

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2693
16 de Agosto de 2022

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Jair Bolsonaro

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Claudio Vilar Furtado

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 da Economia, República Federativa 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 Economy, Federative Republic 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.

D'après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, celle-ci est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère de l'Économie, République Fédérative du Brésil, qui publie tous ses actes, ordres et décisions concernant le système de la propriété industrielle au Brésil, y compris marques et brevets, aussi que ceux référents aux contrats de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d'ordinateur comme droit d'auteur.

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 la Economía, República Federativa 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 contratos de transferencia de tecnología y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut Gesetz Nr. 5.648 vom 11. Dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum, eines Organs des Bundesministeriums für Wirtschaft der Bundesrepublik Brasilien, welches Amtsblatt alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogrammen als Urheberrecht, veröffentlicht.



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	16
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	29
Código 121 - Exigência.....	30
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	32
Código 131 - Recurso Não Conhecido.....	33
Código Presidência - Nulidade.....	34
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	34
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	35
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	36
Código 213 - Decisão Anulada.....	38
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	39
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional..	39
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	87
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	88
Código 1.3.1 - Retificação.....	206
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	209
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	217
Código Depósito.....	218
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	218
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	237
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	242
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	261
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	262
Código Publicação do Pedido.....	288
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	288
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	323
Código 3.7 - Publicação Anulada.....	324
Código 3.8 - Retificação.....	325
Código Pedido de Exame.....	329
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	329
Código Exigências Técnicas e Formais.....	330
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	330
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	336
Código 6.7 - Outras Exigências.....	337
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	340
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	341
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	342
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	344
Código Ciência de Parecer.....	376
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	376
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	383
Código Anuidade do Pedido.....	384
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	384
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	386
Código 8.7 - Restauração.....	399
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	400
Código 8.9 - Publicação Anulada.....	403
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	405
Código Decisão.....	463
Código 9.1 - Deferimento.....	463



Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	493
Código 9.1.3 - Republicação.....	494
Código 9.1.4 - Retificação.....	495
Código 9.2 - Indeferimento.....	497
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	508
Código Desistência.....	514
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	514
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI.....	515
Código Arquivamento.....	516
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	516
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	524
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	526
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	533
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	538
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	539
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	540
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	541
Código Recurso.....	542
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	542
Código 12.6 - Outros Recursos.....	550
Código Outros Referentes a Despachos.....	551
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	551
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	552
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	553
Código 15.12 - Renumeração.....	556
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	557
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	561
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema.....	562
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	563
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	566
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	567
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	567
Código 16.3 - Retificação.....	715
Código Nulidade Administrativa.....	719
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	719
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	720
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	720
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	724
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	740
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	741
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	741
Código Processamento de Pedidos Segundo Artigos 230 e 231 da Lei 9279/96.....	743
Código 23.6 - Arquivamento.....	743
Código Anuidade de Patente.....	744
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	744
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.....	756
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	756
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	774
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	775
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	778
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	781
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	784
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	786
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	787
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	787
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	789



Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	789
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	790
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	791
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	791
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	791
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	797
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	799
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	800
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	802



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

(21) BR 10 2018 011744-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 11/06/2018
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2012 019279-5 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 01/02/2011
(71) Weir Minerals Australia LTD (AU)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2012 033777-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 29/06/2011
(71) H2Safe, Llc (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2014 003511-3 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 15/08/2012
(71) THE ABELL FOUNDATION, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2015 021581-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 26/03/2013 (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2015 027297-5 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/05/2014 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2018 072883-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/05/2017 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2020 008987-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/11/2018 (71) BRAINCARE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2017 002991-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/10/2004 (62) PI 0415025-2 04/10/2004 (71) NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS S.R.L. (IT)



	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2018 070228-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/10/2008 (62) PI 0818295-7 03/10/2008 (71) CIBUS EUROPE B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2018 070230-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/10/2008 (62) PI 0818295-7 03/10/2008 (71) CIBUS EUROPE B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2019 022692-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 23/08/2005 (62) PI 0514293-8 23/08/2005 (71) MANNKIND CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2020 005056-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 26/05/2006 (62) PI 0611409-1 26/05/2006 (71) SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o



	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) MU 8603220-8 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/10/2006 (71) Damtak - Produtos Odontológicos Ltda. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) MU 8801195-0 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/06/2008 (71) GEORGE UEHARA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0415230-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/10/2004 (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0510477-7 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/04/2005 (71) ANGIOTECH BIOMATERIALS CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0602109-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 25/05/2006 (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0609843-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/03/2006 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0611971-9 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/05/2006 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0612196-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/04/2006 (71) BAYER OY (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0612900-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 18/07/2006 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0613476-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 11/07/2006



	(71) TRIVIDIA HEALTH, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0618505-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 31/10/2006 (71) 3M Innovative Properties Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0701523-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 18/04/2007 (71) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0704898-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/10/2007 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0706331-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/03/2007 (71) VIAVI SOLUTIONS INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]



(21) PI 0707682-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 01/02/2007
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0713726-5 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 19/06/2007
 (71) IPSAT THERAPIES OY (FI)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0810133-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 24/04/2008
 (71) Johnson Matthey Public Limited Company (GB)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0811661-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 16/06/2008
 (71) REFINING TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0811967-8 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 02/06/2008
 (71) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o



pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0814659-4 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 22/07/2008
(71) Ajinomoto Co., Inc. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0816951-9 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 19/09/2008
(71) AMYRIS, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0818295-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 03/10/2008
(71) CIBUS EUROPE B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0818528-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 25/09/2008
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0818674-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 14/10/2008
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
Recorrente: O depositante.



Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0820560-4 A2

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

(22) 14/11/2008

(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0822972-4 A2

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

(22) 02/12/2008

(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0913848-0 A2

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

(22) 29/06/2009

(71) Neste Oil OyJ (FI)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0919506-8 A2

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

(22) 29/09/2009

(71) TRW AIRBAG SYSTEMS GMBH (DE)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]



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

(21) BR 10 2012 004918-0 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/03/2012 (71) HEAT TECH TECNOLOGIA EM TRATAMENTO TÉRMICO E ENGENHEIRA DE SUPERFICIE LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2012 007218-1 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/03/2012 (71) Construtora Vértice Ltda (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2013 003791-5 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/02/2013 (71) RAFAEL IULIANELLO (BR/ES) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2014 030865-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/12/2014 (71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM) ; BIOZER DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS E FITOTERÁPICOS LTDA (BR/AM) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 018248-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/01/2011



	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 019505-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/02/2011 (71) Weir Minerals Australia Ltd. (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 031601-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/06/2011 (71) Rassini Frenos, S.A DE C.V (MX) ; University Of Windsor (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 012091-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/11/2012 (71) GILEAD PHARMASSET LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 012860-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/10/2011 (71) Organic Energy Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 023995-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/03/2012 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido. [111]

(21) BR 11 2015 027279-7 A8 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 02/05/2014
(71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 11 2018 074312-7 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 29/05/2017
(71) WIX.COM LTD. (IL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2012 006255-3 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 10/08/1999
(62) PI 9917859-1 10/08/1999
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2015 012387-9 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 16/05/2003
(62) PI 0311176-8 16/05/2003
(71) TIBOTEC PHARMACEUTICALS LTD. (IE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2017 015026-0 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 10/03/2008
(62) PI 0808715-6 10/03/2008
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido. [111]

(21) BR 12 2019 009951-0 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 26/11/2014
(62) BR 10 2014 029476-7 26/11/2014
(71) UPL LIMITED (IN)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2019 010172-8 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 08/02/2008
(62) PI 0807388-0 08/02/2008
(71) KABUSHIKI KAISHA PILOT CORPORATION (ALSO TRADING AS PILOT CORPORATION) (JP) ; THE PILOT INK CO., LTD (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2020 019211-9 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 28/10/2015
(62) BR 10 2015 027413-0 28/10/2015
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2020 019840-0 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 26/11/2014
(62) BR 10 2014 029476-7 26/11/2014
(71) UPL LIMITED (GI)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 20 2018 074967-1 U2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 30/11/2018
(71) AGROTRITUS LOCACAO E COMERCIO EIRELI (BR/PR)



	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8802331-1 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/07/2008 (71) Renê de Oliveira Beleboni (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8802521-7 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/09/2008 (71) ORACIO MESCOLOTO DAL POZZO (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8802544-6 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/09/2008 (71) Jorge Satosi Suzuki Takata (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0409534-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/04/2004 (71) Genentech, Inc (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0418358-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/12/2004 (71) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0504100-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/05/2005 (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0505113-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/10/2005 (71) GSI Brasil Indústria e Comércio de Equipamentos Agropecuários Ltda. (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0605528-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/12/2006 (71) Rohm And Haas Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0607549-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/04/2006 (71) Clarus Therapeutics, Inc. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0607910-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/04/2006 (71) FUJIFILM TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0609089-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido (22) 06/04/2006 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0611434-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/05/2006 (71) ALCON INC. (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0613303-7 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/05/2006 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0613458-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/07/2006 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0615970-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/04/2006 (71) BIAL-PORTELA & CA, S.A. (PT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0618077-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/10/2006 (71) AXIS-SHIELD ASA (NO)



	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0618593-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/11/2006 (71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0702896-2 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/06/2007 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0702918-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/01/2007 (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0704984-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/06/2007 (71) ALCON INC. (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0705493-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/08/2007 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0706444-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/01/2007 (71) SUEZ ENVIRONNEMENT (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0707406-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/01/2007 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0707457-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/01/2007 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0707460-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/01/2007 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0707532-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/01/2007 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0707600-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



	(22) 27/01/2007 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0708097-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/03/2007 (71) Syngenta Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0708284-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/02/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0719105-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/11/2007 (71) STRATEGIC RESOURCE OPTIMIZATION, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0721218-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/02/2007 (71) Dow Agrosiences LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0721690-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 25/05/2007 (71) Micro Motion, Inc. (US) Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0802065-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/05/2008 (71) DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0802674-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/09/2008 (71) Aché Laboratórios Farmacêutico S/A (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0804590-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/10/2008 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0807388-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 08/02/2008 (71) KABUSHIKI KAISHA PILOT CORPORATION (ALSO TRADING AS PILOT CORPORATION) (JP) ; THE PILOT INK CO., LTD (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0808715-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2008 (71) Monsanto Technology LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0816308-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/09/2008 (71) Baker Hughes Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0817984-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/12/2008 (71) Malaysian Palm Oil Board (MY) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0821401-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/12/2008 (71) Novartis AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0917157-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/05/2009 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0917675-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/08/2009 (71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0917869-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



(22) 17/08/2009

(71) Acorda Therapeutics, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1001766-6 A2

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

(22) 25/02/2010

(71) PEGMATECH - ESPECIALIDADES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/PB) ;
ADRIANA ALMEIDA SILVA (BR/PB) ; RICARDO PEREIRA LEITE (BR/PB) ;
ANTONIO AUGUSTO PEREIRA DE SOUSA (BR/PB)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1103617-6 A2

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

(22) 18/07/2011

(71) Fernando César Hungaro (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

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



Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

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) PI 0612690-1 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 27/06/2006

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) PI 1012286-9 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 15/02/2010

(71) SUZANO CANADA INC. (CA)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

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 20 2012 001108-0 U2 Código 121 - Exigência
(22) 10/01/2012
(71) Vicente Borges da Trindade (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0600008-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 03/01/2006
(71) Tyco Electronics Brasil Ltda. (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0706876-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 16/01/2007
(71) Samuel T. Darling (CA)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0714916-6 A2 Código 121 - Exigência
(22) 04/07/2007
(71) POLYNT COMPOSITES FRANCE (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0715207-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 27/07/2007
(71) Bridgestone Corporation (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2013 017403-3 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 05/07/2013

(71) BCGI INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS
SPE LTDA (BR/PR)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2628 de 18/05/2021, 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 2692, de 9/8/2022. [130]

(21) BR 11 2012 000246-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 05/07/2010

(71) EMBRACO SLOVAKIA S.R.O. (SK)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2566 de 10/03/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2692, de 9/8/2022. [130]



Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 11 2018 074900-1 A2

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(22) 02/06/2017

(71) LIQUID INTELLECT INTERNATIONAL PTY. LTD. (AU)

De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870220070506 de 8/8/2021 é não conhecido por não possuir fundamentação legal. [131]



Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 10 2016 009221-3 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 13/04/2021 (73) ROBERTO SHINITI SAKO (BR/SP) Requerente da Nulidade: JIMER RAMOS DA COSTA Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 20 2016 006655-2 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 11/05/2021 (73) INDEL BAURU INDÚSTRIA ELETROMETALURGICA LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: JM SANTINI & CIA LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) PI 1101462-8 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 23/02/2021 (73) TERMOFIXO SC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE RESINAS LTDA – ME (BR/SC) Requerente da Nulidade: INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]



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

(11) BR 11 2013 018450-7 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 29/09/2020 (73) SEABOX AS (NO) Requerente da Nulidade: 1) OTTO BANHO LICKS 2) SAIPEN S.P.A e VWS WESTGARTH LTD Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 11 2015 018837-0 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 01/12/2020 (73) KUHN S.A. (FR) Requerente da Nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.

(11) BR 10 2015 012970-0 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 24/11/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da Nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 11 2014 020001-7 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 25/05/2021 (73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US) Requerente da Nulidade: CRISTIANO DE CARVALHO LEÃO Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 20 2014 005547-4 Y1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 27/04/2021 (73) THOMAZ E THOMAZ LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 20 2016 004685-3 Y1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 13/07/2021 (73) EVILASIO PRESTES DA SILVA (BR/RS) Requerente da Nulidade: ATLAS S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 20 2016 020763-6 Y1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/07/2020 (73) DANIEL GONÇALVES DE LIMA (BR/SP)



Requerente da Nulidade: AZEVEDO DE ASSIS COMÉRCIO DE MÓVEIS
 EIRELI Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a
 concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico.
 [204]

(11) MU 9100958-8 Y1

Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido
 parcialmente. Mantida a concessão da Patente.
 (45) 10/03/2020
 (73) THOMAZ E THOMAZ LTDA (BR/SP)
 Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS
 AGRÍCOLAS TATU S/A Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente.
 Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer
 técnico. [204]



Código 213 - Decisão Anulada

(11) BR 10 2015 031504-0 B1

Código 213 - Decisão Anulada

(45) 02/02/2021

(73) BETTANIN S.A. (BR/RS)

Requerente da Nulidade: 1) LIMPPANO S.A.; 2) MARCELO QUINTANILHA SALOMÃO; 3) LEILA CAVALHEIRO VIOLIN; 4) INDÚSTRIA E COMÉRCIO SANTA MARIA LTDA Decisão: Anulada a decisão código 204 publicada na RPI nº 2687 de 05/07/2022 face a caracterização de ilegalidade do ato por erro material. [213]



Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito**Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional**

Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional. Documento publicado disponível no endereço eletrônico <http://www.wipo.int/pct/en> do sistema PATENTSCOPE® Search Service da Organização Mundial de Propriedade Intelectual – OMPI.

(21) BR 11 2021 019583-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2021 CN 202110039159.4 (51) H01L 27/32 (2006.01), H01L 27/12 (2006.01) (86) PCT CN2021/105278 de 08/07/2021 (87) WO 2022/151681 de 21/07/2022

(21) BR 11 2021 019598-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 CN 202110117713.6 (51) G06F 16/635 (2006.01) (86) PCT CN2021/104110 de 01/07/2021 (87) WO 2022/160603 de 04/08/2022

(21) BR 11 2021 019601-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/01/2021 CN 202110131503.2 (51) G06F 16/635 (2006.01) (86) PCT CN2021/104354 de 02/07/2021 (87) WO 2022/160605 de 04/08/2022

(21) BR 11 2022 002217-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G08G 1/123 (2006.01) (86) PCT JP2021/003077 de 28/01/2021 (87) WO 2022/162842 de 04/08/2022

(21) BR 11 2022 010967-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2019 US US62943660; 04/12/2020 US US17111833 (51) A61N 2/00 (2006.01), A61N 2/02 (2006.01)



	(86) PCT US2020/063271 de 18/02/2021 (87) WO 2022/119577 de 09/06/2022
(21) BR 11 2022 015327-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/02/2020 NL 2024951 (51) B29D 30/28 (2006.01), B29D 30/62 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), B29D 30/24 (2006.01) (86) PCT NL2021/050097 de 15/02/2021 (87) WO 2021/167448 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015328-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,293 (51) G16B 30/20 (2006.01), G16B 50/50 (2006.01) (86) PCT EP2021/051782 de 27/01/2021 (87) WO 2021/156110 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015335-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 GB 2001448.6 (51) E21B 23/12 (2006.01), E21B 29/08 (2006.01) (86) PCT GB2021/050133 de 21/01/2021 (87) WO 2021/156601 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015337-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 EP 20155553.9; 23/09/2020 EP 20197809.5 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/051916 de 28/01/2021 (87) WO 2021/156126 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015339-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/03/2020 DE 10 2020 001 683.9 (51) F16H 57/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/054737 de 25/02/2021 (87) WO 2021/180484 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 015340-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 FI 20205109 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01)



	(86) PCT FI2021/050069 de 02/02/2021 (87) WO 2021/156540 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015342-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 US 62/969,577; 02/02/2021 US 17/165,391 (51) F16K 1/46 (2006.01), F16K 1/36 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01) (86) PCT US2021/016420 de 03/02/2021 (87) WO 2021/158667 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015343-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 FI 20205108 (51) A61N 1/362 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/1459 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT FI2021/050074 de 03/02/2021 (87) WO 2021/156544 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015345-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 16/783,148 (51) A61K 35/761 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), C12N 5/074 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2021/016653 de 04/02/2021 (87) WO 2021/158814 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015346-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 JP 2020-022830 (51) H04W 56/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01), H04W 84/06 (2006.01) (86) PCT JP2020/046168 de 10/12/2020 (87) WO 2021/161639 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015349-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/075030 de 13/02/2020 (87) WO 2021/159373 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015350-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/02/2020 JP 2020-027457



	(51) B32B 9/00 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (86) PCT JP2021/005630 de 16/02/2021 (87) WO 2021/166881 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015351-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 US 62/969,688 (51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 215/38 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01) (86) PCT IB2021/050908 de 04/02/2021 (87) WO 2021/156787 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015352-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 CN PCT/CN2020/074293 (51) H04W 4/70 (2006.01), H04W 72/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/079025 de 12/03/2020 (87) WO 2021/155622 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015354-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 US 62/976,115; 14/01/2021 US 17/149,542 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013631 de 15/01/2021 (87) WO 2021/162823 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015358-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 JP 2020-020062 (51) B62H 1/02 (2006.01) (86) PCT JP2020/046963 de 16/12/2020 (87) WO 2021/157211 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015360-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 NZ NZ761370; 06/03/2020 US 62/986,563 (51) B25C 1/04 (2006.01), B25C 5/13 (2006.01), F15B 15/20 (2006.01) (86) PCT NZ2020/050084 de 04/08/2020 (87) WO 2021/158125 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015361-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 KR 10-2020-0012742 (51) C12N 15/63 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A23L 33/17 (2006.01) (86) PCT KR2021/001374 de 02/02/2021 (87) WO 2021/158000 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015363-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/03/2020 US 63/001,224; 28/01/2021 EP 21315010.5 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/024419 de 26/03/2021 (87) WO 2021/195530 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 015365-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/971,210 (51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), C07K 14/35 (2006.01) (86) PCT US2021/016931 de 05/02/2021 (87) WO 2021/159000 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015366-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2020 JP 2020-041374 (51) B05B 3/10 (2006.01), B05B 5/04 (2006.01) (86) PCT JP2020/048928 de 25/12/2020 (87) WO 2021/181833 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 015368-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 SG 10202001577T (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 4/40 (2006.01) (86) PCT SG2020/050735 de 10/12/2020 (87) WO 2021/167529 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015369-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 US 62/975,679; 05/02/2021 US 17/169,386 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 1/12 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01) (86) PCT US2021/017030 de 08/02/2021 (87) WO 2021/162969 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015371-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/03/2020 US 63/000,058 (51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 11/112 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01) (86) PCT US2021/024152 de 25/03/2021 (87) WO 2021/195379 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 015372-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 DE 10 2020 201 316.0; 04/02/2020 BE BE2020/5066 (51) B65G 3/02 (2006.01), B65G 65/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/051556 de 25/01/2021 (87) WO 2021/156082 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015373-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 EP 20157314.4 (51) C07F 7/18 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/5419 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C08K 5/5465 (2006.01) (86) PCT EP2021/053006 de 09/02/2021 (87) WO 2021/160575 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015374-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 US 62/969,592; 04/02/2020 US 62/970,062; 07/02/2020 US 62/971,552; 18/02/2020 US 62/977,941; 27/04/2020 US 63/016,228; 12/05/2020 US 63/023,858 (51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2021/016172 de 02/02/2021 (87) WO 2021/158521 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015375-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 US 62/969,934 (51) C07D 209/16 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07F 9/572 (2006.01), C12N 5/07 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01) (86) PCT CA2021/050125 de 04/02/2021 (87) WO 2021/155470 de 12/08/2021



(21) BR 11 2022 015376-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,932 (51) A23D 9/00 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01) (86) PCT US2021/016701 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158842 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015377-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 US 62/969,934 (51) C07D 209/16 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07F 9/572 (2006.01), C12N 5/07 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01) (86) PCT CA2021/050123 de 04/02/2021 (87) WO 2021/155468 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015378-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 US 62/969,935 (51) H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/78 (2006.01), H05B 6/80 (2006.01) (86) PCT US2021/016524 de 04/02/2021 (87) WO 2021/158729 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015379-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 US 62/969,894 (51) C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07F 9/6558 (2006.01), C12N 5/07 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01) (86) PCT CA2021/050122 de 04/02/2021 (87) WO 2021/155467 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015380-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,906; 26/02/2020 US 62/981,965; 01/05/2020 US 63/019,076 (51) C12N 15/113 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01) (86) PCT US2021/016730 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158858 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015381-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,969



	(51) C07C 51/02 (2006.01), C07C 51/15 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01) (86) PCT US2021/016772 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158890 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015382-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 IT 102020000002329 (51) G06Q 50/30 (2006.01), G01G 19/08 (2006.01) (86) PCT IB2021/050942 de 05/02/2021 (87) WO 2021/156806 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015383-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F16C 33/66 (2006.01), F16N 7/22 (2006.01), B01D 27/06 (2006.01) (86) PCT US2020/017144 de 07/02/2020 (87) WO 2021/158231 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015384-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23J 1/08 (2006.01), A47J 43/14 (2006.01) (86) PCT DK2020/050031 de 07/02/2020 (87) WO 2021/155893 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015385-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 US 62/976,235; 11/02/2021 US 17/174,017 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2021/017928 de 12/02/2021 (87) WO 2021/163542 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015386-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 ZA 2020/00740 (51) F42D 1/045 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01) (86) PCT ZA2021/050004 de 25/01/2021 (87) WO 2021/159152 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015387-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 US 62/969,635; 04/09/2020 US 63/074,742 (51) C07K 14/71 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 21/06 (2006.01), A61P 7/06



	(2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (86) PCT US2021/016434 de 03/02/2021 (87) WO 2021/158675 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015388-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 NZ 761370; 06/03/2020 US 62/986,563 (51) B25C 1/04 (2006.01), B25D 9/08 (2006.01), B25D 9/18 (2006.01) (86) PCT NZ2020/050173 de 11/12/2020 (87) WO 2021/158126 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015389-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 EP 20155923.4 (51) C07F 7/08 (2006.01), C07F 7/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/051582 de 25/01/2021 (87) WO 2021/156085 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015390-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,572 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/050968 de 05/02/2021 (87) WO 2021/156826 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015391-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 US 62/969,357 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT IB2021/050550 de 25/01/2021 (87) WO 2021/156698 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015392-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/03/2020 US 62/990,148; 19/02/2021 US 17/180,619 (51) C10J 3/72 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2021/020799 de 04/03/2021 (87) WO 2021/188300 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 015393-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/02/2020 SG 10202001583T



	(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 76/19 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT SG2020/050714 de 03/12/2020 (87) WO 2021/167528 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015395-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 GB 2001537.6; 22/12/2020 GB 2020387.3 (51) B65D 83/54 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), G02F 1/361 (2006.01) (86) PCT GB2021/050175 de 26/01/2021 (87) WO 2021/156602 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015397-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 IN 202041004908 (51) B23B 7/02 (2006.01), C03C 17/06 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/40 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01) (86) PCT IN2021/050110 de 03/02/2021 (87) WO 2021/156889 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015398-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/03/2020 US 62/990,216; 19/02/2021 US 17/180,583 (51) C10J 3/82 (2006.01), C10J 3/84 (2006.01), C10K 1/32 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2021/020801 de 04/03/2021 (87) WO 2021/188301 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 015399-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/03/2020 EP 20163838.4 (51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01) (86) PCT EP2021/054658 de 25/02/2021 (87) WO 2021/185550 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 015401-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 EP 20155416.9 (51) C07K 1/12 (2006.01), C07K 2/00 (2006.01), C08F 226/00 (2006.01), B01J 31/08 (2006.01), A23J 3/32 (2006.01), A23K 20/147 (2006.01), A23L 33/18 (2006.01)



	(86) PCT EP2021/052597 de 04/02/2021 (87) WO 2021/156331 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015402-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 EP 20305122.2 (51) C12P 17/12 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (86) PCT EP2021/052973 de 08/02/2021 (87) WO 2021/156509 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015403-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 EP 20155424.3 (51) A23K 10/12 (2006.01), A23K 20/147 (2006.01), A23K 20/163 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01), A23K 10/37 (2006.01), A23K 10/38 (2006.01), C08F 226/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/052598 de 04/02/2021 (87) WO 2021/156332 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015404-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,882 (51) C08L 71/02 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/073 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01) (86) PCT CA2021/050136 de 06/02/2021 (87) WO 2021/155477 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015408-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F26B 11/04 (2006.01), A23B 7/02 (2006.01), A23B 7/028 (2006.01), A23L 3/40 (2006.01), A23L 3/54 (2006.01), F26B 25/02 (2006.01), F26B 7/00 (2006.01) (86) PCT CA2020/050266 de 28/02/2020 (87) WO 2021/168532 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015409-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B63B 35/44 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01), F03D 13/25 (2006.01), C02F 1/20 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01) (86) PCT US2020/016493 de 04/02/2020



	(87) WO 2021/158210 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015411-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 US 62/969,860 (51) C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3475 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01), C08K 5/5435 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01) (86) PCT US2021/014272 de 21/01/2021 (87) WO 2021/158370 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015412-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/977,080; 11/02/2021 US 17/174,272 (51) H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT US2021/017771 de 12/02/2021 (87) WO 2021/163417 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015414-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,902 (51) B04B 1/08 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01) (86) PCT US2021/016578 de 04/02/2021 (87) WO 2021/158767 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015416-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,688 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2021/016965 de 05/02/2021 (87) WO 2021/159029 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015417-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/976,682; 08/12/2020 US 17/115,519 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01) (86) PCT US2020/070896 de 10/12/2020 (87) WO 2021/162798 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015421-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/02/2020 EP 20158505.6 (51) C10H 1/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2021/053703 de 16/02/2021 (87) WO 2021/165224 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015422-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 GR 20200100069 (51) G01S 5/02 (2006.01) (86) PCT US2021/013343 de 14/01/2021 (87) WO 2021/162819 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015428-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 US 62/982,837 (51) B01D 33/067 (2006.01), B01D 33/073 (2006.01) (86) PCT US2021/019836 de 26/02/2021 (87) WO 2021/173945 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015429-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 US 62/969,769 (51) A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (86) PCT IL2021/050137 de 04/02/2021 (87) WO 2021/156869 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015430-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/074476 de 07/02/2020 (87) WO 2021/155556 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015434-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/06/2020 JP 2020-110341 (51) F16L 15/04 (2006.01), F16L 15/06 (2006.01) (86) PCT JP2021/015974 de 20/04/2021 (87) WO 2021/261063 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 015435-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/977,037; 11/02/2021 US 17/173,580 (51) H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT US2021/018046 de 12/02/2021



(87) WO 2021/163634 de 19/08/2021

(21) BR 11 2022 015438-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/02/2020 US 62/971,463
(51) E04B 9/00 (2006.01), E04B 1/86 (2006.01), E04C 2/296 (2006.01)
(86) PCT US2021/016216 de 02/02/2021
(87) WO 2021/158549 de 12/08/2021

(21) BR 11 2022 015440-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/02/2020 US 62/972,266
(51) B03B 9/06 (2006.01)
(86) PCT US2021/017322 de 10/02/2021
(87) WO 2021/163091 de 19/08/2021

(21) BR 11 2022 015442-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 06/02/2020 US 16/784,097
(51) F16L 55/11 (2006.01), F16L 55/105 (2006.01), F16L 55/16 (2006.01), B65D 39/00 (2006.01)
(86) PCT US2021/016874 de 05/02/2021
(87) WO 2021/158958 de 12/08/2021

(21) BR 11 2022 015444-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 06/02/2020 SE 2050126-8
(51) A23L 27/30 (2006.01)
(86) PCT EP2021/052856 de 05/02/2021
(87) WO 2021/156471 de 12/08/2021

(21) BR 11 2022 015447-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/02/2020 US 62/970,063; 08/07/2020 US 63/049,522
(51) A61P 37/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(86) PCT US2021/016666 de 04/02/2021
(87) WO 2021/158823 de 12/08/2021

(21) BR 11 2022 015448-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/02/2020 CN PCT/CN2020/074528
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(86) PCT CN2021/074110 de 28/01/2021



(87) WO 2021/155757 de 12/08/2021	
(21) BR 11 2022 015450-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,496 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT US2021/015362 de 28/01/2021 (87) WO 2021/158413 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015451-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,792; 07/02/2021 US 17/169,490 (51) A61K 36/21 (2006.01), A61K 36/9062 (2006.01), A61K 36/67 (2006.01), A61K 36/575 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016981 de 07/02/2021 (87) WO 2021/159042 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015452-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 DE 10 2020 102 951.9 (51) F16L 55/26 (2006.01), F16L 55/28 (2006.01), G01M 3/24 (2006.01) (86) PCT EP2021/052790 de 05/02/2021 (87) WO 2021/156433 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015453-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 CZ PV 2020-54 (51) H05H 1/34 (2006.01), H05H 1/38 (2006.01) (86) PCT CZ2021/050015 de 04/02/2021 (87) WO 2021/155874 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015454-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 CN PCT/CN2020/074316; 21/05/2020 CN PCT/CN2020/091661 (51) H04N 19/105 (2006.01) (86) PCT CN2021/075408 de 05/02/2021 (87) WO 2021/155833 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015455-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 EP 20155864.0



	(51) F25B 21/00 (2006.01), F25B 23/00 (2006.01), F25B 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/052529 de 03/02/2021 (87) WO 2021/156298 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015456-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/976,922; 28/01/2021 US 17/161,256 (51) H04W 52/34 (2006.01), H04W 52/36 (2006.01) (86) PCT US2021/015791 de 29/01/2021 (87) WO 2021/162877 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015457-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 62/972,506 (51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01) (86) PCT US2021/017429 de 10/02/2021 (87) WO 2021/163172 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015458-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/03/2020 US 62/989,108; 01/05/2020 US 63/018,941 (51) F16B 19/08 (2006.01), B23K 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/020912 de 04/03/2021 (87) WO 2021/183366 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 015459-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,852 (51) G06F 9/4401 (2006.01), G06F 9/445 (2006.01), G06F 8/65 (2006.01), G06F 8/61 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01) (86) PCT US2021/015714 de 29/01/2021 (87) WO 2021/158438 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015460-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,276 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/050973 de 19/01/2021 (87) WO 2021/156045 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015461-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 EP 20155742.8; 06/02/2020 EP 20155982.0



	(51) C07K 14/075 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/052884 de 05/02/2021 (87) WO 2021/156489 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015462-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,285 (51) C07F 5/02 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 55/08 (2006.01), A23B 4/00 (2006.01), A23B 7/00 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01) (86) PCT US2021/016310 de 03/02/2021 (87) WO 2021/158595 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015463-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 US 62/982,900 (51) C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2021/054799 de 26/02/2021 (87) WO 2021/170785 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015464-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 US 62/975,698; 02/02/2021 US 17/165,140 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016430 de 03/02/2021 (87) WO 2021/162917 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015465-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 EP 20155610.7 (51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01) (86) PCT EP2021/052257 de 01/02/2021 (87) WO 2021/156175 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015467-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 EP 20155609.9; 20/02/2020 EP 20158522.1; 03/11/2020 EP 20205324.5 (51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01) (86) PCT EP2021/052256 de 01/02/2021 (87) WO 2021/156174 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015468-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 JP 2020-018178 (51) B62J 35/00 (2006.01) (86) PCT JP2020/046962 de 16/12/2020 (87) WO 2021/157210 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015469-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 IT 102020000002917 (51) B60T 17/22 (2006.01), G01M 3/26 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/051179 de 12/02/2021 (87) WO 2021/161241 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015470-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 KR 10-2020-0014700 (51) B63B 25/16 (2006.01), B63J 3/04 (2006.01), B63B 13/00 (2006.01), F17C 9/00 (2006.01), F17C 13/04 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01) (86) PCT KR2020/018773 de 21/12/2020 (87) WO 2021/157855 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015471-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02S 40/34 (2006.01), H02S 40/32 (2006.01) (86) PCT CN2020/142425 de 31/12/2020 (87) WO 2022/141526 de 07/07/2022
(21) BR 11 2022 015473-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/02/2020 EP 20158553.6 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2021/054215 de 19/02/2021 (87) WO 2021/165499 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015474-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,929 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2021/015480 de 28/01/2021 (87) WO 2021/158421 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015475-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 27/02/2020 JP 2020-031953 (51) C22B 1/20 (2006.01) (86) PCT JP2021/006552 de 22/02/2021 (87) WO 2021/172254 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015477-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/04/2020 EP 20382301.8 (51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 36/15 (2006.01), A61K 36/21 (2006.01), A61K 36/42 (2006.01), A61K 36/44 (2006.01), A61K 36/575 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01), A61K 36/87 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01) (86) PCT ES2021/070245 de 14/04/2021 (87) WO 2021/209667 de 21/10/2021
(21) BR 11 2022 015478-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2020 US 16/824,084 (51) G01C 21/36 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/054594 de 24/02/2021 (87) WO 2021/185546 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 015479-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,559; 11/03/2020 US 62/988,133; 25/03/2020 US 62/994,604; 07/04/2020 US 63/006,625 (51) A61K 31/7064 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/067 (2006.01) (86) PCT US2021/016984 de 07/02/2021 (87) WO 2021/159044 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015480-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 IN 202021008655 (51) G06F 8/72 (2006.01), G06F 8/76 (2006.01), G06F 9/48 (2006.01), G06F 8/74 (2006.01), G06F 8/75 (2006.01) (86) PCT IB2021/050667 de 28/01/2021 (87) WO 2021/171110 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015481-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 62/972,246 (51) B01D 47/02 (2006.01)



	(86) PCT US2021/010002 de 10/02/2021 (87) WO 2021/162799 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015484-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C09J 189/06 (2006.01) (86) PCT US2021/016451 de 08/03/2021 (87) WO 2021/158687 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015488-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 ES P202030101 (51) F16D 55/36 (2006.01), F16D 65/853 (2006.01), F16D 65/847 (2006.01) (86) PCT ES2021/070058 de 27/01/2021 (87) WO 2021/156529 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015490-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN PCT/CN2020/074527 (51) H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/075750 de 07/02/2021 (87) WO 2021/155860 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015491-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/074449 de 06/02/2020 (87) WO 2021/155546 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015496-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,469 (51) B01L 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016902 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158979 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015497-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 EM 20156034.9 (51) C08G 61/02 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08L 23/22 (2006.01), C09J 109/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/052968 de 08/02/2021 (87) WO 2021/156507 de 12/08/2021



(21) BR 11 2022 015498-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/075107 de 13/02/2020 (87) WO 2021/159399 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015499-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2020 US 16/785,585 (51) G07C 5/08 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01), G05B 19/42 (2006.01) (86) PCT US2020/060105 de 12/11/2020 (87) WO 2021/158271 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015502-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/971,194; 29/04/2020 US 63/017,614; 07/05/2020 US 63/021,552; 14/10/2020 US 63/091,881; 19/10/2020 US 63/093,334 (51) A61K 38/21 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01) (86) PCT US2021/016963 de 05/02/2021 (87) WO 2021/159027 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015503-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 62/972,299; 05/08/2020 US 63/061,521 (51) C12P 7/64 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/017458 de 10/02/2021 (87) WO 2021/163194 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015505-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2020 US 62/971,930; 19/11/2020 US 63/115,975 (51) A61P 3/00 (2006.01), A61K 47/61 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2021/017113 de 08/02/2021 (87) WO 2021/159092 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015507-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/03/2020 US 62/985,918 (51) C07C 233/76 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (86) PCT US2021/020595 de 03/03/2021 (87) WO 2021/178486 de 10/09/2021



(21) BR 11 2022 015508-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN 202010082312.7; 30/04/2020 CN 202010364422.2 (51) H04L 12/743 (2013.01), H04L 12/729 (2013.01) (86) PCT CN2020/116010 de 17/09/2020 (87) WO 2021/155663 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015509-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN 202010082906.8 (51) H04W 24/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/075004 de 03/02/2021 (87) WO 2021/155797 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015510-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN 202010082808.4 (51) H04N 19/146 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/075405 de 05/02/2021 (87) WO 2021/155832 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015511-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN 202010082243.X (51) H04W 74/08 (2006.01), H04W 74/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/073117 de 21/01/2021 (87) WO 2021/155743 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015513-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 16/785,192 (51) A43B 21/52 (2006.01), A43B 21/51 (2006.01), A43B 21/37 (2006.01), A43B 3/24 (2006.01), A43B 7/14 (2006.01), A43B 13/14 (2006.01), A43B 13/30 (2006.01), A43B 13/34 (2006.01) (86) PCT US2021/017123 de 08/02/2021 (87) WO 2021/159100 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015515-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 25/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/075278 de 14/02/2020 (87) WO 2021/159470 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015519-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,275 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01) (86) PCT AU2021/050093 de 05/02/2021 (87) WO 2021/155440 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015520-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 US 16/789,272 (51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/373 (2006.01), H01L 23/42 (2006.01), H01L 23/433 (2006.01) (86) PCT US2021/013176 de 13/01/2021 (87) WO 2021/162816 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015523-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,626 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (86) PCT US2021/016409 de 03/02/2021 (87) WO 2021/158660 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015524-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/03/2020 DE 20 2020 101 700.4 (51) C22C 9/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/058264 de 30/03/2021 (87) WO 2021/198236 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 015525-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/002 (2006.01) (86) PCT US2020/017124 de 07/02/2020 (87) WO 2021/158230 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015526-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/976,943; 11/02/2021 US 17/174,187 (51) H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT US2021/017793 de 12/02/2021 (87) WO 2021/163433 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015527-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 CN 202010082038.3 (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/074919 de 02/02/2021 (87) WO 2021/155790 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015528-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/074506 de 07/02/2020 (87) WO 2021/155573 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015529-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,401 (51) A61K 35/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT US2021/016713 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158850 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015530-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/977,011; 11/02/2021 US 17/174,013 (51) H04W 76/34 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT US2021/017927 de 12/02/2021 (87) WO 2021/163541 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015531-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,482 (51) A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (86) PCT US2021/016817 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158913 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015532-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,973 (51) G01R 33/07 (2006.01) (86) PCT US2021/016648 de 04/02/2021 (87) WO 2021/158811 de 12/08/2021



(21) BR 11 2022 015533-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,828; 24/04/2020 US PCT/US2020/029830; 12/01/2021 US 63/136,305; 19/01/2021 US 63/139,123 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01) (86) PCT US2021/016889 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158968 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015535-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 BE 2020/5069 (51) F16F 15/14 (2006.01) (86) PCT IB2021/050894 de 04/02/2021 (87) WO 2021/156778 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015536-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,356 (51) H01L 31/0236 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01) (86) PCT US2020/066031 de 18/12/2020 (87) WO 2021/158301 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015538-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,998 (51) G01R 31/08 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016645 de 04/02/2021 (87) WO 2021/158809 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015539-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN PCT/CN2020/074537; 14/08/2020 CN PCT/CN2020/109304 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07F 9/53 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/075488 de 05/02/2021 (87) WO 2021/155841 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015540-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 07/02/2020 SG 10202001139U (51) C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT SG2021/050061 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158178 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015541-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 DE 10 2020 103 192.0; 07/02/2020 DE 20 2020 104 273.4 (51) B27B 15/04 (2006.01), B27B 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/050886 de 18/01/2021 (87) WO 2021/156042 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015542-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/02/2020 DK PA202070092; 26/05/2020 GB 2007806.9 (51) F03G 7/00 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), F04F 13/00 (2006.01), F03G 7/04 (2006.01), F24T 10/20 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01) (86) PCT EP2021/053915 de 17/02/2021 (87) WO 2021/165337 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015543-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 US 62/975,382 (51) H04B 10/2587 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (86) PCT US2021/017945 de 12/02/2021 (87) WO 2021/163551 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015546-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,773 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12N 5/07 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01) (86) PCT IL2021/050140 de 05/02/2021 (87) WO 2021/156872 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015547-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 US 62/982,979 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/054805 de 26/02/2021 (87) WO 2021/170787 de 02/09/2021



(21) BR 11 2022 015551-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 CN 202010358223.0; 12/08/2020 CN 202021689802.5 (51) H04R 1/10 (2006.01), H04R 9/02 (2006.01) (86) PCT CN2021/088446 de 20/04/2021 (87) WO 2021/218709 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 015553-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,503; 24/09/2020 US 63/082,634 (51) A23K 10/18 (2006.01), A23K 50/10 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2021/016837 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158927 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015555-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN 202010082989.0 (51) H04L 1/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/075229 de 04/02/2021 (87) WO 2021/155821 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015559-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 EP 20156102.4 (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) (86) PCT EP2021/052637 de 04/02/2021 (87) WO 2021/156351 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015560-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 GB 2001631.7 (51) E04G 21/24 (2006.01), E04B 1/35 (2006.01), E04G 21/28 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01), E04B 1/24 (2006.01) (86) PCT GB2021/050256 de 05/02/2021 (87) WO 2021/156625 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015563-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 62/972,269 (51) B03B 9/06 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (86) PCT US2021/017333 de 10/02/2021 (87) WO 2021/163099 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015564-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 CN PCT/CN2020/074618 (51) H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/076020 de 08/02/2021 (87) WO 2021/160088 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015565-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,825; 27/04/2020 US 63/016,175; 25/06/2020 US 63/044,330; 07/08/2020 US 63/063,137 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2021/016979 de 06/02/2021 (87) WO 2021/159040 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015566-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 EP 20155950.7 (51) A23L 29/30 (2006.01), C13K 1/00 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016843 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158932 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015569-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 US 62/970,286; 18/11/2020 US 16/951,174 (51) A63F 9/24 (2006.01) (86) PCT US2021/015426 de 28/01/2021 (87) WO 2021/158416 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015570-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/970,764 (51) C07D 311/80 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), C07C 211/03 (2006.01), C07C 305/24 (2006.01), C07D 213/20 (2006.01), C07D 307/91 (2006.01), C07D 311/58 (2006.01) (86) PCT CA2021/050132 de 05/02/2021 (87) WO 2021/155474 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015571-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 US 62/982,945 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01) (86) PCT EP2021/054841 de 26/02/2021 (87) WO 2021/170807 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015572-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/03/2020 EP 20164059.6 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/056879 de 17/03/2021 (87) WO 2021/185934 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 015576-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2020 CN PCT/CN2020/077905 (51) H04W 40/00 (2006.01), H04L 12/707 (2013.01) (86) PCT EP2021/051149 de 20/01/2021 (87) WO 2021/175507 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 015578-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2020 GB 2001571.5 (51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/92 (2006.01) (86) PCT GB2021/050270 de 05/02/2021 (87) WO 2021/156638 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015579-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/971,002; 15/04/2020 US 63/010,212 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016414 de 03/02/2021 (87) WO 2021/158663 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015583-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 US 62/971,195; 08/05/2020 US 63/022,253 (51) A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (86) PCT IB2021/051014 de 08/02/2021 (87) WO 2021/156845 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015587-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 07/02/2020 US 62/971,439 (51) G06K 19/077 (2006.01), G06K 19/02 (2006.01) (86) PCT US2021/016741 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158866 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015588-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 52/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/074452 de 06/02/2020 (87) WO 2021/155548 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015589-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/03/2020 FI 20205250 (51) D21C 5/00 (2006.01), D21B 1/04 (2006.01) (86) PCT FI2021/050171 de 09/03/2021 (87) WO 2021/181007 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 015590-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 62/972,267 (51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 3/015 (2006.01) (86) PCT US2021/017330 de 10/02/2021 (87) WO 2021/163096 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015591-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 AU 2020900347; 06/03/2020 AU 2020900699; 19/06/2020 AU 2020902038; 30/11/2020 AU 2020904441 (51) C22B 34/22 (2006.01), C01G 31/00 (2006.01) (86) PCT AU2021/050094 de 05/02/2021 (87) WO 2021/155441 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015593-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2020 US 17/139,033 (51) H04M 3/523 (2006.01) (86) PCT US2021/054405 de 11/10/2021 (87) WO 2022/146526 de 07/07/2022
(21) BR 11 2022 015595-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 08/02/2020 US 62/971,938; 24/02/2020 US 62/980,959; 20/03/2020 US 62/992,783; 30/03/2020 US 63/001,761; 19/04/2020 US 63/012,243; 13/05/2020 US 63/024,487; 28/05/2020 US 63/031,557; 24/06/2020 US 63/043,763; 24/07/2020 US 63/056,270; 28/08/2020 US 63/072,076; 01/10/2020 US 63/086,520; 09/11/2020 US 63/111,556; 18/12/2020 US 63/127,985; 06/01/2021 US 63/134,537 (51) F23C 10/18 (2006.01), F03D 17/00 (2006.01), F03D 9/11 (2006.01) (86) PCT US2021/017148 de 08/02/2021 (87) WO 2021/159117 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015596-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 US 62/975,532 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 1/08 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT US2021/013867 de 19/01/2021 (87) WO 2021/162827 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015597-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 CN PCT/CN2020/076166; 04/06/2020 EP 20178324.8 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01) (86) PCT EP2021/054074 de 18/02/2021 (87) WO 2021/165426 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015598-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/03/2020 US 16/811,760 (51) G06Q 20/20 (2006.01) (86) PCT US2021/018209 de 16/02/2021 (87) WO 2021/178129 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 015599-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 IL 272538; 06/02/2020 US 62/970,833; 06/09/2020 US 63/075,153 (51) G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 21/956 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01) (86) PCT IL2021/050143 de 07/02/2021 (87) WO 2021/156873 de 12/08/2021



(21) BR 11 2022 015601-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,555 (51) C12N 9/50 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/64 (2006.01) (86) PCT US2021/016720 de 05/02/2021 (87) WO 2021/158854 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015607-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US US 16/797,957 (51) F15B 15/28 (2006.01) (86) PCT US2021/016122 de 02/02/2021 (87) WO 2021/167780 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015608-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2020 EP 20162490.5 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/056253 de 11/03/2021 (87) WO 2021/180884 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 015611-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/12/2020 ZA 2020/07650 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/088 (2006.01), H04W 12/03 (2006.01), H04L 67/563 (2022.01) (86) PCT IB2021/060969 de 25/11/2021 (87) WO 2022/123384 de 16/06/2022
(21) BR 11 2022 015612-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 36/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/074883 de 12/02/2020 (87) WO 2021/159307 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015614-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2020 GR 20200100084 (51) G01S 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01) (86) PCT US2020/065718 de 17/12/2020 (87) WO 2021/167690 de 26/08/2021



(21) BR 11 2022 015615-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2020 IT 102020000003425; 09/04/2020 IT 102020000007669; 29/06/2020 IT 102020000015676 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT IB2021/051371 de 18/02/2021 (87) WO 2021/165869 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015616-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2020 IT 102020000003425; 09/04/2020 IT 102020000007669 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT IB2021/051367 de 18/02/2021 (87) WO 2021/165866 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015617-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 EP 20305131.3 (51) A61B 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/052909 de 08/02/2021 (87) WO 2021/160544 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015618-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2020 US 62/981,222 (51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/86 (2006.01) (86) PCT JP2021/007195 de 25/02/2021 (87) WO 2021/172471 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015621-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 EP 20156386.3 (51) B32B 27/18 (2006.01), C08K 5/132 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) (86) PCT EP2021/052728 de 05/02/2021 (87) WO 2021/160524 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015623-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002515 (51) C22B 3/14 (2006.01), C22B 3/46 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C25C 1/16 (2006.01)



	(86) PCT IB2021/051062 de 10/02/2021 (87) WO 2021/161178 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015624-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 EP 20156361.6 (51) B63B 21/50 (2006.01) (86) PCT EP2021/052314 de 01/02/2021 (87) WO 2021/160457 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015625-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 DE 10 2020 001 324.4 (51) B60B 11/10 (2006.01), B60B 15/26 (2006.01) (86) PCT EP2021/054558 de 24/02/2021 (87) WO 2021/170657 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015626-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 US 62/971,834; 29/07/2020 US 63/058,463; 24/12/2020 US 63/130,581 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (86) PCT US2021/017149 de 08/02/2021 (87) WO 2021/159118 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015627-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2020 CN 202010143839.6 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/078395 de 01/03/2021 (87) WO 2021/175175 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 015628-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 US 62/972,886 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2021/017709 de 11/02/2021 (87) WO 2021/163365 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015632-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 CN 202010085292.9; 03/02/2021 CN 202110152398.0 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/076244 de 09/02/2021 (87) WO 2021/160122 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015636-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2020 GR 20200100083 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT US2020/065713 de 17/12/2020 (87) WO 2021/167689 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015639-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/02/2020 BR BR 10 2020 003947 4 (51) F16C 17/02 (2006.01), F16C 33/04 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/054848 de 26/02/2021 (87) WO 2021/170809 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015640-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 EP 20156790.6 (51) A23L 33/15 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/051685 de 26/01/2021 (87) WO 2021/160417 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015643-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23L 33/17 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23J 3/26 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A23P 30/20 (2006.01) (86) PCT US2020/021882 de 10/03/2020 (87) WO 2021/183113 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 015648-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US 62/979,717 (51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 1/16 (2006.01), F01L 1/20 (2006.01) (86) PCT IB2021/051446 de 19/02/2021 (87) WO 2021/165919 de 26/08/2021



(21) BR 11 2022 015650-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 68/02 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT CN2020/074913 de 12/02/2020 (87) WO 2021/159323 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015651-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/976,769 (51) G06Q 10/08 (2006.01), B65G 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/051180 de 12/02/2021 (87) WO 2021/161242 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015655-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2020 IT 102020000003425; 09/04/2020 IT 102020000007669 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT IB2021/051366 de 18/02/2021 (87) WO 2021/165865 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015656-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US 62/980,000; 23/10/2020 US 63/104,685; 09/02/2021 US 63/147,565 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (86) PCT US2021/018177 de 16/02/2021 (87) WO 2021/167885 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015659-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 GR 20200100090 (51) H04W 64/00 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013050 de 12/01/2021 (87) WO 2021/167715 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015662-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 GB 2002042.6 (51) F16C 29/04 (2006.01), B25D 17/02 (2006.01), B28D 1/26 (2006.01), E02D 7/08 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01) (86) PCT EP2021/051203 de 20/01/2021 (87) WO 2021/160393 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015663-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) D06F 37/30 (2006.01), D06F 37/02 (2006.01), D06F 37/26 (2006.01) (86) PCT EP2020/053358 de 10/02/2020 (87) WO 2021/160247 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015664-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/04/2020 KR 10-2020-0041184 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (86) PCT KR2021/004115 de 02/04/2021 (87) WO 2021/201643 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 015666-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 EP 20157300.3 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/053633 de 15/02/2021 (87) WO 2021/160881 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015671-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 CN PCT/CN2020/074617 (51) H04W 74/00 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/072116 de 15/01/2021 (87) WO 2021/159916 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015675-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 US 62/976,089 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01) (86) PCT US2021/017175 de 09/02/2021 (87) WO 2021/163012 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015681-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2020 US 16/801,814 (51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (86) PCT US2021/019380 de 24/02/2021



(87) WO 2021/173644 de 02/09/2021	
(21) BR 11 2022 015682-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/04/2020 US 16/841,068 (51) E21B 43/20 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), C09K 8/04 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01) (86) PCT US2020/027376 de 09/04/2020 (87) WO 2021/206715 de 14/10/2021
(21) BR 11 2022 015683-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2020 CN 202020157347.8 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01) (86) PCT CN2020/080842 de 24/03/2020 (87) WO 2021/155628 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015684-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US 62/979,873; 28/12/2020 US 17/135,458 (51) H04W 52/14 (2006.01), H04W 52/32 (2006.01), H04W 52/54 (2006.01) (86) PCT US2021/070078 de 25/01/2021 (87) WO 2021/168471 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015687-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 US 16/789,406 (51) A01B 79/02 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01), A01C 23/00 (2006.01) (86) PCT US2021/017127 de 08/02/2021 (87) WO 2021/162998 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015690-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2021/016974 de 06/02/2021 (87) WO 2021/159036 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015691-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 16/786,812 (51) G06Q 20/36 (2006.01), G06Q 20/38 (2006.01), G06Q 20/40 (2006.01), G06Q 20/12 (2006.01), G06F 21/44 (2006.01)



	(86) PCT US2021/017408 de 10/02/2021 (87) WO 2021/163155 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015693-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002530 (51) B60T 11/20 (2006.01) (86) PCT IB2021/051027 de 09/02/2021 (87) WO 2021/161160 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015694-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 CN PCT/CN2020/074710; 12/05/2020 EP 20174004.0 (51) H04L 9/32 (2006.01) (86) PCT EP2021/052453 de 03/02/2021 (87) WO 2021/160475 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015698-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 US 62/972,779 (51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 231/16 (2006.01), C07C 51/487 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/053159 de 10/02/2021 (87) WO 2021/160649 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015701-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US 62/980,062; 18/02/2021 US 17/179,145 (51) H04N 19/70 (2006.01) (86) PCT US2021/018811 de 19/02/2021 (87) WO 2021/168275 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015703-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 CN 202010088205.5 (51) H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT CN2020/125973 de 02/11/2020 (87) WO 2021/159765 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015704-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 US 62/972,762; 11/02/2021 US 17/173,983; 11/02/2021 US 17/173,848



	(51) G06Q 50/12 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01) (86) PCT US2021/017721 de 11/02/2021 (87) WO 2021/163376 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015705-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 ES PCT/ES2020/070147 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 36/55 (2006.01), A61K 36/63 (2006.01), A61K 36/704 (2006.01), A61K 36/736 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/054840 de 26/02/2021 (87) WO 2021/170806 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015706-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002545; 10/02/2020 IT 102020000002536 (51) A61B 34/37 (2006.01), A61B 46/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/051028 de 09/02/2021 (87) WO 2021/161161 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015707-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 CN 202010085038.9 (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT CN2020/097775 de 23/06/2020 (87) WO 2021/159648 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015708-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 CN 202010796772.6 (51) H04W 24/06 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01) (86) PCT CN2021/111559 de 09/08/2021 (87) WO 2022/033436 de 17/02/2022
(21) BR 11 2022 015709-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 US 62/976,969 (51) A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/095 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT US2021/017819 de 12/02/2021 (87) WO 2021/163452 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015710-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/02/2020 EP 20159895.0 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01) (86) PCT US2021/019991 de 26/02/2021 (87) WO 2021/174059 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015714-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/03/2020 EP 20163999.4 (51) C07D 251/60 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/055130 de 02/03/2021 (87) WO 2021/185564 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 015715-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002539 (51) A61B 34/37 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01), A61B 46/10 (2006.01), A61B 34/20 (2006.01) (86) PCT IB2021/051023 de 09/02/2021 (87) WO 2021/161158 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015719-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 US 62/975,231 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01), C01B 3/24 (2006.01), H01M 4/96 (2006.01), H01M 8/08 (2006.01), H01M 8/10 (2006.01) (86) PCT US2021/010003 de 12/02/2021 (87) WO 2021/162800 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015723-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 CN PCT/CN2020/074744 (51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 211/24 (2006.01), C07D 211/28 (2006.01), C07D 211/32 (2006.01), C07D 211/34 (2006.01), C07D 211/72 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01) (86) PCT EP2021/053225 de 10/02/2021 (87) WO 2021/160680 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015724-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/06/2020 US 63/042,817 (51) C08J 9/00 (2006.01), D21H 21/24 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), B31D 5/00 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01) (86) PCT US2021/037210 de 14/06/2021 (87) WO 2021/262467 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 015726-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2020 US 62/978,667; 19/02/2021 US 17/180,205 (51) F28B 1/06 (2006.01), F28C 1/14 (2006.01), F28D 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/018796 de 19/02/2021 (87) WO 2021/168262 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015727-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 RU RU2020106398; 11/02/2020 EP 20156732.8 (51) C08J 3/24 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), C07H 5/06 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/053204 de 10/02/2021 (87) WO 2021/160667 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015728-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 GB 2001939.4 (51) H04W 84/18 (2006.01) (86) PCT EP2021/053561 de 12/02/2021 (87) WO 2021/160867 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015730-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US 62/979,988; 18/02/2021 US 17/178,999 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2021/018717 de 19/02/2021 (87) WO 2021/168201 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015732-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2020 AT A 50115/2020 (51) G01R 31/08 (2006.01), G01R 31/34 (2006.01)



	(86) PCT EP2021/053644 de 15/02/2021 (87) WO 2021/165202 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015733-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 EP 20157538.8 (51) H02J 1/10 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT ES2021/070100 de 12/02/2021 (87) WO 2021/160918 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015735-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01S 7/02 (2006.01), B65D 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/053360 de 10/02/2020 (87) WO 2021/160248 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015736-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F02B 31/06 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01) (86) PCT JP2020/009835 de 06/03/2020 (87) WO 2021/176720 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 015737-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/074904 de 12/02/2020 (87) WO 2021/159319 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015738-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/03/2020 US 62/988,435; 31/08/2020 US 17/007,317 (51) B61G 9/10 (2006.01) (86) PCT US2021/015199 de 27/01/2021 (87) WO 2021/183224 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 015739-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/03/2020 NL 2025209 (51) A22C 7/00 (2006.01), F16D 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/057755 de 25/03/2021 (87) WO 2021/191355 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 015740-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 CN 202010093115.5 (51) H04W 24/02 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01), H04W 68/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 76/27 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/076212 de 09/02/2021 (87) WO 2021/160117 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015741-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2020 EP 20382098.0 (51) B41J 3/407 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01) (86) PCT ES2021/070074 de 01/02/2021 (87) WO 2021/160907 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015742-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/02/2020 DE 10 2020 103 997.2 (51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 23/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/053529 de 12/02/2021 (87) WO 2021/160845 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015748-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US 16/797,350 (51) G01S 19/04 (2006.01), G01S 19/43 (2006.01), G01S 19/51 (2006.01) (86) PCT US2021/018331 de 17/02/2021 (87) WO 2021/230936 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 015749-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 US 62/975,815; 19/12/2020 US 63/199,328 (51) A23L 3/3499 (2006.01), A23L 3/3445 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B65B 25/04 (2006.01), B65B 25/06 (2006.01), B65D 81/28 (2006.01), A23B 4/16 (2006.01), A23B 7/152 (2006.01) (86) PCT US2021/070147 de 12/02/2021 (87) WO 2021/217156 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 015751-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2020 EP 20160704.1 (51) C09D 163/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/055181 de 02/03/2021 (87) WO 2021/175852 de 10/09/2021



(21) BR 11 2022 015752-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2020 DE 10 2020 104 859.9 (51) B65G 57/03 (2006.01), B65G 57/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/053140 de 10/02/2021 (87) WO 2021/170403 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015753-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 EP 20156749.2 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A23B 9/28 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23C 9/158 (2006.01), A23C 19/11 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A23B 7/155 (2006.01) (86) PCT EP2021/051716 de 26/01/2021 (87) WO 2021/160419 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015754-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 US 62/972,802 (51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 51/363 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/30 (2006.01), C07C 235/20 (2006.01), C07C 53/19 (2006.01), C07C 69/63 (2006.01), C07C 69/712 (2006.01) (86) PCT IB2021/000075 de 10/02/2021 (87) WO 2021/161099 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015757-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/075440 de 14/02/2020 (87) WO 2021/159540 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015758-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2020 EP 20159161.7 (51) A61K 9/12 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/054502 de 24/02/2021 (87) WO 2021/170614 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015760-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 US 62/972,788



	(51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01), C07C 53/19 (2006.01), C07C 67/30 (2006.01), C07C 211/27 (2006.01), C07C 211/29 (2006.01), C07C 211/30 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01), C07C 235/20 (2006.01), C07C 59/68 (2006.01), C07C 69/712 (2006.01) (86) PCT IB2021/000076 de 10/02/2021 (87) WO 2021/161100 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015761-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 ES P202030122 (51) A61N 7/00 (2006.01) (86) PCT ES2021/070099 de 11/02/2021 (87) WO 2021/160917 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015762-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002536 (51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 46/10 (2006.01), A61B 34/37 (2006.01) (86) PCT IB2021/051073 de 10/02/2021 (87) WO 2021/161184 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015763-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 US 62/972,996 (51) H04W 52/02 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/051139 de 11/02/2021 (87) WO 2021/161217 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015764-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 EP 20305141.2; 13/02/2020 US 62/976,083; 08/07/2020 EP 20305790.6 (51) A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT EP2021/053540 de 12/02/2021 (87) WO 2021/160850 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015765-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 EP 20305138.8 (51) A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/053297 de 11/02/2021 (87) WO 2021/160724 de 19/08/2021



(21) BR 11 2022 015766-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 US 62/975,814 (51) H04W 76/15 (2006.01), H04W 88/06 (2006.01) (86) PCT US2021/018117 de 15/02/2021 (87) WO 2021/163665 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015767-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002554 (51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 34/37 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01), A61B 90/57 (2006.01), A61B 90/60 (2006.01), A61B 34/20 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/051074 de 10/02/2021 (87) WO 2021/161185 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015768-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 62/972,330 (51) A61K 35/34 (2006.01), C12N 5/073 (2006.01), C12N 5/074 (2006.01), A61K 35/545 (2006.01), A61P 9/02 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01) (86) PCT US2021/017220 de 09/02/2021 (87) WO 2021/163037 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015769-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 CN PCT/CN2020/076132 (51) H04W 12/0433 (2006.01), H04W 12/30 (2006.01), H04W 12/40 (2006.01), H04W 12/00 (2006.01), H04W 92/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/050564 de 25/01/2021 (87) WO 2021/165760 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 015770-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 US 62/972,519; 23/07/2020 US 63/055,627; 22/01/2021 US 63/140,714 (51) C12N 15/113 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01) (86) PCT US2021/017276 de 09/02/2021 (87) WO 2021/163066 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015771-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2020 US 62/980,857; 08/06/2020 US 63/036,268; 21/12/2020 US



	63/128,670 (51) C07D 471/22 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (86) PCT US2021/019179 de 23/02/2021 (87) WO 2021/173522 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 015772-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002554 (51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 34/37 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01), A61B 90/57 (2006.01), A61B 90/60 (2006.01), A61B 34/20 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/051061 de 10/02/2021 (87) WO 2021/161177 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015774-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002551 (51) A61B 90/00 (2006.01), A61B 34/37 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT IB2021/051025 de 09/02/2021 (87) WO 2021/161159 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 015775-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2020 IT 102020000002548 (51) A61B 34/37 (2006.01), A61B 34/30 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01), G02B 21/00 (2006.01), A61B 34/20 (2006.01) (86) PCT IB2021/051029 de 09/02/2021 (87) WO 2021/161162 de 19/08/2021
(21) BR 21 2022 015494-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B27D 1/10 (2006.01), B05C 5/04 (2006.01), B05C 1/16 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01) (86) PCT BR2020/050315 de 12/08/2020 (87) WO 2022/032361 de 17/02/2022



Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

Notificação da retirada do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT no Brasil por não terem sido cumpridas as determinações referentes à entrada na fase nacional disciplinadas nos artigos 22 (designação) ou 39 (eleição) do PCT. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2014 018561-1 A8

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 25/01/2013

(71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)

(86) PCT US2013/023307 de 25/01/2013

(87) WO 2013/112945 de 01/08/2013

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2680 de 17/05/2022.



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

Notificação da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame, conforme art. 33 da Lei nº 9.279/96, é de 36 (trinta e seis) meses contado da data do depósito internacional.

(21) BR 11 2012 029232-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/05/2011

(30) 19/05/2010 DE 10 2010 029 114.5; 08/02/2011 EP 11153693.4

(51) H04H 60/15 (2006.01)

(54) PROVEDOR DE FLUXO DE TRANSPORTE, PROVEDOR DE SINAL DAB, ANALISADOR DE FLUXO DE TRANSPORTE, RECEPTOR DAB, MÉTODO, PROGRAMA DE COMPUTADOR E SINAL DE FLUXO DE TRANSPORTE

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

(72) BIRGIT BARTEL-KURZ; STEFAN DÖHLA; MARKUS PROSCH

(85) 16/11/2012

(86) PCT EP2011/057975 de 17/05/2011

(87) WO 2011/144615 de 24/11/2011

(21) BR 11 2016 020935-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/03/2015

(30) 12/03/2014 FI 20140067

(51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE NANOCELULOSE, SEUS PRECURSORES E CONCENTRADOS

(71) NANOREFIX OY (FI)

(72) YRJÖ MÄLKKI

(85) 12/09/2016

(86) PCT FI2015/000009 de 11/03/2015

(87) WO 2015/136147 de 17/09/2015

(21) BR 11 2020 026953-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/09/2019

(51) C01G 43/025 (2006.01)

(54) CÂMARA DE REAÇÃO PARA A OBTENÇÃO DE PÓ DE DIÓXIDO DE URÂNIO PELO MÉTODO DE PIROHIDRÓLISE REDUTIVA DE HEXAFLUORETO DE URÂNIO

(71) PUBLICHNOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "NOVOSIBIRSKY" ZAVOD KHIMKONTSENTRATOV" (PAO NZHK) (RU)

(72) DMITRY YURYEVICH OSTROVSKY; ALEXANDER LEONIDOVICH

KHLYTIN; YURY VLADIMIROVICH OSTROVSKY; GRIGORY MIKHAILOVICH

	ZABORTSEV; IVAN IGNATYEVICH ZHERIN (85) 29/12/2020 (86) PCT RU2019/000619 de 05/09/2019 (87) WO 2021/045636 de 11/03/2021
(21) BR 11 2021 004700-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,190; 02/11/2018 US 62/754,912; 12/08/2019 US 62/885,488 (51) A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS E MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS CAUSADAS POR PATÓGENOS FÚNGICOS DE PLANTAS (71) FMC CORPORATION (US) (72) ROBERT JAMES PASTERIS; SRINIVAS CHITTABOINA; RAVISEKHARA P REDDY; TRAVIS CHANDLER MCMAHON; HENGBIN WANG; ALVIN DONALD CREWS JR.; LIANA HIE; EARL WILLIAM REED (85) 12/03/2021 (86) PCT US2019/050750 de 12/09/2019 (87) WO 2020/056090 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004707-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/10/2018 (51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 43/02 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01) (54) DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) YAN LI; JUNYU CHEN; CHENG SHEN; JAMES BOHLING; ZHIJUAN GONG; TAO WANG (85) 12/03/2021 (86) PCT CN2018/110344 de 16/10/2018 (87) WO 2020/077515 de 23/04/2020
(21) BR 11 2021 021962-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/01/2021 (30) 21/01/2020 ZA 2020/00390 (51) B04C 3/04 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01), B04C 3/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE FILTRAGEM DE AR CICLÔNICO (71) DARREN RICHARD BIBBY (ZA) (72) DARREN RICHARD BIBBY



	(85) 01/11/2021 (86) PCT IB2021/050393 de 20/01/2021 (87) WO 2021/148945 de 29/07/2021
(21) BR 11 2021 026157-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,284 (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) (54) ESTRUTURA DE MÁQUINA DE TRANSAÇÃO AUTOMATIZADA (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) (72) TODD CHRISTIAN; DOUG KOVACS; DANIEL P. SCHOEFFLER; TERRY L. SCHREFFLER (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039131 de 23/06/2020 (87) WO 2020/263821 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026162-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,273 (51) G07D 11/40 (2006.01), G07D 11/18 (2006.01), G07D 11/50 (2006.01), G07D 11/13 (2006.01), G07D 11/14 (2006.01) (54) MÁQUINA DE TRANSAÇÃO AUTOMATIZADA (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) (72) THOMAS A. VANKIRK; CHRIS ROWE; DAMON J. BLACKFORD; DAVE KRAFT; NATHANIEL OBERLY; ROBERT MICHAEL COLE; TODD CHRISTIAN; ANDREA CAROZZI; ERICH KUJAT; JOCHEN LINCK; MICHAEL J. HARTY; AARON C. GRAHAM; BOHDAN KURLAK; CHRISTOPH BRÜCHER; KYLE MANN (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039590 de 25/06/2020 (87) WO 2020/264142 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026164-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,558 (51) G07D 11/18 (2006.01), G07D 11/13 (2006.01), G07F 19/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE TRANSAÇÃO AUTOMATIZADA E CASSETE PARA A MESMA (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) (72) WILLIAM DANIEL BESKITT; SEAN T. HANEY; MICHAEL J. HARTY; JASEN JAMES SMOLK (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039598 de 25/06/2020



(87) WO 2020/264147 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026606-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/12/2020
 (30) 20/03/2020 RU 2020111695
 (51) G21C 9/016 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CONTENÇÃO E RESFRIAMENTO DO NÚCLEO DERRETIDO DO REATOR NUCLEAR
 (71) JOINT-STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
 (72) ALEKSANDR STALEIVICH SIDOROV; TATYANA YAROPOLKOVNA DZBANOVSKAYA; INNA SERGEEVNA SIDOROVA
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT RU2020/000767 de 29/12/2020
 (87) WO 2021/188008 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 001016-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/08/2020
 (30) 06/12/2019 US 62/944,635; 13/08/2020 US 63/065,012
 (51) C07K 1/18 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE AFLIBERCEPTE
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) ANDREW TUSTIAN; ANKIT VARTAK; THOMAS DALY; ERICA PYLES; NISHA PALACKAL; SHUNHAI WANG; NING LI
 (85) 19/01/2022
 (86) PCT US2020/046809 de 18/08/2020
 (87) WO 2021/112923 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 001732-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/10/2020
 (30) 19/11/2019 EP 19210021.2
 (51) C07D 207/267 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01)
 (54) SOLVATOS DE ÁCIDO ABSCÍSICO E COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS CONTENDO ÁCIDO ABSCÍSICO
 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
 (72) STEPHANIE GIESSLER-GEISS; PETER BAUR; ROLAND ARNOLD; JENNIFER NECKERMANN; SIEGFRIED STAIGER; LURI STEFANO NEGRISIOLO DARIO
 (85) 31/01/2022
 (86) PCT EP2020/080264 de 28/10/2020
 (87) WO 2021/099079 de 27/05/2021



(21) BR 11 2022 002522-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2020 (30) 12/09/2019 US 62/899,488; 04/02/2020 US 62/969,742; 12/03/2020 US 62/988,587; 08/05/2020 US 63/021,742 (51) A61P 21/00 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01) (54) TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROLÓGICAS COM INIBIDORES DO COMPLEMENTO (71) RA PHARMACEUTICALS INC. (US) (72) SIMON J. READ; ALONSO RICARDO; CAMIL SAYEGH; XIANGYANG XU; YALAN TANG; GUO-QING TANG (85) 10/02/2022 (86) PCT US2020/050422 de 11/09/2020 (87) WO 2021/050885 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003051-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2020 (30) 13/09/2019 IB PCT/IB2019/001058 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/966 (2006.01) (54) IMPLANTE MÉDICO, DISPOSITIVO DE ENTREGA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE IMPLANTE MÉDICO, E MÉTODO DE COLOCAÇÃO DE IMPLANTE MÉDICO (71) HOLISTICK MEDICAL (FR) (72) ELLEN ROCHE; MATTHEW KEILLOR; PHILIPPE POULETTY; ANTOINE PAU; MARCO GARD; BORIS WARNACK; ANDREW SPENCER; MAËLLE BRUNEAU; TONY WEISS; JASON ALAN BURDICK (85) 17/02/2022 (86) PCT EP2020/075550 de 11/09/2020 (87) WO 2021/048409 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003188-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/08/2020 (30) 20/08/2019 US 16/546,060 (51) H04W 40/22 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01) (54) COMUTAÇÃO DE DIVERSIDADE DE GATEWAY (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) DAVID WHITEFIELD; ROBERT JAMES TORRES; JOHN LEONARD BORDER; DAVID ALAN ROOS; STANLEY EDWARD KAY (85) 18/02/2022 (86) PCT US2020/047155 de 20/08/2020 (87) WO 2021/035027 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 003206-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2019 (30) 11/09/2019 US 62/899,070; 10/10/2019 US 62/913,648



	(51) A61K 38/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
	(54) MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇAS NEOVASCULARES OCULARES USANDO VARIANTES DE AAV2 QUE CODIFICAM AFLIBERCEPTE
	(71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)
	(72) MEHDI GASMI; SZILARD KISS; AARON OSBORNE
	(85) 21/02/2022
	(86) PCT US2019/062066 de 18/11/2019
	(87) WO 2021/050094 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 003226-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 21/08/2020
	(30) 23/08/2019 US 62/890,774
	(51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01)
	(54) USO DE UM INIBIDOR DE ELASTASE DE NEUTRÓFILOS EM DOENÇA PULMONAR
	(71) PH PHARMA CO., LTD. (KR)
	(72) SANJEEV SATYAL; HOYOUNG HU
	(85) 21/02/2022
	(86) PCT US2020/047528 de 21/08/2020
	(87) WO 2021/041264 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003498-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/06/2020
	(30) 23/08/2019 US 62/890,936
	(51) A61K 47/64 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01)
	(54) PEPTÍDEOS RECOMBINANTES DO TIPO ELASTINA IMUNOTOLERANTES E MÉTODOS DE USO
	(71) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION (US)
	(72) MINGNAN CHEN; PENG WANG; PENG ZHAO; SHUYUN DONG
	(85) 23/02/2022
	(86) PCT US2020/040230 de 30/06/2020
	(87) WO 2021/040881 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003581-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 06/11/2020
	(30) 22/08/2020 RU 2020127979
	(51) A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
	(54) VETOR DE EXPRESSÃO CONTRA O VÍRUS DA SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE SARS-COV-2
	(71) FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION "NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR EPIDEMIOLOGY AND MICROBIOLOGY NAMED AFTER THE HONORARY ACADEMICIAN N.F. GAMALEYA" OF THE MINISTRY OF



HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATIO (RU)

(72) OLGA VADIMOVNA ZUBKOVA; TATIANA ANDREEVNA OZHAROVSKAIA;
INNA VADIMOVNA DOLZHIKOVA; OLGA POPOVA; DMITRII VIKTOROVICH
SHCHEBLIAKOV; DARIA MIKHAILOVNA GROUSOVA; ALINA SHAHMIROVNA
DZHARULLAEVA; AMIR ILDAROVICH TUKHVATULIN; NATALIA
MIKHAILOVNA TUKHVATULINA; DMITRII NIKOLAEVICH SHCHERBININ;
ILIAS BULATOVICH ESMAGAMBETOV; ELIZAVETA ALEXSANDROVNA
TOKARSKAYA; ANDREI GENNADEVICH BOTIKOV; ALINA SERGEEVNA
EROXOVA; NATALYA ANATOLEVNA NIKITENKO; SERGEY VLADIMIROVICH
BORISEVICH; ALEKSANDR SERGEEVICH SEMIKHIN; DENIS YURYEVICH
LOGUNOV; BORIS SAVELIEVICH NARODITSKY; ALEKSANDR
LEONIDOVICH GINTSBURG

(85) 24/02/2022

(86) PCT RU2020/000589 de 06/11/2020

(87) WO 2021/076009 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 003599-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/09/2020

(30) 01/10/2019 US 16/589.772

(51) F02B 33/22 (2006.01), F02B 23/10 (2006.01), F02B 33/00 (2006.01), F02B
33/02 (2006.01), F02B 33/06 (2006.01), F02B 41/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SUBSTITUIÇÃO DO ACELERADOR

(71) FILIP KRISTANI (US)

(72) FILIP KRISTANI

(85) 24/02/2022

(86) PCT US2020/053160 de 28/09/2020

(87) WO 2021/067201 de 08/04/2021

Verificar publicação a ser realizada na RPI2694.

(21) BR 11 2022 003817-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/04/2020

(30) 27/08/2019 US 62/892,306

(51) D01F 2/28 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01), G01N
31/16 (2006.01)

(54) ESTOPA DE ACETATO DE CELULOSE COM ALTO DPF E BAIXO TEOR
DE DIÓXIDO DE TITÂNIO

(71) ACETATE INTERNATIONAL LLC (US)

(72) SUSAN BLANKENSHIP; DIRK AMTOWER; MICHAEL COMBS;
CHRISTOPHER BUNDREN; KAREN ZAZZARA

(85) 25/02/2022

(86) PCT US2020/028796 de 17/04/2020

(87) WO 2021/040816 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003860-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 02/09/2020 (30) 03/09/2019 US 62/895,217 (51) C12N 15/113 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIR A EXPRESSÃO DO GENE LECT2 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) HO-CHOU TU; JAMES MCININCH (85) 02/03/2022 (86) PCT US2020/049056 de 02/09/2020 (87) WO 2021/046122 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 004026-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/09/2020 (30) 05/09/2019 US 62/896,473; 21/02/2020 US 62/979,771 (51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01) (54) CÉLULAS DOADORAS UNIVERSAIS (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH) (72) ALIREZA REZANIA; REBECA RAMOS-ZAYAS (85) 04/03/2022 (86) PCT IB2020/058281 de 04/09/2020 (87) WO 2021/044379 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 004031-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/09/2020 (30) 05/09/2019 US 62/896,477; 21/02/2020 US 62/979,756 (51) A61K 35/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01) (54) CÉLULAS DOADORAS UNIVERSAIS (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH) (72) ALIREZA REZANIA; REBECA RAMOS-ZAYAS (85) 04/03/2022 (86) PCT IB2020/058279 de 04/09/2020 (87) WO 2021/044377 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 004074-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/08/2020 (30) 04/09/2019 US 62/895,929 (51) G06F 1/16 (2006.01), H04M 1/14 (2006.01), F16M 11/06 (2006.01) (54) SUPORTE GIRATÓRIO INCLINÁVEL DE MESA DE BOLA DE ÍMÃ PARA TELAS ELETRÔNICAS. (71) LEGRAND AV INC. (US) (72) JUSTIN KOLZ (85) 04/03/2022 (86) PCT US2020/048815 de 31/08/2020



(87) WO 2021/045999 de 11/03/2021

(21) BR 11 2022 004075-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/08/2020
 (30) 03/09/2019 US 16/558,490
 (51) G01N 33/00 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA INFESTAÇÃO DE INSETOS DE UM PRODUTO ARMAZENADO PELA DETECÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COVS) ALVO, DISPOSITIVO PARA DETECTAR COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COVS) ALVO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR UMA INFESTAÇÃO DE INSETOS DE UM PRODUTO ARMAZENADO
 (71) SENSOR DEVELOPMENT CORPORATION (US)
 (72) NICHOLAS JOSEPH SMILANICH; SAMUEL FIRESTONE REICHERT; FRANK BERNARD TUDRON
 (85) 04/03/2022
 (86) PCT US2020/047911 de 26/08/2020
 (87) WO 2021/045943 de 11/03/2021

(21) BR 11 2022 004465-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2020
 (30) 11/09/2019 CN PCT/CN2019/105418
 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PREVENÇÃO, RETARDO DE PROGRESSÃO OU TRATAMENTO DE CÂNCER EM UM SUJEITO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA
 (71) BEIGENE, LTD. (KY)
 (72) BEIBEI JIANG; LIU YANG; CHENG CHEN
 (85) 10/03/2022
 (86) PCT CN2020/114703 de 11/09/2020
 (87) WO 2021/047623 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 004529-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/09/2020
 (30) 12/09/2019 IN 201941036800
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/32 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OBTER DADOS DE UMA IMAGEM DE UM OBJETO DE UM USUÁRIO QUE POSSUI UMA CARACTERÍSTICA BIOMÉTRICA DO USUÁRIO E DISPOSITIVO MÓVEL
 (71) IDENTITY INC. (US)
 (72) HARDIK GUPTA; SATHEESH MURUGAN; SANEESH BHASKARAN
 (85) 11/03/2022
 (86) PCT IB2020/058405 de 10/09/2020



(87) WO 2021/048777 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 005143-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/03/2020

(30) 24/09/2019 US 16/580,058

(51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) DESENVOLVIMENTO DE NOVA VACINA CONTRA A PESTE SUÍNA AFRICANA VIVA ATENUADA BASEADA NA EXCLUSÃO DO GENE I177L

(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)

(72) DOUGLAS P. GLADUE; MANUEL V. BORCA

(85) 18/03/2022

(86) PCT US2020/022569 de 13/03/2020

(87) WO 2021/061189 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 005173-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/09/2020

(30) 19/09/2019 RU 2019129569

(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/24 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)

(54) IMUNOCITOCINA COMPREENDENDO COMPLEXO DE PROTEÍNA HETERODIMÉRICA BASEADO EM IL-15/IL-15RA, ÁCIDOS NUCLEICOS, VETOR, MÉTODO CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÕES E USOS ASSOCIADOS

(71) JOINT STOCK COMPANY BIOCAD (RU)

(72) ULITIN, ANDREI BORISOVICH; KONONOV, ALEKSEY VLADIMIROVICH; AGEEV, SERGEI ANDREEVICH; GORDEEV, ALEKSANDR ANDREEVICH; VINOGRADOVA, ELENA VLADIMIROVNA; EVDOKIMOV, STANISLAV RUDOLFOVICH; SHMAKOVA, ALEKSANDRA PAVLOVNA; MITROSHIN, IVAN VLADIMIROVICH; MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH

(85) 18/03/2022

(86) PCT RU2020/050233 de 20/09/2020

(87) WO 2021/054867 de 25/03/2021

(21) BR 11 2022 005193-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/09/2020

(30) 20/09/2019 CN 201910892032.X; 18/11/2019 CN 201911129688.2; 22/11/2019 CN 201911157939.8; 17/01/2020 CN 202010054188.3; 19/02/2020 CN 202010102546.3; 27/03/2020 CN 202010230303.8; 17/04/2020 CN 202010306926.9; 30/04/2020 CN 202010367694.8; 15/09/2020 CN 202010967317.8



	(51) C07D 471/14 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DE PIRIDONA FUNDIDO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO (71) SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) ; JIANGXI JEMINCARE GROUP CO., LTD (CN) (72) SHUCHUN GUO; JUN FAN; YANG LIU; FANG BAO; JIANBIAO PENG; HAIBING GUO (85) 21/03/2022 (86) PCT CN2020/116510 de 21/09/2020 (87) WO 2021/052499 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 005222-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2020 (30) 19/09/2019 US 62/902,634 (51) H01S 3/067 (2006.01), H04J 14/02 (2006.01) (54) AMPLIFICADOR PARALELO DE BANDA-O (71) OFS FITEL, LLC (US) (72) DARYL INNISS; VITALY MIKHAILOV (85) 21/03/2022 (86) PCT US2020/051623 de 18/09/2020 (87) WO 2021/055844 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 005225-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2020 (30) 19/09/2019 US 62/902,561 (51) C12N 5/071 (2006.01), C12N 5/073 (2006.01), C12N 5/0735 (2006.01) (54) MEIO DE CULTURA ECONÔMICO E PROTOCOLO PARA CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS HUMANAS (71) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US) (72) PAUL BURRIDGE (85) 21/03/2022 (86) PCT US2020/051620 de 18/09/2020 (87) WO 2021/055841 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 005268-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/10/2020 (30) 03/10/2019 US 62/909,853 (51) C07K 14/075 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (54) VETORES ADENOVIRAIS E USOS DOS MESMOS (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) ; BATAVIA BIOSCIENCES B.V. (NL) ; THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (GB) ; NIKLAS ARNBERG KONSULT AB (SE) (72) JERÔME HUBERTINA HENRICUS VICTOR CUSTERS; MENZO JANS



	EMKO HAVENGA; MÓNICA BALLMAN; ANGELIQUE ALIDA CORINA LEMCKERT; ANDREW BAKER; NIKLAS ARNBERG; GYOZO KAJAN (85) 21/03/2022 (86) PCT IB2020/059289 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064688 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 005283-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/09/2020 (30) 24/09/2019 US 62/905,251; 24/09/2019 US 62/905,263 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (54) RECEPTORES NOTCH COM DOMÍNIO DE DOBRADIÇA (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) KOLE T. ROYBAL; RAYMOND LIU; IOWIS ZHU (85) 21/03/2022 (86) PCT US2020/052327 de 23/09/2020 (87) WO 2021/061862 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 005460-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/09/2020 (30) 23/09/2019 US 62/904,369; 12/06/2020 US 63/038,388 (51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSTOS PARA A RESTAURAÇÃO DA FUNÇÃO DE P53 MUTANTE (71) PMV PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) BINH VU; ROMYR DOMINIQUE; HONGJU LI; BRUCE FAHR; ANDREW GOOD (85) 23/03/2022 (86) PCT US2020/051998 de 22/09/2020 (87) WO 2021/061643 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 005464-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/09/2020 (30) 23/09/2019 US 62/904,482 (51) C07D 239/47 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 5-(FLÚOR-4-IMINO-3-METIL)-1-TOSIL-3,4-DIIDROPIRIMIDINA-(1H)-ONA (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) (72) GAL SUEZ; SAMAA ALASIBI; YAAKOV MINES (85) 23/03/2022 (86) PCT IB2020/058893 de 23/09/2020 (87) WO 2021/059160 de 01/04/2021



(21) BR 11 2022 005668-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/09/2020 (30) 25/09/2019 US 62/905,453; 25/09/2019 US 62/905,452; 06/05/2020 US 63/020,935 (51) G16H 20/17 (2006.01), G16H 40/67 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO E SISTEMA PARA ESTABELECER UM REGIME DE DOSAGEM E COMPATIBILIDADE DE COMPONENTES (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) FRANCESCO N. ALBERTINI; GREGORY J. BAKOS; JASON L. HARRIS; EMMA LOUISE HUBERT; MONICA A KAPIL; PETER KRULEVITCH; DAVID RAMOS; FREDERICK E. SHELTON IV; JINGLI WANG (85) 24/03/2022 (86) PCT IB2020/058958 de 24/09/2020 (87) WO 2021/059202 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 005670-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/09/2020 (30) 25/09/2019 US 62/905,468; 25/09/2019 US 62/905,471; 25/09/2019 US 62/905,473; 25/09/2019 US 62/905,465; 06/05/2020 US 63/020,940 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), G16H 10/00 (2006.01), G16H 20/17 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO QUE SE COMUNICAM COM SISTEMAS EXTERNOS E/OU COM OUTROS DISPOSITIVOS (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) FRANCESCO N. ALBERTINI; GREGORY J. BAKOS; JEFFREY DANIEL; ANTHONY R. DIUBALDI; JAMES A. FLEMING; JASON L. HARRIS; KEVIN L. HOUSER; EMMA LOUISE HUBERT; MICHAEL HUTCHINSON; DAVID KALIKHMAN; MONICA A. KAPIL; WOUTER JACQUES NOEL LEQUIEU; DAVID RAMOS; IAN SCRIMGEOUR; FREDERICK E SHELTON IV; STEVEN M. VESOLE; JASKARAN SINGH; HONG YAN; JINGLI WANG (85) 24/03/2022 (86) PCT IB2020/058959 de 24/09/2020 (87) WO 2021/059203 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 006329-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/10/2020 (30) 30/10/2019 US 62/928,152 (51) A61K 38/095 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE PACIENTES COM SÍNDROME HEPATORRENAL TIPO 1 E PRESSÃO ARTERIAL MÉDIA BAIXA (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP UNLIMITED COMPANY (IE)



	(72) KHURRAM JAMIL; STEPHEN CHRIS PAPPAS; PETER TEUBER (85) 01/04/2022 (86) PCT IB2020/060185 de 29/10/2020 (87) WO 2021/084483 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006802-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/10/2020 (30) 08/10/2019 US 62/912,363 (51) A61K 9/48 (2006.01), H01S 3/10 (2006.01) (54) CÁPSULAS GRAVADAS A LASER E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US) ; ACKLEY MACHINE CORPORATION (US) (72) DEBANJAN DAS; REINHARD WALTER; JAVIER ZUMETA PEREZ; ALBERTO PRIOR CABANILLAS; GERARD MEISEL; CARLOS FIGUEROA; MARK DAVID FORD; ROLAND NORMAN THURSTON JR. (85) 08/04/2022 (86) PCT US2020/054870 de 08/10/2020 (87) WO 2021/072136 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 007209-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/10/2020 (30) 17/10/2019 US 62/916,613 (51) A01H 1/06 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6895 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR OS NÍVEIS DE EXPRESSÃO OU REDUZIR O IMPACTO NEGATIVO DE UM N-TRANSGENE EM UMA PLANTA E PREVER SE UM TRANSGENE SERÁ FITOTÓXICO, VETORES DE EXPRESSÃO VEGETAL, CÉLULA E PLANTAS (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) (72) DESMOND MOORE; ANDREW DEBRECHT; LAURA SCHOUTEN; SHANE HARDIN; BRODY DEYOUNG; JONGMIN BAEK; SHIRONG ZHANG; SOUNDARYA SRIRANGAN; ALLAN WENCK (85) 14/04/2022 (86) PCT US2020/055793 de 15/10/2020 (87) WO 2021/076764 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 007725-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/10/2020 (30) 24/10/2019 US 62/925,659 (51) C12N 15/87 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01) (54) COMPOSTO, USO DO COMPOSTO, MOLÉCULA DE SIRNA E COMPOSIÇÃO



(71) GENEVANT SCIENCES GMBH (CH)
 (72) DREW KONDRATOWICZ; JAMES HEYES; RICHARD J. HOLLAND;
 CHRISTINE ESAU; KEVIN MCCLINTOCK; CHRISTOPHER JUSTIN PASETKA;
 MARK WOOD; ALAN D. MARTIN; MARGRIT SCHWARZ; DAVID CROWE;
 STEVEN TYLER
 (85) 22/04/2022
 (86) PCT US2020/057185 de 23/10/2020
 (87) WO 2021/081420 de 29/04/2021

(21) BR 11 2022 008005-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/11/2019
 (51) A22C 21/06 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA RECUPERAR FÍGADO A PARTIR DE
 CARCAÇAS DE AVES OU PARTES DO MESMO
 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
 (72) MARTIJN HENDRIKUS LENTJES; KOEN VAN DER VEEN; GERHARD
 ALBERTUS WILLEMSSEN; DAAN THIELE
 (85) 27/04/2022
 (86) PCT EP2019/083162 de 29/11/2019
 (87) WO 2021/104650 de 03/06/2021
 Exigência cumprida.

(21) BR 11 2022 008041-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/11/2020
 (30) 06/11/2019 US 62/931,554
 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01),
 C07D 491/048 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01),
 A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P
 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE PIRROLIDINA E PIPERIDINA
 (71) YUHAN CORPORATION (KR)
 (72) TAE DONG HAN; YOO HOI PARK; TAE KYUN KIM; JAE EUN JOO; EUN
 HYE JUNG; JAE WON JEONG; HYUN SEUNG LEE; DO HOON KIM; JI EUN
 YANG; JUN CHUL PARK; SANG MYOUN LIM; NA RY HA; DA IN CHUNG; JI
 YEONG GAL
 (85) 27/04/2022
 (86) PCT IB2020/060436 de 05/11/2020
 (87) WO 2021/090245 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008090-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/10/2020
 (30) 31/10/2019 IT 102019000020138
 (51) A61N 5/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO TERAPÊUTICO PARA PATOLOGIAS INFLAMATÓRIAS



	DOLORIDAS E PARA MODULAÇÃO NEUROMUSCULAR E NEUROPOSTURAL (71) FABIO FONTANA (IT) (72) FABIO FONTANA (85) 27/04/2022 (86) PCT IB2020/060071 de 28/10/2020 (87) WO 2021/084424 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008149-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/11/2020 (30) 14/11/2019 NL 2024240 (51) E02F 5/10 (2006.01), E02F 5/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO, MÉTODO E CONJUNTO PARA FORNECER UM ELEMENTO LONGADO EM UM FUNDO DO MAR (71) ROYAL IHC LIMITED (GB) (72) JONATHAN RALPH MANCHESTER; MICHAEL JOHN WATCHORN (85) 28/04/2022 (86) PCT EP2020/081129 de 05/11/2020 (87) WO 2021/094193 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 008151-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2020 (30) 18/11/2019 NL 2024251 (51) A23L 5/10 (2006.01), A23P 20/10 (2006.01), A23P 20/15 (2006.01), A23P 30/10 (2006.01), A23L 13/00 (2006.01), A23L 3/36 (2006.01), G05D 5/02 (2006.01), G05D 5/04 (2006.01), G05D 13/00 (2006.01), G05D 21/00 (2006.01), G05D 23/00 (2006.01), G05D 24/00 (2006.01), G05D 25/00 (2006.01), G05D 27/00 (2006.01), A23L 13/50 (2006.01), A23L 13/60 (2006.01), A23P 20/12 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01), A22C 18/00 (2006.01) (54) LINHA DE PROCESSO DE ALIMENTO, MÉTODOS PARA PROCESSAR ALIMENTO E IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PROCESSAR ALIMENTO EM UMA LINHA DE PROCESSO DE ALIMENTO, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR OU PACOTE DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR (71) MAREL FURTHER PROCESSING B.V. (NL) (72) HENDRIKUS CORNELIS KOOS VAN DOORN; MARTINUS JOHANNES WILLEBRORDUS VAN ZOELLEN; JOHANNES MARTINUS MEULENDIJKS; ERIC HENRICUS JOHANNUS CAROLUS ABEN (85) 28/04/2022 (86) PCT EP2020/082481 de 18/11/2020 (87) WO 2021/099354 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 008153-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/10/2020 (30) 30/10/2019 AU 2019904101; 30/04/2020 AU 2020901360



(51) E21B 7/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE MANGA DE FURO DE SONDAÇÃO PARA Sonda DE
 PERFURAÇÃO, APARELHO DE PERFURAÇÃO, MÉTODO DE PERFURAÇÃO
 DE UM FURO DE SONDAÇÃO, MÉTODO PARA FORNECER UM APARELHO
 DE SUPORTE DE COLAR EM UM FURO DE SONDAÇÃO E DISPOSITIVO
 DE FORMAÇÃO DE FOLHA
 (71) AQUIRIAN TECHNOLOGY PTY LTD (AU)
 (72) GREGORY PATCHING
 (85) 28/04/2022
 (86) PCT AU2020/051176 de 29/10/2020
 (87) WO 2021/081592 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008157-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/12/2020
 (30) 11/12/2019 US 62/946679; 16/11/2020 US 17/099052
 (51) C09K 8/035 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C09K 8/528 (2006.01), C09K
 8/524 (2006.01)
 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR O BLOQUEIO DE
 HIDRATOS DE GÁS ATRAVÉS DA ADIÇÃO DE UMA BLEND DE AÇÃO
 SINÉRGICA COM UM COMPOSTO DE ALQUILAMÔNIO QUATERNÁRIO
 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
 (72) DIRK LEINWEBER; ZACHARY THOMAS WARD; FELIX HÖVELMANN;
 JONATHAN WYLDE
 (85) 28/04/2022
 (86) PCT EP2020/084717 de 04/12/2020
 (87) WO 2021/115968 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 008160-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 12/12/2019 IT 102019000023718
 (51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01), B29D 30/20 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA SUBSTITUIÇÃO DE TAMBORES DE
 CONFORMAÇÃO, E, MÁQUINA DE INSTALAÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DE
 PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS
 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
 (72) CHRISTIAN DE COL; GIANNI ENRICO PORTINARI; STEFANO TESTI
 (85) 28/04/2022
 (86) PCT IB2020/061229 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/116814 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 008161-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/12/2020
 (30) 02/12/2019 EP 19213017.7
 (51) A24F 1/30 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSOL COM SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE CARTUCHO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JAMES LYNCH; JIMMY RENNICK; TEEMU MAATTANEN; GIOVANNA LANDI; MORTEN GRØSFJELD; ALEXANDRA LINDÉN; PETER NORRBY; EOIN MCNALLY; BRYAN MURPHY (85) 28/04/2022 (86) PCT IB2020/061339 de 02/12/2020 (87) WO 2021/111306 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 008162-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/12/2020 (30) 18/12/2019 AT A51112/2019 (51) H01M 8/04014 (2006.01), H01M 8/04007 (2006.01) (54) SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DESTA E MEIO DE ARMAZENAMENTO COM UM PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR ARMAZENADO NELE (71) AVL LIST GMBH (AT) (72) CHRISTOPHER SALLAI; MARTIN HAUTH; MARTIN PRILLINGER; ROBERT LUEF (85) 28/04/2022 (86) PCT AT2020/060483 de 18/12/2020 (87) WO 2021/119715 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 008746-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/11/2019 (51) H04W 88/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA DETERMINAR RELAÇÃO ESPACIAL E PARÂMETRO DE CONTROLE DE POTÊNCIA PARA SINAIS DE ENLACE ASCENDENTE (71) ZTE CORPORATION (CN) (72) BO GAO; ZHAOHUA LU; YU NGOK LI; KE YAO; SHUJUAN ZHANG (85) 05/05/2022 (86) PCT CN2019/116385 de 07/11/2019 (87) WO 2021/087902 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008752-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2020 (30) 06/11/2019 US 62/931,688 (51) C12Q 1/6827 (2006.01), C12Q 1/6886 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A ANÁLISE DE MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)



(72) DAVID M. KURTZ; MAXIMILIAN DIEHN; ARASH ASH ALIZADEH
(85) 05/05/2022
(86) PCT US2020/059526 de 06/11/2020
(87) WO 2021/092476 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008826-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 07/11/2019 IT 102019000020574
(51) F16D 3/06 (2006.01), F16D 3/84 (2006.01)
(54) JUNTA UNIVERSAL COM RIGIDEZ APRIMORADA
(71) LEA LUSSETTI (IT) ; CARLO BONDIOLI (IT) ; CLAUDIO BONDIOLI (IT)
(72) EDI BONDIOLI (FALECIDO)
(85) 06/05/2022
(86) PCT EP2020/080765 de 03/11/2020
(87) WO 2021/089514 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008829-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 07/11/2019 IT 102019000020574
(51) F16D 3/06 (2006.01), F16D 3/40 (2006.01)
(54) EIXO DE ACIONAMENTO COM PROTEÇÕES DE EXTREMIDADE PARA PREVENÇÃO DE ACIDENTES LUBRIFICADAS
(71) LEA LUSSETTI (IT) ; CARLO BONDIOLI (IT) ; CLAUDIO BONDIOLI (IT)
(72) EDI (FALECIDO) BONDIOLI
(85) 06/05/2022
(86) PCT EP2020/080766 de 03/11/2020
(87) WO 2021/089515 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008831-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 08/11/2019 CN 201911097630.4
(51) A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSTO NA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇA DE ENXERTO VERSUS HOSPEDEIRO
(71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(72) SONG SHAN; JINDI YU; DESI PAN; LIJUN XIN; SHIGANG WANG; YU ZHANG
(85) 06/05/2022
(86) PCT CN2020/127064 de 06/11/2020
(87) WO 2021/088975 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008833-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 07/11/2019 (51) H04W 24/02 (2006.01), H04W 76/10 (2006.01) (54) PROJETO E CONFIGURAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DE REFERÊNCIA (71) ZTE CORPORATION (CN) (72) JIANXUN AI; JING LIU; HE HUANG (85) 06/05/2022 (86) PCT CN2019/116242 de 07/11/2019 (87) WO 2021/087859 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008836-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/11/2019 (51) B65D 47/08 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE NO QUAL UM MATERIAL FLUÍVEL É ARMAZENADO (71) APTAR FREYUNG GMBH (DE) (72) BRUNO KÖNIGSEDER; DANIEL FREY; ANDREAS RÜCKERT (85) 06/05/2022 (86) PCT EP2019/025389 de 07/11/2019 (87) WO 2021/089106 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008837-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/12/2019 (51) C07C 2/08 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRIMERIZAÇÃO DE ETILENO E APARELHO PARA TRIMERIZAÇÃO DE ETILENO (71) PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "SIBUR HOLDING" (RU) (72) PETR IVANOVICH KULCHAKOVSKII; OLEG LEONIDOVICH ARKATOV (85) 06/05/2022 (86) PCT RU2019/001045 de 30/12/2019 (87) WO 2021/137713 de 08/07/2021
(21) BR 11 2022 008838-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/11/2020 (30) 08/11/2019 CN 201911090003.8 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE CANAL, DISPOSITIVO DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) YANG, YU; SUN, PENG (85) 06/05/2022 (86) PCT CN2020/126502 de 04/11/2020 (87) WO 2021/088870 de 14/05/2021



(21) BR 11 2022 008841-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/11/2020 (30) 16/11/2019 US 62/936,465; 09/11/2020 US 17/092,961 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01), G01S 5/10 (2006.01) (54) PADRÕES DE SILENCIAMENTO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) GUTTORM RINGSTAD OPSHAUG; ALEXANDROS MANOLAKOS; SVEN FISCHER; SONY AKKARAKARAN; ARASH MIRBAGHERI; GOKUL SRIDHARAN (85) 06/05/2022 (86) PCT US2020/059787 de 10/11/2020 (87) WO 2021/096833 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 008843-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/11/2020 (30) 07/11/2019 FR FR1912517 (51) A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01) (54) PARAFUSO DE ANCORAGEM TRANSPEDICULAR (71) SPINEDUST (FR) (72) NOËL GRAZIANI; OLIVIER LEVRIER (85) 06/05/2022 (86) PCT FR2020/052000 de 05/11/2020 (87) WO 2021/089944 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008844-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/12/2020 (30) 13/12/2019 DE 20 2019 106 979.1 (51) H02G 11/00 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01), F16G 13/16 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GUIA DE CABOS PARA APLICAÇÕES DE SALA LIMPA, BEM COMO ESTEIRA DE SUPORTE E ELO PARA O MESMO (71) IGUS GMBH (DE) (72) DOMINIK BARTEN; PETER MATTONET (85) 06/05/2022 (86) PCT EP2020/085861 de 11/12/2020 (87) WO 2021/116467 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 008846-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2020 (30) 07/11/2019 CN 201911083574.9 (51) H04W 56/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES



(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
 (72) WENJUAN PU; XIAODONG YANG; WEI BAO; JING LIANG
 (85) 06/05/2022
 (86) PCT CN2020/127076 de 06/11/2020
 (87) WO 2021/088979 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 009127-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/11/2020
 (30) 12/11/2019 US PCT/US2019/060945; 12/05/2020 US 63/023,712
 (51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/64 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
 (54) VETOR DE ÁCIDO RIBONUCLEICO, PLANTA COMPREENDENDO UM PORTA-ENXERTO DE LARANJA AZEDA E UM VETOR BASEADO EM IRNA, MÉTODO PARA INTRODUÇÃO DE UM SEGMENTO HETERÓLOGO EM UMA PLANTA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM VETOR DE ÁCIDO RIBONUCLEICO, E VETOR BASEADO EM IRNA
 (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, COLLEGE PARK (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
 (72) ANNE ELIZABETH SIMON; JINGYUAN LIU; GEORGIOS VIDALAKIS; SOHRAB BODAGHI
 (85) 11/05/2022
 (86) PCT US2020/060228 de 12/11/2020
 (87) WO 2021/097086 de 20/05/2021

(21) BR 11 2022 009456-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/11/2019
 (51) B23K 9/007 (2006.01), B23K 9/23 (2006.01), B65D 90/04 (2006.01), B23K 26/22 (2006.01), B23K 26/244 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 101/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REVESTIR UMA CHAPA DE AÇO COM OUTRA CHAPA DE AÇO, CHAPA DE AÇO REVESTIDA COM OUTRA CHAPA DE AÇO, RECIPIENTE FEITO DE UMA CHAPA DE AÇO REVESTIDA COM OUTRA CHAPA DE AÇO, E, CONTÊINER
 (71) TERÄSTORNI OY (FI)
 (72) KIMMO HÄMÄLÄINEN; ANTTI MATIKAINEN
 (85) 16/05/2022
 (86) PCT FI2019/050835 de 22/11/2019
 (87) WO 2021/099673 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009457-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/11/2020
 (30) 18/11/2019 US 62/937,136
 (51) A61K 31/167 (2006.01), C07C 233/64 (2006.01), C07C 233/75 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



	(54) INIBIDORES DUPLOS DE RECEPTOR ANDROGÊNICO/AKR1C3 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US) (72) ALLEN C. GAO; PUI-KAI LI; ENMING XING; XIAOLIN CHENG; XIAOTIAN KONG; WEI LOU (85) 16/05/2022 (86) PCT US2020/060907 de 17/11/2020 (87) WO 2021/101903 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009463-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/08/2020 (30) 05/02/2020 US 62/970,416 (51) A01D 45/02 (2006.01), A01D 57/22 (2006.01), A01D 69/06 (2006.01) (54) UNIDADES DE LINHA DE COLETOR DE MILHO, PLACAS DE ESTRADO PARA UNIDADES DE LINHA DE COLETOR DE MILHO E COLETORES DE COLHEITA TENDO TAIS UNIDADES DE LINHA (71) AGCO CORPORATION (US) (72) RANDALL LOHRENTZ (85) 16/05/2022 (86) PCT IB2020/057362 de 04/08/2020 (87) WO 2021/156657 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 009465-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/11/2020 (30) 05/12/2019 US 62/944,005 (51) C08G 77/18 (2006.01), C08G 77/388 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01), C09D 183/10 (2006.01), C08G 77/26 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CURÁVEL, E, ARTIGO REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) (72) STEVEN SWIER; GARY M. WIEBER; ERIN B. VOGEL; JOHN B. HORSTMAN; SUSAN M. MACHELSKI (85) 16/05/2022 (86) PCT US2020/060078 de 12/11/2020 (87) WO 2021/113042 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 009470-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/12/2020 (30) 18/12/2019 US 62/949,688; 17/08/2020 US 63/066,755; 02/11/2020 US 63/108,745 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) REGIME DE TRATAMENTO DIÁRIO PARA O CÂNCER COM UM INIBIDOR DE PRMT5



	(71) PFIZER INC. (US) (72) MENG LI; KAI-HSIN LIAO; SHINJI YAMAZAKI (85) 16/05/2022 (86) PCT IB2020/061957 de 15/12/2020 (87) WO 2021/124096 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 009482-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2020 (30) 18/11/2019 US 62/936,783 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-B7-H3 E MÉTODOS DE USO DO MESMO (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) (72) DAVID PIWNICA-WORMS; SETH GAMMON (85) 16/05/2022 (86) PCT US2020/061050 de 18/11/2020 (87) WO 2021/101991 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009483-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 20/12/2019 IT 102019000024970 (51) B29D 30/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA VULCANIZAÇÃO DE PNEUS, E, APARELHO DE VULCANIZAÇÃO PARA PNEUS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) ANDREA CASALI; GIUSEPPE MORRONE; ALESSANDRO POZZA; FABRIZIO RICCI; CLAUDIO ZANICHELLI (85) 16/05/2022 (86) PCT IB2020/061221 de 27/11/2020 (87) WO 2021/123974 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 009488-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/11/2020 (30) 20/11/2019 BE BE2019/5803 (51) H02G 3/06 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONEXÕES APARAFUSADAS PARA CABOS (71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE) (72) TOBIAS SCHLÜTER; ANTJE SKOWRANEK (85) 16/05/2022 (86) PCT EP2020/082259 de 16/11/2020 (87) WO 2021/099266 de 27/05/2021



(21) BR 11 2022 009490-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/02/2021 (30) 07/02/2020 US 16/784,985 (51) H01Q 21/24 (2006.01), H01Q 25/04 (2006.01), H01Q 21/30 (2006.01), H01Q 19/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANTENA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) MARK L. RENTZ (85) 16/05/2022 (86) PCT US2021/070110 de 02/02/2021 (87) WO 2021/159137 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 009492-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 22/11/2019 DK PA 2019 70712 (51) F03D 13/10 (2006.01), F03D 80/50 (2006.01), F03D 80/80 (2006.01) (54) NACELE PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK) (72) BAUN, TORBEN LADEGAARD; NEUBAUER, JESPER LYKKEGAARD; CATROGA, RENATO (85) 16/05/2022 (86) PCT DK2020/050316 de 20/11/2020 (87) WO 2021/098927 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009493-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2020 (30) 13/12/2019 EP 19215900.2 (51) C07D 257/02 (2006.01) (54) FABRICAÇÃO DE DO3A PROTEGIDO (71) BRACCO IMAGING SPA (IT) (72) AURELIA FERRIGATO; SONIA GAZZETTO (85) 16/05/2022 (86) PCT EP2020/085265 de 09/12/2020 (87) WO 2021/116165 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 009496-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/12/2020 (30) 16/12/2019 EP 19216697.3 (51) C08G 65/30 (2006.01), C08G 65/336 (2006.01) (54) MÉTODO DE IMOBILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO FENÓLICO, USO DE UM MÉTODO, MÉTODO DE REMOÇÃO DE COMPOSTOS FENÓLICOS, E PRODUTO (71) SPAGO NANOMEDICAL AB (SE) (72) ANDREAS GRAM; OSKAR AXELSSON; RIKARD LARSSON



	(85) 16/05/2022 (86) PCT EP2020/086591 de 16/12/2020 (87) WO 2021/122859 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 009498-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 22/11/2019 DK PA 2019 70714 (51) H02J 3/38 (2006.01) (54) NACELE PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK) (72) BAUN, TORBEN LADEGAARD; DEMTRÖDER, JENS (85) 16/05/2022 (86) PCT DK2020/050317 de 20/11/2020 (87) WO 2021/098928 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009502-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/12/2020 (30) 16/12/2019 DE 10 2019 134 589.8; 22/01/2020 DE 10 2020 101 487.2 (51) C12Q 1/686 (2006.01), C12Q 1/689 (2006.01) (54) PRIMEIRO INICIADOR DE REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE, MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE MICRO-ORGANISMO METANOGÊNICO METHANOTHERMOBACTER THERMOAUTOTROPHICUS DSM3590 E KIT DE CONTROLE DE QUALIDADE (71) ELECTROCHAEA GMBH (DE) (72) DORIS HAFENBRADL; FELIX POPP (85) 16/05/2022 (86) PCT EP2020/085817 de 11/12/2020 (87) WO 2021/122389 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 009505-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/11/2020 (30) 18/11/2019 IT 102019000021459 (51) H02J 13/00 (2006.01), G01D 4/00 (2006.01), G01R 29/18 (2006.01), G06Q 50/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA TENDO UMA REDE DE MEDIDORES INTELIGENTES (71) ARCA HOLDING ASSOCIATED ENGINEERS LTD (GB) (72) ANDREA IRACE,; FRANCESCO ARENA (85) 16/05/2022 (86) PCT IB2020/060809 de 17/11/2020 (87) WO 2021/099933 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009506-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 16/11/2020
 (30) 18/11/2019 US 62/937,155
 (51) C08B 37/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE CICLODEXTRINA ALQUILADA E PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO E USO DAS MESMAS
 (71) CYDEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) VINCENT D. ANTLE
 (85) 16/05/2022
 (86) PCT US2020/060758 de 16/11/2020
 (87) WO 2021/101842 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009507-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/11/2020
 (30) 20/11/2019 EP 19210262.2
 (51) A61K 39/102 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) UMA NOVA VACINA CONTRA HEAMOPHILUS PARASUIS
 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) ANTONIUS ARNOLDUS CHRISTIAAN JACOBS; THEODORA JOHANNA VAN KASTEREN - WESTERNENG; JOHANNA JACOBA ELISABETH BIJLSMA
 (85) 16/05/2022
 (86) PCT EP2020/082634 de 19/11/2020
 (87) WO 2021/099444 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009510-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/12/2020
 (30) 11/12/2019 EP 19215315.3
 (51) C07K 14/62 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01)
 (54) ANÁLOGO DE INSULINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO, PREVENÇÃO OU ALÍVIO DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO OU CONDIÇÃO
 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
 (72) FRANTISEK HUBALEK; MATHIAS NORRMAN; HELLE BIRK OLSEN; PETER MADSEN (FALECIDO); THOMAS BØRGLUM KJELDSEN; JEPPE STURIS
 (85) 16/05/2022
 (86) PCT EP2020/085541 de 10/12/2020
 (87) WO 2021/116292 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 009512-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/11/2020
 (30) 22/11/2019 US 62/938,951
 (51) G06Q 30/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERENCIAR UM DIÁLOGO, E, SISTEMAS PARA DAR SUPORTE A UM AGENTE DE UM



	SISTEMA DE CENTRAL DE ATENDIMENTO ENVOLVIDO EM UM DIÁLOGO COM UM USUÁRIO E PARA GERENCIAR UM DIÁLOGO ENTRE UM SISTEMA DE CENTRAL DE ATENDIMENTO E UM USUÁRIO DO MESMO (71) GREENEDEN U.S. HOLDINGS II, LLC (US) (72) CONOR MCGANN; CANICE LAMBE; FELIX IMMANUEL WYSS; WENJIN GU; SIMON DOYLE; MICHAEL ORR; PATRICK BRESLIN (85) 16/05/2022 (86) PCT US2020/060688 de 16/11/2020 (87) WO 2021/101830 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009514-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2020 (30) 19/11/2019 US 62/937,350 (51) C07D 407/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE PROTEÍNA HELIOS (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) (72) ANDREW P. DEGNAN; GODWIN KWAME KUMI; AUDRIS HUANG; JAMES AARON BALOG; ASHOK VINAYAK PURANDARE; WEIFANG SHAN; LI GUO (85) 16/05/2022 (86) PCT US2020/060937 de 18/11/2020 (87) WO 2021/101919 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009517-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/11/2020 (30) 18/11/2019 DE 10 2019 007 992.2 (51) B60T 1/087 (2006.01), B60T 1/10 (2006.01), B60T 10/02 (2006.01), B60W 30/18 (2006.01), F16D 57/00 (2006.01), F16D 61/00 (2006.01), B60L 50/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE ENERGIA PARA UM VEÍCULO MOTORIZADO ELETRICAMENTE ACIONADO (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE) (72) ALEXANDER SCHYDLO; THOMAS LANDSHERR (85) 16/05/2022 (86) PCT EP2020/081453 de 09/11/2020 (87) WO 2021/099156 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009518-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/01/2021 (30) 22/01/2020 JP 2020-008757 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 307/10 (2006.01), C07C 311/01 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D



	213/76 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (54) DERIVADO DE ARILAMIDA TENDO ATIVIDADE ANTITUMORAL (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YOSHIAKI ISSHIKI; FUMIO WATANABE; MASAKI TOMIZAWA; KIHITO HADA; KAZUO HATTORI; KENICHI KAWASAKI; IKUMI HYODO; TOSHIHIRO AOKI (85) 16/05/2022 (86) PCT JP2021/002088 de 21/01/2021 (87) WO 2021/149776 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 009521-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2020 (30) 20/11/2019 KR 10-2019-0149779 (51) C12N 5/0783 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MEIO PARA CULTURA DE CÉLULAS T E MÉTODO PARA CULTURA DE CÉLULAS T USANDO A MESMA (71) GI CELL, INC. (KR) (72) MYOUNG HO JANG; CHUN-PYO HONG; YOUNG JOO CHOI; JUNE SUB LEE (85) 16/05/2022 (86) PCT KR2020/016379 de 19/11/2020 (87) WO 2021/101271 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009522-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/11/2020 (30) 19/11/2019 US 62/937,706; 25/11/2019 US 62/940,154 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO DE VOXELOTOR (71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US) (72) CARLA B. WASHINGTON (85) 16/05/2022 (86) PCT US2020/060923 de 17/11/2020 (87) WO 2021/101910 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009552-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/12/2020 (30) 18/12/2019 US 62/949,898 (51) A23L 27/30 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE MODIFICAÇÃO DE GOSTO E USOS DAS MESMAS (71) FIRMENICH INCORPORATED (US) (72) ANDREW PATRON; TANYA DITSCHUN; IMAD FARHAT; YUKIKO ANDO OVESEN; SRINIVASAN SUBRAMANIAN (85) 17/05/2022



(86) PCT US2020/063523 de 07/12/2020

(87) WO 2021/126570 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 009597-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/11/2020

(30) 19/11/2019 US 62/937,471

(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)

(54) POLÍMEROS DE INIBIÇÃO DE REDEPOSIÇÃO E COMPOSIÇÕES DETERGENTES QUE CONTÊM OS MESMOS

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

(72) STEVEN M. RADERS; YUNPENG ZHU; NIMA HAKIM; JANEAN NAGORSKI

(85) 17/05/2022

(86) PCT US2020/061176 de 19/11/2020

(87) WO 2021/102080 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009598-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/11/2020

(30) 18/11/2019 US 62/936,841; 18/11/2019 US 62/936,846

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/863 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) VACINAS BASEADAS EM CALR E JAK2 MUTANTES E USO DOS MESMOS

(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(72) RICARDO ATTAR; JASON DEHART; SELINA KHAN; VINOD KRISHNA; JENIFER LUM; CHRISTIAN MAINE; BARBARA SANDERS; MANUEL ALEJANDRO SEPULVEDA; PATRICK WILKINSON; ROLAND ZAHN

(85) 17/05/2022

(86) PCT IB2020/060713 de 13/11/2020

(87) WO 2021/099906 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009600-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/11/2020

(30) 22/11/2019 US 62/939,063

(51) C12R 1/01 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)

(54) PAENIBACILLUS PEORIAE FIXADOR DE NITROGÊNIO ISOLADO, CULTURA BIOLOGICAMENTE PURA DE UM PAENIBACILLUS PEORIAE FIXADOR DE NITROGÊNIO, USO DE UM OU MAIS PAENIBACILLUS PEORIAE FIXADORES DE NITROGÊNIO E DO CONSÓRCIO MICROBIANO SINTÉTICO, MÉTODO, COMPOSIÇÃO INOCULANTE E DE SEMENTES DE OCORRÊNCIA NÃO NATURAL, E, CONSÓRCIO MICROBIANO SINTÉTICO

(71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)

(72) WILLIAM NATHAN CUDE; HUGH YOUNG; LEAH BLASIAK; KELLY



LEANNE ROWELLS; TIMOTHY LIBURN; CHARLES HALL; MARIA TANG;
CHARLES KNIGHT

(85) 17/05/2022

(86) PCT US2020/060985 de 18/11/2020

(87) WO 2021/101949 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009604-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/11/2020

(30) 18/11/2019 US 62/936,903

(51) H04W 24/10 (2006.01)

(54) PREVENIR A MINIMIZAÇÃO BASEADA EM SINALIZAÇÃO DE
SOBREGRAVAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE DRIVE TEST EM
CONECTIVIDADE DUPLA

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) HAKON HELMERS; MALGORZATA TOMALA

(85) 17/05/2022

(86) PCT IB2020/060830 de 18/11/2020

(87) WO 2021/099945 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009606-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/11/2020

(30) 18/11/2019 US 62/937,141

(51) A61K 49/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES, COMPOSIÇÕES RESPONSIVAS AO PH E MÉTODOS
PARA IMAGEAR UM TUMOR

(71) ONCONANO MEDICINE, INC. (US)

(72) TIAN ZHAO; YALIA JAYALAKSHMI; KEITH A. HALL; BRIAN
MADAJEWSKI; HARGITA KAPLAN

(85) 17/05/2022

(86) PCT US2020/060910 de 17/11/2020

(87) WO 2021/101905 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009608-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/11/2020

(30) 18/11/2019 CN 201911129727.9

(51) H04N 21/439 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE GERAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO
ELETRÔNICO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) YA WANG; WEI JIANG; QIFAN ZHENG; PINGFEI FU

(85) 17/05/2022

(86) PCT CN2020/129284 de 17/11/2020

(87) WO 2021/098670 de 27/05/2021



(21) BR 11 2022 009640-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/10/2020 (30) 20/11/2019 JP 2019-209821 (51) B07C 5/342 (2006.01), B65G 11/00 (2006.01) (54) CLASSIFICADOR ÓPTICO (71) SATAKE CORPORATION (JP) (72) TOMOYUKI MIYAMOTO (85) 18/05/2022 (86) PCT JP2020/038906 de 15/10/2020 (87) WO 2021/100372 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009646-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/11/2020 (30) 22/11/2019 EP 19210887.6 (51) A61B 6/03 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), G01R 33/56 (2006.01), G01R 33/58 (2006.01), G01R 33/54 (2006.01), G01R 33/565 (2006.01) (54) INSTRUMENTO MÉDICO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM INSTRUMENTO MÉDICO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) MAURICE LEONARDUS ANNA STASSEN; THOMAS NETSCH (85) 18/05/2022 (86) PCT EP2020/082314 de 17/11/2020 (87) WO 2021/099282 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009649-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2020 (30) 19/11/2019 IN 201921047127 (51) C07D 311/58 (2006.01), A61P 5/18 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01) (54) PROCESSO, INTERMEDIÁRIOS E MÉTODOS PARA PREPARAR COMPOSTOS DE CROMANO (71) LUPIN LIMITED (IN) (72) RAJENDER KUMAR KAMBOJ; SHAJI GEORGE KOCHUMALAYIL; SPINVIN VENUGOPAL; KAMLESH JYOTINDRA PADIYA; PRABAKARAN KAMALAKANNAN; KUMAR RAM NAIK; SACHIN SUBHASH INGAWALE; BHAVANI SHANKAR RAJESH; RAJENDRA GANPATI POWAR (85) 18/05/2022 (86) PCT IN2020/050965 de 18/11/2020 (87) WO 2021/100059 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009651-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 29/11/2019 CN 201911203490.4 (51) B61L 25/02 (2006.01)



	(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE ABERTURA DE PORTA DE TREM E CONTROLADOR DE BORDO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) CHUJUN CHEN (85) 18/05/2022 (86) PCT CN2020/132184 de 27/11/2020 (87) WO 2021/104439 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009652-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2019 (51) H04W 74/08 (2006.01) (54) MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DE LIMITE DE DETECÇÃO DE ENERGIA E APARELHOS DE DETERMINAÇÃO DE LIMITE DE DETECÇÃO DE ENERGIA (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHI ZHANG (85) 18/05/2022 (86) PCT CN2019/119294 de 18/11/2019 (87) WO 2021/097632 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009655-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 12/12/2019 US 62/947,040 (51) A01G 25/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE IRRIGAÇÃO PARA DISPERSAR ÁGUA DE ENTRADA (71) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US) (72) DANIEL J. STROMP (85) 18/05/2022 (86) PCT US2020/062999 de 03/12/2020 (87) WO 2021/118852 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 009656-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/12/2019 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), D04H 1/425 (2006.01), D04H 1/4258 (2006.01), D04H 1/46 (2006.01) (54) ARTIGO HIGIÊNICO ABSORVENTE (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) ANNA BAGGER-SJÖBÄCK; MAGDALENA HÖRLE; PHILIP BLOMSTRÖM; LARS FINGAL; ANNA NIHLSTRAND (85) 18/05/2022 (86) PCT SE2019/051331 de 20/12/2019



(87) WO 2021/126035 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 009657-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/11/2020
 (30) 21/11/2019 FR 1913059
 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO (C) PARA TINGIR O CABELO, PROCESSO PARA TINGIR O CABELO E USO DA COMPOSIÇÃO (C)
 (71) L'OREAL (FR)
 (72) ALEXIS LIARD
 (85) 18/05/2022
 (86) PCT EP2020/082777 de 19/11/2020
 (87) WO 2021/099517 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009658-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/11/2020
 (30) 29/11/2019 KR 10-2019-0156761
 (51) C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA PREPARAR ALULOSE E MÉTODO PARA PREPARAR ALULOSE COM O USO DA MESMA
 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
 (72) MINHOE KIM; SUNGKYUN LEE; TAEKBEO KIM; YOUN KYUNG BAK; SEONG BO KIM; EUN JUNG CHOI
 (85) 18/05/2022
 (86) PCT KR2020/016551 de 23/11/2020
 (87) WO 2021/107522 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 009659-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/10/2020
 (30) 09/12/2019 DE 10 2019 219 145.2
 (51) C08C 19/22 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)
 (54) MISTURA DE BORRACHA RETICULÁVEL COM ENXOFRE E PNEU DE VEÍCULO PNEUMÁTICO
 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (72) CHRISTOPH EICHHORST; MARION PUPPA; CATARINA SÂ; DIETER JEROMIN; VIKTORIA PAVON SIERRA; PEDRO-NUNO RODRIGUES; JAKOB HEY
 (85) 18/05/2022
 (86) PCT EP2020/080142 de 27/10/2020
 (87) WO 2021/115677 de 17/06/2021



(21) BR 11 2022 009660-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2020 (30) 20/11/2019 US 62/938,103 (51) C01F 17/00 (2006.01), B01D 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PURIFICAR LUTÉCIO E MÉTODO (71) SHINE TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) GREGORY PIEFER; ERIC VAN ABEL; RICHARD SISSON (85) 18/05/2022 (86) PCT US2020/061332 de 19/11/2020 (87) WO 2021/102167 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009661-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2020 (30) 19/11/2019 US 62/937,540; 13/11/2020 US 17/097,347 (51) H04W 88/04 (2006.01), H04W 28/02 (2006.01) (54) MÉTODOS, APARELHO, E SISTEMAS PARA COOPERAÇÃO DE UE COM RETRANSMISSÃO DE UE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LIQING ZHANG; HUA XU; JIANGLEI MA (85) 18/05/2022 (86) PCT CN2020/130255 de 19/11/2020 (87) WO 2021/098804 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009664-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2020 (30) 20/11/2019 US 62/938,180; 24/07/2020 US 63/056,492 (51) B65H 1/00 (2006.01), G06F 19/10 (2011.01), G06Q 10/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01), G06Q 50/22 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA GERENCIAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO E TRATAMENTO DE UM FÁRMACO ORAL DE IMUNOTERAPIA PARA ALERGIA A ALIMENTOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) ADRIAN DANA; DANIEL ADELMAN (85) 18/05/2022 (86) PCT US2020/061362 de 19/11/2020 (87) WO 2021/102186 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009665-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2020 (30) 20/11/2019 KR 10-2019-0149798 (51) C12Q 1/6806 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HWAYEON LIM; MIN JONG KIM; CHANGYUB OH; IL CHUL KIM;



	GYEONGHWAN KIM; YU SHIN KIM (85) 18/05/2022 (86) PCT KR2020/012166 de 09/09/2020 (87) WO 2021/101042 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009666-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/11/2020 (30) 25/11/2019 IT 102019000022086 (51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) SISTEMAS DE FRENAGEM PARA PELO MENOS UM TRUQUE OU VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT) (72) ROBERTO TIONE; PAOLO PIETRO PICCIONE (85) 18/05/2022 (86) PCT IB2020/061021 de 23/11/2020 (87) WO 2021/105844 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009667-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/11/2020 (30) 26/11/2019 EP 19211595.4 (51) G08B 13/196 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA, UNIDADE DE CONTROLE E NÓ DE CÂMERA PARA O DITO SISTEMA E MÉTODOS DE OPERAÇÃO (71) VERISURE SÀRL (CH) (72) ANDREW WELLS; CHRISTIAN WESTERGREN; PATRIK RYD; CARL OLOF WINGE; PER OLOF BLOMÉ; CHRISTER FEDRIK HEDERSTIERNA; NICHOLAS J. HACKETT (85) 18/05/2022 (86) PCT EP2020/083180 de 24/11/2020 (87) WO 2021/105107 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009672-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/11/2020 (30) 25/11/2019 US 62/940,209; 06/12/2019 US 62/944,890 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) TRATAMENTO DE CÂNCERES COM CONJUGADOS ANTICORPO-FÁRMACO (ADC) QUE SE LIGAM A PROTEÍNAS 191P4D12 (71) AGENSY, INC. (US) ; SEAGEN INC. (US) (72) ELAINA MARIE GARTNER; AMAL MELHEM-BERTRANDT; LEONARD MICHAEL JUDE REYNO; JONATHAN GREGOR DRACHMAN (85) 18/05/2022 (86) PCT US2020/061923 de 24/11/2020



(87) WO 2021/108353 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 009677-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/11/2020
 (30) 20/11/2019 FR FR1912943
 (51) B32B 3/02 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/022 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)
 (54) VIDRAÇA LAMINADA COM RESISTÊNCIA MELHORADA PARA TIPOS DE IMPACTOS RELATIVAMENTE PONTUAIS
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
 (72) THOMAS TONDU
 (85) 18/05/2022
 (86) PCT FR2020/052122 de 18/11/2020
 (87) WO 2021/099740 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009758-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/12/2020
 (30) 05/12/2019 EP 19213944.2; 17/12/2019 EP 19217045.4
 (51) C09D 163/00 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, SUBSTRATO E MÉTODO PARA PROTEGER SUBSTRATO
 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) MIHYANG KIM; SEONGWOON MIN
 (85) 19/05/2022
 (86) PCT EP2020/084451 de 03/12/2020
 (87) WO 2021/110829 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 009759-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/11/2020
 (30) 22/11/2019 US 16/692,249
 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
 (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO DE LEITURA POR COMPUTADOR NÃO TEMPORÁRIO COM INSTRUÇÕES NELE INCORPORADAS E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE PARA REDIMENSIONAR UMA PORTADORA DE ROTA DE SAÍDA A PARTIR DE UMA PORTA PARA UMA POPULAÇÃO DE TERMINAL
 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
 (72) SATYAJIT ROY; GEORGE CHOQUETTE
 (85) 19/05/2022
 (86) PCT US2020/060130 de 12/11/2020
 (87) WO 2021/101779 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009760-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 18/11/2020
 (30) 19/11/2019 IT 102019000021645
 (51) G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO ÓPTICA DE LOUÇAS SANITÁRIAS
 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
 (72) SANZIO CAROLI
 (85) 19/05/2022
 (86) PCT IB2020/060847 de 18/11/2020
 (87) WO 2021/099949 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009761-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/11/2020
 (30) 21/11/2019 US 62/938,502
 (51) C07D 207/46 (2006.01), C07F 9/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE ANÁLOGOS DE ARAQUIDONOILETANOLAMINA
 (71) TRAVECTA THERAPEUTICS PTE. LTD. (SG)
 (72) MAHMOOD AHMED; SING YEUNG FRANKIE MAK; RAVI KUMAR PUTHUKANOORI; SAMPATH KUMAR NANGUNOORI; RAMANA MURTHY VENKATA APPALA; NARENDAR VENNU; FILIPPO ROMOLI; GIOVANNI MARRAS
 (85) 19/05/2022
 (86) PCT EP2020/082861 de 20/11/2020
 (87) WO 2021/099554 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 009762-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/11/2020
 (30) 25/11/2019 US 62/939,928; 06/02/2020 US 16/784,207
 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 25/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
 (72) BASSEL F. BEIDAS; ROHIT LYER SESHADRI
 (85) 19/05/2022
 (86) PCT US2020/060143 de 12/11/2020
 (87) WO 2021/108139 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 009765-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/11/2020
 (30) 29/11/2019 KR 10-2019-0156760
 (51) A23L 3/3562 (2006.01), A23L 29/30 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÃO PARA INIBIR PRODUÇÃO DE HMF QUE COMPREENDE DISSACARÍDEO DE ALULOSE (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) MINHOE KIM; JONGMIN CHOI; SU-JEONG KIM; YOUN-KYUNG BAK; SUNG BAE BYUN; SUNGKYUN LEE (85) 19/05/2022 (86) PCT KR2020/016562 de 23/11/2020 (87) WO 2021/107526 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009767-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 20/11/2019 US 62/938,107; 13/04/2020 US 63/009,085 (51) H01M 50/238 (2006.01), H01M 50/211 (2006.01), H01M 50/22 (2006.01), H01M 50/509 (2006.01), H01M 50/51 (2006.01), H01M 50/512 (2006.01), H01M 50/531 (2006.01) (54) CÉLULAS ELETROQUÍMICAS CONECTADAS EM SÉRIE EM UMA ÚNICA BOLSA E MÉTODOS PARA FAZER AS MESMAS (71) 24M TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) RYAN MICHAEL LAWRENCE; NAOKI OTA (85) 19/05/2022 (86) PCT US2020/061498 de 20/11/2020 (87) WO 2021/102259 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009768-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 26/11/2019 EP 19211519.4 (51) G01N 21/84 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA MEDIÇÃO ANALÍTICA, PROGRAMA DE COMPUTADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO MÓVEL E KIT (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) LUKAS ALPEROWITZ; MAX BERG; SEBASTIAN SELLMAIR (85) 19/05/2022 (86) PCT EP2020/083384 de 25/11/2020 (87) WO 2021/105222 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009770-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/12/2019 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), D04H 1/425 (2006.01), D04H 1/4258 (2006.01), D04H 1/46 (2006.01) (54) ARTIGO HIGIÊNICO ABSORVENTE (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) ANNA BAGGER-SJÖBÄCK; MAGDALENA HÖRLE; PHILIP BLOMSTRÖM;



LARS FINGAL; ANNA NIHLSTRAND

(85) 19/05/2022

(86) PCT SE2019/051330 de 20/12/2019

(87) WO 2021/126034 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 009771-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/12/2020

(30) 17/12/2019 IT 102019000024289

(51) D07B 1/06 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01)

(54) CABO DE REFORÇO METÁLICO PARA PNEUS DE RODAS DE VEÍCULOS

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

(72) SIMONE AGRESTI; GUIDO LUIGI DAGHINI; STEFANO BIZZI

(85) 19/05/2022

(86) PCT IB2020/062035 de 16/12/2020

(87) WO 2021/124154 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 009772-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/11/2020

(30) 26/11/2019 US 62/940,437

(51) C12N 15/113 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA NEUROPROTEÇÃO

(71) DISARM THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) LIZA LEVENTHAL; THOMAS ENGBER; RAUL EDUARDO KRAUSS; RAJESH DEVRAJ; ROBERT OWEN HUGHES; TODD BOSANAC; SUDHIR AGRAWAL; MARCO A. PASSINI

(85) 19/05/2022

(86) PCT US2020/062289 de 25/11/2020

(87) WO 2021/108602 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 009795-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/11/2020

(30) 20/11/2019 IT 102019000021693

(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 31/738 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE BUTIRATO OU BUTIRATO-FORMATO DE LIGAÇÃO CRUZADA DO ÁCIDO HIALURÔNICO E SEU PROCESSO DE LIGAÇÃO CRUZADA

(71) BMG PHARMA S.P.A. (IT)

(72) MARCO MASTRODONATO; LUCA STUCCHI; ALESSANDRA SECHI; FABRIZIO PICOTTI; RITA GIANNI

(85) 19/05/2022



	(86) PCT IB2020/060888 de 19/11/2020 (87) WO 2021/099977 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009797-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 20/11/2019 EP 19210369.5; 14/08/2020 EP 20191226.8; 31/08/2020 EP 20193706.7 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/82 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (54) USOS MÉDICOS DE VACCINIA VÍRUS ANKARA MODIFICADO (MVA) RECOMBINANTE COM COADJUVANTE DE 4-1BBL (71) BAVARIAN NORDIC A/S (DK) (72) MARIA HINTERBERGER; JOSE MEDINA ECHEVERZ; MATTHIAS HABJAN; JÜRGEN HAUSMANN; MARKUS KALLA (85) 19/05/2022 (86) PCT EP2020/082888 de 20/11/2020 (87) WO 2021/099572 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009799-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/944,619; 23/01/2020 EP 20305056.2; 28/02/2020 EP 20000090.9; 02/03/2020 EP 20305216.2 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEOS COMPREENDENDO DOMÍNIOS VARIÁVEIS ÚNICOS DE IMUNOGLOBULINA ALVEJANDO TNFALFA E IL-23 (71) ABLYNX N.V. (BE) ; SANOFI (FR) (72) HEIDI ROMMELAERE; CHRISTIAN ASBRAND; ANN BRIGÉ; SIGRID CORNELIS; ERIC LORENT (85) 19/05/2022 (86) PCT EP2020/084430 de 03/12/2020 (87) WO 2021/110816 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 009800-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2020 (30) 20/11/2019 US 62/938,182 (51) C04B 14/04 (2006.01), C04B 14/28 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE, EMULSÃO E PAVIMENTO DE ASFALTO, TELHA DE TELHADO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE, PRÉ-MISTURA PARA FORMAR A COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UMA EMULSÃO E UM PAVIMENTO DE ASFALTO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA TELHA DE TELHADO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)



	(72) TODD L. KURTH; ANTHONY JOSEPH SYLVESTER; HASSAN ALI TABATABAEE (85) 19/05/2022 (86) PCT US2020/061313 de 19/11/2020 (87) WO 2021/102157 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009803-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2020 (30) 20/11/2019 US 62/937,849; 16/01/2020 US 62/961,986 (51) C12N 9/26 (2006.01) (54) VARIANTES DE SACAROSE INVERTASE (71) CORBION BIOTECH, INC. (US) (72) NIEN-HSI KO; JANICE LAU WEE; DOUGLAS A. HATTENDORF (85) 19/05/2022 (86) PCT US2020/061280 de 19/11/2020 (87) WO 2021/102139 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009804-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/10/2020 (30) 20/11/2019 US 62/938,209 (51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01) (54) TRATAMENTO PROFILÁTICO DA PELE PARA RADIOTERAPIA (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) (72) DERRICK C. WAN; MICHAEL T. LONGAKER; GEOFFREY C. GURTNER (85) 19/05/2022 (86) PCT US2020/056421 de 20/10/2020 (87) WO 2021/101646 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009805-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 22/11/2019 US 62/939,377; 10/07/2020 US 63/050,416; 13/10/2020 US 63/091,192 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (54) DERIVADOS DE PIRIDOPYRIMIDINONA COMO ANTAGONISTAS DE AHR (71) SENDA BIOSCIENCES, INC. (US) (72) ALESSANDRA BARTOLOZZI; JOHN ROBERT PROUDFOOT; TIMOTHY BRIGGS; JOHN MANCUSO; KARUNAKAR REDDY BONEPALLY; PATRICK BUREAU; TIANLIN GUO; MAXENCE BOS; ANNA BLOIS; BERNARD LANTER; STEVEN JOHN TAYLOR; LEONARD BUCKBINDER; FRANCESCA BARONE (85) 19/05/2022 (86) PCT US2020/061548 de 20/11/2020 (87) WO 2021/102288 de 27/05/2021



(21) BR 11 2022 009806-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/11/2020 (30) 27/11/2019 JP 2019-214076 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) MÉTODO DE EXPOSIÇÃO DE NÚCLEO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA E CABO DE FIBRA ÓPTICA (71) FUJIKURA LTD. (JP) (72) MASATOSHI OHNO; OKIMI MUKAI; GO TAKI; SHOGO SHIMIZU; RYO INAGAKI; AKIRA NAMAZUE; KEN OSATO (85) 19/05/2022 (86) PCT JP2020/041718 de 09/11/2020 (87) WO 2021/106538 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009974-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 25/11/2019 US 62/940,009 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01) (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO OU MICROPARTÍCULAS REVESTIDAS COM POLÍMERO, PARA PRODUZIR MICROESFERAS POLIMÉRICAS OU REVESTIDAS COM POLÍMERO E PARA PRODUZIR MICROPARTÍCULAS, COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA, MICROPARTÍCULAS, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) YIMING ZHAO; HUNTER CHEN (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/062228 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108548 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009977-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/11/2020 (30) 25/11/2019 US 62/939,934 (51) C07H 21/00 (2006.01), C12Q 1/6806 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (54) SEPARAÇÃO E ISOLAMENTO DE ÁCIDOS NUCLEICOS USANDO LIGANDOS DE AFINIDADE LIGADOS A UMA SUPERFÍCIE SÓLIDA (71) EMP BIOTECH GMBH (DE) (72) ALISTAIR J. HURST; DEREK W.K. LEVISON; UWE MOELLER (85) 23/05/2022 (86) PCT IB2020/061105 de 24/11/2020 (87) WO 2021/105887 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009978-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/12/2020



(30) 11/12/2019 DE 10 2019 134 040.3
 (51) B05B 13/06 (2006.01), B05B 13/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA
 (71) HAMMELMANN GMBH (DE)
 (72) MARTIN OBERSCHEIDT; FABIAN STOFFERS
 (85) 23/05/2022
 (86) PCT EP2020/084097 de 01/12/2020
 (87) WO 2021/115842 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 009979-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/05/2020
 (30) 02/12/2019 CN 201911211097.X
 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)
 (54) CEPA BACTERIANA GENETICAMENTE MODIFICADA E MÉTODOS PARA CONSTRUIR UMA CEPA BACTERIANA GENETICAMENTE MODIFICADA E PARA PRODUZIR L-ARGININA
 (71) NINGXIA EPPEN BIOTECH CO., LTD (CN)
 (72) XIXIAN XIE; SHUAI JIANG; CHENHUI WEN; HEYUN WU; YINING LIU; XUAN LI; DAOGUANG TIAN; BO XIONG
 (85) 23/05/2022
 (86) PCT CN2020/090626 de 15/05/2020
 (87) WO 2021/109467 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 009981-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/11/2019
 (51) C25B 3/02 (2006.01), C25B 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO ELETROQUÍMICO PARA CONVERTER UM AMINOÁCIDO E/OU SEUS SAIS EM UMA AMINA E/OU NITRILA
 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
 (72) RENATE SCHWIEDERNOCH; FAN JIANG; STEPHANE STREIFF; PASCAL METIVIER; DOMINIQUE HORBEZ
 (85) 23/05/2022
 (86) PCT CN2019/120510 de 25/11/2019
 (87) WO 2021/102611 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 009987-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/12/2020
 (30) 20/12/2019 US 62/951,478
 (51) G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA REDUZIR EFEITOS DE REFLEXÕES MÚLTIPLAS DE SUPERFÍCIE LIVRE E PARA LEVANTAMENTO SÍSMICO, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) DUG TECHNOLOGY (AUSTRALIA) PTY LTD. (AU)
 (72) GARY HAMPSON; GREGORY SZUMSKI



	(85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/065908 de 18/12/2020 (87) WO 2021/127372 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 009988-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 27/11/2019 US 62/940,967 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA, MÉTODO DE APRIMORAMENTO, PRODUTO DE FRAGRÂNCIA, E, COMPOSTO (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US) (72) PENELOPE BIGELOW; CLINT WERMES; ROBERT BELKO; RICHARD A. WEISS; ANUBHAV P.S. NARULA; MICHAEL MONTELEONE (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/062124 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108472 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009989-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 25/11/2019 US 62/939,832 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/64 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04N 7/10 (2006.01) (54) GERENCIAMENTO AUTOMATIZADO DO CICLO DE VIDA COM ESCALONAMENTO FLEXÍVEL E ALOCAÇÃO DINÂMICA DE RECURSOS PARA APLICATIVOS DE PLANO DE DADOS DE CABOS VIRTUALIZADOS (71) ARRIS ENTERPRISES LLC (US) (72) MIRCEA ORBAN; DAVID E. VIRAG; SANTHANA CHARI (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/061468 de 20/11/2020 (87) WO 2021/108247 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009990-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 25/11/2019 US 62/939,954 (51) H04L 12/24 (2006.01) (54) MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SISTEMA, MÉTODO E UNIDADE DE COMPUTAÇÃO RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) MARIA TOEROE (85) 23/05/2022 (86) PCT EP2020/083344 de 25/11/2020 (87) WO 2021/105201 de 03/06/2021



(21) BR 11 2022 009992-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/11/2020 (30) 27/11/2019 US 16/697,351 (51) F04D 29/12 (2006.01), F16J 15/34 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CORREDIÇA, ARRANJO DE VEDAÇÃO, E, BOMBA (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US) (72) ARNAUD MILAN; MICHAEL A. LAPRESTI; BRUCE A. HOWARD; BRANDON H. BRUNER; RANDALL J. MARCHELLETTA (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/061838 de 23/11/2020 (87) WO 2021/118799 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 009994-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 25/11/2019 EP 19211167.2 (51) G05B 23/02 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO ACÚSTICO DE INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) ADNAN HUSAKOVIC; ANNA MAYRHOFER; KLAUS JAX; FRANZ HARTL; ANDREAS ROHRHOFER (85) 23/05/2022 (86) PCT EP2020/083324 de 25/11/2020 (87) WO 2021/105186 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009996-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/11/2020 (30) 05/12/2019 US 62/944,308; 30/10/2020 US 16/949,485 (51) H04L 1/18 (2006.01) (54) INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE DOWNLINK PARA INDICAÇÃO DE DORMÊNCIA E REALIMENTAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA IMEDIATA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HUILIN XU; XIAOXIA ZHANG; JING SUN; PETER PUI LOK ANG (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/070735 de 02/11/2020 (87) WO 2021/113856 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 009998-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2019 (51) H01M 2/04 (2006.01) (54) CÉLULA DE BATERIA, MÓDULO DE BATERIA, CONJUNTO DE BATERIA, DISPOSITIVO QUE UTILIZA CÉLULA DE BATERIA COMO FONTE



	DE ALIMENTAÇÃO E MÉTODO PARA MONTAR CÉLULA DE BATERIA (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (CN) (72) YULIAN ZHENG; XIAOPING ZHANG; PENG WANG; ZHANYU SUN (85) 23/05/2022 (86) PCT CN2019/120647 de 25/11/2019 (87) WO 2021/102638 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 009999-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/08/2020 (30) 25/11/2019 CN 201911165160.0 (51) H01B 7/08 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01) (54) CABO HÍBRIDO ÓPTICO/ELÉTRICO E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES ÓPTICO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) JINXING ZHANG; BO WANG; BIAO QI; QI ZHANG (85) 23/05/2022 (86) PCT CN2020/112116 de 28/08/2020 (87) WO 2021/103714 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010001-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/10/2020 (30) 25/11/2019 US 16/694,171 (51) A61B 90/00 (2006.01) (54) PLANEJAMENTO, ORIENTAÇÃO E COLOCAÇÃO DE SONDAS COM PRECISÃO DENTRO DE UM CORPO (71) ETHICON, INC. (US) (72) WILLIAM COHN; NICOLO GARBIN; EMIR KAMARIC; MATTHEW KUHN; RAVI PATEL (85) 23/05/2022 (86) PCT IB2020/059518 de 09/10/2020 (87) WO 2021/105785 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010003-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 22/11/2019 US 62/939,386 (51) F16L 33/01 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ENCAIXES DE TUBO EM VASO (71) TRINITY BAY EQUIPMENT HOLDINGS, LLC (US) (72) ALOK DHAGAT; NADER MATARI; CHRISTOPHER GROVER SCOGGINS (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/061612 de 20/11/2020 (87) WO 2021/102329 de 27/05/2021



(21) BR 11 2022 010004-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/11/2020 (30) 29/11/2019 CN 201911204358.5 (51) B61L 23/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE TREM (71) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) YANG LIAO (85) 23/05/2022 (86) PCT CN2020/131710 de 26/11/2020 (87) WO 2021/104358 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010005-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2019 (51) H01M 2/04 (2006.01) (54) CÉLULA DE BATERIA, MÓDULO DE BATERIA, CONJUNTO DE BATERIA, DISPOSITIVO QUE UTILIZA CÉLULA DE BATERIA COMO FONTE DE ALIMENTAÇÃO E MÉTODO DE MONTAGEM DA CÉLULA DE BATERIA (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (CN) (72) YULIAN ZHENG; XIAOPING ZHANG; PENG WANG; ZHANYU SUN (85) 23/05/2022 (86) PCT CN2019/120642 de 25/11/2019 (87) WO 2021/102636 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010006-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/12/2020 (30) 26/12/2019 AR P20190103889 (51) A63B 17/02 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 21/062 (2006.01), A63B 21/078 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 23/12 (2006.01), A63B 71/02 (2006.01), B60P 3/14 (2006.01) (54) UNIDADE MÓVEL MODULAR PARA ATIVIDADES FÍSICAS (71) SANTIAGO ROMAN ALBERIONE (ES) ; FRANCO EMMANUEL ALBERIONE (AR) (72) FRANCO EMMANUEL ALBERIONE (85) 23/05/2022 (86) PCT ES2020/070819 de 24/12/2020 (87) WO 2021/130400 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 010007-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/03/2021 (30) 13/03/2020 FR FR2002502 (51) C03C 3/066 (2006.01), C03C 8/04 (2006.01), C03C 8/14 (2006.01), C03C 8/16 (2006.01), C03C 8/20 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01) (54) LÂMINA DE VIDRO REVESTIDA COM UM EMPILHAMENTO DE CAMADAS FINAS E COM UMA CAMADA DE ESMALTE



	(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) JULIETTE JAMART; MARION LALLEMENT (85) 23/05/2022 (86) PCT EP2021/055964 de 10/03/2021 (87) WO 2021/180749 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 010010-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 28/11/2019 SE 1951363-9 (51) B65D 5/10 (2006.01), B65D 3/04 (2006.01), B65B 5/06 (2006.01), B65D 5/12 (2006.01), B65D 35/36 (2006.01) (54) MÁQUINA DE ENCHIMENTO DE TUBOS E MÉTODO PARA ENCHIMENTO SIMULTÂNEO DE DIFERENTES TIPOS DE TUBOS VAZIOS COM UM CONTEÚDO (71) NORDEN MACHINERY AB (SE) (72) JAN NILSSON (85) 23/05/2022 (86) PCT SE2020/051137 de 27/11/2020 (87) WO 2021/107854 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010011-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2019 (51) C25B 3/02 (2006.01), C07C 47/58 (2006.01) (54) MÉTODO ELETROQUÍMICO PARA CONVERTER UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I) EM UM COMPOSTO DE FÓRMULA (II) (71) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) RENATE SCHWIEDERNOCH; STEPHANE STREIFF; PASCAL METIVIER; DOMINIQUE HORBEZ (85) 23/05/2022 (86) PCT CN2019/120513 de 25/11/2019 (87) WO 2021/102613 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010012-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 25/11/2019 US 62/940,113 (51) G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01), G06N 20/10 (2006.01), G06N 20/20 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERAÇÃO AUTOMÁTICA DE MODELO (71) ZESTFINANCE, INC. (US) (72) JEROME LOUIS BUDZIK (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/062235 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108553 de 03/06/2021



(21) BR 11 2022 010014-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 26/11/2019 ZA 2019/07813 (51) A01K 41/00 (2006.01), A01K 41/02 (2006.01) (54) INCUBADORA (71) OVO INCUBATORS (PTY) LTD (ZA) (72) AMIR FARSCHI (85) 23/05/2022 (86) PCT ZA2020/050067 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108818 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010016-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/11/2020 (30) 26/11/2019 CN 201911175724.9; 26/11/2019 CN 201922084848.8 (51) A47G 21/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ALIMENTO COMPLEMENTAR DO TIPO DE PRESSIONAMENTO AUTOMÁTICO (71) BEIJING SHENCHUANG CENTURY INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) HAO WANG (85) 23/05/2022 (86) PCT CN2020/125874 de 02/11/2020 (87) WO 2021/103946 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010019-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/945,013 (51) A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PREPARAR 2-(4-CLOROFENIL)-N-((2-(2,6-DIOXOPIPERIDIN-3-IL)-1-OXOISOINDOLIN-5-IL)METIL)-2,2-DIFLUOROACETAMIDA (71) CELGENE CORPORATION (US) (72) MARIE, G. BEAUCHAMPS; GREGG FEIGELSON; JIANXIN HAN; JOSHUA HANSEN; MOHIT A. KOTHARE; MICHAEL JAMES WILLIAMS; MICHAEL J. ZACUTO; WEIHONG ZHAN (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/063195 de 04/12/2020 (87) WO 2021/113566 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010020-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 04/12/2019 US 62/943,768; 03/12/2020 US 17/111,389 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)



	(54) MÉTODOS PARA CONFIGURAR INDICAÇÃO DE CANCELAMENTO DE UPLINK PARA PORTADORES DE UPLINK SUPLEMENTÁRIOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WEI YANG; SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; WANSI CHEN (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/063470 de 04/12/2020 (87) WO 2021/113756 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010021-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/12/2020 (30) 03/01/2020 US 62/956,895; 21/12/2020 US 63/128,375 (51) A61K 31/55 (2006.01), C07D 223/14 (2006.01), C07D 223/16 (2006.01) (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (SNC) (71) BLUE OAK PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) KERRY L. SPEAR; DOUGLAS BURDI (85) 23/05/2022 (86) PCT US2020/067298 de 29/12/2020 (87) WO 2021/138314 de 08/07/2021
(21) BR 11 2022 010024-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/01/2021 (30) 23/01/2020 EP 20153474.0 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 103/40 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE AGENTES DISPERSANTES EM FORMA SÓLIDA E USO DOS MESMOS EM COMPOSIÇÕES DE LIGANTE MINERAL (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) DENISE MUTHS-KERN; RASID SAHINAGIC; CHRISTINA HAMPEL; JÖRG ZIMMERMANN; NICOLE JAGIELSKI (85) 23/05/2022 (86) PCT EP2021/050979 de 19/01/2021 (87) WO 2021/148365 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 010025-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/11/2020 (30) 26/11/2019 FR 1913214 (51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 15/08 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONSERVAR PRODUTOS DE PADARIA COZIDOS (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)



(72) EMILIE BRYCKAERT; FLORENCE DELCHAMBRE; LAURENT SOUPIRON

(85) 23/05/2022

(86) PCT FR2020/052178 de 26/11/2020

(87) WO 2021/105616 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010032-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/11/2020

(30) 26/11/2019 US 16/696,007

(51) A24F 40/42 (2006.01), A24F 40/485 (2006.01), A24F 40/46 (2006.01)

(54) CONJUNTOS DE CÁPSULAS DE NICOTINA E DISPOSITIVOS DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICA DE NICOTINA

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) NIAL GALLAGHER; YANNICK HOURMAND; JARRETT KEEN;

GREGORY NELSON; BIPIN PATIL; PHILLIP DIANA; RANGARAJ S. SUNDAR; DEAN TWITE; JAMES YORKSHADES

(85) 24/05/2022

(86) PCT EP2020/083551 de 26/11/2020

(87) WO 2021/105309 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010034-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/11/2020

(30) 25/11/2019 FI 20196013

(51) H02B 1/30 (2006.01), H02B 1/38 (2006.01), H02B 1/44 (2006.01), H02B 1/06 (2006.01), H05K 5/00 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01), H02B 1/46 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01)

(54) PARTE DE FUNDO DE INVÓLUCRO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

(71) FIBOX OY AB (FI)

(72) KENNETH WEBER

(85) 24/05/2022

(86) PCT FI2020/050792 de 24/11/2020

(87) WO 2021/105559 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010035-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/11/2020

(30) 27/11/2019 EP 19211695.2

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPRIMIDO DE MUPS COMPREENDENDO RIBOFLAVINA

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

(72) ELGER FUNDA

(85) 24/05/2022

(86) PCT EP2020/083017 de 23/11/2020



(87) WO 2021/105041 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010038-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/11/2020
 (30) 26/11/2019 US 62/940,747; 26/11/2019 US 62/940,740; 26/11/2019 US 62/940,748; 28/01/2020 US 62/966,775; 30/01/2020 US 62/967,775
 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE HIALURONIDASE E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS PARA TRATAR O ENCOVAMENTO PERIORBITAL E DEFORMIDADES DO SULCO LACRIMAL
 (71) STANDARD OF CARE CORPORATION (US)
 (72) ILIANA E. SWEIS; BRYAN C. CRESSEY
 (85) 24/05/2022
 (86) PCT US2020/062050 de 24/11/2020
 (87) WO 2021/108426 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010039-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/11/2020
 (30) 03/12/2019 EP 19386051.7
 (51) A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/08 (2006.01), A24D 3/17 (2006.01)
 (54) ELEMENTO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDO UM FILTRO COM ALTO TEOR DE UM POLÍMERO OU COPOLÍMERO DE POLI-HIDROXIALCANOATO
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) STEFANOS PAPAKYRILLOU
 (85) 24/05/2022
 (86) PCT EP2020/083554 de 26/11/2020
 (87) WO 2021/110540 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010040-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 27/11/2019 DK PA 2019 01395
 (51) A61K 31/702 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) MISTURA DE HMOS
 (71) GLYCOM A/S (DK)
 (72) LOUISE KRISTINE VIGSNÆS; BRUCE MCCONNELL; DORTHE SEITZBERG; INGVILD DYBDRODT AMUNDSEN
 (85) 24/05/2022
 (86) PCT IB2020/061215 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/105943 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010041-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 17/12/2020
 (30) 20/12/2019 EP 19218677.3
 (51) C07D 333/38 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/34 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)
 (54) TIOFENO CARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS E DERIVADOS DAS MESMAS
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) JÉRÉMY DUFOUR; LIONEL NICOLAS; THOMAS KNOBLOCH; STÉPHANE BRUNET; SYBILLE LAMPRECHT
 (85) 24/05/2022
 (86) PCT EP2020/086745 de 17/12/2020
 (87) WO 2021/122976 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010042-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 26/11/2019 US 62/940,745
 (51) A61K 38/47 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE HIALURONIDASE E MÉTODOS DE USO DA MESMA PARA TRATAR CELULITE
 (71) STANDARD OF CARE CORPORATION (US)
 (72) ILIANA E. SWEIS; BRYAN C. CRESSEY
 (85) 24/05/2022
 (86) PCT US2020/062478 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/108751 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010043-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/12/2020
 (30) 20/12/2019 SE 1951541-0
 (51) B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/12 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE FILTRO PLISSADO PARA FILTRO DE AR
 (71) CAMFIL AKTIEBOLAG (SE)
 (72) FREDRIK SEGER; RICHARD RINGSTRÖM; KENNY HEDLUND; MAGESHVARAN MUTHU KRISNAN
 (85) 24/05/2022
 (86) PCT EP2020/085978 de 14/12/2020
 (87) WO 2021/122455 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010044-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/12/2020
 (30) 12/12/2019 SE 1951438-9
 (51) H02M 7/483 (2006.01), B60L 58/19 (2006.01)
 (54) CONTROLE DE UM MÓDULO DE BATERIA COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE UNIDADES DE CÉLULAS DE BATERIA COMUTADAS
 (71) SCANIA CV AB (SE)



	(72) HENRIK SVÄRD (85) 24/05/2022 (86) PCT SE2020/051176 de 08/12/2020 (87) WO 2021/118436 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010046-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 05/12/2019 NL 2024388 (51) G01F 13/00 (2006.01), G01F 1/56 (2006.01), G01F 23/26 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01) (54) CIRCUITO PARA DETECTAR UM FLUXO, INVÓLUCRO E DISPOSITIVO DISPENSADOR PARA DISPENSAR UMA BEBIDA (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL) (72) EDWIN JOHANNES CORNELIS GRIFFIOEN; JOHANNES ADRIAAN DRONKERT (85) 24/05/2022 (86) PCT NL2020/050759 de 04/12/2020 (87) WO 2021/112679 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010049-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/12/2020 (30) 16/12/2019 EP 19216378.0 (51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01) (54) CONTROLE DE PARASITA EM RUMINANTES (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) PETER ANDREW O'NEILL; PETR FISARA; ANNIE FLOCHLAY-SIGOGLAULT; HARTMUT ZOLLER; BRUNO HUYGHE (85) 24/05/2022 (86) PCT EP2020/086102 de 15/12/2020 (87) WO 2021/122515 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010051-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/11/2020 (30) 25/11/2019 US 62/939,771; 22/01/2020 EP 20153174.6 (51) G01N 33/52 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA DETERMINAR UMA CONCENTRAÇÃO DE UM ANALITO E PARA CONTROLAR MEDIÇÕES ANALÍTICAS, DISPOSITIVO MÓVEL, SISTEMA PARA CONTROLAR MEDIÇÕES ANALÍTICAS E PROGRAMAS DE COMPUTADOR (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) BENHUR AYSIN; MAX BERG; SIVA CHITTAJALLU (85) 24/05/2022 (86) PCT EP2020/083086 de 23/11/2020



(87) WO 2021/105063 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010054-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/11/2020

(30) 25/11/2019 US 62/939,821

(51) A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)

(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO INIBIDORES DE DELTA-5 DESSATURASE E MÉTODOS DE USO

(71) AMGEN INC. (US)

(72) JENNIFER R. ALLEN; MICHELA BELTRANI; MATTHEW P. BOURBEAU; TEODORA P. DAMYANOVA; IAIN LINGARD; ANA E. MINATTI; PAOLO VINCETTI

(85) 24/05/2022

(86) PCT US2020/062020 de 24/11/2020

(87) WO 2021/108408 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010055-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/11/2020

(30) 03/12/2019 EP 19386050.9

(51) A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/08 (2006.01)

(54) FILTRO DE ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM MATERIAL DE FILTRAGEM

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) STEFANOS PAPAKYRILLOU

(85) 24/05/2022

(86) PCT EP2020/083959 de 30/11/2020

(87) WO 2021/110596 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010056-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/12/2020

(30) 17/12/2019 WO PCT/IB2019/060890

(51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E MÁQUINA INDUSTRIAL

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) DORIEN DE KNIJF; LODE DUPREZ; KOENRAAD THEUWISSEN; TOM WATERSCHOOT

(85) 24/05/2022



	(86) PCT IB2020/061955 de 15/12/2020 (87) WO 2021/124094 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010265-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 29/11/2019 AT A 60265/2019; 24/04/2020 AT A 60114/2020 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE FIBRAS DE CELULOSE E PLANTA PARA REALIZAR TAL MÉTODO (71) LEINICH BETEILIGUNGEN GMBH (AT) (72) HERMANN DAUSER; FELIX NUSSBAUMER; HELGE LEINICH (85) 26/05/2022 (86) PCT AT2020/060421 de 27/11/2020 (87) WO 2021/102498 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010267-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/12/2020 (30) 27/12/2019 CN 201911386239.6; 01/06/2020 CN 202010486384.8 (51) C07D 471/10 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DOS COMPOSTOS (71) WIGEN BIOMEDICINE TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) (72) YULI XIE; HOUXING FAN; GANG CAO; LIHUI QIAN (85) 26/05/2022 (86) PCT CN2020/139530 de 25/12/2020 (87) WO 2021/129820 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 010270-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/11/2020 (30) 28/11/2019 EP 19212064.0 (51) G10K 15/12 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA DETERMINAR FONTES DE SOM VIRTUAIS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/081815 de 12/11/2020 (87) WO 2021/104881 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010271-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2020 (30) 10/12/2019 NZ 760016



	(51) A01G 13/02 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE BARREIRA DE PROTEÇÃO PARA PLANTAS (71) BRAILSFORDS LIMITED (NZ) (72) STEPHEN FRANCIS JOHN BRAILSFORD (85) 26/05/2022 (86) PCT NZ2020/050170 de 09/12/2020 (87) WO 2021/118369 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010279-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/12/2020 (30) 30/12/2019 EP 19220070.7 (51) A24F 1/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO DE SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL COM PREAQUECIMENTO DO AR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ROLAND ANTONOPOULOS; TEEMU MAATTANEN; GIOVANNA LANDI (85) 26/05/2022 (86) PCT IB2020/061770 de 10/12/2020 (87) WO 2021/137067 de 08/07/2021
(21) BR 11 2022 010280-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 27/11/2019 KR 10-2019-0154218 (51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 33/14 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A23L 33/10 (2006.01), A23L 33/16 (2006.01) (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO DE CICLOSSERINA E LÍTIO PARA O TRATAMENTO DA DEPRESSÃO (71) NEURORIVE INC (KR) (72) SUKCHAN LEE; YONG HA CHI; DONG CHEOL JANG; GIBEOM KWON (85) 26/05/2022 (86) PCT KR2020/017101 de 27/11/2020 (87) WO 2021/107690 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010281-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/08/2020 (30) 26/12/2019 CN 201911361251.1; 22/07/2020 US 16/935,536 (51) B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/73 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA ABSORÇÃO DE DIÓXIDO DE ENXOFRE (71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP INC. (KY) (72) JING LUO; JINYONG WANG (85) 26/05/2022 (86) PCT CN2020/110722 de 24/08/2020



(87) WO 2021/128891 de 01/07/2021

(21) BR 11 2022 010283-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/12/2020
 (30) 18/12/2019 EP 19380036.4
 (51) H02P 29/68 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DE CONVERSOR DE TURBINA EÓLICA E SISTEMA DE PROTEÇÃO
 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY S.L. (ES)
 (72) ANDRES AGUDO ARAQUE; VICTOR BERMEJO HERNANDEZ; FERNANDO VAZQUEZ-PRADA SIMON
 (85) 26/05/2022
 (86) PCT EP2020/084478 de 03/12/2020
 (87) WO 2021/122037 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010285-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 27/11/2019 EP 19211953.5
 (51) C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C23C 2/04 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE MOLDAGEM POR PRENSAGEM A QUENTE DE ARTIGO DE AÇO E ARTIGO DE AÇO
 (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
 (72) RADHAKANTA RANA; PETRUS CORNELIS JOZEF BEENTJES
 (85) 26/05/2022
 (86) PCT EP2020/083809 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/105486 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010291-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/11/2020
 (30) 29/11/2019 DE 10 2019 132 541.2; 11/03/2020 DE 10 2020 106 661.9
 (51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE VERTIMENTO RESSELÁVEL PARA EMBALAGENS DE PAPELÃO/COMPÓSITOS PLÁSTICOS COM UM ANEL DE ANCORAGEM PARA FIXAR DE FORMA SEGURA UMA TAMPA DE ROSCA
 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
 (72) MARKUS LEUENBERGER; DAVID KOLLER; HANSJÖRG HUBER; MARKUS WASSUM
 (85) 26/05/2022



	(86) PCT EP2020/083309 de 25/11/2020 (87) WO 2021/105176 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010303-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 03/12/2019 GB 1917651.0; 15/10/2020 GB 2016372.1 (51) C12P 19/04 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A01H 3/00 (2006.01) (54) MICRORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS (71) CROBIO LTD (GB) (72) ROSS MULHALL (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/084505 de 03/12/2020 (87) WO 2021/110856 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010305-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/11/2020 (30) 29/11/2019 FR FR1913513 (51) B42D 25/00 (2006.01), B42D 25/328 (2006.01), B42D 25/346 (2006.01) (54) DOCUMENTO SEGURO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM DOCUMENTO. (71) IDEMIA FRANCE (FR) (72) CHRISTOPHE DURIEZ; PAUL AZUELOS (85) 26/05/2022 (86) PCT FR2020/052053 de 10/11/2020 (87) WO 2021/105582 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010306-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/12/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,470 (51) F01N 3/20 (2006.01) (54) CÂMARA DE DECOMPOSIÇÃO (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US) (72) SAMUEL JOHNSON; PAUL T. FRISCH; PETER TE-CHENG JANG; RANDOLPH G. ZORAN; RYAN M. JOHNSON; JOHN G. BUECHLER; JIM L. ALONZO; ENOCH NANDURU; PRADNYA C. JOSHI; MIHAI CHIRUTA; ISABEL VALBORG MONTGOMERY; GUILHERME DALDEGAN (85) 26/05/2022 (86) PCT US2020/062718 de 01/12/2020 (87) WO 2021/113246 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010309-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/11/2020



(30) 03/12/2019 US 16/701.525
 (51) B05B 3/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO REGULADOR DE VELOCIDADE DO BRAÇO PULVERIZADOR
 (71) STERIS INC. (US)
 (72) MAXIME ROBERT; ALAIN CHOUINARD
 (85) 26/05/2022
 (86) PCT US2020/060133 de 12/11/2020
 (87) WO 2021/113047 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010310-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/12/2020
 (30) 06/12/2019 US 62/945,105
 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS RELACIONADOS COM A TOXICIDADE E RESPOSTA ASSOCIADA COM TERAPIA CELULAR PARA TRATAMENTO DE MALIGNIDADES DE CÉLULA B
 (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) JASON A. DUBOVSKY; JULIE RYTLEWSKI; ETHAN THOMPSON; JERILL THORPE
 (85) 26/05/2022
 (86) PCT US2020/063486 de 04/12/2020
 (87) WO 2021/113770 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010311-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 29/11/2019 US 62/941,910; 12/05/2020 US 63/023,452; 09/09/2020 US 63/076,149
 (51) A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO ARTERIAL PULMONAR
 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)
 (72) ALESSANDRO MARESTA; LOÏC PERCHENET
 (85) 26/05/2022
 (86) PCT EP2020/083593 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/105331 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010313-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 27/11/2019 EP 19211678.8
 (51) C07D 213/79 (2006.01)



	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDOS 5-CLORO-PIRIDINA-2-CARBOXÍLICOS E CARBOXILATOS COM SUBSTITUINTES CONTENDO 3-ENXOFRE (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) HELMARS SMITS; MATTIA RICCARDO MONACO (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/083696 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105399 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010314-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 27/11/2019 US 62/941,394 (51) A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DOS CABELOS, KIT, COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DOS CABELOS E MÉTODO PARA MELHORAR A RETENÇÃO DE COR EM CABELOS COLORIDOS ARTIFICIALMENTE (71) L'OREAL (FR) (72) ERIKA SUZANNE RITCHIE; RACHEL FEREBEE MAHER; RONAK RUGHANI (85) 26/05/2022 (86) PCT US2020/062174 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108508 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010315-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2019 (51) B60W 30/18 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SHOICHI TAKEI; SHINYA TANAKA (85) 26/05/2022 (86) PCT IB2019/001353 de 02/12/2019 (87) WO 2021/111164 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010316-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/12/2020 (30) 18/12/2019 EP 19306673.5 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CARTUCHO PARA DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO E DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO (71) SANOFI (FR) (72) DAVID AUBREY PLUMPTRE; ROBERT VEASEY; PAUL ROGER GRIFFIN; RORY JAMES LIVINGSTON HAWKINS; CHARLES HENRY BERTINAT



	(85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/086321 de 16/12/2020 (87) WO 2021/122671 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010318-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/12/2020 (30) 23/12/2019 US 62/953,198; 07/01/2020 EP PCT/EP2020/050180 (51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01) (54) MÉTODOS DE DERIVAR BLOCOS DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO DE DECODIFICAR BLOCO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO DE DERIVAR RESTRIÇÕES DE PARTICIONAMENTO, DECODIFICADOR, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) TIMOFEY MIKHAILOVICH SOLOVYEV; ROMAN IGOREVICH CHERNYAK; ALEXANDER ALEXANDROVICH KARABUTOV; SERGEY YURIEVICH IKONIN; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA (85) 26/05/2022 (86) PCT RU2020/050390 de 22/12/2020 (87) WO 2021/034232 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 010319-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 28/11/2019 CN 201911191139.8; 17/11/2020 CN 202011287049.1 (51) A61K 31/506 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (54) USO DE BI853520 NO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) INXMED (NANJING) CO., LTD. (CN) (72) ZAIQI WANG; JIANGWEI ZHANG; JUN JIANG; BAOYUAN ZHANG (85) 26/05/2022 (86) PCT CN2020/132244 de 27/11/2020 (87) WO 2021/104454 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010320-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/11/2020 (30) 28/11/2019 IE S2019/0203 (51) E21B 10/36 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01) (54) MONTAGEM DE BROCA PARA FERRAMENTAS DE PERFURAÇÃO À PERCUSSÃO OPERADAS POR FLUIDO (71) MINCON INTERNATIONAL LIMITED (IE) (72) JOSEPH PURCELL (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/083185 de 24/11/2020



(87) WO 2021/105109 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010321-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/12/2020
 (30) 09/12/2019 CN 201911250082.4
 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE NEUROPATIA ÓPTICA HEREDITÁRIA DE LEBER COM PROTEÍNAS NADH DESIDROGENASE
 (71) WUHAN NEUROPTH BIOTECHNOLOGY LIMITED COMPANY (CN)
 (72) BIN LI
 (85) 26/05/2022
 (86) PCT CN2020/134859 de 09/12/2020
 (87) WO 2021/115317 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 010322-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/11/2020
 (30) 06/12/2019 IT 102019000023238
 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/20 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01)
 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO E MÉTODO PARA OBTER UM PRODUTO ALIMENTÍCIO
 (71) SOREMARTEC S.A. (LU)
 (72) SERGIO MANSUINO
 (85) 26/05/2022
 (86) PCT IB2020/060972 de 20/11/2020
 (87) WO 2021/111236 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010323-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/11/2020
 (30) 27/11/2019 JP 2019-214206; 28/05/2020 JP 2020-093604
 (51) A61P 3/04 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 455/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSTO OU SAL, MEDICAMENTO, MÉTODOS PARA ATIVAR UM RECEPTOR TIPO 2 DE OREXINA E PARA PREVENIR OU TRATAR NARCOLEPSIA, E, USO DO COMPOSTO OU SAL
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
 (72) YOSHITERU ITO; YUHEI MIYANO HANA; YUICHI KAJITA; YASUTAKA HOASHI; YASUSHI HATTORI; TATSUKI KOIKE; NORIHITO TOKUNAGA; EIJI KIMURA; ALEXANDER MARTIN PAWLICZEK; MARILENA PIRA; JAVIER



MIGUELEZ-RAMOS

(85) 26/05/2022

(86) PCT JP2020/043924 de 26/11/2020

(87) WO 2021/106975 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010324-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/12/2020

(30) 19/12/2019 DE 102019135132.4

(51) B60R 21/217 (2006.01)

(54) AIRBAG QUE COMPREENDE UM REVESTIMENTO EXTERNO, CONJUNTO DE AIRBAG, E, MÉTODO PARA MONTAR O CONJUNTO DE AIRBAG

(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE)

(72) NAGA BORUSU; MICHAL LAWNICZAK; ANDREAS KALOUS; STEVEN PAVLOVICH; JAKUB KWIECIEN

(85) 26/05/2022

(86) PCT EP2020/086338 de 16/12/2020

(87) WO 2021/122685 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010328-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/11/2020

(30) 28/11/2019 GB 1917357.4

(51) E21B 41/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE GERAÇÃO DE ENERGIA NO FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE GERAÇÃO DE ENERGIA NO FUNDO DE POÇO

(71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)

(72) STUART WARD; JULIAN RICHARD TRINDER

(85) 26/05/2022

(86) PCT EP2020/083636 de 27/11/2020

(87) WO 2021/105366 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010329-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/11/2020

(30) 27/11/2019 US 62/941,322; 27/11/2019 US 62/941,319; 30/03/2020 US 63/001,801; 30/03/2020 US 63/001,906; 21/05/2020 US 63/028,229; 24/09/2020 US 63/082,864; 24/09/2020 US 63/082,857

(51) A61K 31/438 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE MODULADORES DE CANAL IÔNICO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO DE MODULADORES DE CANAL IÔNICO

(71) PRAXIS PRECISION MEDICINES, INC. (US)

(72) GABRIEL MARTINEZ BOTELLA; WALTER J. LUNSMANN; SAPNA MAKHIJA GARAD; DAVID REED; ANDREW MARK GRIFFIN; MICHAEL KRISTOPHER MATHIEU KAHLIG; BRIAN EDWARD MARRON; CARLOS LOYA



	(85) 26/05/2022 (86) PCT US2020/062317 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108625 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010330-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/11/2020 (30) 06/12/2019 US 62/945,043; 07/02/2020 US 16/785,440 (51) H04B 1/48 (2006.01), H03H 7/18 (2006.01), H03H 11/20 (2006.01), H03H 11/22 (2006.01), H04B 1/40 (2006.01) (54) DESLOCADOR DE FASE COM GERAÇÃO DE FASE DE SINAL ATIVO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHIRAG DIPAK PATEL; XINMIN YU; LAI KAN LEUNG (85) 26/05/2022 (86) PCT US2020/059209 de 05/11/2020 (87) WO 2021/113011 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010332-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 26/11/2019 FI 20196016 (51) B66C 6/00 (2006.01), B66C 19/00 (2006.01), E01D 1/00 (2006.01), E01D 2/00 (2006.01), E01D 12/00 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E04B 1/08 (2006.01), E04B 1/24 (2006.01), E04B 1/342 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01), E04G 11/54 (2006.01), F16S 3/00 (2006.01) (54) VIGA PRINCIPAL DE PONTE ROLANTE (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) (72) JUHA PEIPPO; ANTTI KONTIO (85) 26/05/2022 (86) PCT FI2020/050795 de 25/11/2020 (87) WO 2021/105562 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010333-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/12/2020 (30) 20/12/2019 EP 19218685.6 (51) C07D 413/04 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01) (54) TIENILOXAZOLONAS E ANÁLOGOS (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) JÉRÉMY DUFOUR; THOMAS KNOBLOCH; STÉPHANE BRUNET; SYBILLE LAMPRECHT (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/086759 de 17/12/2020 (87) WO 2021/122986 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010335-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 08/01/2021 (30) 08/01/2020 US 62/958,392 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA ORAL DE ÓLEO CANABINOIDE PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS GASTROINTESTINAIS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) SYED M. SHAH; FRED HASSAN (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2021/050245 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140183 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 010336-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/11/2020 (30) 10/12/2019 US 62/945,973 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) FILME DE POLIETILENO DE MULTICAMADAS BIAXIALMENTE ORIENTADO, ARTIGO, E, LAMINADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) KARLHEINZ HAUSMANN; JUSTICE ALABOSON; JIAN WANG; BRAYDEN E. GLAD; RONALD WEVERS; SANJIB BISWAS; ANDREW T. HEITSCH; MRIDULA BABLI KAPUR; DIDEM ONER-DELIORMANLI; JOSHUA B. GAUBERT; ALEXANDER WILLIAMSON; MEHMET DEMIRORS (85) 26/05/2022 (86) PCT US2020/059925 de 11/11/2020 (87) WO 2021/118739 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010337-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 27/11/2019 US 62/941,513 (51) B23K 15/00 (2006.01), B23K 26/20 (2006.01), B23K 26/21 (2006.01), B23K 26/24 (2006.01), B23K 26/32 (2006.01), B23K 26/60 (2006.01) (54) CONEXÃO ENTRE GARFOS E SUSPENSORES EM GARFOS (71) CASCADE CORPORATION (US) (72) JAMES JENNINGS TAYLOR; JERRY ELLISON GOULD (85) 26/05/2022 (86) PCT US2020/062505 de 27/11/2020 (87) WO 2021/108768 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010339-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 29/11/2019 EP 19212594.6 (51) A61M 25/02 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO DE CATETER (71) BEDAL NV (BE) (72) ALEXANDER VAN DAMME; SIMON CALLAERTS (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/083714 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105415 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010340-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/11/2020 (30) 27/11/2019 GB 1917252.7 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) DOUGLAS PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ) (72) FERGUS BINNIE; PETER SURMAN (85) 26/05/2022 (86) PCT IB2020/061183 de 26/11/2020 (87) WO 2021/105922 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010341-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/12/2020 (30) 26/12/2019 CN 201911368626.7 (51) H02H 7/26 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR A FALHA À TERRA NA ÁREA DA VÁLVULA DO CONVERSOR DA EXTREMIDADE INFERIOR UHVDC (71) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN) (72) DONGBIN LU; SENLIN ZHAO; HAIYING LI (85) 26/05/2022 (86) PCT CN2020/139576 de 25/12/2020 (87) WO 2021/129828 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 010342-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/12/2020 (30) 02/12/2019 EP 19212907.0 (51) G01N 33/36 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO DO GRAU DE BRANCURA E/OU DO VALOR DE COR DE UM FIO/FIO FILAMENTOS (71) LENZING AKTIENGESSELLSCHAFT (AT) (72) ERICH KURZBÖCK; CHRISTOPH RAMSAUER; CHRISTA UNTERBERGER; DOMINIK OSTASZEWSKI; CHRISTOPH SCHREMPF (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/084049 de 01/12/2020 (87) WO 2021/110643 de 10/06/2021



(21) BR 11 2022 010343-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/11/2020 (30) 30/11/2019 AU 2019904535 (51) F24F 3/16 (2006.01), F24F 3/04 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO E FILTRAÇÃO DE AR (71) WORK AIR TECHNOLOGIES PTY LTD (AU) (72) GREGORY BRIAN KNOWLES (85) 26/05/2022 (86) PCT AU2020/051301 de 30/11/2020 (87) WO 2021/102525 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010344-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/11/2020 (30) 04/12/2019 US 62/943,328 (51) F01N 3/20 (2006.01), B01D 53/64 (2006.01), F01N 3/00 (2006.01), F01N 3/023 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REGENERAÇÃO REATIVA DE CATALISADORES DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US) (72) JINQIAN GONG; ANURAG KUMRA (85) 26/05/2022 (86) PCT US2020/061968 de 24/11/2020 (87) WO 2021/113119 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010345-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/12/2020 (30) 23/12/2019 EP PCT/EP2019/086950 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (54) TRATAMENTO ENVOLVENDO CÉLULAS EFECTORAS IMUNE PROJETADAS POR RECEPTORES DE ANTÍGENO (71) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) (72) ARNE BILLMEIER; MATTHIAS BIRTEL; NINA HAYDUK; VERONIKA JAHNDEL; OLIVER KLEIN; KATHRIN KUNA; KRISTINA MICHEL; PETRA OEHM; YASMINA OUCHAN; KATHARINA REINHARD; BENJAMIN RENGSTL; UGUR SAHIN (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/087623 de 22/12/2020 (87) WO 2021/130223 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 010346-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/11/2020 (30) 02/12/2019 NL 2024349



	(51) B29D 30/32 (2006.01), B29D 30/48 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01) (54) MEMBRO DE RETENÇÃO DE TALÃO (71) VMI HOLLAND B.V. (NL) (72) ANTONIE SLOTS; EVERT DOPPENBERG (85) 26/05/2022 (86) PCT EP2020/081461 de 09/11/2020 (87) WO 2021/110364 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010349-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 04/12/2019 US 62/943,720; 15/04/2020 US 63/010,524 (51) A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS BIFUNCIONAIS PARA DEGRADAR BTK POR MEIO DE VIA DA UBIQUITINA-PROTEOSSOMA (71) NURIX THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ARTHUR T. SANDS; AILEEN KELLY (85) 27/05/2022 (86) PCT US2020/063176 de 03/12/2020 (87) WO 2021/113557 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010354-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 04/12/2019 EP 19213508.5 (51) D04H 1/4291 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 8/50 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), D04H 3/007 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01) (54) MEIOS DE FILTRAÇÃO PRODUZIDOS A PARTIR DE FIBRAS SOPRADAS EM FUSÃO COM PROPRIEDADES DE FILTRAÇÃO APRIMORADAS (71) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; JOACHIM FIEBIG; HENK VAN PARIDON; WILHELMUS SARS; GUSTAF TOBIESON (85) 27/05/2022 (86) PCT EP2020/084428 de 03/12/2020 (87) WO 2021/110814 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010356-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 04/12/2019 EP 19213507.7 (51) D04H 1/4291 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 8/50 (2006.01), D04H 3/007 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (54) MANTAS LEVES SOPRADAS EM FUSÃO COM PROPRIEDADES DE BARREIRA APRIMORADAS



	(71) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; JOACHIM FIEBIG; HENK VAN PARIDON; WILHELMUS SARS; GUSTAF TOBIESON (85) 27/05/2022 (86) PCT EP2020/084429 de 03/12/2020 (87) WO 2021/110815 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010357-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2020 (30) 27/11/2019 US 16/697,429 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), C09D 127/18 (2006.01) (54) SORVENTE PARA PELO MENOS UM METAL (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) (72) SHARAD MATHUR; CHARLES ELLIOTT CLEARY JR.; MICHAEL BLUEMLE (85) 27/05/2022 (86) PCT US2020/061173 de 19/11/2020 (87) WO 2021/108199 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010358-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/12/2020 (30) 19/12/2019 FI 20196109 (51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01), D21D 5/28 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA TRAMA DE FIBRA (71) KEMIRA OYJ (FI) (72) MARKO KOLARI; JAAKKO EKMAN; ANU JAAKKOLA (85) 27/05/2022 (86) PCT FI2020/050854 de 18/12/2020 (87) WO 2021/123504 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010360-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2020 (30) 28/11/2019 CN 201911190064.1; 28/07/2020 CN 202010738638.0; 28/07/2020 CN 202010737415.2 (51) A61K 47/60 (2006.01), A61K 47/55 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) FÁRMACOS CONJUGADOS DE POLIETILENOGLICOL OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DOS MESMOS, INTERMEDIÁRIOS E MÉTODOS PARA PREPARAR OS DITOS FÁRMACOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS (71) CHONGQING UPGRA BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)



(72) GAOQUAN LI; DAJUN LI; QIAN ZHANG; YUSONG WEI; YONGCHEN PENG; XIAFAN ZENG; GANG MEI; DIEDIE LI; CHENGZHI GAO; XIAOLING DING; YUE LIU; JIA GAO; YUYANG YI; YANXIA HENG; XI LIU; KAI WANG; TAO TU; MEI LIU; LIWEI LIU; XIAO TANG; QIANG LUO; HUIYU CHEN; JIE LOU; YUANQIANG WANG; YUE YANG; XIANGWEI YANG
(85) 27/05/2022
(86) PCT CN2020/129705 de 18/11/2020
(87) WO 2021/104120 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010361-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2020
(30) 17/12/2019 US 62/948,953; 23/12/2019 US 62/952,747; 11/03/2020 US 62/988,144; 10/04/2020 US 63/007,996; 05/06/2020 US 62/704,973; 21/08/2020 US 62/706,511
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS COM CISTEÍNAS DE INTERCADEIAS COMBINADAS ALTERNATIVAMENTE E USOS DOS MESMOS
(71) PHANES THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JACK CHONGYANG LI; MINGHAN WANG; HUI ZOU; HAIQUN JIA
(85) 27/05/2022
(86) PCT US2020/063066 de 03/12/2020
(87) WO 2021/126538 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010363-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2020
(30) 28/11/2019 US 62/941,845
(51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SINALIZAR INFORMAÇÕES RELACIONADAS A FATIAS EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM/VÍDEO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) HENDRY HENDRY; SEETHAL PALURI; SEUNGHWAN KIM
(85) 27/05/2022
(86) PCT KR2020/016891 de 26/11/2020
(87) WO 2021/107626 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010364-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2020
(30) 29/11/2019 GB 1917491.1
(51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 34/37 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR A MANIPULAÇÃO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)



	(72) LUKE DAVID RONALD HARES; GORDON THOMAS DEANE; EDWARD JAMES WILDIN TUCKER; GRAHAM JOHN VEITCH (85) 27/05/2022 (86) PCT GB2020/053040 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105703 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010365-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/11/2019 (51) H02K 5/24 (2006.01), F16F 15/02 (2006.01) (54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE, CONJUNTO MANCAL E DISPOSITIVO DE DESSINTONIZAÇÃO (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) (72) ANGELO PAULUCCI DE CARVALHO; FERNANDO CARDOSO (85) 27/05/2022 (86) PCT BR2019/050511 de 29/11/2019 (87) WO 2021/102527 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010366-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/944,696 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (54) PRODUTO PARA HIGIENE BUCAL E MÉTODOS DE USO E FABRICAÇÃO DO MESMO (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) STACEY LAVENDER; LUCIANA RINAUDI MARRON; YUN XU; ERIN LASKOWSKI; SHIRA PILCH; ZOE SCULLLOS (85) 27/05/2022 (86) PCT US2020/070858 de 04/12/2020 (87) WO 2021/113871 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010367-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/11/2020 (30) 28/11/2019 FR FR1913366 (51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01) (54) USO DE PELO MENOS UM COMPOSTO, PROCESSOS PARA TRATAR PRODUTOS E COMPOSIÇÃO (71) L'OREAL (FR) (72) SYLVIE CUPFERMAN; FLORENCE MENARD-SZCZEBARA (85) 27/05/2022 (86) PCT EP2020/083516 de 26/11/2020 (87) WO 2021/105288 de 03/06/2021



(21) BR 11 2022 010368-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/08/2021 (30) 09/09/2020 CN 202010937921.6 (51) G06T 19/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO COM BASE EM REALIDADE AUMENTADA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) ZHIXIONG LU; ZHILI CHEN; JINGCONG ZHANG; ZIHAO CHEN (85) 27/05/2022 (86) PCT SG2021/050488 de 20/08/2021 (87) WO 2022/055418 de 17/03/2022
(21) BR 11 2022 010369-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 29/11/2019 GB 1917487.9 (51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO PARA USO, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO PARA USO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE RETINOBLASTOMA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO E KIT (71) OXULAR LIMITED (GB) (72) PETER CHARLTON; AFsoon FALLAHI; TIEN NGUYEN; RONALD YAMAMOTO (85) 27/05/2022 (86) PCT GB2020/053062 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105720 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010371-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 29/11/2019 US 62/942,009 (51) B01D 21/26 (2006.01), B01D 21/32 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SEPARAR PARTÍCULAS EM FLUIDOS (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) DAVIS B. MORAVEC; DARYL L. QUAM; ANDREW J. DALLAS; MIKAYLA A. YODER; DAVID D. LAUER (85) 27/05/2022 (86) PCT US2020/062401 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108692 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010372-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020



	(30) 29/11/2019 GB 1917501.7; 28/01/2020 GB 2001171.4 (51) E21B 27/02 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (54) REMOVEDOR DE RESÍDUOS ATIVAMENTE CONTROLADO (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) RUNE GODØY; BÅRD MARIUS JOHANSEN; MORTEN EIDEM; GJERMUND GRIMSBO (85) 27/05/2022 (86) PCT NO2020/050293 de 27/11/2020 (87) WO 2021/107785 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010373-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/11/2020 (30) 29/11/2019 US 62/942,059; 02/04/2020 US 63/004,422 (51) C12N 15/11 (2006.01) (54) TERAPIA GENÉTICA PARA DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS (71) PAROS BIO, INC. (US) (72) KIMBERLEY S. GANNO; MARTIN GOULET; NEIL R. HACKETT (85) 27/05/2022 (86) PCT US2020/062394 de 25/11/2020 (87) WO 2021/108686 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010374-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 28/11/2019 EP 19212292.7 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/9783 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES VETERINÁRIAS DE SHAMPOO (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR) (72) FRÉDÉRIC LUCAS; EMELINE COMMEUREC; NADÈGE MAUBERT (85) 27/05/2022 (86) PCT EP2020/083607 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105339 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010375-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 27/11/2019 US 62/941,568; 05/05/2020 US 63/020,197 (51) C12N 15/82 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS, PLANTA, PARTE DE PLANTA, OU CÉLULA DE PLANTA E COMPOSIÇÃO DE ÓLEO DE SOJA (71) CALYXT, INC. (US) (72) ZACHARY DEMOREST (85) 27/05/2022 (86) PCT US2020/061473 de 20/11/2020



(87) WO 2021/108248 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010376-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/12/2019
 (51) B65F 1/02 (2006.01), B65F 1/04 (2006.01), B65F 1/06 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01)
 (54) LATA DE LIXO PARA RESÍDUOS DE PRODUTOS E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE LATA DE LIXO
 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
 (72) ROBERT KLING; AGNE SVEDBERG
 (85) 27/05/2022
 (86) PCT SE2019/051244 de 06/12/2019
 (87) WO 2021/112731 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010378-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/12/2020
 (30) 04/12/2019 EP 19213390.8
 (51) G01G 19/40 (2006.01), A01K 5/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), G01N 5/04 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), B07B 1/40 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUIR RAÇÃO PARA PECUÁRIA
 (71) VESTJYLLANDS ANDEL A.M.B.A. (DK)
 (72) TORBEN DUEDAL JENSEN; ANDERS KAAE
 (85) 27/05/2022
 (86) PCT EP2020/084096 de 01/12/2020
 (87) WO 2021/110668 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010379-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 28/11/2019 EP 19212297.6
 (51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 36/8968 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES VETERINÁRIAS SEM ENXÁGUE
 (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)
 (72) EMELINE COMMEUREC; NADÈGE MAUBERT
 (85) 27/05/2022
 (86) PCT EP2020/083608 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/105340 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010380-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 29/11/2019 EM EP 19212634.0; 29/11/2019 EM EP 19212654.8
 (51) C12N 5/0775 (2006.01), C12N 5/077 (2006.01), A61K 35/32 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/48



	(2006.01) (54) BIOMATERIAIS PARA A PREVENÇÃO E O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DOS TECIDOS (71) NOVADIP BIOSCIENCES (BE) (72) DENIS DUFRANE; NICOLAS THEYS (85) 27/05/2022 (86) PCT EP2020/083702 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105404 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010382-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/11/2020 (30) 29/11/2019 EP 19306540.6 (51) C09B 57/00 (2006.01), C09B 67/44 (2006.01), C07D 477/24 (2006.01), C07D 501/34 (2006.01), C12Q 1/34 (2006.01) (54) SUBSTRATO DE BETA-LACTAMASE FLUOROGÊNICA E MÉTODO DE DETECÇÃO ASSOCIADO (71) MOLSID (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) (72) JENS HASSERODT; MATHIEU BORDY; QUENTIN GLENADEL; CHARLIE VERRIER (85) 27/05/2022 (86) PCT EP2020/083976 de 30/11/2020 (87) WO 2021/105512 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010507-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2020 (30) 12/12/2019 GR 20190100553 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01) (54) TRANSMISSÃO DE SINAL DE POSICIONAMENTO DE UE DURANTE ESTADO DESCONECTADO OU INATIVO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALEXANDROS MANOLAKOS; HUNG DINH LY (85) 30/05/2022 (86) PCT US2020/064008 de 09/12/2020 (87) WO 2021/119127 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010508-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 EP 19218641.9 (51) C07D 307/68 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO, E, MATERIAL DE PARTIDA PARA A PRODUÇÃO DE POLIALQUILENOFURANOATO



	(71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL) (72) JEFFREY JOHN KOLSTAD; ANA SOFIA VAGUEIRO DE SOUSA DIAS; JOHANNES MARIA FRANCISCUS SIJBEN; ANA RITA MARTINS GUERREIRO ROCHA ALMEIDA; INES DACIL GONZALEZ JIMENEZ (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/087072 de 18/12/2020 (87) WO 2021/123203 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010510-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/12/2020 (30) 19/12/2019 EP 19315167.7 (51) C09K 11/77 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01) (54) USO DE FÓSFORO INORGÂNICO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE CULTIVO DE MILHO E SOJA (71) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) FRANCK AURISSESGUES; LIDIANE DE OLIVEIRA; THIERRY LE MERCIER; LAURIANE D'ALENCON (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/086347 de 16/12/2020 (87) WO 2021/122691 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010512-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/12/2019 (51) C07C 209/50 (2006.01), C07C 211/07 (2006.01), C07C 211/08 (2006.01), C07C 211/17 (2006.01), C07D 295/023 (2006.01), C07D 295/03 (2006.01), B01J 23/648 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONVERTER UMA AMIDA EM UMA AMINA, E, MISTURA (71) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) WILLINTON YESID HERNANDEZ ENCISO; STEPHANE STREIFF (85) 30/05/2022 (86) PCT CN2019/123579 de 06/12/2019 (87) WO 2021/109109 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010514-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 10/12/2019 US 16/708,945 (51) E21B 47/125 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMITIR SINAIS ELÉTRICOS OU ENERGIA ELÉTRICA COM O USO DE UM CABO DE FIBRA ÓPTICA (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)



	(72) JAVID MAJID (85) 30/05/2022 (86) PCT US2020/063015 de 03/12/2020 (87) WO 2021/118854 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010515-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/11/2020 (30) 02/12/2019 IT 102019000022626 (51) G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DO TEOR DE ÁCIDO HIALURÔNICO DE UM HIDROGEL (71) UB-CARE S.R.L. (IT) (72) ROBERTO MOCCHI (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/083926 de 30/11/2020 (87) WO 2021/110593 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010516-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/944,437 (51) A01P 7/00 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES QUE TÊM UTILIDADE PESTICIDA E PROCESSOS RELACIONADOS ÀS MESMAS (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) (72) KENT DAVIES; LUIS ENRIQUE GOMEZ; RICKY HUNTER; MARTIN J. WALSH (85) 30/05/2022 (86) PCT US2020/062967 de 03/12/2020 (87) WO 2021/113419 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010519-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 EP 19218642.7 (51) C07D 307/68 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO COMPREENDENDO ÁCIDO 2,5-FURANODICARBOXÍLICO (71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL) (72) HENDRIKUS JACOB BAARS; JAN HENDRIK BLANK; JEFFREY JOHN KOLSTAD; ANA SOFIA VAGUEIRO DE SOUSA DIAS (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/087052 de 18/12/2020 (87) WO 2021/123189 de 24/06/2021



(21) BR 11 2022 010520-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,490 (51) C07D 239/38 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE UMA 2-TIOALQUIL PIRIMIDINA (71) FMC CORPORATION (US) (72) JUNBAE HONG (85) 30/05/2022 (86) PCT US2020/062779 de 02/12/2020 (87) WO 2021/113282 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010522-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 04/12/2019 EP 19213525.9 (51) C07D 403/14 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (54) COMPOSTOS AMINO HETEROAROMÁTICOS, BICÍCLICOS, FUNDIDOS E PESTICIDAMENTE ATIVOS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) ROGER GRAHAM HALL; ANDREW EDMUNDS; DANIEL EMERY; VIOREL ANDREI IOSUB; ANDRÉ JEANGUENAT; JAGADEESH PRATHAP KILARU; CAMILLE LE CHAPELAIN; MANGALA PHADTE; THOMAS PITTERNA (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/084578 de 04/12/2020 (87) WO 2021/110891 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010524-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 02/12/2019 EP 19306550.5; 02/12/2019 US 62/942,377 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (54) USO DE MASITINIBE PARA O TRATAMENTO DA ASMA EOSINÓFILA (71) AB SCIENCE (FR) (72) ALAIN MOUSSY; JEAN-PIERRE KINET (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/084251 de 02/12/2020 (87) WO 2021/110737 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010525-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,504 (51) C07D 261/08 (2006.01), C07D 307/83 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07C 15/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE UM 2-(5-ISOXAZOLIL)-FENOL



	(71) FMC CORPORATION (US) (72) JUNBAE HONG; JOERG BRUENING (85) 30/05/2022 (86) PCT US2020/062782 de 02/12/2020 (87) WO 2021/113284 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010526-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/11/2020 (30) 04/12/2019 GB 1917693.2 (51) A61B 18/12 (2006.01), H03K 3/335 (2006.01) (54) CIRCUITO GERADOR DE PULSO E GERADOR ELETROCIRÚRGICO INCORPORANDO O MESMO (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK; ILAN DAVIES; GEORGE HODGKINS (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/083979 de 30/11/2020 (87) WO 2021/110607 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010530-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 23/12/2019 US 16/725,535 (51) G21B 1/05 (2006.01) (54) CRIAÇÃO E AQUECIMENTO DE PLASMA VIA RECONEXÃO MAGNÉTICA EM UMA CÚSPIDE DE ANEL LINEAR ENCAPSULADO (71) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US) (72) THOMAS JOHN MCGUIRE (85) 30/05/2022 (86) PCT US2020/062784 de 02/12/2020 (87) WO 2021/133521 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 010531-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/01/2021 (30) 09/01/2020 DE 10 2020 100 274.2 (51) B60T 8/88 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O RECONHECIMENTO DE FALHA EM UMA INSTALAÇÃO DE FREIO DE UM VEÍCULO E SISTEMA DE FREIOS PARA VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) DIETER WÖRNER (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2021/050157 de 07/01/2021 (87) WO 2021/140134 de 15/07/2021



(21) BR 11 2022 010532-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/12/2020
 (30) 12/12/2019 US 62/947,407; 12/05/2020 US 63/023,560; 03/12/2020 US 17/110,548
 (51) H04W 76/15 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 84/04 (2006.01), H04W 88/08 (2006.01), H04W 92/20 (2006.01)
 (54) SINALIZAÇÃO DE CAPACIDADE DE COMUNICAÇÃO SIMULTÂNEA EM REDE INTEGRADA DE ACESSO E CANAL DE TRANSPORTE DE RETORNO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) NAVID ABEDINI; JIANGHONG LUO; LUCA BLESSENT; TAO LUO; KARL GEORG HAMPEL; JUNYI LI
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT US2020/063315 de 04/12/2020
 (87) WO 2021/118883 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 010533-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/12/2020
 (30) 05/12/2019 US 62/944,205; 23/01/2020 FI 20205065
 (51) C02F 1/00 (2006.01), C07D 285/14 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA MONITORAMENTO OU CONTROLE DA CONCENTRAÇÃO ANTI-INCRUSTANTE
 (71) KEMIRA OYJ (FI)
 (72) VESA NUUTINEN; ERKKI JOHANNES METSÄLÄ; VESA VUORI; MEHRDAD HESAMPOUR
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT US2020/063282 de 04/12/2020
 (87) WO 2021/113621 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010536-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/12/2020
 (30) 20/12/2019 FI 20196122
 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE PLANTA DE PRODUÇÃO INTEGRADA FLEXÍVEL
 (71) NESTE OYJ (FI)
 (72) ANJA LEMINEN; JUKKA HIETALA; MARJA TIITTA; VIRPI RÄMÖ
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT FI2020/050824 de 09/12/2020
 (87) WO 2021/123496 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010537-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/12/2020
 (30) 02/12/2019 US 62/942,378



(51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01)
 (54) TERAPIA PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER
 (71) CELGENE CORPORATION (US)
 (72) CHAD BJORKLUND; HSILING CHIU; PATRICK HAGNER; JIAN KANG; ANJAN THAKURTA
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT US2020/062658 de 01/12/2020
 (87) WO 2021/113212 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010538-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/10/2020
 (30) 31/01/2020 US 62/969,016; 31/01/2020 US 62/969,012; 15/10/2020 US 17/071,790
 (51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 47/107 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/20 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAR MEDIÇÃO DURANTE CIMENTAÇÃO
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER LEE STOKELY; JOHN LAURETO MAIDA JR.; NEAL GREGORY SKINNER
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT US2020/058327 de 30/10/2020
 (87) WO 2021/154359 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 010539-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 29/11/2019 GB 1917451.5
 (51) A24F 40/46 (2006.01), A24F 40/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL, MEIOS DE PROVISÃO DE AEROSSOL
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) WALID ABI AOUN
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT EP2020/083801 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/105479 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010540-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/12/2020
 (30) 02/12/2019 IN 201941049513; 02/12/2019 IN 201941049515
 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P



43/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA TRATAR SINTOMAS COMPORTAMENTAIS E PSICOLÓGICOS EM PACIENTES COM DEMÊNCIA
 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
 (72) RAMAKRISHNA NIROGI; ANIL KARBHARI SHINDE; VEENA REBALLI; PRADEEP JAYARAJAN; RENNY ABRAHAM; VENKATESWARLU JASTI; RAJESH BADANGE; VIJAY SIDRAM BENADE
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT IB2020/061367 de 02/12/2020
 (87) WO 2021/111320 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010543-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/11/2020
 (30) 02/12/2019 NO 20191424; 16/02/2020 NO 20200204; 17/04/2020 NO 20200472
 (51) C04B 28/04 (2006.01), C09K 8/493 (2006.01)
 (54) MISTURA CIMENTÍCIA E PASTA CIMENTÍCIA PARA PERMEABILIDADE A GASES REDUZIDA
 (71) RESTONE AS (NO)
 (72) JILL ANGELIQUE CLAUSEN; ASTRI KVASSNES
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT NO2020/050291 de 27/11/2020
 (87) WO 2021/112684 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010546-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/12/2020
 (30) 19/12/2019 DE 10 2019 135 215.0
 (51) B04B 1/20 (2006.01)
 (54) DISCO TRANSVERSAL DE UMA ESPIRAL DE CENTRIFUGAÇÃO E CENTRÍFUGA EM ESPIRAL DE CAMISA SÓLIDA
 (71) FLOTTWEG SE (DE)
 (72) MICHAEL BEYWL; THOMAS HASENECKER; LOTHAR FRÄNKEL
 (85) 30/05/2022
 (86) PCT EP2020/086626 de 17/12/2020
 (87) WO 2021/122884 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010547-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/12/2020
 (30) 05/12/2019 GB 1917752.6
 (51) A61B 18/14 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO, GERADOR E APARELHO ELETROCIRÚRGICO
 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
 (72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK
 (85) 30/05/2022



	(86) PCT EP2020/084490 de 03/12/2020 (87) WO 2021/110847 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010550-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/12/2020 (30) 18/12/2019 EP 19020707.6 (51) F23C 6/04 (2006.01), F23C 7/02 (2006.01), F23L 7/00 (2006.01), F23L 9/04 (2006.01), F27B 9/20 (2006.01), F27B 9/30 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), F27D 99/00 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01), F23N 5/10 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AQUECER UM FORNO E PARA ADAPTAR UM FORNO EXISTENTE, E, FORNO DE AQUECIMENTO (71) LINDE GMBH (DE) (72) TOMAS EKMAN; OLA RITZÉN; DAVID MUREN (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/025586 de 17/12/2020 (87) WO 2021/121663 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010551-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/12/2020 (30) 31/01/2020 US 62/969,010; 09/12/2020 US 17/116,948 (51) E21B 47/10 (2006.01), E21B 47/125 (2006.01), E21B 33/16 (2006.01) (54) DETECÇÃO DE FIBRA ÓPTICA DE VAZAMENTOS DE FURO DE POÇO DURANTE A CURA DE CIMENTO USANDO UM SISTEMA DE IMPLANTAÇÃO DE TAMPÃO DE CIMENTO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) JOHN LAURETO MAIDA JR.; CHRISTOPHER LEE STOKELY (85) 30/05/2022 (86) PCT US2020/064276 de 10/12/2020 (87) WO 2021/154399 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 010552-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/01/2021 (30) 10/01/2020 EP 20151220.9 (51) A23G 9/44 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01), A23G 9/50 (2006.01) (54) PRODUTO EM FORMA DE BASTÃO DE CONFEITO CONGELADO, PRODUTO DE CONFEITARIA CONGELADO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE CONFEITARIA CONGELADO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) HUSNI JALAL ABOUSHI; IAN DAVID LACY (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2021/050251 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140188 de 15/07/2021



(21) BR 11 2022 010553-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 29/11/2019 GB 1917474.7 (51) A24F 40/30 (2006.01), A24F 40/46 (2006.01), A24F 40/465 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE AEROSSOL, SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL E MÉTODO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) JOCELYN BENNING; KELLY REES; WALID ABI AOUN (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/083800 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105478 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010554-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2021 (30) 30/03/2020 EP 20275069.1 (51) F01N 3/10 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01) (54) ARTIGO CATALISADOR, E, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) ANDREW ARMITAGE; ALEXIS POWELL (85) 30/05/2022 (86) PCT GB2021/050687 de 19/03/2021 (87) WO 2021/198643 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 010557-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/12/2020 (30) 12/12/2019 GB 1918331.8 (51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01) (54) LATA DE ALIMENTO COM TAMPA VEDADA A VÁCUO (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) (72) THOMAS ALEXANDER GROVES; CHRISTOPHER PAUL RAMSEY (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/085041 de 08/12/2020 (87) WO 2021/116089 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010558-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/01/2021 (30) 03/02/2020 EP 20155193.4 (51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01) (54) POLÍMERO CONTENDO GRUPO ISOCIANATO LINEAR



	(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) SVEN REIMANN; MELANIE JENNI (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2021/050374 de 11/01/2021 (87) WO 2021/156017 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 010560-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 29/11/2019 GB 1917477.0 (51) A24B 15/167 (2006.01) (54) CONSUMÍVEL, MÉTODO PARA GERAR UM AEROSSOL, MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E USO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) WALID ABI AOUN; THOMAS LEAH; CHELSEA BAILEY; MOLLY THACKER; JUNIOR KABIRAT; JOCELYN BENNING; KELLY REES (85) 30/05/2022 (86) PCT EP2020/083777 de 27/11/2020 (87) WO 2021/105457 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 010576-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 09/12/2019 PT 115959 (51) A23F 5/12 (2006.01), A23P 10/28 (2006.01) (54) PASTILHA DE CAFÉ COMPACTADA, SISTEMA INCLUINDO A REFERIDA PASTILHA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT) (72) RUI MIGUEL NABEIRO; CARLA RODRIGUES (85) 30/05/2022 (86) PCT PT2020/050045 de 20/11/2020 (87) WO 2021/118376 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010577-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2020 (30) 09/12/2019 PT 115960 (51) A23F 5/12 (2006.01), A23P 10/28 (2006.01) (54) PASTILHA COMPACTADA MELHORADA E SISTEMA PARA EXTRAÇÃO DE BEBIDAS COMPREENDENDO A REFERIDA PASTILHA COMPACTADA EM PORÇÃO INDIVIDUAL (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT) (72) RUI MIGUEL NABEIRO; CARLA RODRIGUES (85) 30/05/2022 (86) PCT PT2020/050046 de 20/11/2020



(87) WO 2021/118377 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 010580-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/12/2020
 (30) 03/12/2019 FR 1913682
 (51) C07D 317/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE SOLKETAL
 (71) DEASYL SA (CH) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE DE PARIS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
 (72) CHRISTOPHE LEN; MOHAMAD KHODADADI; JULIEN THIEL;
 FRANÇOIS LACOSTE
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT EP2020/084143 de 01/12/2020
 (87) WO 2021/110688 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010581-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/01/2020
 (30) 02/01/2020 US 16/732,799
 (51) E21B 37/06 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, COMPOSIÇÃO PARA MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E SISTEMA PARA DISTRIBUIR A COMPOSIÇÃO PARA MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) HUI ZHOU; JAY PAUL DEVILLE; WILLIAM WALTER SHUMWAY
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT US2020/012126 de 03/01/2020
 (87) WO 2021/137869 de 08/07/2021

(21) BR 11 2022 010582-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/10/2020
 (30) 02/12/2019 US 62/942,363
 (51) B25C 1/00 (2006.01), B25C 5/00 (2006.01), B65C 7/00 (2006.01), G09F 3/14 (2006.01)
 (54) APARELHO DE GRAMPOS E MÉTODOS PARA GRAMPEAMENTO
 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
 (72) WILLIAM J. COOPER
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT US2020/056670 de 21/10/2020
 (87) WO 2021/112965 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010584-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 12/12/2020 (30) 12/12/2019 US 62/947,489 (51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E ACIONAMENTO DE INICIADOR, E, MÉTODO PARA MONITORAR E ACIONAR UM CIRCUITO DE INICIADOR (71) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US) (72) BILLY GALLAGHER; BODDY J. GALLAGHER; STEVEN A. ANGSTMANN; GORDON WILKINS II (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/064719 de 12/12/2020 (87) WO 2021/119560 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010585-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2020 (30) 31/01/2020 US 62/969,017; 04/12/2020 US 17/112,722 (51) E21B 47/125 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01), G01B 11/16 (2006.01), E21B 33/16 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01) (54) DETECÇÃO DISTRIBUÍDA DE FIBRA ÓPTICA USANDO UM SISTEMA DE IMPLANTAÇÃO DE CIMENTO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) JOHN LAURETO MAIDA; CHRISTOPHER LEE STOKELY (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/064040 de 09/12/2020 (87) WO 2021/154398 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 010586-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/12/2020 (30) 19/12/2019 US 62/950,327 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01) (54) GERAÇÃO E USO DE MODELO PREDITIVO DE CULTURA DE MICRÓSPORO (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; SCREENSYS GMBH (DE) (72) CRISTINA DAL BOSCO; OLEKSANDR DOVZHENKO; JON AARON TUCKER REINDERS; MAJA TEMERINAC-OTT; OLAF TIETZ; SEAN WALSH (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/065504 de 17/12/2020 (87) WO 2021/127110 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010589-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/11/2020 (30) 10/12/2019 CN 201911259929.5 (51) H04W 24/10 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, CHIP, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN) (72) QIAO LUO; KAI YUAN; LIANYI ZHAO; YANZHAO HE; HONGYANG MA; XIAOYAN WANG; DING WANG (85) 31/05/2022 (86) PCT CN2020/128944 de 16/11/2020 (87) WO 2021/115030 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010591-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,465 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01) (54) PENETRAÇÃO TRANSDÉRMICA MODULANDO JUNÇÕES EPITELIAIS (71) DYVE BIOSCIENCES, INC. (US) (72) NATHAN FITZSIMMONS; RYAN BEAL; BRANDON SAND (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/062953 de 02/12/2020 (87) WO 2021/113409 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010593-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2019 (51) H04L 12/28 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM APARELHO ELETRODOMÉSTICO, SISTEMA DE CONTROLE E PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) KURT REUL; ANDREAS FOLKESSON; LUKAS KENCL; PETR TAHAL (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2019/083728 de 04/12/2019 (87) WO 2021/110263 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010595-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/09/2020 (30) 05/12/2019 US 16/705,035 (51) H04N 21/472 (2006.01), H04N 21/2343 (2006.01), H04L 12/701 (2013.01), H04L 12/751 (2013.01), H04W 40/02 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/258 (2006.01), H04N 21/647 (2006.01), H04L 12/707 (2013.01) (54) DIRECIONAMENTO DE CONTEÚDO DE MULTIMÍDIA (71) NETFLIX, INC. (US) (72) LARA DEEK; ISHAAN SHASTRI; MOHIT VORA (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/053524 de 30/09/2020



(87) WO 2021/112945 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010596-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/12/2020
 (30) 11/12/2019 US 62/946,856; 11/12/2019 US 62/946,858
 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS, E MÉTODOS DE INFUSÃO DE MEDICAMENTOS
 (71) EPICENTRX, INC. (US)
 (72) BRYAN ORONSKY; SCOTT CAROEN
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT US2020/064521 de 11/12/2020
 (87) WO 2021/119433 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 010597-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/12/2020
 (30) 16/12/2019 FR FR1914526
 (51) A61F 2/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DRENAR UM DISPOSITIVO MÉDICO
 (71) UROMEMS (FR)
 (72) HAMID LAMRAOUI; PIERRE MOZER; AURÉLIEN BEAUGERIE; RIAZ MIR; THIERRY HO
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT FR2020/052446 de 15/12/2020
 (87) WO 2021/123604 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010598-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/12/2020
 (30) 03/12/2019 IT 102019000022833
 (51) C07C 303/32 (2006.01), C07F 15/02 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO E DE UM COMPOSTO DE QUELATO
 (71) VALAGRO S.P.A. (IT)
 (72) ALESSANDRO BIASONE
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT IB2020/061362 de 02/12/2020
 (87) WO 2021/111317 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010599-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/12/2020
 (30) 10/12/2019 US 62/946,084
 (51) C07C 215/12 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), C07D



405/14 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) FORMAS SÓLIDAS DE ÁCIDO
 2-((4-((S)-2-(5-CLOROPIRIDIN-2-IL)-2-METILBENZO[D]
 [1,3]DIOXOL-4-IL)PIPERIDIN-1-IL)METIL)-1-(((S)-OXETAN-2-IL)METIL)-1H-BE
 NZO[D]IMIDAZOL-6-CARBOXÍLICO, SAL DE
 1,3-DIHIDRÓXI-2-(HIDROXIMETIL)PROPAN-2-AMINA
 (71) PFIZER INC. (US)
 (72) GARY E. ASPNES; SCOTT W. BAGLEY; WESLEY DEWITT CLARK;
 JOHN M. CURTO; DAVID JAMES EDMONDS; MARK E. FLANAGAN;
 KENTARO FUTATSUGI; DAVID ANDREW GRIFFITH; KIM HUARD; YAJING
 LIAN; CHRIS LIMBERAKIS; ALLYN T. LONDREGAN; ALAN M. MATHIOWETZ;
 DAVID WALTER PIOTROWSKI; ROGER B. RUGGERI
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT IB2020/061585 de 07/12/2020
 (87) WO 2021/116874 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 010601-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/12/2020
 (30) 17/12/2019 FR FR1914593
 (51) C10G 45/64 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10G
 45/62 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 23/42
 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)
 (54) UTILIZAÇÃO DE UM CATALISADOR À BASE DE IZM-2 TENDO UM
 BAIXO TEOR DE ALCALINO PARA A ISOMERIZAÇÃO DE CARGAS
 PARAFÍNICAS EM DESTILADOS MÉDIOS
 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
 (72) CHRISTOPHE BOUCHY
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT EP2020/085217 de 09/12/2020
 (87) WO 2021/122198 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010602-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/12/2020
 (30) 12/12/2019 JP 2019-224801
 (51) B24C 9/00 (2006.01), B24C 1/06 (2006.01), B24C 3/12 (2006.01), B24C
 3/32 (2006.01), B24C 11/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REMOVER MATÉRIA ESTRANHA DE
 UMA SUPERFÍCIE DE CILINDRO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA TIRA
 DE AÇO
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) YASUSHI KURISU; AKIRA HIGUCHI; DAICHI OTAKI
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT JP2020/045711 de 08/12/2020
 (87) WO 2021/117732 de 17/06/2021



(21) BR 11 2022 010603-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/11/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,594; 22/04/2020 US 63/013,992 (51) C08L 83/04 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08G 77/14 (2006.01), C08G 77/08 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01) (54) GÉIS DE SILICONE DE RECUPERAÇÃO RÁPIDA (71) COMMScope Technologies LLC (US) (72) GARY WILLIAM ADAMS; MATTHEW PETER GALLA (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/061839 de 23/11/2020 (87) WO 2021/113109 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010604-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/12/2020 (30) 23/12/2019 DE 10 2019 135 748.9; 10/07/2020 DE 10 2020 118 301.1 (51) A61B 17/12 (2006.01) (54) IMPLANTE PARA TRATAMENTO DE ANEURISMAS (71) FEMTOS GMBH (DE) (72) HERMANN MONSTADT; RALF HANNES; HANS HENKES; VOLKER TRÖSKEN; RONALD KONTEK; DENNIS HERKLOTZ; DENNIS GERMEROTH (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/086228 de 15/12/2020 (87) WO 2021/130064 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 010605-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/12/2020 (30) 23/12/2019 EP 19219222.7 (51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/81 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01) (54) MATERIAL COMPREENDENDO POLI-ISOCIANURATO E/OU POLIURETANO, MÉTODO PARA MELHORAR O RETARDAMENTO DE CHAMA, FUMAÇA E/OU TOXICIDADE, E, USO DO MATERIAL COMPREENDENDO POLI-ISOCIANURATO E/OU POLIURETANO CAMPO DA INVENÇÃO (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) (72) RENE ALEXANDER KLEIN; NIMA ESMAEILI; NADJA KATHRIN RICHTER; RAJESH KUMAR GAJENDRAN; XIAODONG GUO; THOMAS JULIEN JONCHERAY; JAN VANDENBROECK (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/087582 de 22/12/2020



(87) WO 2021/130201 de 01/07/2021

(21) BR 11 2022 010607-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/12/2020
 (30) 05/12/2019 US 62/943,930
 (51) A61K 35/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO DO CÉREBRO, SISTEMA NERVOSO CENTRAL OU MEDULA ESPINHAL
 (71) YALE UNIVERSITY (US)
 (72) AKIKO IWASAKI
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT US2020/063211 de 04/12/2020
 (87) WO 2021/113574 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010608-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/12/2020
 (30) 05/12/2019 EP 19213791.7
 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)
 (54) FILME MULTICAMADA COM PROPRIEDADES APRIMORADAS
 (71) BOREALIS AG (AT)
 (72) STEFAN ORTNER; PETER NIEDERSUESS; LUCA BORAGNO; MARKUS GAHLEITNER
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT EP2020/083997 de 01/12/2020
 (87) WO 2021/110615 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010610-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/12/2020
 (30) 24/12/2019 FR 1915524
 (51) C21D 1/10 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 1/78 (2006.01), C23C 8/26 (2006.01), C23C 8/50 (2006.01), C23C 8/56 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C23C 8/80 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA PEÇA FEITA DE METAL FERROSO, E, PEÇA DE NITRETAÇÃO FEITA DE METAL FERROSO
 (71) HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
 (72) LUC HERMANN; VINCENT MONTEUX
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT FR2020/052620 de 23/12/2020
 (87) WO 2021/130460 de 01/07/2021

(21) BR 11 2022 010613-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 07/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/944,963 (51) A61K 38/19 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (54) COMPOSTO DA FÓRMULA, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE FIBROSE HEPÁTICA, DE TRATAMENTO DE ESTEATOSE HEPÁTICA NÃO ALCOÓLICA E DE TRATAMENTO DE ESTEATOSE HEPÁTICA ALCOÓLICA, USOS, MÉTODO OU USO, MOLÉCULA DE SIRNA, COMPOSIÇÃO E INVENÇÃO (71) GENEVANT SCIENCES GMBH (CH) (72) JAMES HEYES; RICHARD J. HOLLAND; MARK WOOD; ALAN D. MARTIN; CHRISTINE ESAU; MARGRIT SCHWARZ; XIN YE; ALICE HOY LAM LI; CHRISTOPHER JUSTIN PASETKA; DAVID CROWE; STEVEN TYLER (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/063617 de 07/12/2020 (87) WO 2021/113820 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010614-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/12/2020 (30) 13/01/2020 IT 102020000000400 (51) B65C 9/18 (2006.01) (54) MÁQUINA DE ROTULAÇÃO (71) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT) (72) RICCARDO BARDINI (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/087966 de 29/12/2020 (87) WO 2021/144137 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 010615-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/11/2020 (30) 02/12/2019 IN 201921049539; 27/01/2020 EP 20153920.2 (51) D06M 13/00 (2006.01), D06M 13/148 (2006.01), D06M 11/01 (2006.01), D06M 23/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO EM SPRAY PARA REDUÇÃO DE MAU ODOR, MÉTODO PARA REDUÇÃO E MÉTODO DE PREVENÇÃO DO DESENVOLVIMENTO DE MAU ODOR, E USO DE UM SPRAY (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) JAYASHREE ANANTHARAM VADHYAR; RACHANA SANKAR; SARMISTHA BISWAS; SRILAXMI VENKATA MEDEPALLI (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/081079 de 05/11/2020 (87) WO 2021/110345 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010622-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/11/2020 (30) 03/12/2019 IT 102019000022887



	(51) B67D 3/04 (2006.01) (54) TORNEIRA PARA DISTRIBUIR LÍQUIDO COM PREVENÇÃO DE VIOLAÇÃO COM ABERTURA AUTOMÁTICA (71) VITOP MOULDING S.R.L. (IT) (72) DIEGO NINI (85) 31/05/2022 (86) PCT IT2020/050277 de 11/11/2020 (87) WO 2021/111480 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010623-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2019 (51) A61K 6/75 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01), A61K 6/838 (2006.01), A61K 6/864 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (54) ARTIGO PARA TRATAR PERIODONTITE (71) DATUM DENTAL LTD. (IL) (72) YUVAL ZUBERY; ARIE GOLDLUST; THOMAS BAYER (85) 31/05/2022 (86) PCT IB2019/060449 de 04/12/2019 (87) WO 2021/111172 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010624-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/11/2020 (30) 02/12/2019 IN 201921049540; 27/01/2020 EP 20153922.8 (51) D06M 13/00 (2006.01), D06M 13/148 (2006.01), D06M 11/01 (2006.01), D06M 23/06 (2006.01), D06M 13/224 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO EM SPRAY DE TECIDO REDUTORA DE MAU ODOR, MÉTODO PARA REDUÇÃO DE MAU ODOR, MÉTODO PARA EVITAR DESENVOLVIMENTO DE MAUS ODORES E USO DE UMA COMPOSIÇÃO EM SPRAY (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) RACHANA SANKAR; JAYASHREE ANANTHARAM VADHYAR; SARMISTHA BISWAS; CHRISTOPHER BOARDMAN (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/081080 de 05/11/2020 (87) WO 2021/110346 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010625-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/11/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,659 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01) (54) TEREFTALATO DE POLIALQUILENO MULTIMODAL (71) OCTAL, INC. (US) (72) MOHAMMED RAZEEM; CHRIS DEARMITT (85) 31/05/2022



	(86) PCT US2020/060520 de 13/11/2020 (87) WO 2021/113061 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010626-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/12/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,417 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS SÓLIDAS DE 6-(2-CLORO-6-METILPIRIDIN-4-IL)-5-(4-FLUOROFENIL)-1,2,4-TRIAZIN-3-AMINA (71) ASTRAZENECA AB (SE) (72) ANDERS HOLMGREN; ANNIKA KYSSÄ; CHRISTIAN VON CORSWANT; URBAN SKANTZE (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/084160 de 01/12/2020 (87) WO 2021/110697 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010627-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/945,065; 05/08/2020 US 63/061,763; 04/11/2020 US 63/109,839 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-IDIOTÍPICOS PARA DOMÍNIOS DE LIGAÇÃO ALVEJADOS POR BCMA E COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) (72) COLLIN HAUSKINS; KIMBERLY HARRINGTON (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/063492 de 04/12/2020 (87) WO 2021/113776 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010629-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/09/2020 (30) 06/12/2019 CN 201911243779.9 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS DE PROCESSAMENTO DE FLUXOS DE DADOS, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO DE REDE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) WEIJUN LE; XIANG HE (85) 31/05/2022 (86) PCT CN2020/118875 de 29/09/2020 (87) WO 2021/109702 de 10/06/2021



(21) BR 11 2022 010631-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/12/2020 (30) 31/01/2020 DE 10 2020 102 489.4 (51) C04B 33/132 (2006.01), C04B 33/135 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PROPANTES (71) RALPH ENDERLE (DE) (72) RALPH ENDERLE; NATALIA SCHWAMM (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/087699 de 22/12/2020 (87) WO 2021/151597 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 010633-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/12/2020 (30) 10/12/2019 EP 19214867.4 (51) C07D 239/90 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (54) COMPOSTO DE FÓRMULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE CÂNCER DE TIREOIDE E INVENÇÃO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) COSIMO DOLENTE; DAVID STEPHEN HEWINGS; DANIEL HUNZIKER; DANIELA KRUMMENACHER; PIERGIORGIO FRANCESCO TOMMASO PETTAZZONI; JUERGEN WICHMANN (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/084969 de 08/12/2020 (87) WO 2021/116050 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010636-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/12/2020 (30) 11/12/2019 IT 102019000023625 (51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01) (54) TAMBOR DE FORMAÇÃO PARA PRODUZIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, E, MÉTODO PARA ALTERAR A GEOMETRIA DE UM TAMBOR DE FORMAÇÃO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) DAVIDE CONTI; CHRISTIAN DE COL; GIANNI ENRICO PORTINARI (85) 31/05/2022 (86) PCT IB2020/061723 de 10/12/2020 (87) WO 2021/116954 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010637-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2020 (30) 31/01/2020 US 62/968,928; 31/01/2020 US 62/968,962; 05/11/2020 US



	17/090,518 (51) E21B 33/16 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (54) CABEÇA DE CIMENTO E BAINHA DE FIBRA PARA IMPLANTAÇÃO DE FIBRA DE TAMPÃO SUPERIOR (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RICHARD FRANK VARGO JR.; GREGORY SCOTT GUSTKE (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/059460 de 06/11/2020 (87) WO 2021/154367 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 010638-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/10/2020 (30) 03/12/2019 CN PCT/CN2019/122595 (51) C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (54) COMPOSTOS PARA MODULAR A ATIVIDADE DE FXR E USOS DOS MESMOS (71) GANNEX PHARMA CO., LTD. (CN) (72) BAILING YANG; GUDMUNDSSON KRISTJAN; LIUYU DONG; JAMES CHEN (85) 31/05/2022 (86) PCT CN2020/120369 de 12/10/2020 (87) WO 2021/109712 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010641-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/12/2020 (30) 03/01/2020 US 62/956,899; 21/12/2020 US 63/128,407 (51) A61K 31/4995 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (SNC) (71) BLUE OAK PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) KERRY L. SPEAR; DOUGLAS BURDI (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/067301 de 29/12/2020 (87) WO 2021/138315 de 08/07/2021
(21) BR 11 2022 010642-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/12/2020 (30) 20/12/2019 EP 19218510.6 (51) C21B 7/14 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27D 21/04 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), F27D 3/15 (2006.01), F27D 21/02 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA MONITORAMENTO DE UM



	PROCESSO PARA DECANTAÇÃO DE METAL LÍQUIDO E/OU ESCÓRIA DE UM VASO METALÚRGICO (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) ANDREAS ROHRHOFER; PAUL FISCHER; FRANZ HARTL; ANNA MAYRHOFER; RICHARD STADLMAYR; BERNHARD VOGLMAYR (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/086509 de 16/12/2020 (87) WO 2021/122807 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010646-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/12/2020 (30) 20/12/2019 FR FR1915280 (51) B60B 30/10 (2006.01), B60C 25/05 (2006.01), B60C 25/132 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE MONITORAMENTO DE PNEUMÁTICOS DE MAIS DE 76,2 CENTÍMETROS VIA MEIOS DE VÍDEOS (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) DENIS LHOSPITALIER; FRÉDÉRIC MARQUES (85) 31/05/2022 (86) PCT FR2020/052331 de 08/12/2020 (87) WO 2021/123562 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010647-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/01/2021 (30) 10/01/2020 US 62/959,587; 11/06/2020 US 63/037,772 (51) A61B 8/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (54) COLAR DE MONITORAMENTO VASCULAR (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) (72) PATTI ANN GROFF; JAMES DOUGLAS STUDER; DANIEL ROBERT MCPEAK; GRANT ROBERT COTHREL; BENJAMIN LEE KO; SHANNON M. WITKOWSKI; MARIA CATERINA RIZZONI (85) 31/05/2022 (86) PCT US2021/012702 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142262 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 010648-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/10/2020 (30) 04/12/2019 CN 201911228644.5 (51) H04W 76/11 (2006.01) (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



	(72) SHUANG LI (85) 31/05/2022 (86) PCT CN2020/123911 de 27/10/2020 (87) WO 2021/109752 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010653-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/12/2020 (30) 05/12/2019 US 62/943,983 (51) A41C 3/00 (2006.01), A41C 3/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE VESTUÁRIO AJUSTÁVEL (71) INQUBE SOLUTIONS (PRIVATE) LIMITED (LK) (72) WELANDAGOTHRIGE RAKITHA BRITO; NAGAHAGEDARA SANJAYA ROSHANA HELAN; HETTIKANKANAMGE DRUVI ARJUNA HETTIKANKANM (85) 31/05/2022 (86) PCT IB2020/061607 de 07/12/2020 (87) WO 2021/111428 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010654-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/11/2020 (30) 12/12/2019 SE 1951436-3 (51) F02B 37/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F02B 39/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DOSAGEM DE ADITIVO DE ESCAPE COMPREENDENDO UM TURBOCOMPRESSOR (71) SCANIA CV AB (SE) (72) ANDERS GAWELL; VIKTOR OLSSON; MAGNUS LINDGREN (85) 31/05/2022 (86) PCT SE2020/051132 de 26/11/2020 (87) WO 2021/118428 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010656-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/02/2021 (30) 03/02/2020 JP 2020-016107 (51) C08L 3/08 (2006.01), C09D 103/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 1/02 (2006.01), B29C 48/08 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA (71) PLANTIC TECHNOLOGIES LTD (AU) (72) MASAHIKO OTA; AKIHIRO KOTAKA; NICHOLAS JOHN MCCAFFREY (85) 31/05/2022 (86) PCT IB2021/050847 de 03/02/2021 (87) WO 2021/156751 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 010658-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 15/12/2020
 (30) 18/12/2019 ES P 201900184
 (51) G01R 31/36 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CALCULAR A ENERGIA DISPONÍVEL EM UMA BATERIA ELÉTRICA EM QUALQUER MOMENTO DE SUA VIDA ÚTIL, SEM DESCARREGÁ-LA, BEM COMO SUA AUTONOMIA, CAPACIDADE E VIDA ÚTIL REMANESCENTE
 (71) LUIS ARTURO PARRES GARCÍA (ES)
 (72) LUIS ARTURO PARRES GARCÍA
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT ES2020/000058 de 15/12/2020
 (87) WO 2021/123468 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010659-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/12/2020
 (30) 24/12/2019 FR FR1915528
 (51) B65H 29/56 (2006.01), B29C 48/07 (2006.01), B29C 48/35 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO PARA REMOVER UM ELEMENTO DE PERFIL EM UMA SUPERFÍCIE DE TRANSPORTE E MÁQUINA DE EXTRUSÃO DOTADA DE TAL DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
 (72) THOMAS MOSNIER; CHRISTOPHE OUGIER; MIGUEL TORRES-CASTELLANO
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT FR2020/052478 de 16/12/2020
 (87) WO 2021/130438 de 01/07/2021

(21) BR 11 2022 010661-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/12/2020
 (30) 06/12/2019 AU 2019904627
 (51) A61B 17/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE BIOIMPRESSÃO
 (71) INVENTIA LIFE SCIENCE PTY LTD (AU)
 (72) GREGOIRE ANDREW FRANCIS CHALONY; ALBERTO PILONI; ZACHARY BENJAMIN ARTIST; SAMUEL JAMES MYERS; ANDREW SEXTON; AIDAN PATRICK O'MAHONY; WILLIAM WEN-FENG LIM; DEANNA MAREE HOOD
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT AU2020/051333 de 07/12/2020
 (87) WO 2021/108870 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010662-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 01/07/2020
 (30) 04/12/2019 EP 19213543.2
 (51) G01N 33/53 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)
 (54) SUPORTE DE TIRA
 (71) DSM AUSTRIA GMBH (AT)
 (72) LUIS MIGUEL FIDALGO RABANERA; KURT BRUNNER; EVA-MARIA BINDER; EVA MARIA WANZENBÖCK; EVANGELOS ALEXIADIS; OLIVER BISHOP; ANDREW SPRAGG; BEN CHILDS
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT EP2020/068564 de 01/07/2020
 (87) WO 2021/110290 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010663-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/12/2020
 (30) 20/12/2019 FR FR1915313
 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO COSMÉTICO DE MATERIAIS DE QUERATINA QUE EMPREGA UMA COMPOSIÇÃO DE METAL DE TERRAS RARAS E UMA COMPOSIÇÃO ALCALINA
 (71) L'OREAL (FR)
 (72) VALÉRIE JEANNE-ROSE; HENRI SAMAIN
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT EP2020/086704 de 17/12/2020
 (87) WO 2021/122946 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010664-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/12/2020
 (30) 04/12/2019 US 62/943,406
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE UM INIBIDOR DE FGFR
 (71) INCYTE CORPORATION (US)
 (72) MING TAO; JASON BOER
 (85) 31/05/2022
 (86) PCT US2020/063038 de 03/12/2020
 (87) WO 2021/113462 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010665-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/12/2020
 (30) 02/12/2019 EP 19212955.9
 (51) C12Q 1/6809 (2006.01), C12Q 1/689 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM MICRORGANISMO EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA POR REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE
 (71) BIOMIRIS CAPITAL GROUP B.V. (NL)
 (72) ANDRIES EDWARD BUDDING



	(85) 31/05/2022 (86) PCT NL2020/050753 de 02/12/2020 (87) WO 2021/112673 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010666-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 04/12/2019 US 62/943,316 (51) G01J 3/51 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA OTIMIZAÇÃO IN SITU DE FONTES DE DIODO DE EMISSÃO DE LUZ SINTONIZÁVEIS (71) CHEMIMAGE CORPORATION (US) (72) SHAWNA TAZIK; ALYSSA ZRIMSEK; HEATHER GOMER; JIHANG WANG; PATRICK J. TREADO (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/063345 de 04/12/2020 (87) WO 2021/113660 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010667-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 FR FR1915294 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO COSMÉTICO DE FIBRAS DE QUERATINA USANDO UM METAL DE TERRAS RARAS E UM DETERMINADO POLÍMERO (71) L'OREAL (FR) (72) VALÉRIE JEANNE-ROSE; LAURENT SABATIE; HENRI SAMAIN (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/087274 de 18/12/2020 (87) WO 2021/123347 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010670-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 02/12/2019 EP 19213007.8 (51) A23J 3/06 (2006.01), A23G 3/44 (2006.01), A23K 20/147 (2006.01), A23L 29/281 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE GELATINA, PROCESSO PARA FAZÊ-LA E USOS DA MESMA (71) TESSENDERLO GROUP NV (BE) (72) YINGYING WU; MILAGROS PATRIZI; JAN OTTERPOHL; ERWIN THEO MARIA QUANTEN (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/084236 de 02/12/2020 (87) WO 2021/110729 de 10/06/2021



(21) BR 11 2022 010671-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/12/2019 (51) C09D 5/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (54) REVESTIMENTO ANTIRREFLEXO PARA REFLEXÃO LATERAL (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) WILLIAM TROTTIER-LAPOINTE; PAULINE COLAS (85) 31/05/2022 (86) PCT IB2019/001391 de 19/12/2019 (87) WO 2021/123856 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010672-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 05/12/2019 US 62/944,282; 04/09/2020 US 63/074,785 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61K 31/616 (2006.01) (54) AGENTES ATIVOS ACILADOS E MÉTODOS DE SEU USO PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS E DOENÇA HEPÁTICA GORDUOSA NÃO ALCOÓLICA (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US) (72) JOHN PATRICK CASEY JR.; DAVID ARTHUR BERRY; TIMOTHY F. BRIGGS; LEONARD BUCKBINDER; MI-JEONG KIM; ANNA LIANG (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/063281 de 04/12/2020 (87) WO 2021/113620 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010674-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/11/2020 (30) 05/12/2019 CN 201911236630.8 (51) H04W 36/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ENVIAR RELATÓRIO DE CSI DE CÉLULA VIZINHA, MÉTODO PARA RECEBER RELATÓRIO DE CSI DE CÉLULA VIZINHA E DISPOSITIVOS RELACIONADOS. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) YANG, ANG; SUN, PENG (85) 31/05/2022 (86) PCT CN2020/132630 de 30/11/2020 (87) WO 2021/109955 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010675-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/12/2020 (30) 19/12/2019 DE 10 2019 135 215.0; 19/12/2019 DE 10 2019 135 226.6; 09/11/2020 DE 10 2020 129 478.6 (51) B04B 1/20 (2006.01) (54) CUBO DE ROSCA, ROSCA DE CENTRÍFUGA E CENTRÍFUGA



	DECANTADORA COM TAMBOR MACIÇO (71) FLOTTWEG SE (DE) (72) MICHAEL BEYWL; MICHAEL NETTINGER; MICHAEL KRAXENBERGER; KARL-HEINZ GREBISZ (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/086633 de 17/12/2020 (87) WO 2021/122890 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 010676-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 03/12/2019 US 16/702,088 (51) B42D 25/36 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G07D 7/1205 (2006.01), G07D 7/202 (2006.01) (54) SUBSTRATOS POLIMÉRICOS CODIFICADOS PARA AUTENTICAÇÃO DE CÉDULAS (71) SPECTRA SYSTEMS CORPORATION (US) (72) NABIL LAWANDY (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/062872 de 02/12/2020 (87) WO 2021/113349 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010677-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/11/2020 (30) 03/12/2019 US 62/943,077; 10/12/2019 US 62/946,295; 10/01/2020 US 16/740,329; 11/01/2020 US 16/740,409; 11/01/2020 US 16/740,410; 11/01/2020 US 16/740,411 (51) A61K 31/5375 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (54) USO DE REBOXETINA PARA TRATAR TRANSTORNOS DO SISTEMA NERVOSO (71) AXSOME THERAPEUTICS, INC. (US) (72) HERRIOT TABUTEAU (85) 31/05/2022 (86) PCT US2020/062560 de 30/11/2020 (87) WO 2021/113163 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010680-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2020 (30) 03/12/2019 EP 19306552.1; 04/12/2019 EP 19306573.7 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO ASSOCIADO AO INTERFERON E USO DAS MESMAS (71) EVOTEC INTERNATIONAL GMBH (DE) ; SANOFI (FR) (72) ANTOINE ALAM (85) 31/05/2022



	(86) PCT EP2020/083745 de 27/11/2020 (87) WO 2021/110562 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010742-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/12/2020 (30) 26/12/2019 JP 2019-236918 (51) A61K 31/713 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO ÁCIDO RIBONUCLEICO DE FITA DUPLA QUE INIBE A EXPRESSÃO DE C5 COMPLEMENTAR (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) SEIJI TAKEMOTO; SHUNTARO ARASE; YUTA SUZUKI (85) 01/06/2022 (86) PCT JP2020/048441 de 24/12/2020 (87) WO 2021/132462 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 010750-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/12/2020 (30) 02/12/2019 JP 2019-217712 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61K 35/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER USANDO CÉLULA ADJUVANTE ARTIFICIAL (AAVC) (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; RIKEN (JP) (72) KEISUKE OHSUMI; TAKU YOSHIDA; MASAYUKI KANKI; SHINICHIRO FUJII; KANAKO SHIMIZU (85) 01/06/2022 (86) PCT JP2020/044587 de 01/12/2020 (87) WO 2021/112056 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010757-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 03/12/2019 CN 201911223227.1 (51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) REGIÃO DE ANTICORPO FC COM AFINIDADE DE LIGAÇÃO AUMENTADA PARA FC-GAMA-RIIB. (71) SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE (CN) (72) LI, FUBIN; ZHANG, YAN; ZHANG, MI; BI, YANXIA; TIAN, SHIHAO; ZHANG, HUIHUI; LIU, SHUJUN (85) 01/06/2022 (86) PCT CN2020/133685 de 03/12/2020



(87) WO 2021/110110 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010888-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/12/2020

(30) 06/12/2019 US 62/944,879; 06/12/2019 US 62/944,828

(51) A61K 36/18 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01)

(54) PRODUTOS E MÉTODOS DE HIGIENE BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) ; BASF SE (DE)

(72) DENNIS ZHANG; LUCIANA RINAUDI MARRON; STACEY LAVENDER;
THOMAS SUBKOWSKI; NINA SCHNEIDER; VOLKER WENDEL; CLAUS
BOLLSCHWEILER

(85) 03/06/2022

(86) PCT US2020/063407 de 04/12/2020

(87) WO 2021/113709 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010889-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/01/2020

(51) B60K 7/00 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01), B60K 6/20 (2006.01), B60L
7/10 (2006.01), B60W 20/12 (2006.01), B60W 20/14 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONTROLE APLICADO EM KIT DE
TRAÇÃO ELÉTRICA PARA VEÍCULOS E SEMIRREBOQUES

(71) HENRIQUE ERNESTO PETRY (BR/RS) ; HENRIQUE MATEUS ECKERT
(BR/RS)

(72) HENRIQUE ERNESTO PETRY; HENRIQUE MATEUS ECKERT

(85) 03/06/2022

(86) PCT BR2020/050017 de 29/01/2020

(87) WO 2021/151173 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 010890-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/12/2020

(30) 04/12/2019 US 62/943,599

(51) A61K 31/513 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01),
C07D 403/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D
493/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00
(2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01),
A61P 13/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA
TRATAR UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO ASSOCIADO A SERINA
PROTEASE-2 ASSOCIADA À LECTINA DE LIGAÇÃO AO MANAN

(71) OMEROS CORPORATION (US)

(72) NEIL S. CUTSHALL; JENNIFER LYNN GAGE; DO YEON KWON;
THOMAS L. LITTLE; MARKUS METZ; PETER KURT NOLLERT VON SPECHT;
JENNIFER TSOUNG; JEREMIAH H. NGUYEN; MELINDA DAVIS; ROBERT
HUERTA LEMUS; SANTOSH KUMAR KESHIPEDDY; SARA REBECCA



	GOLDSTEIN (85) 03/06/2022 (86) PCT US2020/063379 de 04/12/2020 (87) WO 2021/113686 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010891-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2020 (30) 04/12/2019 EP PCT/EP2019/083757 (51) A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE UM ANTAGONISTA DO RECEPTOR LPA1 DE AZETIDINA COM AGENTES ANTIFIBRÓTICOS (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) (72) MAGDALENA BIRKER; CYRILLE LESCOP (85) 03/06/2022 (86) PCT EP2020/084401 de 03/12/2020 (87) WO 2021/110805 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010892-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 09/12/2019 US 16/707,343; 08/06/2020 US 63/036,127 (51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/16 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01), A23G 4/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ORAIS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) DARRELL EUGENE HOLTON JR.; RONALD K. HUTCHENS; JEREMY BARRETT MABE; KRISTEN ANN SPIELBAUER; MATTHEW EVAN LAMPE; ROSS JAY ODEN; MICHAEL ANDREW ZAWADZKI; ANTHONY RICHARD GERARDI (85) 03/06/2022 (86) PCT IB2020/061473 de 04/12/2020 (87) WO 2021/116855 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010893-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/944,581 (51) B01D 21/26 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE PARTÍCULAS TRANSPORTADAS POR FLUIDO E MÉTODO DE USO (71) IRON ORE COMPANY OF CANADA (CA) (72) NIJAD HAMZEH (85) 03/06/2022 (86) PCT CA2020/051667 de 04/12/2020



(87) WO 2021/108917 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 010974-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/12/2020
 (30) 09/12/2019 US 16/707,225
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ORAIS COM ATIVIDADE DE ÁGUA REDUZIDA
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) DARRELL EUGENE HOLTON, JR.; RONALD K. HUTCHENS;
 CHRISTOPHER KELLER; THOMAS H. POOLE; DWAYNE WILLIAM BEESON;
 FRANK KELLEY ST. CHARLES; CHRIS J. GRIMES; ANTHONY RICHARD
 GERARDI
 (85) 03/06/2022
 (86) PCT IB2020/061615 de 08/12/2020
 (87) WO 2021/116892 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 010976-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/12/2020
 (30) 09/12/2019 US 62/945,413
 (51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/16 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01)
 (54) PRODUTOS ORAL COM LIBERAÇÃO CONTROLADA
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) DARRELL EUGENE HOLTON JR.; ANTHONY RICHARD GERARDI;
 CHRIS J. GRIMES; RONALD K. HUTCHENS; CHRISTOPHER KELLER;
 THOMAS H. POOLE; FRANK KELLEY ST. CHARLES
 (85) 03/06/2022
 (86) PCT IB2020/061417 de 03/12/2020
 (87) WO 2021/116842 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 010977-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/12/2020
 (30) 05/12/2019 US 62/943,816
 (51) G01N 21/359 (2006.01), G01N 23/223 (2006.01), G01N 21/3563 (2006.01),
 G01N 23/2206 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G16B 5/00 (2006.01), G01N
 21/00 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 21/31
 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR CONCENTRAÇÕES DE ELEMENTO EM
 FOLHAS DE PLANTA E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DO MESMO
 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL
 DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO)
 (VOLCANI INSTITUTE) (IL)
 (72) YERMIYAHU, URI; SCHMILOVITCH, ZEEV; ALCHANATIS DSC, VICTOR;
 RAPAPORT, TAL
 (85) 03/06/2022



	(86) PCT IL2020/051251 de 03/12/2020 (87) WO 2021/111449 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010979-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/12/2020 (30) 09/12/2019 US 62/945,687 (51) A23L 27/00 (2006.01), A23P 20/10 (2006.01), A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/16 (2006.01), A24F 23/02 (2006.01), D04H 1/425 (2006.01), D04H 1/4258 (2006.01), D04H 1/58 (2006.01), D04H 3/013 (2006.01), D04H 3/015 (2006.01) (54) PRODUTOS EM EMBALAGEM COM LIGANTE SELÁVEL A CALOR (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) SAVANNAH JOHNSON; DWAYNE WILLIAM BEESON; RONALD K. HUTCHENS; WESLEY STEVEN JONES; DAVID NEIL MCCLANAHAN; TRAVIS O'NEAL; PANKAJ PATEL (85) 03/06/2022 (86) PCT IB2020/061617 de 08/12/2020 (87) WO 2021/116894 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 010980-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2020 (30) 06/12/2019 EP 19214303.0 (51) B29B 15/12 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01) (54) MATERIAIS REFORÇADOS COM FIBRA COM DESEMPENHO DE FADIGA MELHORADO (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US) (72) ERIC CARLIER; JOHANNA BEGUINEL; GIDEON VAN DEN BROEK (85) 03/06/2022 (86) PCT US2020/062771 de 02/12/2020 (87) WO 2021/113277 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010988-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/12/2020 (30) 06/12/2019 EP 19214201.6 (51) H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/147 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/156 (2006.01) (54) INTRAPREDIÇÃO BASEADA EM MATRIZ COM CONFIGURAÇÕES GLOBAIS DE MODO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) JONATHAN PFAFF; TOBIAS HINZ; PHILIPP HELLE; PHILIPP MERKLE; BJÖRN STALLENBERGER; MICHAEL SCHÄFER; BENJAMIN BROSS; MARTIN WINKEN; MISCHA SIEKMANN; HEIKO SCHWARZ; DETLEV MARPE; THOMAS WIEGAND (85) 03/06/2022



	(86) PCT EP2020/084691 de 04/12/2020 (87) WO 2021/110943 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010994-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/12/2019 (51) C10M 107/28 (2006.01), C10M 145/14 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01) (54) POLIALQUIL ACRILATOS, USO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO DE ÓLEO BASE E USO DA MESMA, E COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) QI XIAO; STEFAN KARL MAIER; MICHAEL NEUSIUS; GABRIELA FEDOR; STEFAN HILF; FRANK-OLAF MAEHLING (85) 04/06/2022 (86) PCT CN2019/124923 de 12/12/2019 (87) WO 2021/114187 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 011000-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/11/2020 (30) 06/12/2019 IT 102019000023310 (51) H05B 6/04 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01), H05B 7/144 (2006.01) (54) USINA PARA FUNDIR E/OU AQUECER MATERIAL METÁLICO E MÉTODO PARA ALIMENTAR O MESMO (71) DANIELI AUTOMATION SPA (IT) (72) ANTONELLO MORDEGLIA (85) 06/06/2022 (86) PCT IT2020/050295 de 26/11/2020 (87) WO 2021/111484 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 011003-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 09/12/2019 CN 201911252494.1 (51) A61B 34/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE CIRURGIA POR NAVEGAÇÃO, E MÉTODO DE REGISTRO DO MESMO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E APARELHO DE SUPORTE (71) MICROPORT NAVIBOT (SUZHOU) CO., LTD. (CN) (72) TAO LI; CHAO HE; WUCHAO CHENG (85) 06/06/2022 (86) PCT CN2020/095979 de 12/06/2020 (87) WO 2021/114595 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 011005-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 03/12/2020 (30) 05/12/2019 IT 102019000023046 (51) A23C 1/12 (2006.01), A23C 1/04 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01) (54) PRODUTO CONTENDO LACTOSE EM FORMA DE PÓ E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) VOMM IMPIANTI E PROCESSI S.P.A. (IT) (72) MASSIMO VEZZANI (85) 06/06/2022 (86) PCT EP2020/084458 de 03/12/2020 (87) WO 2021/110832 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 011006-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2020 (30) 31/01/2020 US 62/969,000; 07/12/2020 US 17/114,088 (51) E21B 33/16 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 47/125 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) FIBRA IMPLANTADA ATRAVÉS DE UM TAMPÃO SUPERIOR (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RICHARD FRANK VARGO JR. (85) 06/06/2022 (86) PCT US2020/064020 de 09/12/2020 (87) WO 2021/154397 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 011007-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2020 (30) 09/12/2019 IT 102019000023358 (51) F02B 33/06 (2006.01), F02B 33/20 (2006.01), F02B 41/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE MOTOR FORNECIDO COM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE CICLO DIVIDIDO (71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) (72) ENZO PIERRO (85) 06/06/2022 (86) PCT IB2020/061703 de 09/12/2020 (87) WO 2021/116940 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 011008-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/01/2021 (30) 17/01/2020 US 62/962,901; 18/01/2021 US 17/151,468 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ASSENTAR UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E SISTEMA DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) MICHAEL LINLEY FRIPP; LUKE HOLDERMAN; RICHARD DECENA



	ORNELAZ (85) 06/06/2022 (86) PCT US2021/013825 de 18/01/2021 (87) WO 2021/146684 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 011009-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/12/2020 (30) 02/01/2020 BE 2020/5000 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SECAGEM DE AR COMPRIMIDO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) HANS MARIA KAREL HERMANS (85) 06/06/2022 (86) PCT IB2020/062471 de 28/12/2020 (87) WO 2021/137127 de 08/07/2021
(21) BR 11 2022 011012-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/12/2020 (30) 13/12/2019 GR 20190100556 (51) G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01), G06N 5/00 (2006.01) (54) MODELOS DE MISTURA FEDERADA (71) QUALCOMM TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) MATTHIAS REISSER; MAX WELLING; EFSTRATIOS GAVVES; CHRISTOS LOUIZOS (85) 06/06/2022 (86) PCT US2020/064889 de 14/12/2020 (87) WO 2021/119601 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 011015-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/12/2020 (30) 20/12/2019 JP 2019-230124; 05/01/2020 JP 2020-000044 (51) E04H 9/14 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO RESISTENTE A INUNDAÇÕES EQUIPADA COM BARREIRA RESISTENTE A INUNDAÇÕES (71) MASAMICHI KAMEI (JP) (72) MASAMICHI KAMEI (85) 06/06/2022 (86) PCT JP2020/046767 de 15/12/2020 (87) WO 2021/125172 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 011017-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/12/2020 (30) 13/12/2019 JP 2019-224959



(51) A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), C07D 213/54 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 213/73 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 215/12 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 239/14 (2006.01), C07D 239/74 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/429 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01)

(54) COMPOSTO QUE FUNCIONA COMO INIBIDOR DE RECEPTOR QUINASE DE PDGF, E COMPOSIÇÃO

(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP)

(72) JUNSHI ASADA; YOSHINARI HARUTA; HIROYUKI YAKUSHIJI; TORU TANAKA; KAZUYA KURAMOTO; KEIJI KOSUGI; CHIAKI FUCHIKAMI

(85) 06/06/2022

(86) PCT JP2020/046201 de 11/12/2020

(87) WO 2021/117846 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 011020-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/12/2020

(30) 23/12/2019 JP 2019-231830

(51) A47C 17/04 (2006.01)

(54) CAMA OSCILANTE DE INDUÇÃO DE SONO

(71) MASAMICHI KAMEI (JP)

(72) MASAMICHI KAMEI

(85) 06/06/2022

(86) PCT JP2020/046281 de 11/12/2020

(87) WO 2021/131793 de 01/07/2021

(21) BR 11 2022 011021-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/11/2020

(30) 06/12/2019 KR 10-2019-0161716

(51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01)

(54) VARIANTE DE AMINOTRANSFERASE DE AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRORGANISMO E MÉTODO



	PARA A PRODUÇÃO DE LEUCINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HYUN-JUNG BAE; JU EUN KIM; MIN JI BAEK; JI HYE LEE (85) 06/06/2022 (86) PCT KR2020/016675 de 24/11/2020 (87) WO 2021/112469 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 011024-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/12/2020 (30) 11/12/2019 US 62/946,591 (51) C07D 201/02 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 223/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA LACTAMA SUBSTITUÍDA, E LACTAMA N-SUBSTITUÍDA (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) (72) XIawei ZHANG; ROBERT S. CHUTTER; LIHAO TANG; SCOTT KEENAN; XIN LI (85) 06/06/2022 (86) PCT US2020/063790 de 08/12/2020 (87) WO 2021/119004 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 011026-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/12/2019 (51) E21B 47/01 (2006.01), E21B 47/017 (2006.01), G01V 3/28 (2006.01) (54) ANTENA DE BARRA DE FUNDO DE POÇO COM ENROLAMENTOS DISTRIBUÍDOS (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) NIKOLAY NIKOLAEVICH VELKER; DAVID SERGEEVICH VLASOV; ALEXANDER SERGEEVICH VERSHININ; FOLBERTH MARTIN; BEHNSEN JENS; HARTMANN ANDREAS; LAMPE SVEN-HENDRIK (85) 06/06/2022 (86) PCT RU2019/001049 de 30/12/2019 (87) WO 2021/137715 de 08/07/2021
(21) BR 11 2022 011028-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/12/2020 (30) 31/12/2019 CN 201911415229.0 (51) C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01) (54) PLACA DE AÇO/TIRA DE AÇO MULTIFÁSICA DE BAIXO GRAU DE SILÍCIO E BAIXO GRAU DE CARBONO EQUIVALENTE A GPA, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN) (72) HANLONG ZHANG; YIQIANG SUN; XINPING MAO; CHENG WANG;



YULONG ZHANG; XINYAN JIN; SHUIZE WANG; LI WANG

(85) 06/06/2022

(86) PCT CN2020/141310 de 30/12/2020

(87) WO 2021/136355 de 08/07/2021

(21) BR 11 2022 011029-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/12/2020

(30) 09/12/2019 US 62/945,714

(51) B65G 47/24 (2006.01), B65G 51/02 (2006.01), B65G 47/244 (2006.01), B65G 47/252 (2006.01)

(54) APARELHO ROTADOR DE RECIPIENTES PARA UMA LINHA DE MANUFATURA DE RECIPIENTES

(71) BALL CORPORATION (US)

(72) RAFAEL ARTHUR MONTEIRO TEIXEIRA; LUCAS DA SILVA SEQUI

(85) 06/06/2022

(86) PCT US2020/063999 de 09/12/2020

(87) WO 2021/119120 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 011030-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/12/2020

(30) 06/12/2019 IT 102019000023181

(51) G01B 9/02 (2006.01), B23K 26/03 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR E CONTROLAR A DISTÂNCIA DE SEPARAÇÃO ENTRE UM CABEÇOTE DE TRABALHO DE UMA MÁQUINA DE PROCESSAMENTO A LASER E A SUPERFÍCIE DE UM OBJETO SENDO PROCESSADO, POR MEIO DE TÉCNICAS DE INTERFEROMETRIA ÓPTICA DE BAIXA COERÊNCIA

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

(72) SIMONE DONADELLO; BARBARA PREVITALI; DANIELE COLOMBO

(85) 06/06/2022

(86) PCT IB2020/061581 de 07/12/2020

(87) WO 2021/111423 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 011032-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/12/2020

(30) 12/12/2019 CN 201911273041.7; 30/09/2020 CN 202011060513.3

(51) A61K 47/68 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO ANTI-CLAUDINA E USO FARMACÊUTICO DO MESMO

(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) YANG YANG; JIANYAN XU; WEIKANG TAO

(85) 06/06/2022



(86) PCT CN2020/135680 de 11/12/2020

(87) WO 2021/115426 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 011052-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/12/2020

(30) 06/12/2019 US 62/944,876

(51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)

(54) TRATAMENTO PARA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA OU SÍNDROME MIELODISPLÁSICA

(71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)

(72) MARK R. BRAY; JACQUELINE M. MASON; GRAHAM FLETCHER

(85) 06/06/2022

(86) PCT CA2020/051668 de 04/12/2020

(87) WO 2021/108918 de 10/06/2021

(21) BR 21 2022 011734-0 U2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/12/2019

(51) A61N 5/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE FERIDAS E MEIOS DE UTILIZAÇÃO

(71) CAIO MOREIRA GUIMARÃES (BR/SP)

(72) CAIO MOREIRA GUIMARÃES

(85) 14/06/2022

(86) PCT BR2019/050535 de 12/12/2019

(87) WO 2021/113931 de 17/06/2021



Código 1.3.1 - Retificação

Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2013 030362-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/05/2012

(30) 27/05/2011 US 61/491,076

(51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 207/325 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DERIVADO DE DOLASTATINA, MÉTODO PARA DERIVATIZAR O MESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE O DITO COMPOSTO

(71) AMBRX, INC. (US)

(72) ZHENWEI MIAO; VADIM KRAYNOV; JASON PINKSTAFF; LILLIAN SKIDMORE; KYLE C. ATKINSON; SANDRA BIROC; TIMOTHY BUSS; MELISSA COOK; ROBIN MARSDEN; YING SUN; AGNIESZKA SZYDLIK; IANINA VALENTA

(85) 26/11/2013

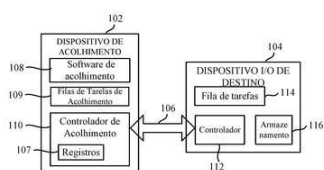
(86) PCT US2012/039468 de 24/05/2012

(87) WO 2012/166559 de 06/12/2012

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2383 de 06/09/2016 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista solicitação contida na petição nº 870220069131, devidamente instruída.

(21) BR 11 2016 001232-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação



(22) 23/07/2014

(30) 23/07/2013 US 61/857,571; 22/07/2014 US 14/338,279

(51) G06F 11/07 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA ROBUSTO DE RECUPERAÇÃO DE ERRO DE HARDWARE / SOFTWARE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ASSAF SHACHAM; ITAL LANEL; MAYA HAIM

(85) 19/01/2016

(86) PCT US2014/047908 de 23/07/2014

(87) WO 2015/013460 de 29/01/2015

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2435 de 05/09/2017 em relação aos itens 71 e 72 da mesma.

(21) BR 11 2017 024413-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 13/05/2016

(30) 13/05/2015 US 62/160,918; 15/06/2015 US 14/740,327



(51) A01N 25/26 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)
 (54) SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDOS ORGÂNICOS NÃO AQUOSOS QUE CONTÊM ÁCIDOS (POLI) ORGÂNICOS DISPERSOS QUE MELHORAM A DISPONIBILIDADE DE MACRO & MICRO-NUTRIENTES PARA AS PLANTAS
 (71) GARY DAVID MCKNIGHT (US) ; RANDALL LINWOOD RAYBORN (US) ; WEI XU (US) ; DAVID PARKER (US)
 (72) GARY DAVID MCKNIGHT; RANDALL LINWOOD RAYBORN; WEI XU; DAVID PARKER
 (85) 13/11/2017
 (86) PCT US2016/032518 de 13/05/2016
 (87) WO 2016/183511 de 17/11/2016
 Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2507, de 22/01/2019, para corrigir os depositantes (item - 71).

(21) BR 11 2019 021452-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 13/04/2018
 (30) 13/04/2017 KR 10-2017-0048032; 22/01/2018 KR 10-2018-0007895
 (51) C08L 77/04 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE, ARTIGO, E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO
 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
 (72) JI EUN KIM; CHANG SUK LEE; JUN OK MOON; YOUNG LYEOL YANG; CHANG YUB OH; HANG DUK ROH; DO YONG SIM; KWANG MYUNG CHO; JIN WOO CHOI; HYUN JOONG KIM; JONG HO BACK
 (85) 11/10/2019
 (86) PCT KR2018/004308 de 13/04/2018
 (87) WO 2018/190662 de 18/10/2018
 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2574 de 05/05/2020 para inclusão de dois novos inventores (72)

(21) BR 11 2021 017317-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 27/01/2021
 (30) 27/01/2020 US 62/966,189
 (51) B60K 15/035 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), B67D 7/32 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA CONVERTER ORTO-HIDROGÊNIO EM PARA-HIDROGÊNIO E MÉTODO DE GERAÇÃO DE GÁS PARA-HIDROGÊNIO
 (71) ECOMBUSTIBLE ENERGY, LLC (US)
 (72) JORGE AREVALO; CARLOS KIYAN
 (85) 31/08/2021
 (86) PCT US2021/015309 de 27/01/2021
 (87) WO 2021/154868 de 05/08/2021
 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2690 de 26/07/2022 em relação ao item



71 da mesma, de acordo com a solicitação contida na petição nº
870220071821, devidamente instruída.



Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado 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.

(21) BR 11 2016 004023-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/08/2014

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2014/052757 de 26/08/2014

(87) WO 2015/031396 de 05/03/2015

1) Confirme o número do pedido internacional a que se refere a entrada na fase nacional do presente pedido, visto que, por algum motivo, o dado não consta do formulário do requerimento de entrada na fase nacional. 2) Apresente, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, pois a mesma não foi apresentada até o momento. 3) Apresente, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 61/869,954 de 26/08/2013 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 25 da Resolução 77/2013 e Art. 16, §2º e 5º da LPI. Os documentos existentes na OMPI ou no pedido não possuem todos os dados identificadores necessários ao exame.

(21) BR 11 2016 018890-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/02/2015

(71) LABINAL, LLC (US)

(86) PCT US2015/016038 de 16/02/2015

(87) WO 2015/126786 de 27/08/2015

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/940,988 de 18/02/2014, conforme disposto na Resolução 179/2017. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.

(21) BR 11 2022 003811-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/08/2020

(71) REGENXBIO INC. (US)

(86) PCT US2020/047733 de 25/08/2020



(87) WO 2021/041373 de 04/03/2021

Em resposta a exigência publicada na RPI 2682 de 31/05/2022, foi apresentada a petição 870220067698 em 01/08/2022. No esclarecimento, foi mencionada a apresentação de tradução da prioridade 63/004,258 e Declarações das prioridades 62/891,799 e 62/902,352, porém, em relação as prioridades 62/891,799 e 62/902,352 apenas os documentos completos de prioridade em idioma original foi encontrado nessa petição. Apresente tradução da folha de rosto ou declaração contendo os dados identificadores das prioridades 62/891,799 e 62/902,352.

(21) BR 11 2022 008155-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/10/2020

(71) PERFETTI VAN MELLE S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2020/060025 de 26/10/2020

(87) WO 2021/084401 de 06/05/2021

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos nas prioridades, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o Artigo 15 da PORTARIA INPI nº 39 de 23/08/2021 .

(21) BR 11 2022 008840-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/11/2019

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(86) PCT CN2019/116233 de 07/11/2019

(87) WO 2021/087856 de 14/05/2021

Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, relatório descritivo e desenhos com o texto traduzido para o português.

(21) BR 11 2022 009148-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/07/2020

(71) JOINT STOCK COMPANY BIOCAD (RU)

(86) PCT RU2020/050145 de 02/07/2020

(87) WO 2021/096391 de 20/05/2021

Em aditamento a exigência publicada na RPI 2690 de 26/07/2022, a resposta de exigência deve conter os campos <140>/<141>, que são dispensados de preenchimento quando a Listagem de Sequência é apresentada juntamente a petição inicial, porém devem ser preenchidos em petições posteriores quando já é de conhecimento o número do pedido.

(21) BR 11 2022 009228-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/11/2020

(71) ALOPEXX, INC. (US)



	(86) PCT US2020/059959 de 11/11/2020 (87) WO 2021/096921 de 20/05/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 32 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870220041189 de 12/05/2022 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2022 009494-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/11/2020 (71) EMBARK VETERINARY, INC. (US) (86) PCT US2020/060899 de 17/11/2020 (87) WO 2021/101896 de 27/05/2021 Apresente o relatório descritivo.
(21) BR 11 2022 009495-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/08/2020 (71) OM PRAKASH GARG (IN) (86) PCT IB2020/057853 de 21/08/2020 (87) WO 2021/099851 de 27/05/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade IN 201921047949 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2022 009588-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/11/2020 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US) (86) PCT US2020/060499 de 13/11/2020 (87) WO 2021/101810 de 27/05/2021 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do depositante na fase nacional em relação à publicação internacional, a fim de acerto no cadastro.
(21) BR 11 2022 009602-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/11/2020 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (86) PCT IB2020/060826 de 17/11/2020 (87) WO 2021/099944 de 27/05/2021 Favor 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 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 87022005458 de 22/06/2022 apresenta documentos referentes à 02 serviços diversos (Tradução dos documentos apresentados no depósito e Modificações no Título, reivindicações e resumo) 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 2022 009607-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/11/2020

(71) H. LEE MOFFITT CANCER CENTRE AND RESEARCH INSTITUTE INC.
(US)

(86) PCT US2020/061107 de 18/11/2020

(87) WO 2021/102038 de 27/05/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do depositante constante no depósito internacional como ?H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE INC.? e o constante no formulário da petição inicial, declarações de prioridade e procuração como ?H. LEE MOFFITT CANCER CENTRE AND RESEARCH INSTITUTE INC.?, uma vez que não houve envio de documento comprovando que o correto é o declarado no requerimento de entrada na fase nacional. Caso o nome do depositante correto seja conforme a depósito internacional, apresentar nova procuração e declarações de prioridade de acordo.

(21) BR 11 2022 009670-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/12/2020

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

(86) PCT US2020/066672 de 22/12/2020

(87) WO 2021/133829 de 01/07/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 009796-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/11/2020

(71) ENTOPROT LTD (FI)

(86) PCT FI2020/000016 de 19/11/2020

(87) WO 2021/099674 de 27/05/2021

Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome do depositante constante na publicação internacional WO/2021/099674 de 27.05.2021 "ENTOPROT OY" e o constante da petição inicial nº 870220043661 de 19/05/2022 "ENTOPROT LTD".

(21) BR 11 2022 009798-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/11/2020

(71) BAVARIAN NORDIC A/S (DK)

(86) PCT EP2020/082926 de 20/11/2020



(87) WO 2021/099586 de 27/05/2021

Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220052752 de 15/06/2022 possui informações divergentes ao pedido em questão. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil

(21) BR 11 2022 010266-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/12/2020

(71) HUNAN LIER BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2020/134540 de 08/12/2020

(87) WO 2021/115256 de 17/06/2021

1) Explique em até 60 (sessenta) dias, com documentos comprobatórios se necessário, a divergência no nome do inventor constante no pedido internacional como ?Wei Xu? constante no formulário da petição inicial nº 870220045886 como ?We Xu?. 2) Favor 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 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870220049644 de 06/06/2022 apresenta documentos referentes à 2 serviços diversos (Complementação da tradução e modificação de páginas já enviadas no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260.

(21) BR 11 2022 010288-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/11/2020

(71) LYCORED LTD. (IL)

(86) PCT IL2020/051223 de 26/11/2020

(87) WO 2021/105996 de 03/06/2021

Favor 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 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870220063514 de 19/07/2022 apresenta documentos referentes à 2 serviços diversos (Complementação da tradução e modificação de páginas já enviadas no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 além do pagamento da GRU 207 de resposta a essa exigência.

(21) BR 11 2022 010326-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/12/2020

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

(86) PCT IB2020/062277 de 21/12/2020

(87) WO 2021/124307 de 24/06/2021



Apresentar nova folha referente ao resumo do pedido, uma vez que a apresentada tem incorreção na numeração de sua página (petição 870220046766).

(21) BR 11 2022 010377-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/11/2020

(71) AUTOBAHN THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2020/062229 de 25/11/2020

(87) WO 2021/108549 de 03/06/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/062229 de 25/11/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 010381-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/11/2020

(71) SMART REACTORS SERVICE LIMITED (IE)

(86) PCT EP2020/081383 de 06/11/2020

(87) WO 2021/104835 de 03/06/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/EP2020/081383 de 06/11/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 010386-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/11/2020

(71) BHARAT PETROLEUM CORPORATION LIMITED (IN) ; PETROLEUM CONSERVATION RESEARCH ASSOCIATION (IN)

(86) PCT IB2020/061220 de 27/11/2020

(87) WO 2021/105947 de 03/06/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870220046624 de 27/05/2022 encontra-se fora da norma.

(21) BR 11 2022 010527-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/01/2021

(71) NGF EUROPE LIMITED (GB)

(86) PCT EP2021/050064 de 05/01/2021

(87) WO 2021/140092 de 15/07/2021

Apresente nova via do relatório descritivo traduzido, uma vez que o documento apresentado tem duas páginas 22/23.

(21) BR 11 2022 010609-2

Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 30/11/2020 (71) LATECOERE (FR) (86) PCT EP2020/083831 de 30/11/2020 (87) WO 2021/110569 de 10/06/2021 Apresentar esclarecimentos a respeito da omissão de inventores no formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional WO/2021/110569, de 10/06/2021.
(21) BR 11 2022 010611-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/12/2020 (71) RYVU THERAPEUTICS S.A. (PL) (86) PCT EP2020/085840 de 11/12/2020 (87) WO 2021/116451 de 17/06/2021 -Esclarecer divergência no rol de inventores do formulário de entrada na fase nacional em relação à publicação internacional WO/2021/116451, de 17/06/2021;-Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem páginas faltantes;-Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os seus dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.
(21) BR 11 2022 010649-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/10/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (86) PCT US2020/054034 de 02/10/2020 (87) WO 2021/154344 de 05/08/2021 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas ou páginas faltantes.
(21) BR 11 2022 011011-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/12/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (86) PCT US2020/062682 de 01/12/2020 (87) WO 2021/154382 de 05/08/2021 Reapresente o relatório descritivo nos moldes do art. 40 da IN nº 31/2013.
(21) BR 11 2022 011037-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/12/2020 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; THE GEORGE WASHINGTON UNIVERSITY (US) (86) PCT US2020/065618 de 17/12/2020 (87) WO 2021/127185 de 24/06/2021



Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220063771 de 20/07/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <110>.



Código 1.5.3 - Exigência Anulada

Anulação da exigência por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 11 2022 007252-0 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 14/10/2020

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

(86) PCT US2020/055500 de 14/10/2020

(87) WO 2021/076566 de 22/04/2021

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida.



Código Depósito**Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado**

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção, Modelo de Utilidade e Certificado de Adição de Invenção. Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

(21) BR 10 2014 006113-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 14/03/2014

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

(21) BR 10 2014 015085-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 20/06/2014

(71) GIORGIO DEL FABRO (IT)

(21) BR 10 2014 032178-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 15/12/2014

(71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI)

(21) BR 10 2016 007917-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 08/04/2016

(71) EM MICROELECTRONIC-MARIN S.A. (CH)

(21) BR 10 2016 026385-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 10/11/2016

(71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS GMBH (DE)

(21) BR 10 2016 026433-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 11/11/2016 (71) CIELO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001294-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2021 (71) AGNALDO DOS REIS FRANÇA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 014018-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/07/2021 (71) TCF - TRADE CENTER FARM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023400-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2021 (71) MATEUS HAASE ALVES (BR/ES)
(21) BR 10 2022 006539-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 009650-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/05/2022 (71) SIDNEI BORGES DOS SANTOS (BR/MT)
(21) BR 10 2022 009711-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/05/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 010121-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2022 (71) SABIÁ COBERTURAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 010287-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 26/05/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2022 010678-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/05/2022 (71) ZENDESK, INC. (US)
(21) BR 10 2022 010811-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/06/2022 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010878-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2022 011075-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2022 011106-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/06/2022 (71) KLEIBER ANTONIO ALVES (BR/MG)
(21) BR 10 2022 011128-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/06/2022 (71) FRANCISCO BIASOTO NETO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 011191-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/06/2022 (71) BRUNO SILVA DEPOLO (BR/ES)
(21) BR 10 2022 011239-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/06/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)



(21) BR 10 2022 011558-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/06/2022 (71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 011559-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/06/2022 (71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 011891-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) GRAFNANO PESQUISA E CONSULTORIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 011983-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) JESSICA APARECIDA DE ARAUJO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012004-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; INDÚSTRIA MECÂNICA NTC LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012202-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012301-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) LUCIANO WIBRANTZ LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 012400-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) DIONE FRANCIS ANDRADE (BR/ES)



(21) BR 10 2022 012464-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ; STN - SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORDESTE S.A. (BR/PE)
(21) BR 10 2022 012490-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 012636-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) JOÃO NAVALTE CRISTIANO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 012777-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) RODRIGO AUGUSTO BAPTISTA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012973-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2022 (71) LUCIA ANA VIEIRA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 013095-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2022 (71) SINOCHEM PETRÓLEO BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS - CNPEM (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013325-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 013360-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)



(21) BR 10 2022 013399-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/07/2022 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013439-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/07/2022 (71) CLAUDIO ROBERTO DOS REIS SOARES (BR/RS)
(21) BR 10 2022 013736-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 013738-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 013740-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 013743-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 013745-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 013776-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2022 (71) DYGI COMUNICAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 013848-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 12/07/2022 (71) MENG HSIU WU (PY)
(21) BR 10 2022 013874-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2022 (71) DIEGO FONSECA PEREIRA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 013889-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013895-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2022 013898-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2022 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2022 013899-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2022 (71) BASF S.A. (BR/SP) ; BRETANO COSTA RICA S.A (CR)
(21) BR 10 2022 013902-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2022 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2022 013909-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2022 (71) VANDERLEI BERNARDINO JANUARIO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 014004-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2022



	(71) OPTO ELETRÔNICA S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014007-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2022 (71) THIAGO DORIVAL DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014017-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2022 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 014062-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) ISELI YOSHIMOTO REIS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014082-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) LEONIDIA LEITZKE HARTWING (BR/PR)
(21) BR 10 2022 014087-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 014095-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 014096-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014097-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.



(BR/SP)	
(21) BR 10 2022 014098-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 014108-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014111-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) SHARED-X LLC (KY)
(21) BR 10 2022 014113-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014124-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/07/2022 (71) LEONARDO RAFAEL ROSA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014126-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2022 (71) LEANDRO DIVINO BORGES (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014186-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) GIOVENZANA INTERNATIONAL B.V. (PB)
(21) BR 10 2022 014196-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022



	(71) JOSERLI PEREZ KAPAZI (BR/PR)
(21) BR 10 2022 014197-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 014199-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) QUERO-QUERO VERDECARD INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014201-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2022 014206-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (66) BR 10 2021 015493-4 05/08/2021 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014209-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 014211-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) SPRAYING SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014214-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (66) BR 10 2021 014188-3 19/07/2021 (71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014217-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022



	(66) BR 10 2021 014192-1 19/07/2021 (71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014222-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2022 014241-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 014244-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) GEOREVEST INDUSTRIA E COMERCIO DE GEOMEMBRANAS PARA IMPERMEABILIZAÇÃO EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014274-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2022 (71) JESUS DE ANDRADE BARRETO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014301-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022 (66) BR 10 2021 014243-0 20/07/2021 (71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014356-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR)
(21) BR 10 2022 014357-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022 (71) MICHAEL HÖRAUF MASCHINENFABRIK GMBH UND CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 014365-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022



	(71) VICTOR HUGO DE RAMOS E LUZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014366-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022 (71) QITAN TECHNOLOGY LTD., BEIJING (CN)
(21) BR 10 2022 014372-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; ADB PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014374-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 014500-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2022 (71) LUIZ CARLOS ALVES COSTA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 014504-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2022 (71) CONSULT CONSULTORIA E TECNOLOGIA PERICIAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014517-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 014520-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC (BR/SC) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL SENAI (BR/RJ) ; SCIENCO BIOTECH LTDA, (BR/SC)
(21) BR 10 2022 014539-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 014546-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA)
(21) BR 10 2022 014592-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/07/2022 (71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014593-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/07/2022 (71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014597-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) TROX DO BRASIL DIFUSAO DE AR ACUST FILTRAGEM VENT LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 014605-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) COESA CONSTRUÇÕES E SANEAMENTO LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014625-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 014629-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2022 014642-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) LUIS FERNANDO BORGES GRAMINHO (BR/PR)



(21) BR 10 2022 014644-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2022 014675-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) FORMA TEN ARTEFATOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014676-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) HENRIQUE AVELAR DE CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014686-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ) ; REPSOL SINOPEC BRASIL S.A. (BR/RJ) ; ALIS SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 014688-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ) ; REPSOL SINOPEC BRASIL S.A. (BR/RJ) ; ALIS SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 014690-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 014695-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) JONATA COUTINHO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 13 2015 022407-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/09/2015 (61) BR 11 2013 023328-1 14/03/2012 (71) TATA MOTORS LIMITED (IN)



(21) BR 13 2022 014377-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 20/07/2022
(61) BR 10 2020 022082-9 28/10/2020
(71) PET3D, CORP (US)

(21) BR 13 2022 014509-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 22/07/2022
(61) BR 10 2021 019605-0 30/09/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(21) BR 20 2015 011790-1 U2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 21/05/2015
(71) ALICORP S.A.A. (PE)

(21) BR 20 2021 014642-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 26/07/2021
(71) ANDRE WALLACE MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ)

(21) BR 20 2021 023235-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 18/11/2021
(71) AQUILES POSSI (BR/SP)

(21) BR 20 2021 025433-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 16/12/2021
(71) WARLEN (BR/MG)

(21) BR 20 2022 004513-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 11/03/2022
(71) MARCOS ROBERTO BARBOSA (BR/SP)

(21) BR 20 2022 010590-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 31/05/2022
(71) 2 FLEX TELECOM LTDA (BR/RJ)



(21) BR 20 2022 011459-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/06/2022 (71) AWA BRASIL EIRELI (BR/RS)
(21) BR 20 2022 011544-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/06/2022 (71) WILLIAM ALVES RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 011562-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/06/2022 (71) WORLD GÁS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 011675-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2022 (71) CONSTEC-CONSULTORIA SERVIÇOS GERAIS E TÉCNICOS LTDA (BR/PA)
(21) BR 20 2022 011875-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) JOSÉ ANTÔNIO LIMA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 012158-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/06/2022 (71) WORLD GÁS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 012476-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) NILTON ALVES DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 012638-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) FRANCISCO JOSÉ TRUCHARTE (BR/SP)



(21) BR 20 2022 012865-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) IJANAI DOS SANTOS FILHO (BR/ES)
(21) BR 20 2022 013102-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2022 (71) OSNY APARECIDO MARIA (BR/DF)
(21) BR 20 2022 013186-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2022 (71) EVANDRO LUIS BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 013232-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/07/2022 (71) MARCO ARTUR REINHOLD (BR/PR)
(21) BR 20 2022 013455-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/07/2022 (71) MARIA CAMILA BARBOSA FARIAS (BR/MS)
(21) BR 20 2022 013819-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2022 (71) CINTHYA MAIRA DE FATIMA LOURES GARCIA PINTO 96516097968 (BR/PR) ; JOAO RICARDO GARCIA PINTO (BR/PR) ; GUILHERME BARBOSA DE PAULA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 014511-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) MARISA TOYOMI MIYAZAKI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014516-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 014544-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 22/07/2022 (71) JOÃO DE CASTRO CARNEIRO (BR/DF)
(21) BR 20 2022 014556-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) BBA SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 014557-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) VALDIR RODRIGUES DE ARAUJO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014583-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2022 (71) FERNANDO SILVA DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014599-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 014668-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) DANIEL PINHEIRO BARRETO (BR/AM)
(21) BR 20 2022 014680-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) WALDEMIR DA SILVEIRA PINTO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 014683-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) TARCISIO REIS SANTOS (BR/BA)
(21) BR 20 2022 014689-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO



ESPIRITO SANTO (BR/ES)



Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

(21) BR 12 2022 012366-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/05/2019 (62) BR 11 2020 024164-4 29/05/2019 (71) SYNEURX INTERNATIONAL (TAIWAN) CORP. (TW)
(21) BR 12 2022 012517-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/07/2015 (62) BR 11 2017 001297-9 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2022 012519-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/07/2015 (62) BR 11 2017 001297-9 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2022 012526-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/01/2017 (62) BR 11 2018 013700-6 04/01/2017 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 012593-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2021 003783-7 25/06/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 012597-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/07/2015 (62) BR 11 2017 001297-9 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)



(21) BR 12 2022 012598-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2021 003783-7 25/06/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 012601-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2021 003783-7 25/06/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 012604-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2021 003783-7 25/06/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 012605-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2021 003783-7 25/06/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 012606-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2018 (62) BR 10 2018 076500-0 19/12/2018 (71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(21) BR 12 2022 012607-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/04/2015 (62) BR 11 2017 013548-5 30/04/2015 (71) ECOSYNTHETIX INC. (CA)
(21) BR 12 2022 012616-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/07/2015 (62) BR 11 2017 001297-9 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2022 012697-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2019 (62) BR 11 2020 026947-6 08/07/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2022 012700-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/07/2015



	(62) BR 11 2017 001297-9 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2022 012709-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/11/2014 (62) BR 11 2016 010515-0 12/11/2014 (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTIYU "PHARMENTERPRISES" (RU)
(21) BR 12 2022 012710-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/04/2015 (62) BR 11 2016 024168-1 17/04/2015 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 012722-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/04/2018 (62) BR 11 2020 020899-0 13/04/2018 (71) TRICOYA TECHNOLOGIES LTD (GB)
(21) BR 12 2022 012727-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/06/2012 (62) BR 11 2013 033187-9 21/06/2012 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 012732-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/07/2012 (62) BR 11 2014 000264-9 06/07/2012 (71) GENMAB B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 012743-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/07/2012 (62) BR 11 2014 000264-9 06/07/2012 (71) GENMAB B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 012745-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2019 (62) BR 11 2021 000049-6 08/07/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2022 012795-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/04/2013 (62) BR 11 2014 026351-5 25/04/2013



	(71) SPI PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2022 012802-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/04/2013 (62) BR 11 2014 026703-0 23/04/2013 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2022 012814-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2020 027050-4 10/07/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2022 012817-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/01/2017 (62) BR 11 2018 014183-6 11/01/2017 (71) SYQE MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 012818-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/06/2020 (62) BR 11 2022 002631-5 23/06/2020 (71) BNSF RAILWAY COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 012836-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/09/2015 (62) BR 11 2018 006073-9 29/09/2015 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO MEXICO, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 12 2022 012837-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/09/2016 (62) BR 11 2018 006241-3 14/09/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 013447-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/08/2018 (62) BR 11 2020 002013-3 03/08/2018 (71) AMGEN INC. (US) Dividido do PCT 11 2020 002013-3
(21) BR 22 2022 007529-6 U2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/11/2021 (62) BR 20 2021 022162-9 04/11/2021



(71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96, e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. O interessado deverá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br>Acesso Rápido>Buscaweb. Para cumprir a exigência, protocole a petição de cumprimento: GRU (código 206 - Cumprimento de exigência formal preliminar) isenta de retribuição, acompanhada dos documentos corrigidos de acordo com o parecer. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

(21) BR 10 2021 020105-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/10/2021

(71) ALAOR FERREIRA 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 006565-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/04/2022

(71) PAULO SERGIO GONÇALVES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 006579-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/04/2022

(71) PAULO SERGIO GONÇALVES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 010272-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/05/2022

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 010701-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/06/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 010874-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/06/2022

(71) LUÍS GUSTAVO MELLO COSTA (BR/DF)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 010989-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 03/06/2022

(71) LIVRO - CUBO BRASIL LTDA (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 011342-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/06/2022

(71) UMBRIEL PESQUISAS E INOVAÇÕES TECNOLOGICAS 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 011565-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 12/06/2022

(71) ERICK MEDEIROS VILELA 37766928809 (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 011594-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 13/06/2022

(71) KLEBER CLAYTON KLAUS 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 011728-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/06/2022

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

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 012159-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/06/2022

(71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 012411-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/06/2022

(71) ALL4LABELS GRÁFICA DO BRASIL 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 012715-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/06/2022

(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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014010-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/07/2022

(71) CONCRETETA PAVIMENTAÇÃO ECOLÓGICA IMP E EXP LTDA (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014085-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/07/2022

(71) SUPPLYTREE SISTEMAS 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014089-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/07/2022

(71) DIEHL BRASS SOLUTIONS STIFTUNG & CO. KG (DE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2022 014094-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/07/2022 (71) INSTITUTO INCLUIR TRANSFORMAR DEMOCRATIZAR & HUMANIZAR (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014121-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/07/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014187-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2022 (71) ALEXANDRE DA CUNHA (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014190-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ - AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014208-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/07/2022

(71) HENRIQUE VILLANO EMBALAGENS - 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014210-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/07/2022

(71) DIONE SILVEIRA - ME (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014213-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/07/2022

(71) HUGO CAMPOS TOSTA OLIVEIRA SANTOS (BR/DF)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2022 014229-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2022 (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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014230-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2022 (71) USINORTE - PEÇAS E USINAGEM DE PRECISÃO EIRELI - ME (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014261-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2022 (71) ONIVALDO ALVES DOS ANJOS (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014359-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2022 (71) AROMA SYSTEM SRL (IT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014369-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/07/2022

(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014370-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/07/2022

(71) TSPRO FABRICAÇÃO DISTRIBUIÇÃO E REPRESENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) ; PHD MASTER CONSULTORIA LTDA (BR/RJ) ; NKL PRODUTOS ELETRONICOS 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014545-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/07/2022

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2022 014550-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014579-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/07/2022 (71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014589-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014610-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/07/2022 (71) VERDE INFINITO EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/MG) ; INDALABOR INDAIA LABORATORIO FARMACEUTICO 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014637-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/07/2022

(71) INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; GCELL PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM CULTIVO TRIDIMENSIONAL 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014641-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/07/2022

(71) WALTER COELHO DIAS (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 014674-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/07/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/MS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 12 2022 013416-5 A8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/05/2012

(71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2013 029645-3

(21) BR 12 2022 013451-3 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/05/2012

(71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2013 029647-5

(21) BR 12 2022 014524-8 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/02/2017

(71) JUST, 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2018 016944-7

(21) BR 13 2014 015987-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/06/2014

(71) ALOISIO JERONIMO BRAGA (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2017 023324-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/10/2017

(71) ANA AMANCIO SANTOS DA SILVA (BR/AL) ; LARISSA HOULY DE ALMEIDA MELO (BR/AL)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 002289-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/02/2021

(71) THIAGO AUGUSTO GUELBER (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 019611-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/09/2021

(71) A KLIMPER COMERCIAL EIRELI (BR/SP) ; ANDRE NERONI (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.



anulada.

(21) BR 20 2022 009828-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/05/2022

(71) MARLON CHRISTIAN FRAGUAS PEREIRA (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 010606-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 31/05/2022

(71) MARIA HELENA BRAGANÇA MADALENA (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 010645-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 31/05/2022

(71) JAQUELINE DIAS DORNELAS CARDOSO (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 010823-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 02/06/2022

(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 011090-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/06/2022

(71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 011091-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/06/2022

(71) JOSÉ GEDAEL FAGUNDES JÚNIOR (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 011581-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 13/06/2022

(71) CAMILA TORRES BITTENCOURT (BR/RJ) ; RAFAEL AZEREDO TORRES (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 20 2022 011680-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/06/2022 (71) FABIO BRITO (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012486-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/06/2022 (71) JOSELITO TENÓRIO 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012543-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/06/2022 (71) MARIO JOSÉ COSTA (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012639-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2022 (71) LUIS EDUARDO BONALDO (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 012726-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/06/2022

(71) ABPM INDUSTRIA E COMERCIO 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 012923-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/06/2022

(71) USIMOLDE MATRIZES PARA INJETADOS 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013137-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/06/2022

(71) ABPM INDUSTRIA E COMERCIO 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). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013464-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/07/2022



(71) REALE ENERGY COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS PARA BEM ESTAR LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013469-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/07/2022

(71) FRANCISCO JOSÉ GRANDINETTI (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013520-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/07/2022

(71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 014506-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/07/2022

(71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 014603-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/07/2022

(71) WILSON YUKIO HORIE (BR/SP) ; ADILSON HORIE (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 014651-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/07/2022

(71) RAPHAEL FUILLARAT JUNIOR (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 014659-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/07/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.



Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 026431-4

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 27/12/2021

(71) LEANDRO SÁ RIBEIRO (BR/BA)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2689 de 19/07/2022 por ter sido indevida.



Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2022 015275-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) ELETROTRAC SOLUCOES EM ELETRIFICACAO INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SC) Número de Protocolo '870220068227' em 02/08/2022 11:15 (WB)
(21) BR 10 2022 015277-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB) Número de Protocolo '870220068245' em 02/08/2022 11:38 (WB)
(21) BR 10 2022 015282-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220068278' em 02/08/2022 12:24 (WB)
(21) BR 10 2022 015285-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) GILENO MACEDO FRANÇA (BR/PA) Número de Protocolo '870220068304' em 02/08/2022 13:50 (WB)
(21) BR 10 2022 015286-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) NS IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO EIRELI (BR/SC) Número de Protocolo '870220068308' em 02/08/2022 13:57 (WB)
(21) BR 10 2022 015289-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; ARQUEATEC PESQUISA E DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO LTDA (BR/PE)



Número de Protocolo '870220068318' em 02/08/2022 14:12 (WB)

(21) BR 10 2022 015291-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) THE BOEING COMPANY (US)
Número de Protocolo '870220068325' em 02/08/2022 14:26 (WB)

(21) BR 10 2022 015292-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP. (CA)
Número de Protocolo '870220068328' em 02/08/2022 14:28 (WB)

(21) BR 10 2022 015299-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI S.R.L. (IT)
Número de Protocolo '870220068381' em 02/08/2022 15:20 (WB)

(21) BR 10 2022 015300-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI S.R.L. (IT)
Número de Protocolo '870220068384' em 02/08/2022 15:23 (WB)

(21) BR 10 2022 015307-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Número de Protocolo '870220068435' em 02/08/2022 16:18 (WB)

(21) BR 10 2022 015311-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) MMZ- MECANICA INDUSTRIAL LTDA (BR/GO)
Número de Protocolo '870220068474' em 02/08/2022 16:53 (WB)

(21) BR 10 2022 015312-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) ENEDINO FONTES DA SILVA NETO (BR/MA)
Número de Protocolo '870220068485' em 02/08/2022 17:03 (WB)



(21) BR 10 2022 015316-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870220068503' em 02/08/2022 17:18 (WB)
(21) BR 10 2022 015317-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP) Número de Protocolo '870220068506' em 02/08/2022 17:20 (WB)
(21) BR 10 2022 015319-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) SALVUS TECNOLOGIA LTDA - EPP (BR/PE) Número de Protocolo '870220068511' em 02/08/2022 17:24 (WB)
(21) BR 10 2022 015320-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) ENEDINO FONTES DA SILVA NETO (BR/MA) Número de Protocolo '870220068517' em 02/08/2022 17:31 (WB)
(21) BR 10 2022 015322-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220068520' em 02/08/2022 17:40 (WB)
(21) BR 10 2022 015324-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) ANA CRISTINA DE CARVALHO CAVALCANTE (BR/RJ) Número de Protocolo '870220068540' em 02/08/2022 18:13 (WB)
(21) BR 10 2022 015329-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) KAREN ALVES VIEIRA DELA BRUNA (BR/SC) Número de Protocolo '870220068581' em 03/08/2022 08:50 (WB)



(21) BR 10 2022 015331-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) DIRCEU DURAES SANFORD BARROS (BR/CE) Número de Protocolo '870220068596' em 03/08/2022 09:48 (WB)
(21) BR 10 2022 015332-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) DENILSON DE LIMA EPP (BR/BA) Número de Protocolo '870220068603' em 03/08/2022 09:57 (WB)
(21) BR 10 2022 015333-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) CARL GERINGHOFF GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870220068611' em 03/08/2022 10:13 (WB)
(21) BR 10 2022 015334-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) WELT LIGHT BRASIL FABRICACAO DE LUMINARIAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220068615' em 03/08/2022 10:19 (WB)
(21) BR 10 2022 015336-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) ERICO TORMEM (BR/SC) ; MARCIO ANDERSON RIBEIRO (BR/SC) Número de Protocolo '870220068625' em 03/08/2022 10:36 (WB)
(21) BR 10 2022 015338-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) Número de Protocolo '870220068628' em 03/08/2022 10:38 (WB)
(21) BR 10 2022 015341-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) THAUSMAK MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220068647' em 03/08/2022 11:24 (WB)



(21) BR 10 2022 015344-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220068676' em 03/08/2022 12:08 (WB)
(21) BR 10 2022 015347-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220068684' em 03/08/2022 12:23 (WB)
(21) BR 10 2022 015348-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) DANIEL CARVALHO RODRIGUES MARIANO (BR/SP) Número de Protocolo '870220068687' em 03/08/2022 12:27 (WB)
(21) BR 10 2022 015353-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220068697' em 03/08/2022 12:51 (WB)
(21) BR 10 2022 015355-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) GRAFENO DO BRASIL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220068701' em 03/08/2022 13:09 (WB)
(21) BR 10 2022 015357-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) MANUEL EXPOSITO CARBALLADA (BR/SC) Número de Protocolo '870220068729' em 03/08/2022 14:05 (WB)
(21) BR 10 2022 015359-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) LEONARDO BASTOS MORAES (BR/RS) ; ALEXANDRE RIEGER (BR/RS) Número de Protocolo '870220068759' em 03/08/2022 14:44 (WB)



(21) BR 10 2022 015367-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) HYPERA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220068804' em 03/08/2022 15:37 (WB)
(21) BR 10 2022 015370-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) FABIANA CORREA DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870220068826' em 03/08/2022 15:46 (WB)
(21) BR 10 2022 015396-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) TQUIPER TRANSPORTE E LOCACAO DE EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220068936' em 03/08/2022 18:05 (WB)
(21) BR 10 2022 015405-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2022 (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP) Número de Protocolo '870220069006' em 03/08/2022 21:00 (WB)
(21) BR 10 2022 015410-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870220069116' em 04/08/2022 09:47 (WB)
(21) BR 10 2022 015415-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870220069145' em 04/08/2022 10:33 (WB)
(21) BR 10 2022 015418-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) VAGNER STORY MONTEIRO DE ALMEIDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220069175' em 04/08/2022 11:12 (WB)



(21) BR 10 2022 015420-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) KAIO VINICIUS DA CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870220069192' em 04/08/2022 11:30 (WB)
(21) BR 10 2022 015423-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE ? FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870220069213' em 04/08/2022 12:23 (WB)
(21) BR 10 2022 015425-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) APPLE INC. (US) Número de Protocolo '870220069238' em 04/08/2022 13:51 (WB)
(21) BR 10 2022 015439-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US) Número de Protocolo '870220069310' em 04/08/2022 15:17 (WB)
(21) BR 10 2022 015441-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) Número de Protocolo '870220069317' em 04/08/2022 15:26 (WB)
(21) BR 10 2022 015445-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870220069340' em 04/08/2022 15:49 (WB)
(21) BR 10 2022 015446-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)



Número de Protocolo '870220069344' em 04/08/2022 15:51 (WB)

(21) BR 10 2022 015466-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) MARLEIDE DO AMARAL OLIVEIRA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069422' em 04/08/2022 16:58 (WB)

(21) BR 10 2022 015476-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
Número de Protocolo '870220069447' em 04/08/2022 17:30 (WB)

(21) BR 10 2022 015482-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Número de Protocolo '870220069463' em 04/08/2022 17:55 (WB)

(21) BR 10 2022 015486-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) SORVETERIA KEKALA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069513' em 04/08/2022 19:30 (WB)

(21) BR 10 2022 015487-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) ISABELY KAUANI DOS SANTOS DA LUZ (BR/PR)
Número de Protocolo '870220069522' em 04/08/2022 21:28 (WB)

(21) BR 10 2022 015489-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870220069530' em 05/08/2022 08:26 (WB)

(21) BR 10 2022 015492-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069545' em 05/08/2022 09:14 (WB)



(21) BR 10 2022 015493-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) DANIELI CRISTINA SORGATTO TAKAHARA (BR/PR) Número de Protocolo '870220069556' em 05/08/2022 09:27 (WB)
(21) BR 10 2022 015495-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) ELIZABETH ANTONIA TORRES BRAGA 47487097668 (BR/MG) Número de Protocolo '870220069577' em 05/08/2022 09:53 (WB)
(21) BR 10 2022 015504-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) DANILO BARROS DE OLIVEIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870220069629' em 05/08/2022 11:19 (WB)
(21) BR 10 2022 015514-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220069663' em 05/08/2022 12:11 (WB)
(21) BR 10 2022 015517-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP) Número de Protocolo '870220069674' em 05/08/2022 12:34 (WB)
(21) BR 10 2022 015518-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) HEROLDO SECCO JUNIOR (BR/PR) Número de Protocolo '870220069677' em 05/08/2022 12:38 (WB)
(21) BR 10 2022 015522-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) RITA DE CÁSSIA MENDONÇA DE MIRANDA (BR/MA) ; UNIVERSIDADE CEUMA (BR/MA) ; EDELVIO DE BARROS GOMES (BR/BA) ; JHESSICA MARTINS RIBEIRO (BR/MA)



Número de Protocolo '870220069703' em 05/08/2022 13:14 (WB)

(21) BR 10 2022 015537-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069778' em 05/08/2022 14:42 (WB)

(21) BR 10 2022 015544-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ;
UNIVERSIDADE DE AVEIRO (PT)
Número de Protocolo '870220069817' em 05/08/2022 15:18 (WB)

(21) BR 10 2022 015545-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069818' em 05/08/2022 15:21 (WB)

(21) BR 10 2022 015552-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870220069846' em 05/08/2022 15:39 (WB)

(21) BR 10 2022 015554-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) DORMAKABA USA INC. (US)
Número de Protocolo '870220069857' em 05/08/2022 15:50 (WB)

(21) BR 10 2022 015556-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) LICEU FRANCO BRASILEIRO S. A. (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220069862' em 05/08/2022 15:52 (WB)

(21) BR 10 2022 015557-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870220069863' em 05/08/2022 15:53 (WB)
(21) BR 10 2022 015561-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) CALMECON - CALDEIRARIA, ESTRUTURAS METALICAS E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220069877' em 05/08/2022 16:08 (WB)
(21) BR 10 2022 015562-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US) Número de Protocolo '870220069882' em 05/08/2022 16:11 (WB)
(21) BR 10 2022 015574-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) DOUGLAS TOMOYA TAVARES MIZUSCHIMA (BR/RS) Número de Protocolo '870220069951' em 05/08/2022 17:11 (WB)
(21) BR 10 2022 015577-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220069961' em 05/08/2022 17:18 (WB)
(21) BR 10 2022 015580-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220069986' em 05/08/2022 17:37 (WB)
(21) BR 10 2022 015582-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220069991' em 05/08/2022 17:41 (WB)



(21) BR 10 2022 015585-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220070002' em 05/08/2022 17:54 (WB)
(21) BR 10 2022 015592-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220070042' em 05/08/2022 18:30 (WB)
(21) BR 10 2022 015603-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2022 (71) CARLOS NELSON ELIAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220070092' em 06/08/2022 15:00 (WB)
(21) BR 10 2022 015604-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2022 (71) DENIS DOS SANTOS ELIZIARIO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220070094' em 06/08/2022 16:47 (WB)
(21) BR 10 2022 015609-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) FABIOLA DA SILVEIRA MARANHÃO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220070162' em 08/08/2022 09:55 (WB)
(21) BR 10 2022 015610-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) EVANDRA DE MOURA RABELLO (BR/SP) Número de Protocolo '870220070168' em 08/08/2022 10:07 (WB)
(21) BR 10 2022 015619-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP) ; TASSO PEREIRA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220070231' em 08/08/2022 11:28 (WB)



(21) BR 10 2022 015629-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) PRISCILLA ROSSI HYPOLITO DE ARAUJO MARQUES 08997168738 (BR/RJ) Número de Protocolo '870220070323' em 08/08/2022 13:55 (WB)
(21) BR 10 2022 015637-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) PAULO SÉRGIO ARAÚJO CRUZ MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870220070371' em 08/08/2022 14:36 (WB)
(21) BR 10 2022 015638-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) AVLIS HAWS DO BRASIL LTDA (BR/SP) ; ANDRE FERNANDO PINTO (BR/SP) Número de Protocolo '870220070373' em 08/08/2022 14:37 (WB)
(21) BR 10 2022 015642-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220070399' em 08/08/2022 14:54 (WB)
(21) BR 10 2022 015645-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) Número de Protocolo '870220070419' em 08/08/2022 15:08 (WB)
(21) BR 10 2022 015649-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR) Número de Protocolo '870220070457' em 08/08/2022 15:28 (WB)
(21) BR 10 2022 015653-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022



	(71) EDGARD KHALIL MAKDISSE (BR/SP) Número de Protocolo '870220070469' em 08/08/2022 15:37 (WB)
(21) BR 10 2022 015667-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870220070571' em 08/08/2022 16:39 (WB)
(21) BR 10 2022 015669-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220070585' em 08/08/2022 16:48 (WB)
(21) BR 10 2022 015670-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) GEO ENERGÉTICA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870220070589' em 08/08/2022 16:51 (WB)
(21) BR 10 2022 015672-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) NOZOMI NETWORKS SAGL (CH) Número de Protocolo '870220070604' em 08/08/2022 17:03 (WB)
(21) BR 10 2022 015673-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220070605' em 08/08/2022 17:07 (WB)
(21) BR 10 2022 015677-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) ICV AGRO PARTS COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220070614' em 08/08/2022 17:20 (WB)
(21) BR 10 2022 015678-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/08/2022 (71) GEO ENERGÉTICA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870220070619' em 08/08/2022 17:23 (WB)
(21) BR 10 2022 015679-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) DOMINUS QUIMICA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220070621' em 08/08/2022 17:24 (WB)
(21) BR 10 2022 015685-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS ELDORADO (BR/SP) Número de Protocolo '870220070668' em 08/08/2022 18:08 (WB)
(21) BR 10 2022 015689-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) FORREST INNOVATIONS LTD. (IL) Número de Protocolo '870220070701' em 08/08/2022 20:05 (WB)
(21) BR 12 2022 015364-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2018 (62) BR 11 2019 018020-6 16/03/2018 (71) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220068793' em 03/08/2022 15:26 (WB)
(21) BR 12 2022 015534-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2019 (62) BR 11 2021 002475-1 07/08/2019 (71) T.M.E. S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220069767' em 05/08/2022 14:34 (WB)
(21) BR 12 2022 015548-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2018 (62) BR 11 2020 008150-7 25/10/2018 (71) NATUREX SA (FR) Número de Protocolo '870220069822' em 05/08/2022 15:24 (WB)



(21) BR 12 2022 015549-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (62) BR 11 2020 002059-1 31/07/2018 (71) P2 SCIENCE, INC. (US) Número de Protocolo '870220069823' em 05/08/2022 15:24 (WB)
(21) BR 12 2022 015550-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2019 (62) BR 11 2021 002475-1 07/08/2019 (71) T.M.E. S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220069842' em 05/08/2022 15:36 (WB)
(21) BR 12 2022 015558-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2014 (62) BR 11 2016 001377-8 23/07/2014 (71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220069865' em 05/08/2022 15:55 (WB)
(21) BR 12 2022 015568-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2018 (62) BR 11 2019 016719-6 23/02/2018 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US) Número de Protocolo '870220069911' em 05/08/2022 16:37 (WB)
(21) BR 12 2022 015584-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2016 (62) BR 11 2018 070029-0 30/03/2016 (71) CARDINAL HEALTH SWITZERLAND 515 GMBH (CH) Número de Protocolo '870220069997' em 05/08/2022 17:46 (WB)
(21) BR 12 2022 015594-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2019 (62) BR 11 2021 002552-9 14/08/2019 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL) Número de Protocolo '870220070048' em 05/08/2022 18:41 (WB)
(21) BR 12 2022 015633-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 09/05/2012 (62) BR 11 2014 002695-5 09/05/2012 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220070352' em 08/08/2022 14:21 (WB)
(21) BR 12 2022 015634-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (62) BR 11 2017 026369-6 09/06/2016 (71) CHAMPIONX USA INC. (US) Número de Protocolo '870220070359' em 08/08/2022 14:27 (WB)
(21) BR 12 2022 015644-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2013 (62) BR 11 2015 011995-6 27/11/2013 (71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220070414' em 08/08/2022 15:04 (WB)
(21) BR 12 2022 015654-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2017 (62) BR 10 2017 014478-0 04/07/2017 (71) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT) Número de Protocolo '870220070477' em 08/08/2022 15:43 (WB)
(21) BR 12 2022 015657-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2015 (62) BR 11 2016 025599-2 12/05/2015 (71) LEGO A/S (DK) Número de Protocolo '870220070486' em 08/08/2022 15:48 (WB)
(21) BR 12 2022 015658-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2017 (62) BR 10 2017 014478-0 04/07/2017 (71) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT) Número de Protocolo '870220070489' em 08/08/2022 15:50 (WB)
(21) BR 12 2022 015660-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 09/05/2012 (62) BR 11 2014 002695-5 09/05/2012 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220070498' em 08/08/2022 15:53 (WB)
(21) BR 12 2022 015680-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2021 (62) BR 11 2022 015073-3 05/02/2021 (71) THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG (CN) Número de Protocolo '870220070630' em 08/08/2022 17:29 (WB)
(21) BR 12 2022 015686-0 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2015 (62) BR 11 2016 020199-0 09/03/2015 (71) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870220070669' em 08/08/2022 18:10 (WB)
(21) BR 13 2022 015581-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (61) PI 0704512-3 03/12/2007 (71) LEONEL FRIAS JÚNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870220069989' em 05/08/2022 17:40 (WB)
(21) BR 20 2022 015268-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) FERRI INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220068160' em 02/08/2022 08:58 (WB)
(21) BR 20 2022 015269-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) ASTRA - AUTOMAÇÃO E ROBÓTICA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220068175' em 02/08/2022 10:11 (WB)
(21) BR 20 2022 015271-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (71) RAFAEL CHIAVINI KIRSCHNER 35824612897 (BR/SP)



Número de Protocolo '870220068199' em 02/08/2022 10:46 (WB)

(21) BR 20 2022 015278-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) LOVINFIT GROUP S.R.L (IT)
Número de Protocolo '870220068247' em 02/08/2022 11:40 (WB)

(21) BR 20 2022 015298-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) CENTRO DE COMPACTAÇÃO CAPILAR LTDA ME (BR/SP)
Número de Protocolo '870220068353' em 02/08/2022 15:03 (WB)

(21) BR 20 2022 015301-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) SILVIS - CONSULTORIA AMBIENTAL E COMERCIO DE TRITURADORES, MAQUINAS E VEICULOS LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870220068412' em 02/08/2022 15:52 (WB)

(21) BR 20 2022 015306-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) TOSHIRO WATANABE (BR/SP)
Número de Protocolo '870220068430' em 02/08/2022 16:11 (WB)

(21) BR 20 2022 015314-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(71) HERMECINDO ANTONIO MENDES JUNIOR (BR/SP)
Número de Protocolo '870220068498' em 02/08/2022 17:09 (WB)

(21) BR 20 2022 015330-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2022
(71) SARAH MOVEIS LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870220068588' em 03/08/2022 09:21 (WB)

(21) BR 20 2022 015356-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2022
(71) GUILHERME NEVES OLIVEIRA (BR/RS)



Número de Protocolo '870220068712' em 03/08/2022 13:43 (WB)

(21) BR 20 2022 015362-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2022
(71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
Número de Protocolo '870220068772' em 03/08/2022 14:58 (WB)

(21) BR 20 2022 015394-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2022
(71) LOOP SISTEMAS SUSTENTAVEIS PARA ENERGIA LTDA (BR/PR) ; G LIMA INNOVATION LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870220068929' em 03/08/2022 17:50 (WB)

(21) BR 20 2022 015400-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2022
(71) IDAMO EL DINE BREGUEZ CUNHA (BR/MG)
Número de Protocolo '870220068946' em 03/08/2022 18:24 (WB)

(21) BR 20 2022 015406-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2022
(71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG)
Número de Protocolo '870220069016' em 03/08/2022 21:35 (WB)

(21) BR 20 2022 015407-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) CLAUDIOMAR SALVADOR (BR/SC)
Número de Protocolo '870220069087' em 04/08/2022 08:52 (WB)

(21) BR 20 2022 015413-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) AMARO RAIMUNDO DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069129' em 04/08/2022 10:15 (WB)

(21) BR 20 2022 015419-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) BRUNNA KATYUSCIA DE ALMEIDA GUANAES CARGNIN (BR/PR)



Número de Protocolo '870220069177' em 04/08/2022 11:15 (WB)

(21) BR 20 2022 015424-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069222' em 04/08/2022 12:54 (WB)

(21) BR 20 2022 015426-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) SIMONE MELARA MANSSUR (BR/RS) ; RAFAEL MELARA (BR/RS)
Número de Protocolo '870220069245' em 04/08/2022 14:00 (WB)

(21) BR 20 2022 015427-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) SIMONE MELARA MANSSUR (BR/RS) ; RAFAEL MELARA (BR/RS)
Número de Protocolo '870220069256' em 04/08/2022 14:21 (WB)

(21) BR 20 2022 015431-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069279' em 04/08/2022 14:48 (WB)

(21) BR 20 2022 015432-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069280' em 04/08/2022 14:49 (WB)

(21) BR 20 2022 015433-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) ROCHA E ZUBIOLI LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870220069282' em 04/08/2022 14:50 (WB)

(21) BR 20 2022 015436-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) MPS MANUTENÇÃO DE PRODUTOS E SISTEMAS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/SP)



Número de Protocolo '870220069291' em 04/08/2022 14:57 (WB)

(21) BR 20 2022 015443-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) CLAUDIO EDUARDO MARTINS DE OLIVEIRA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069332' em 04/08/2022 15:40 (WB)

(21) BR 20 2022 015449-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069355' em 04/08/2022 15:59 (WB)

(21) BR 20 2022 015472-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) ELIO LIBORIO BALOTA (BR/ES) ; IZAIAS MARIANO ARCELOS SILVA (BR/ES)
Número de Protocolo '870220069439' em 04/08/2022 17:22 (WB)

(21) BR 20 2022 015483-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) DONISETTE DA SILVA (BR/MG)
Número de Protocolo '870220069465' em 04/08/2022 17:57 (WB)

(21) BR 20 2022 015485-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(71) SORVETERIA KEKALA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069509' em 04/08/2022 19:16 (WB)

(21) BR 20 2022 015500-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) LIKE PI DOMOTICA EIRELI (BR/RS)
Número de Protocolo '870220069605' em 05/08/2022 10:47 (WB)

(21) BR 20 2022 015501-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) MAKEN ACESSÓRIOS EM METAL LTDA EPP (BR/SC)



Número de Protocolo '870220069613' em 05/08/2022 10:57 (WB)

(21) BR 20 2022 015506-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) NILTON DE SOUZA DANIEL (BR/MG)
Número de Protocolo '870220069634' em 05/08/2022 11:32 (WB)

(21) BR 20 2022 015512-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) ALCEU MACEDO DA SILVA NETO (BR/PR) ; ANA LUCIA KIYOKO ISUME MACEDO DA SILVA EIRELI (BR/PR)
Número de Protocolo '870220069658' em 05/08/2022 12:04 (WB)

(21) BR 20 2022 015516-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) RIPLÁS PEÇAS PLÁSTICAS LTDA - EPP (BR/MG)
Número de Protocolo '870220069670' em 05/08/2022 12:31 (WB)

(21) BR 20 2022 015521-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069701' em 05/08/2022 13:09 (WB)

(21) BR 20 2022 015567-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) JULIO CESAR STUQUI ME (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069908' em 05/08/2022 16:31 (WB)

(21) BR 20 2022 015575-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) APPARECIDA DOS SANTOS BUSSOLA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220069955' em 05/08/2022 17:14 (WB)

(21) BR 20 2022 015586-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) RR AGRÍCOLA LTDA - ME (BR/RS)



Número de Protocolo '870220070004' em 05/08/2022 17:54 (WB)

(21) BR 20 2022 015600-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220070081' em 05/08/2022 21:12 (WB)

(21) BR 20 2022 015602-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2022
(71) J BONATO INCORPORADORA LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870220070086' em 06/08/2022 10:01 (WB)

(21) BR 20 2022 015605-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2022
(71) HY BRASIL TECNOLOGIA S/A (BR/CE)
Número de Protocolo '870220070103' em 06/08/2022 18:42 (WB)

(21) BR 20 2022 015606-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/08/2022
(71) GUSTAVO VILLELA RODRIGUES (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220070118' em 07/08/2022 22:35 (WB)

(21) BR 20 2022 015613-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) SARAH MOVEIS LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870220070199' em 08/08/2022 10:49 (WB)

(21) BR 20 2022 015620-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) DIOMAR GOMES AZEVEDO 96445092772 (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220070234' em 08/08/2022 11:31 (WB)

(21) BR 20 2022 015622-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) CLAUDIOMIRO NUNES DE SÁ (BR/RS)
Número de Protocolo '870220070243' em 08/08/2022 11:45 (WB)



(21) BR 20 2022 015630-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) CABOFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870220070328' em 08/08/2022 14:02 (WB)
(21) BR 20 2022 015631-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) RODRIGO PEREIRA GOMES LANCELOTTI (BR/PR) Número de Protocolo '870220070335' em 08/08/2022 14:06 (WB)
(21) BR 20 2022 015635-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) R.C.O. & SITI MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220070367' em 08/08/2022 14:34 (WB)
(21) BR 20 2022 015641-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) AÇOTERRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LTDA - EPP (BR/SC) Número de Protocolo '870220070395' em 08/08/2022 14:51 (WB)
(21) BR 20 2022 015646-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) ROBSON TADEU COSTA DE OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870220070426' em 08/08/2022 15:12 (WB)
(21) BR 20 2022 015647-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) EVANDRO CALDERAM (BR/RS) Número de Protocolo '870220070432' em 08/08/2022 15:17 (WB)
(21) BR 20 2022 015652-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2022 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)



Número de Protocolo '870220070465' em 08/08/2022 15:35 (WB)

(21) BR 20 2022 015661-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) ADERSON DA SILVA CARVALHO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220070507' em 08/08/2022 15:58 (WB)

(21) BR 20 2022 015665-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) EDSON DE CASTRO CARVALHO (BR/SP) ; SEVERINO BELARMINO DE CARVALHO (BR/SP)
Número de Protocolo '870220070565' em 08/08/2022 16:36 (WB)

(21) BR 20 2022 015668-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) INJETEC IND E COM DE EMBALAGENS PLASTICAS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870220070575' em 08/08/2022 16:41 (WB)

(21) BR 20 2022 015674-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) PRIMUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870220070607' em 08/08/2022 17:09 (WB)

(21) BR 20 2022 015676-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) STELLA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINÁRIAS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870220070612' em 08/08/2022 17:19 (WB)

(21) BR 20 2022 015688-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2022
(71) JULIANO MENIN (BR/SC)
Número de Protocolo '870220070695' em 08/08/2022 19:40 (WB)



Código Publicação do Pedido

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, 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. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

(21) BR 10 2021 001680-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) A23L 25/00 (2006.01)

(52) A23L 25/30

(54) FARINHA DA TORTA DE SEMENTE DE MARACUJÁ PARA APLICAÇÃO EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS FUNCIONAIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) GERLANE SOUZA DE LIMA; THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO

STAMFORD; FRANCISCO HUMBERTO XAVIER JUNIOR

(21) BR 10 2021 001681-7 A2

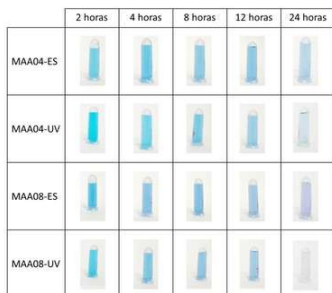


Figura 9 – Soluções após imersão dos materiais alcali-ativados, durante os períodos de 2, 4, 8, 12 e 24 horas, tanto no escuro quanto sob incidência de luz UV.

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) C01D 1/20 (2006.01), C04B 18/04 (2006.01), C02F 1/30 (2006.01)

(54) MATERIAL ÁLCALI-ATIVADO TERNÁRIO PRODUZIDO A PARTIR DE RESÍDUOS COM PROPRIEDADES FOTOCATALÍTICAS E DESCONTAMINANTES

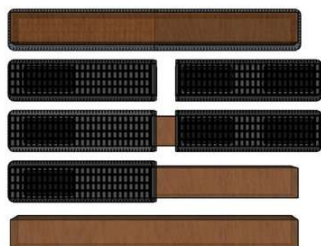
(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) AUGUSTO CESAR DA SILVA BEZERRA; DOMINGOS SÁVIO DE RESENDE; PRISCILA SOUZA MACIEL; PAULO ROBERTO RIBEIRO SOARES JUNIOR; THIAGO HENRIQUE SILVA

(21) BR 10 2021 001688-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de





Invenção

(22) 29/01/2021

(51) C09D 7/00 (2006.01), B61B 13/02 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01)

(52) C09D 7/00, B61B 13/02, C08J 11/04, B29B 17/00

(54) DISPOSITIVO ENCAPSULAMENTO/ENCLAUSURAMENTO PARA DORMENTES DE MADEIRA UTILIZADOS EM VIAS FÉRREAS DE MATERIAL 100% RECICLADO E RECICLÁVEL

(71) JOSÉ ROBERTO SCOLFORO (BR/MG) ; BCB TECNOLOGIA EM REVESTIMENTOS SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/PR) ; JOSÉ LUIZ DE LIMA (BR/MG) ; EDUARDO FRANKLYN SILVA (BR/PR)

(72) EDUARDO FRANKLYN SILVA

(21) BR 10 2021 001696-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) G09B 23/28 (2006.01)

(52) G09B 23/28

(54) DISPOSITIVO SIMULADOR DE TRAQUEOSTOMIA

(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)

(72) ADAURI SILVEIRA RODRIGUES JÚNIOR; EDUARDO TAVARES LIMA TRAJANO; THAMIRIS DE MOURA SAMPAIO; GISELE ROQUE DE SOUZA; RAFAELA BARBOSA MEDEIROS; ANA CAROLINA BISKER DA COSTA; ADRIANO BALTAR MOREIRA; RENATA DE SOUZA GUERRA; ADRIANA DANTAS AMARO PEREIRA; ADIEL QUEIROZ RICCI; LUIZ FELIPE CAMEZ BERTEGES; DAVID CARAVANA DE CASTRO MORAES RICCI

(21) BR 10 2021 001712-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) A61K 9/56 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) IMPLANTE SUBCUTÂNEO REABSORVÍVEL DE LONGA DURAÇÃO COM LIBERAÇÃO PROLONGADA DE SUBSTÂNCIA FARMACOLOGICAMENTE ATIVA PRÉ-CONCENTRADA EM POLÍMERO PARA TRATAMENTO DA DIABETES MELLITUS TIPO 2 E PROCESSO

(71) EDSON LUIZ PERACCHI (BR/PR)

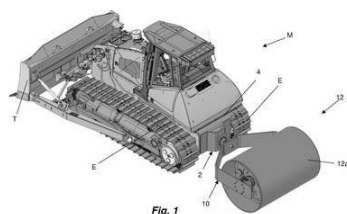
(72) EDSON LUIZ PERACCHI

(21) BR 10 2021 001714-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021





(51) B60D 1/48 (2006.01), E01C 19/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE TRABALHO

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) RICARDO OLIVEIRA DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2021 001720-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) F16G 3/00 (2006.01), B25C 5/00 (2006.01)

(52) F16G 3/003, B25C 5/00

(54) GRAMPEADOR SEMIAUTOMÁTICO DE CORREIAS TRANSPORTADORAS E SEU GRAMPO

(71) THELLO SERVIÇOS DE ASSESSORIA COMERCIAL EIRELI (BR/PA) ; YPY-ENG CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA (BR/MG)

(72) ADILSON MUNIZ TELO DE SAMPAIO; CLEBERSON VITOR DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 001742-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) G01R 31/12 (2006.01), G01R 31/50 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01), G01N 29/34 (2006.01), G01N 25/18 (2006.01), G01D 21/02 (2006.01)

(52) G01R 31/1209, G01R 31/50, G01R 31/005, G01N 29/343, G01N 25/18, G01D 21/02

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO SEM FIO E SEM BATERIA PARA MONITORAMENTO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

(71) BRAX INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)

(72) ANDRÉ LUIZ CASIMIRO

(21) BR 10 2021 001774-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) G06Q 50/18 (2006.01), G06Q 50/26 (2006.01)

(52) G06Q 50/18, G06Q 50/26

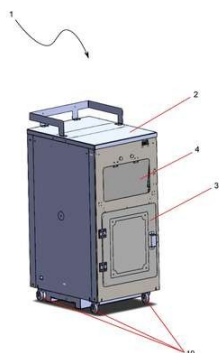
(54) MÉTODO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE REGISTRO DE TRANSFERÊNCIA DE ATIVOS

(71) PREKS - SOFTWARE PARA INTERMEDIACÃO DE NEGÓCIOS LTDA (BR/SP)

(72) GUILHERME CASTRO SIQUEIRA NASSER; MARCELO FREITAS MIRANDA; JOÃO CARLOS GARCIA



(21) BR 10 2021 001783-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) B30B 9/30 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01)

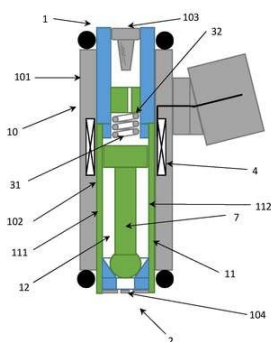
(52) B30B 9/3046, B65F 1/1405

(54) COMPACTADORA DE RESÍDUOS

(71) JORGE LAKATOS (BR/SP)

(72) JORGE LAKATOS

(21) BR 10 2021 001788-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) F02M 53/06 (2006.01)

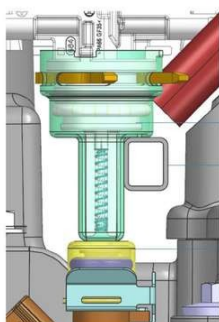
(52) F02M 53/06

(54) DISPOSITIVO PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEPSCH; TULIO ITALICO MOREIRA COLLETO; RENATO DE BRITO DUENHAS; ERIKA KAJINO LOSANO; RAUL PIMENTEL MAIA; ROHIT LENGAGE; VICTOR CERQUEIRA FERNANDES

(21) BR 10 2021 001793-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) F02M 31/02 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01)

(52) F02M 31/02, F02M 53/06

(54) DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEPSCH; TULIO ITALICO MOREIRA COLLETO; RENATO DE BRITO DUENHAS; ERIKA KAJINO LOSANO; RAUL PIMENTEL MAIA; ROHIT LENGAGE; VICTOR CERQUEIRA FERNANDES

(21) BR 10 2021 001799-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) F02M 53/06 (2006.01)

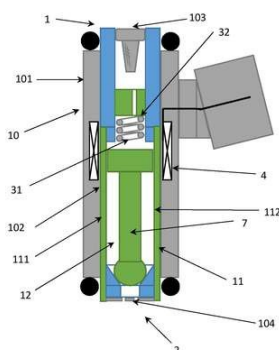
(52) F02M 53/06

(54) DISPOSITIVO PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEPSCH; TULIO ITALICO MOREIRA COLLETO; RENATO





DE BRITO DUENHAS; ERIKA KAJINO LOSANO; RAUL PIMENTEL MAIA;
ROHIT LENGADE; VICTOR CERQUEIRA FERNANDES

(21) BR 10 2021 001815-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) B02B 3/04 (2006.01), B02B 5/02 (2006.01), B02B 7/00 (2006.01), A01F 12/44 (2006.01), A01F 7/00 (2006.01)

(52) B02B 3/04, B02B 5/02, B02B 7/00, A01F 12/44, A01F 7/00

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM ROLETES DE BORRACHA PARA MÁQUINAS DE DESCASQUE DE ARROZ

(71) NIVALDO MISAEL DE CASTILHO JUNIOR (BR/SP)

(72) NIVALDO MISAEL DE CASTILHO JUNIOR

(21) BR 10 2021 001819-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2021

(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 34/10 (2006.01)

(52) A61B 17/1703, A61B 17/1732, A61B 17/1757, A61B 34/10

(54) GUIA CIRÚRGICO DE PERFURAÇÃO PARA INSERÇÃO DE IMPLANTE EM CORPO VERTEBRAL

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

(72) MAÍRA HARUMI HIGA LAGE; ESTEVAM BARBOSA DE LAS CASAS; RAFAEL RESENDE FALEIROS; RONALDO CASIMIRO DA COSTA

(21) BR 10 2021 001860-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2021

(51) A23L 3/28 (2006.01)

(52) A23L 3/28

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE CONSERVADEIRA PARA CONSERVAÇÃO E DESINFECÇÃO DE ALIMENTOS, OBJETOS E SEU USO

(71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)

(72) ROBERTO LUIS LOPES MAURI CARDOSO

(21) BR 10 2021 001884-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 01/02/2021 (51) A01K 5/02 (2006.01) (52) A01K 5/0275 (54) CÉLULA ROBOTIZADA DE DIETA LÍQUIDA PARA SUINOCULTURA (71) MS INDUSTRIA METAL MECANICA LTDA (BR/RS) (72) GLEISON MARTINS DA CRUZ
(21) BR 10 2021 001885-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2021 (51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01), A47J 43/044 (2006.01) (52) A47J 31/44, A47J 43/07, A47J 43/044, A47J 2043/04472 (54) MISTURADOR PNEUMÁTICO PARA BEBIDAS (71) JOSÉ ANTONIO VEIGA SANHUDO (BR/RS) (72) JOSÉ ANTONIO VEIGA SANHUDO
(21) BR 10 2021 001887-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2021 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61F 2/42 (2006.01) (52) A61B 17/8004, A61B 17/8052, A61B 17/86, A61F 2/42 (54) PLACA BLOQUEADA PARA FIXAÇÃO TRIPLANAR DA ARTICULAÇÃO TALONAVICULAR E ARTRODESE SUBTALAR GUIADA (71) JOSÉ ANTONIO VEIGA SANHUDO (BR/RS) (72) JOSÉ ANTONIO VEIGA SANHUDO
(21) BR 10 2021 001888-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2021 (51) H02M 3/335 (2006.01), H02M 7/219 (2006.01) (52) H02M 3/33523, H02M 3/33507, H02M 3/33592, H02M 7/219 (54) CONVERSOR CC-CC DO TIPO DAB TRIFÁSICO UTILIZANDO TRANSFORMADOR DEFASADOR (71) LUCAS MONDARDO CUNICO (BR/SC) (72) LUCAS MONDARDO CUNICO; ANDRÉ LUÍS KIRSTEN
(21) BR 10 2021 001899-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2021 (51) B01D 24/00 (2006.01), B01D 24/46 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01) (52) B01D 23/16, B01D 24/46, C02F 1/003 (54) FILTRO AUTOLIMPANTE



(71) JEOVANE XAVIER DOS SANTOS (BR/ES)

(72) JEOVANE XAVIER DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 001901-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2021

(51) B60D 1/66 (2006.01), B60D 1/58 (2006.01)

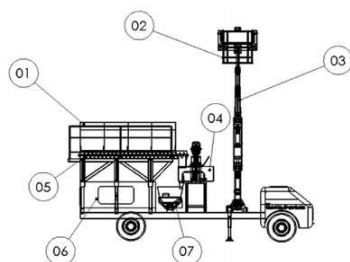
(52) B60D 1/66, B60D 1/58

(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO HIDRÁULICO - HD-LOCK 1 - PARA SEMIRREBOQUE COM APLICAÇÃO DE SUSPENSÃO INDEPENDENTE PARA MAXIMIZAÇÃO DE VOLUME INTERNO E CARREGAMENTO DE CARGAS DIVERSAS

(71) ALBERTO LISBOA PEREIRA (BR/SP)

(72) ALBERTO LISBOA PEREIRA

(21) BR 10 2021 001908-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2021

(51) F27D 1/16 (2006.01), B66C 23/36 (2006.01)

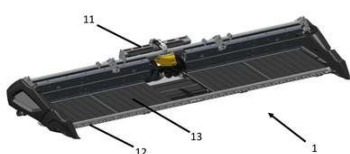
(52) F27D 1/16, B66C 23/36, F27D 2201/00

(54) EQUIPAMENTO DE TAMPONAMENTO E REBOCO A JATO EM FORNO DE CARBONIZAÇÃO

(71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)

(72) BENONE MAGALHÃES BRAGA; PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA MAIA

(21) BR 10 2021 001915-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2021

(51) A01D 34/01 (2006.01), A01D 75/02 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01)

(54) ELEMENTO E SISTEMA DE TRAVAMENTO DE BRAÇOS DE FLUTUAÇÃO DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)

(72) ASSIS STRASSER

(21) BR 10 2021 001917-4 A2

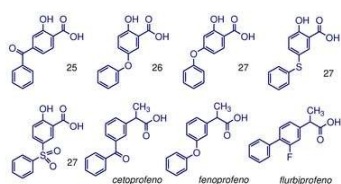


Fig. 5

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2021

(51) A61K 31/616 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) APLICAÇÃO DE DERIVADOS CETO-SALICILATOS NA INFLAMAÇÃO, ANALGESIA E AGREGAÇÃO PLAQUETÁRIA OBTIDOS PELA TRANSFORMAÇÃO MOLECULAR DE ÉSTERES DE SALICILATOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA (BR/AP)
(72) ROSIVALDO DOS SANTOS BORGES; RAIMUNDO PEREIRA BRAGA JUNIOR; VANCLEY DOS SANTOS BORGES; ANDERSON BENTES DE LIMA__; CLEISON CARVALHO LOBATO _; CLEYDSON BRENO RODRIGUES DOS SANTOS__; KAREN RENATA MATOS OLIVEIRA; ANDERSON MANOEL HERCULANO

(21) BR 10 2021 001934-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2021

(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)

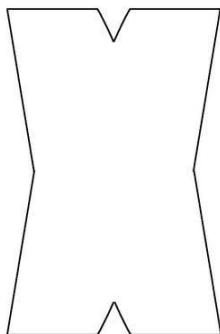
(52) A61K 8/463, A61K 8/898, A61K 8/368, A61K 8/922, A61K 8/671, A61Q 5/00, A61Q 7/00

(54) COMPOSIÇÃO QUÍMICA PARA ELABORAÇÃO DE SHAMPOO ANTI-QUEDA

(71) HEBERT VIANA MENDES (BR/MG)

(72) HEBERT VIANA MENDES

(21) BR 10 2021 001942-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2021

(51) A63F 1/02 (2006.01), A63F 1/04 (2006.01), G09B 19/22 (2006.01), G09B 19/02 (2006.01)

(52) A63F 1/02, A63F 2001/0441, G09B 19/22, G09B 19/02

(54) JOGO DE CARTAS TABUADA DE MULTIPLICAÇÃO

(71) ALEXANDRE MOREIRA DE MENEZES (BR/SE)

(72) ALEXANDRE MOREIRA DE MENEZES

(21) BR 10 2021 001965-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2021

(51) A62C 35/08 (2006.01)

(52) A62C 35/08

(54) SISTEMA PARA COMBATER INCÊNDIO

(71) VICENTE BARBOSA ALVES (BR/SP)

(72) VICENTE BARBOSA ALVES

(21) BR 10 2021 001972-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 02/02/2021

(51) H02P 1/42 (2006.01)

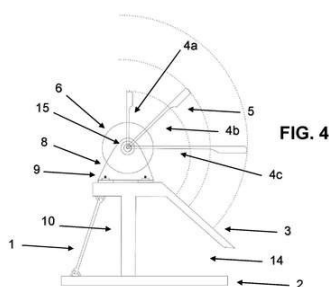
(52) H02P 1/423

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE PARTIDA DE MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO

(71) BEATRIZ MARQUES (BR/SP) ; MARCELO BRAGA MARCO JUNIOR (BR/SP)

(72) BEATRIZ MARQUES; MARCELO BRAGA MARCO JUNIOR

(21) BR 10 2021 001973-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2021

(51) F03B 13/12 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE DISSIPAÇÃO DE ONDAS COM CATALISADOR DE ENERGIA CINÉTICA POR ONDOMOTRIZ

(71) CARLOS CÉZAR DE FREITAS (BR/CE)

(72) CARLOS CÉZAR DE FREITAS

(21) BR 10 2021 001977-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2021

(51) B65B 25/16 (2006.01), B65B 5/02 (2006.01)

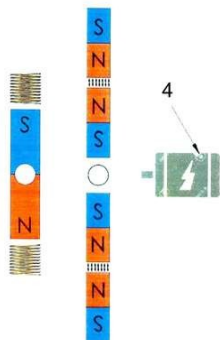
(52) B65B 25/16, B65B 5/02

(54) MÁQUINA PARA ENTREGA AUTOMÁTICA DE PÃES

(71) PROSPERO ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/PR)

(72) LUCAS LAURINO

(21) BR 10 2021 001988-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2021

(51) H02K 35/00 (2006.01)

(54) GERADOR DE ENERGIA INFINITA N.MICHELIN

(71) NATALINO MICHELIN (BR/RS)

(72) NATALINO MICHELIN

(21) BR 10 2021 002001-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021



(54) INCORPORADOR AUTOMÁTICO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS
(71) GABRIEL BOFF (BR/RS)
(72) GABRIEL BOFF; VITCHENZO ZIMMER DEZORDI

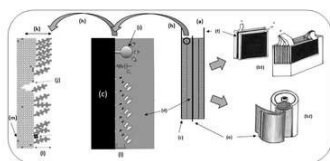
(21) BR 10 2021 002006-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2021
(51) C11B 1/08 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01)
(52) C11B 1/08, C11B 1/06
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO POR PRENSAGEM DO ÓLEO DE AMÊNDOAS DE BARU
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO)
(72) DRAUTON DANILO DE JESUS PINTO; GIULIANA MUNIZ VILA VERDE SAFADI; ELTON FIALHO DOS REIS; VALBER CANÊDO MESQUITA

(21) BR 10 2021 002011-3 A2

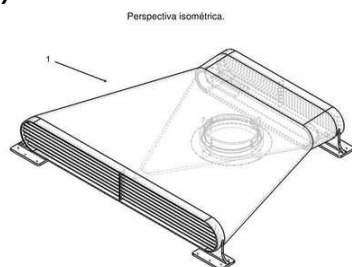
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2021
(51) E02F 3/627 (2006.01), E02F 3/36 (2006.01)
(52) E02F 3/627, E02F 3/3604
(54) DISPOSITIVO DE ENGATE RÁPIDO PARA IMPLEMENTOS EM BRAÇO ELEVADOR DIANTEIRO DE TRATOR
(71) COMÉRCIO E TRANSPORTES CTS SILVA LTDA (BR/SC)
(72) LUIZ JOSÉ DA SILVA

(21) BR 10 2021 002013-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2021
(51) H01G 11/08 (2006.01), H01G 11/24 (2006.01), H01G 11/30 (2006.01)
(52) H01G 11/08, H01G 11/24, H01G 11/30
(54) HIPERCAPACITOR MOLECULAR
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; NANUM NANOTECNOLOGIA S.A - NANUM (BR/MG)
(72) PAULO ROBERTO BUENO; FERNANDO CONTADINI

(21) BR 10 2021 002015-6 A2

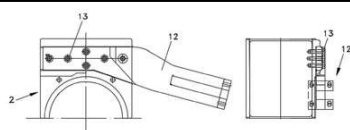


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2021
(51) B60H 1/26 (2006.01), F24F 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXAUSTÃO TIPO CONE
(71) LEONARDO CARVALHO SANTIAGO (BR/BA) ; PEDRO ALMEIDA ROCHA (BR/BA) ; JOÃO CARLOS SIMÕES QUEIROZ (BR/BA) ; MARÍLIA DA SILVA



	BORTOLOTTI (BR/BA) (72) LEONARDO CARVALHO SANTIAGO
(21) BR 10 2021 002016-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2021 (51) A01D 45/10 (2006.01), G06Q 50/02 (2006.01) (52) A01D 45/10, G06Q 50/02 (54) METODOLOGIA PADRÃO PARA A AVALIAÇÃO DE ABALOS ÀS SOQUEIRAS DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) LUCAS AUGUSTO DA SILVA GÍRIO; ROUVERSON PEREIRA DA SILVA
(21) BR 10 2021 002022-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01), G06Q 50/22 (2006.01), G16H 40/63 (2006.01) (52) A61B 5/002, G06Q 10/00, G06Q 50/22, G16H 40/63, A61B 2562/046 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE LEITOS (71) ELIAS JOSÉ DI DOMENICO (BR/RS) (72) ELIAS JOSÉ DI DOMENICO
(21) BR 10 2021 002036-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2021 (51) A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G16H 40/67 (2006.01), G16H 20/30 (2006.01) (52) A61B 5/1036, A61B 5/1114, A61B 5/1121, A61B 5/1124, A61B 5/1126, A61B 5/1116, A61B 5/68, A61B 5/6829, G16H 40/67, G16H 20/30 (54) DISPOSITIVO PARA ANÁLISE DO EQUILÍBRIO DINÂMICO DE INDIVÍDUOS EM SITUAÇÕES DE INSTABILIDADE (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) MARCELO GUIMARÃES SILVA; MARCELO SAMPAIO MARTINS; WALTER LUÍS MEDEIROS TUPINAMBÁ; JOÃO ZANGRANDI FILHO; JOSÉ ELIAS TOMAZINI
(21) BR 10 2021 002042-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2021





(51) C13B 10/06 (2006.01), B02C 4/02 (2006.01), F16C 27/00 (2006.01)

(52) C13B 10/06, B02C 4/02, F16C 27/00

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DO BRAÇO DO PENTE SUPERIOR OSCILANTE NO MANCAL DE MOENDAS DE CANA-DE-AÇÚCAR.

(71) SIDNEI BRUNELLI (BR/SP)

(72) SIDNEI BRUNELLI

(21) BR 10 2021 002043-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01)

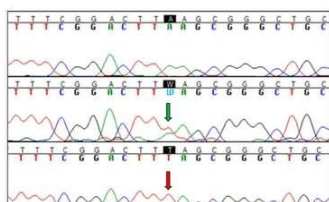
(52) A61L 15/28, A61L 15/64

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE AGENTES HEMOSTÁTICOS E ANTIHEMORRÁGICOS A BASE DE PECTINAS; AGENTES HEMOSTÁTICOS E ANTIHEMORRÁGICOS A BASE DE PECTINAS E SEU USO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) JOSE GERALDO NERY; OSCAR ANTONIO NIÑO SANTISTEBAN; GUILHERME MOLINARI SACCO

(21) BR 10 2021 002047-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) C12Q 1/686 (2006.01), C12Q 1/6883 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DA MUTAÇÃO G.95271115A>T NO GENE AGRECANO ASSOCIADA AO NANISMO CONDRÓDISPLÁSTICO EM EQUINOS; KIT DE DETECÇÃO E USO DO MÉTODO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) ALEXANDRE SECORUN BORGES; DANILO GIORGI ABRANCHES DE ANDRADE; JOSE PAES DE OLIVEIRA FILHO

(21) BR 10 2021 002053-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01)

(52) A61K 47/38, A61K 47/34, A61K 9/7007, A61K 31/593

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DA MEMBRANA DE NANOCELULOSE (NANOVIT) COMO SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE VITAMINA D3, MEMBRANA (NANOVIT) E SEU USO COMO SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE VITAMINA D3

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO



(BR/SP)

(72) DANIELLE GOVEIA; PEDRO LUIS COLTURATO

(21) BR 10 2021 002062-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) A41D 13/11 (2006.01), A42B 3/22 (2006.01), A62B 23/00 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01)

(52) A41D 13/1184, A42B 3/225, A62B 23/00, A62B 18/02

(54) PROCESSO E EPI DE PROTEÇÃO FACIAL ATIVA CONTRA CONTAMINAÇÃO POR AGENTES TÓXICOS E MICRO-ORGANISMOS

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) GILMAR GONÇALVES DE BRITO; MEUSE NOGUEIRA DE OLIVEIRA JUNIOR

(21) BR 10 2021 002068-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) B65D 47/04 (2006.01), B65D 47/18 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01)

(52) B65D 47/043, B65D 47/18, B65D 47/08, B65D 47/06, B65D 47/0809, B65D 2547/063

(54) TAMPA GOTEJADORA

(71) VICENTE ROMO RODRIGUES NETO (BR/SP)

(72) VICENTE ROMO RODRIGUES NETO

(21) BR 10 2021 002070-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 83/06 (2006.01)

(52) B65D 41/3414, B65D 47/0809, B65D 47/0838, B65D 83/06

(54) TAMPA PARA RECIPIENTE, MÉTODO PARA ABERTURA DE TAMPA PARA RECIPIENTE, E RECIPIENTE

(71) VICENTE ROMO RODRIGUES NETO (BR/SP)

(72) VICENTE ROMO RODRIGUES NETO

(21) BR 10 2021 002087-3 A2

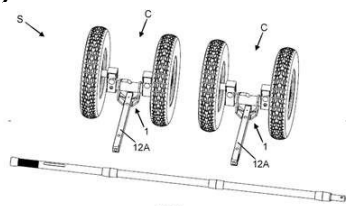
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) B60P 3/11 (2006.01), B64F 1/22 (2006.01)

(52) B60P 3/11, B64F 1/224

(54) SISTEMA MECÂNICO PARA MOVIMENTAÇÃO DE AERONAVES EM



SOLO E CONJUNTO MECÂNICO MOVIMENTADOR DE AERONAVES EM SOLO

(71) PHILLIPE XAVIER E SILVA (BR/SC) ; ALEXANDRE DALPRAT SOUSA RICARDO (BR/SC)

(72) PHILLIPE XAVIER E SILVA; ALEXANDRE DALPRAT SOUSA RICARDO

(21) BR 10 2021 002095-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) G06Q 10/00 (2006.01)

(52) G06Q 10/00

(54) PROCESSO DE AVALIAÇÃO DE RISCOS/IMPACTOS AMBIENTAIS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)

(72) VIVIANNI MARQUES LEITE DOS SANTOS; ROBERTO TENÓRIO FIGUEIREDO; JORGE LUIS CAVALCANTI RAMOS

(21) BR 10 2021 002100-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

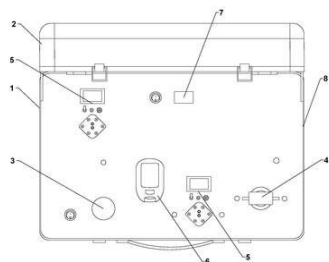
(51) B01D 11/02 (2006.01), B01D 15/32 (2006.01), C07C 403/24 (2006.01)

(54) PROCESSO TECNOLÓGICO PARA OBTENÇÃO DE UM EXTRATO PADRONIZADO EM CAPSANTINA A PARTIR DE PIMENTA-BIQUINHO CAPSICUM CHINENSE JACQ. VARIEDADE BRS MOEMA E APLICAÇÕES

(71) SENAI - DEPARTAMENTO REGIONAL DE GOIÁS (BR/GO) ; ALTA COSMÉTICA INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA ME (BR/GO) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(72) EDEMILSON CARDOSO DA CONCEIÇÃO; GUILHERME GOMES MOREIRA; LUCÉLIA DE SOUSA BRITO; JOSÉ REALINO DE PAULA; LUCAS FERREIRA BRITO; MYTHALI LIMA GARCIA; WILLIAM SILVA MIRANDA; JÉSSICA MAURA CUNHA SANTANA; MARIANA CRISTINA DE MORAIS; KARLA DE CARVALHO CUNHA LIMA

(21) BR 10 2021 002109-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) G01N 1/22 (2006.01), G01V 9/00 (2006.01)

(52) G01N 1/2294, G01V 9/007

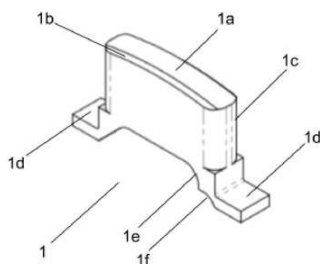
(54) EQUIPAMENTO PARA MONITORAR GASES RETIDOS NO SOLO

(71) A&D ENGENHARIA AMBIENTAL LIMITADA - ME (BR/SP)

(72) DAVID SOUZA ROCHA



(21) BR 10 2021 002110-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

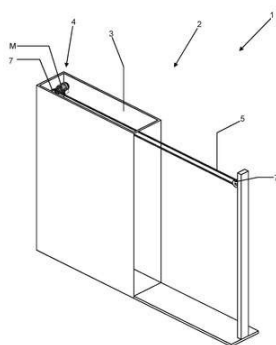
(51) F16B 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO RÁPIDO

(71) HERGEN S/A MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (BR/SC)

(72) JULIO CESAR DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2021 002111-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) B08B 3/04 (2006.01), A63B 6/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO HIGIENIZADOR E SECADOR DE COLCHONETES

(71) LUCIANO MORENO DA SILVA (BR/SP)

(72) LUCIANO MORENO DA SILVA

(21) BR 10 2021 002114-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) E03F 5/04 (2006.01)

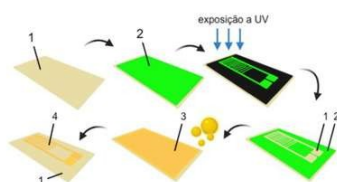
(52) E03F 5/0404

(54) FILTROS PARA BUEIROS E EQUIPAMENTO AUXILIAR

(71) GORKI VALLE ARAUJO CARVALHO (BR/MG) ; VLADIMIR VALLE DE CARVALHO (BR/MG)

(72) VLADIMIR VALLE DE CARVALHO; GORKI VALLE ARAUJO CARVALHO

(21) BR 10 2021 002128-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C25B 11/048 (2006.01)

(52) G01N 27/02, G01N 33/566, G01N 33/6845, C25B 11/048

(54) BIOSSENSOR SEM MARCAÇÃO BASEADO EM ESTRUTURA DE IMIDAZOLATO ZEOLÍTICO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E PROCESSO DE DETECÇÃO DE INTERAÇÕES PROTEÍNA-PROTEÍNA

(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)

(72) LUCIANA DANIELE TRINO ALBANO; LUIZ GUSTAVO SIMÃO ALBANO; DANIELA CAMPOS GRANATO; ALINE GUIMARÃES SANTANA; DAVI



HENRIQUE STARNINI DE CAMARGO; CÁTIA CRISPILHO CORRÊA;
CARLOS CESAR BOF BUFON; ADRIANA FRANCO PAES LEME

(21) BR 10 2021 002137-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) B32B 9/04 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01)

(52) B32B 9/045, B32B 9/047, D04H 13/002, D04H 13/006, D04H 13/007

(54) MICOMATERIAIS, SEUS PROCESSOS DE PRODUÇÃO E USOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(72) BRUNA PERTILE; LETÍCIA OSÓRIO DA ROSA; ROSELEI CLAUDETE FONTANA; DANIEL ALVES GUEDES; ROSMARY NICHELE BRANDALISE; MARLI CAMASSOLA

(21) BR 10 2021 002142-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) A61C 19/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01)

(52) A61C 19/002, A61L 2/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LAVADORA DESINFETADORA PARA TRANSDUTOR ENDOCAVITÁRIO

(71) FRANCISCO BATISTA FILHO AVELAR (BR/MG) ; ANA PAULA DE SOUZA ARDISSONO BARROSO (BR/MG)

(72) FRANCISCO BATISTA FILHO AVELAR

(21) BR 10 2021 002152-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) A23L 33/16 (2006.01)

(52) A23L 33/16

(54) COMPOSIÇÃO EMAGRECEDORA

(71) JESSECA DOS SANTOS GASPAROTO (BR/PR)

(72) JESSECA DOS SANTOS GASPAROTO

(21) BR 10 2021 002160-8 A2

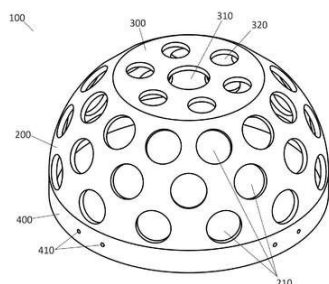
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) A47G 7/07 (2006.01), A47G 7/02 (2006.01), A01G 5/04 (2006.01), A01G 5/06 (2006.01)

(52) A47G 7/07, A47G 7/025, A01G 5/04, A01G 5/06

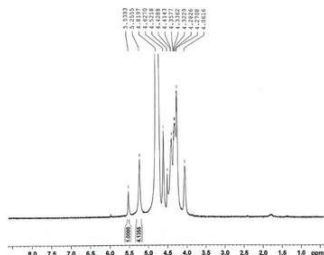
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ELABORAÇÃO DE ARRANJOS FLORAIS



(71) GIULIANA CIMINO BARBOSA (BR/SP) ; JOÃO PAULO DE ARAGÃO SIMONE (BR/SP)

(72) GIULIANA CIMINO BARBOSA; JOÃO PAULO DE ARAGÃO SIMONE

(21) BR 10 2021 002163-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) A61K 36/899 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(54) MICROCAPSULAS COM ÓLEOS ESSENCIAIS DE CYMBOPOGON CITRATUS (D.C.) STAPF E SYZYGIUM AROMATICUM MERR (L.) & L. M. PERRY, PARA USO EM FORMULAÇÕES CONTRA DERMATOFITOSES OCASIONADAS POR TRICHOPHYTON RUBRUM

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ - UVA (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE)

(72) SELENE MAIA DE MORAIS; SILVANA SILVEIRA DE FARIAS; RAQUEL OLIVEIRA DOS SANTOS FONTENELLE; ARCELINA PACHECO CUNHA; NÁGILA MARIA PONTES SILVA RICARDO

(21) BR 10 2021 002179-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/02/2021

(51) C10B 53/00 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01)

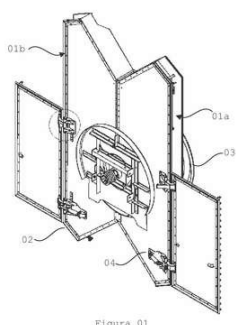
(52) C10B 53/00, C10G 1/04

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ÓLEOS E GASES A PARTIR DE FOLHELHO

(71) MANOEL JAIRON CORDEIRO DOS SANTOS (BR/PE)

(72) MANOEL JAIRON CORDEIRO DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 002185-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/02/2021

(51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01), B05B 3/00 (2006.01)

(52) A01M 7/00, B05B 13/00, B05B 3/00

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MEIO DE EXTENSÃO DE UMA TURBINA DE UMA UNIDADE DE PULVERIZAÇÃO DE SOLUÇÕES AQUOSAS, POR SISTEMA DE DOBRADIÇAS

(71) GERALDO DONIZETI FRANCO (BR/SP)

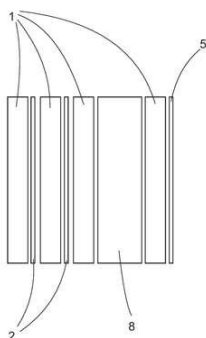
(72) GERALDO DONIZETI FRANCO



(21) BR 10 2021 002198-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/02/2021
 (51) C05G 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS EM ORGANO MINERAL
 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP) ; UDO SIEBERT (BR/PR)
 (72) MARCIO NUNES DA SILVA; UDO SIEBERT

(21) BR 10 2021 002215-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/02/2021
 (51) A61L 2/04 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)
 (52) A61L 2/04, A61L 2/16, A61L 2/24
 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA HIGIENIZAÇÃO, ELIMINAÇÃO DE VÍRUS, FUNGOS, BACTÉRIAS E UMIDADE DE COLCHÕES HOSPITALARES POR ESTUFA DE TEMPERATURA
 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA)
 (72) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO

(21) BR 10 2021 002229-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/02/2021
 (51) C03C 27/12 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA VIDROS À PROVA DE BALAS
 (71) FABIO MOREIRA SANTOS (BR/SP)
 (72) FABIO MOREIRA SANTOS



(21) BR 10 2021 002244-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/02/2021
 (51) A23G 4/12 (2006.01)
 (52) A23G 4/12
 (54) GOMA DE MASCAR ENRIQUECIDA COM VITAMINAS E MINERAIS, PARA AUMENTAR A IMUNIDADE E PREVENIR DIVERSAS DOENÇAS, EM CRIANÇAS, ADULTOS E IDOSOS
 (71) ECO DIET PRODUTOS NATURAIS EIRELI - EPP (BR/SP)
 (72) AMAURI FERREIRA DE LIMA

(21) BR 10 2021 002247-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 05/02/2021 (51) H03F 1/00 (2006.01) (52) H03F 1/00 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ELEVAÇÃO DE EFICIÊNCIA EM AMPLIFICADORES DE ÁUDIO (71) JULIANO ANFLOR (BR/RS) (72) JULIANO ANFLOR
(21) BR 10 2021 002255-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01) (52) A61B 5/00, G06N 3/02 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE SONO QUASE EM TEMPO REAL EM UM DISPOSITIVO VESTÍVEL BASEADO EM REDE NEURAL ARTIFICIAL (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) ANTONIO JOIA NETO; FELIPE MARINHO TAVARES; PAULO AUGUSTO ALVES LUZ VIANA; VITOR FERNANDO DA SILVA ALQUATI; MATHEUS DE SOUZA ATAIDE; LIN TZY LI; DANIEL EIJI HIGA; OTÁVIO A.B. PENATTI
(21) BR 10 2021 002671-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2021 (51) C07C 67/333 (2006.01), C07C 6/02 (2006.01), B01J 31/00 (2006.01) (52) C07C 67/333, C07C 6/02, B01J 31/00 (54) PROCESSO PARA COPRODUÇÃO DE OLEFINAS E ÉSTERES C10 A C13 A PARTIR DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS METÁLICOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS ? UFMG (BR/MG) (72) CARLOS RENE KLOTZ RABELLO; EDUARDO NICOLAU DOS SANTOS; LEONILDO ALVES FERREIRA; KELLEY CRISTINA BATISTA DE OLIVEIRA; LUCAS HENRIQUE REBUITI PASSOS; MARLITO GOMES JUNIOR; ARTUR VICARI GRANATO
(21) BR 10 2021 002678-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2021 (51) C06B 31/08 (2006.01) (52) C06B 31/08 (54) HIDROXIPROPILMETILCELULOSE COMO AGLUTINANTE E COMBUSTÍVEL PARA A PREPARAÇÃO DE PROPELENTES SÓLIDOS OU HÍBRIDOS PARA FOGUETES E MÍSSEIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)



(72) ROBSON FERNANDES DE FARIAS

(21) BR 10 2021 002693-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/02/2021
 (51) A01G 9/16 (2006.01)
 (52) A01G 9/16
 (54) SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE PLANTAS, HORTALIÇAS, OU FRUTAS EM ESTUFAS, ESTUFA MODULAR DECORATIVA MÓVEL E SEUS USOS
 (71) NELSON YAMAKAMI (BR/SP)
 (72) NELSON YAMAKAMI

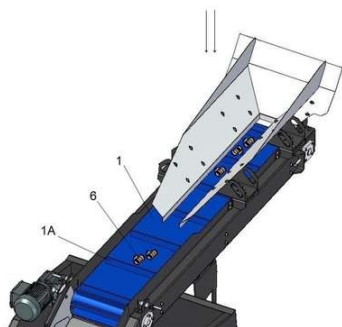
(21) BR 10 2021 002696-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/02/2021
 (51) A61F 5/56 (2006.01)
 (52) A61F 5/566
 (54) APARELHO INTRAORAL DE AVANÇO MANDIBULAR E PROCESSO DE ELABORAÇÃO E EMPREGO DE APARELHO INTRAORAL DE AVANÇO MANDIBULAR
 (71) AMANDA MENEZES LOPES OECKSLER (BR/SC) ; MARLON JONES OECKSLER (BR/SC) ; EDUARDO MENEZES LOPES (BR/SC)
 (72) AMANDA MENEZES LOPES OECKSLER; MARLON JONES OECKSLER; EDUARDO MENEZES LOPES

(21) BR 10 2021 002700-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/02/2021
 (51) E04H 1/00 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01)
 (52) E04H 1/005, E04H 1/1272, E04H 2001/1283
 (54) ESPAÇO EXPOGRÁFICO ITINERANTE MODULAR COMPOSTO POR CONTAINERS MARÍTIMOS
 (71) RANGEL BENEDITO SALES DE ALMEIDA (BR/MG)
 (72) RANGEL BENEDITO SALES DE ALMEIDA

(21) BR 10 2021 002706-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/02/2021
 (51) B05B 5/025 (2006.01)
 (52) B05B 5/025
 (54) BICO DE PULVERIZAÇÃO COM INDUTOR ELETROSTÁTICO SELADO
 (71) DENIS PITARELLI (BR/ES)
 (72) NORMELIA DO AMARANTE; DENIS PITARELLI



(21) BR 10 2021 002718-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) B65G 43/10 (2006.01), B65G 47/42 (2006.01), B65G 47/248 (2006.01), B41M 1/40 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B65B 65/08 (2006.01)

(52) B65G 43/10, B65G 47/42, B65G 47/248, B41M 1/40, B65B 61/02, B65B 65/08, B65B 61/025

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE GRAVAÇÃO DE CÓDIGO DE BARRAS EM CONEXÕES HIDRÁULICAS DISTINTAS, COM POSICIONAMENTO AUTOMATIZADO PARA CONTAGEM, GRAVAÇÃO E EMBALAGEM DE PEÇAS

(71) DOMINIK COMERCIO E INDUSTRIA DE METAIS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

(72) CRISTIANO REITZ

(21) BR 10 2021 002729-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 25/28, A01N 59/00

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE DISCO BIODEGRADÁVEL E COM AÇÃO ANTIVIRAL E ANTIBACTERIANA PARA LIMPEZA DE PISO E PRODUTO RESULTANTE

(71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) FRANCISCO EDUARDO FONSECA GORNI.

(21) BR 10 2021 002735-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) A23L 33/20 (2006.01), A23L 7/126 (2006.01)

(52) A23L 33/20, A23L 7/126

(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA COM REVESTIMENTO ZERO AÇÚCAR

(71) CLAUS E VANESSA EVENTOS E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/RS)

(72) CLAUS FETTER; VANESSA MARQUES UFLACKER

(21) BR 10 2021 002751-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) A61C 19/02 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01)

(52) A61C 19/02, A61C 2202/00, B65D 85/00

(54) CONJUNTO DE CAPAS PROTETORAS DESCARTÁVEIS PARA

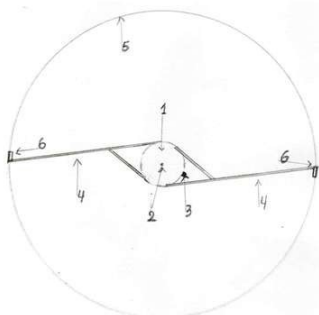


INSTRUMENTOS ODONTOLÓGICOS

(71) ALEXANDRA PAULA TURMINA (BR/SP)

(72) ALEXANDRA PAULA TURMINA

(21) BR 10 2021 002768-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) H02N 11/00 (2006.01)

(54) USINA AUTOSSUSTENTÁVEL PARA PRODUÇÃO DE ENERGIA

(71) JOÃO RUFINO FERREIRA (BR/PA)

(72) JOÃO RUFINO FERREIRA

(21) BR 10 2021 002775-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) B62D 53/08 (2006.01), B62D 53/10 (2006.01)

(52) B62D 53/085, B62D 53/08, B62D 53/10

(54) DISPOSITIVO PARA TRAVAMENTO DO MECANISMO DE ACOPLAMENTO DO PINO REI EM UMA QUINTA RODA

(71) AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÃO S/A (BR/DF)

(72) MIGUEL FERREIRA DE MELO JUNIOR

(21) BR 10 2021 002778-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) A63H 33/04 (2006.01), A63H 5/00 (2006.01), A63F 13/90 (2006.01)

(52) A63H 33/042, A63H 5/00, A63F 13/08, A63H 2200/00

(54) BRINQUEDO EDUCATIVO DE ENCAIXE COM PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE ENTRETENIMENTO E APRENDIZAGEM ATRAVÉS DE ESTÍMULOS SENSORIAIS

(71) MAYCON MAX KOPEVSKI (BR/SP)

(72) MAYCON MAX KOPELVSKI

(21) BR 10 2021 002782-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2021

(51) H04L 9/08 (2006.01), G06Q 20/38 (2006.01)

(52) H04L 9/0819, G06Q 20/3829

(54) PLATAFORMA MULTI CRÉDITO PARCELADO PARA PAGAMENTOS DIVERSOS À VISTA VIA PIX ATRAVÉS DE CARTÃO VIRTUAL

(71) PAULO CESAR FARACO GUIMARAES (BR/SC) ; PIXCARD



PLATAFORMA DE INOVAÇÕES FINANCEIRAS LTDA (BR/SC)
(72) PAULO CESAR FARACO GUIMARAES

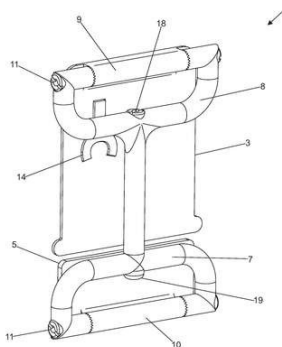
(21) BR 10 2021 002785-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2021
(51) B41M 3/16 (2006.01)
(52) B41M 3/16
(54) IMPRESSORA UNIVERSAL DE CARACTERES BRAILE/VISÍVEIS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(72) MARCELLO ANDERSON FERREIRA BATISTA LIMA; JUCINEUDO FERREIRA ALMEIDA

(21) BR 10 2021 002786-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2021
(51) C09C 1/02 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01)
(52) C09C 1/021, C09C 3/08
(54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE CARBONATO DE CÁLCIO PROVENIENTE DE CASCAS DE OSTRAS A PARTIR DA FUNCIONALIZAÇÃO COM RESÍDUOS DE ÓLEOS DE FRITURA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(72) THAMYRES HELLEN DA SILVA; JOANA QUEIROZ DE MESQUITA GUIMARÃES; MÁRCIO CELSO FREDEL

(21) BR 10 2021 010583-6 A2

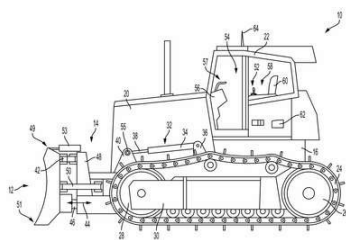


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) F16M 11/10 (2006.01), F16M 11/20 (2006.01)
(52) F16M 11/10, F16M 11/2064
(54) DISPOSITIVO FIXADOR DE APARELHO CELULAR COM DUPLA BASE E HASTES BIFURCADAS.
(66) BR 20 2021 002158-1 04/02/2021
(71) ÁLVARO DOMINGUES TAVARES 01224309057 (BR/RS)
(72) FABIANO BARBARA DA SILVA

(21) BR 10 2021 013055-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2021
(30) 29/01/2021 US 17/161,990
(51) B62D 49/06 (2006.01), B62D 49/00 (2006.01)





(54) LÂMINA PARA UMA MÁQUINA DE TRABALHO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) PATRICK J. MULLIGAN; GIOVANNI A. WULSAN; MICHAEL R. TIGGES;
RYAN R. NEILSON; NATHAN J. HORSTMAN; CORY J. BRANT; TIMOTHY M.
POST; PRASAD NIGDIKAR; ANTONY R. MARIA

(21) BR 10 2021 013124-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/07/2021

(30) 02/02/2021 NL 2027477

(51) E21B 7/26 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E02D 1/02 (2006.01)

(52) E21B 7/26, E21B 44/00, E02D 1/022

(54) SISTEMA PARA MEDIÇÕES DE SUBSUPERFÍCIE OPERADA
REMOTAMENTE

(71) FNV IP B.V. (PB)

(72) PAUL ROACH

(21) BR 10 2021 015457-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2021

(51) A61L 15/40 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01)

(52) A61L 15/40, A61L 15/44, A61L 15/46, A61L 2400/04

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE CURATIVO A PARTIR DO PEIXE
BRYCON SP E TILÁPIA E SEU USO NA COBERTURA DE LESÕES
CUTÂNEAS

(66) BR 10 2021 002113-6 04/02/2021

(71) FABIO DE PAULA SCHMID (BR/GO)

(72) FABIO DE PAULA SCHMID

(21) BR 10 2021 019910-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/10/2021

(30) 02/02/2021 JP 2021-015114

(51) B62H 1/02 (2006.01)

(52) B62H 1/02

(54) MOTOCICLETA

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

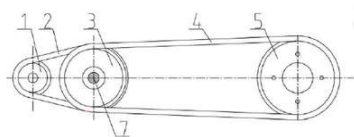
(72) YUICHI INOUE

(21) BR 10 2021 020610-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/10/2021





(30) 08/02/2021 CN PCT/CN2021/075978
 (51) B62M 11/04 (2006.01), B62M 9/04 (2006.01)
 (52) B62M 11/04, B62M 9/04
 (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO TRASEIRA PARA MOTOCICLETA E MOTOCICLETA
 (71) QINGDAO CHOHO INDUSTRIAL CO., LTD. (CN)
 (72) FU ZHENMING; YIN YUMO

(21) BR 10 2021 023891-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/11/2021
 (30) 04/02/2021 US 17/167,784; 08/02/2021 US 17/169,766
 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
 (52) A01B 69/00, A01B 79/005
 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, UMA MÁQUINA DE PLANTAÇÃO AGRÍCOLA E UM SISTEMA AGRÍCOLA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) CARY S. HUBNER; GRANT J. WONDERLICH

(21) BR 10 2021 026016-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/12/2021
 (30) 08/02/2021 EP 21275012.9
 (51) F16C 33/74 (2006.01)
 (52) F16C 33/74
 (54) VEDAÇÃO DE MANCAL DE ENCOSTO
 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
 (72) JONATHAN DARBY

(21) BR 10 2022 000011-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2022
 (30) 02/02/2021 JP 2021-015293
 (51) G06F 9/06 (2006.01)
 (52) G06F 9/06
 (54) OTA MESTRE, MÉTODO DE CONTROLE DE ATUALIZAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO, E VEÍCULO
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) TOMOYASU ISHIKAWA; SHUNSUKE TANIMORI

(21) BR 10 2022 000034-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 03/01/2022 (30) 02/02/2021 US US17165911 (51) B65D 23/08 (2006.01) (52) B65D 23/0857, B65D 23/0892, B65D 23/0821 (54) CAPA PROTETORA PARA RECIPIENTE QUE PODE SER TROCADA À VONTADE (71) HUANG PO-CHUN (TH) (72) HUANG PO-CHUN
(21) BR 10 2022 000286-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2022 (30) 29/01/2021 US 63/143,116; 01/11/2021 US 17/453,087 (51) B60R 16/023 (2006.01), B60R 16/03 (2006.01) (52) B60R 16/023, B60R 16/03 (54) MÉTODO DE CONTROLE E CONTROLADOR (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) (72) HARRY KIRK MATHEWS JR.; JAMES D. BROOKS; AJITH KUTTANNAIR KUMAR; GAYATHRI SEENUMANI; SHARATH SRIDHAR ARAMANEKOPPA
(21) BR 10 2022 000968-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2022 (30) 03/02/2021 PT PT 117042 (51) B08B 9/032 (2006.01), B08B 5/02 (2006.01) (52) B08B 9/032, B08B 5/02 (54) EQUIPAMENTO DE LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E HIGIENIZAÇÃO DE DUTOS DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E RESPECTIVO MÉTODO (71) ARNALDO PEDRO GONÇALO DOS SANTOS (PT) (72) ARNALDO PEDRO GONÇALO DOS SANTOS
(21) BR 10 2022 001124-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2022 (30) 01/02/2021 DE 10 2021 102 198.7 (51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01) (52) B62D 25/20, B62D 25/08, B60K 1/04 (54) CARROCERIA PARA AUTOMÓVEL QUE APRESENTA UM COMPARTIMENTO DA BATERIA, AUTOMÓVEL (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) PHILIPP KELLNER; SASCHA MOSTOFI; CHRISTOPHER VOLKMER; DIETER SCHIEBEL; IMMANUEL VOGEL; JAN HOGENMULLER; JAN



KRETZSCHMAR

(21) BR 10 2022 001375-6 A2

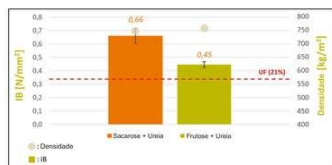


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/01/2022

(30) 02/02/2021 CL 2021-272

(51) C09J 105/00 (2006.01), C09J 189/00 (2006.01)

(52) C09J 105/00, C09J 189/00

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ADESIVO NATURAL, LIVRE DE FORMALDEÍDO, PARA PAINÉIS DE MADEIRA

(71) INVESTIGACIONES FORESTALES BIOFOREST S.A. (CL)

(72) SIMÓN PARDO HOLTHEUER; BRUNO GORRINI BELMAR; KAROL PEREDO MORALES; ÁLVARO GONZALEZ VOGEL

(21) BR 10 2022 001479-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/01/2022

(30) 10/02/2021 DE 102021103053.6

(51) B60T 15/18 (2006.01)

(52) B60T 15/18

(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA DE RELÉ E DISPOSITIVO DE FREIO PARA UM VEÍCULO COM UM DISPOSITIVO DE VÁLVULA DE RELÉ DESSE TIPO

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

(72) MARKUS DEEG; MICHAEL GIANNUZZI; FRIEDBERT RÖTHER

(21) BR 10 2022 001517-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/01/2022

(30) 01/02/2021 DE 10 2021 102 287.8; 01/02/2021 EP 21 154 643.7

(51) D04H 3/007 (2006.01), D04H 3/10 (2006.01)

(52) D04H 3/007, D04H 3/10

(54) LAMINADO NÃO TECIDO FIADO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM LAMINADO NÃO TECIDO FIADO

(71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)

(72) TOBIAS WAGNER; SEBASTIAN SOMMER; PATRICK BOHL

(21) BR 10 2022 001526-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/01/2022

(30) 03/02/2021 DE 10 2021 102 502.8

(51) A22C 13/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), C08L 39/06 (2006.01)



	(52) A22C 13/00, A22C 2013/0043, C08J 5/18, C08K 5/053, C08L 77/00, C08L 39/06 (54) INVÓLUCRO PARA ALIMENTOS PERMEÁVEL À FUMAÇA E AO VAPOR DE ÁGUA COM MELHOR TRANSPARÊNCIA (71) KALLE GMBH (DE) (72) ULRICH DELIUS; IGOR RASKITA
(21) BR 10 2022 001772-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (30) 01/02/2021 FR 21 00938 (51) G06Q 50/30 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01) (52) G06Q 50/30, B64D 11/00155 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR UM CENÁRIO DE DESCANSO EM VOO PARA UMA TRIPULAÇÃO DE UMA AERONAVE (71) DASSAULT AVIATION (FR) (72) FRANÇOIS SALMON-LEGAGNEUR; JEAN-CHRISTOPHE DENJEAN; VALENTIN LIGIER; ASTRID MICHON
(21) BR 10 2022 001773-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (30) 02/02/2021 US 17/165,079 (51) A01D 41/127 (2006.01) (52) A01D 41/127 (54) CONTROLE DE VENTILADOR DE LIMPEZA EM COLHEITADEIRAS COMBINADAS DE LAÇO FECHADO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) SCOTT WILSON; SETH BICH
(21) BR 10 2022 001827-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (30) 03/02/2021 US 17/166,514 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (52) A01B 69/00, A01B 79/005 (54) CONTROLE DE INCLINAÇÃO DIANTEIRA/TRASEIRA DA PLATAFORMA PARA CEIFEIRA DEBULHADORA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JETHRO MARTIN
(21) BR 10 2022 002004-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

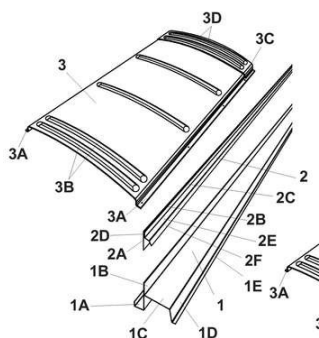


(22) 02/02/2022
 (30) 04/02/2021 US 63/145,774
 (51) A01B 73/02 (2006.01)
 (52) A01B 73/02
 (54) PLATAFORMA AGRÍCOLA COM CONJUNTO DE RODA DE TRANSPORTE DOBRÁVEL
 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
 (72) DAVID M. DECHRISTOPHER; RENATO RIBEIRO; SETH BIETZ

(21) BR 10 2022 002177-5 A2

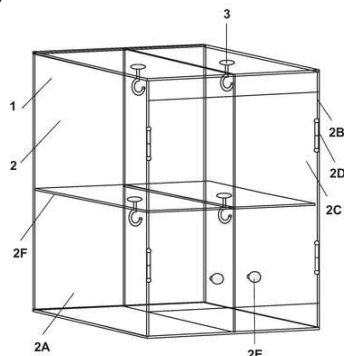
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/02/2022
 (30) 04/02/2021 EP 21382094.7
 (51) H01H 17/02 (2006.01), H01H 17/16 (2006.01)
 (52) H01H 17/02, H01H 17/16
 (54) INTERRUPTOR
 (71) SIMON, S.A.U. (ES)
 (72) BARBERO DOMEÑO JAVIER; PASCUAL ESPADA LLUÍS

(21) BR 20 2021 001676-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/01/2021
 (51) E04D 3/24 (2006.01), E04B 7/08 (2006.01), E04D 13/03 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM CONJUNTO DE PERFIS E TELHAS ANTIGOTEIRAS PARA ILUMINAÇÃO NATURAL
 (71) JOSÉ WOICK NETO (BR/PR)
 (72) JOSÉ WOICK NETO

(21) BR 20 2021 001690-1 U2

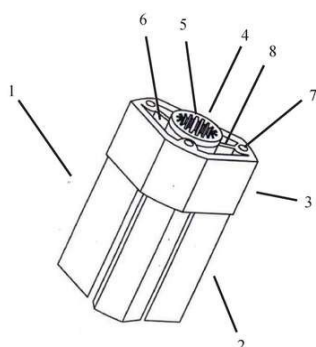


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/01/2021
 (51) A41D 13/11 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01)
 (54) SUPORTE PARA MÁSCARAS DE PROTEÇÃO FACIAL
 (71) LUCINEIA DA SILVA SANTOS (BR/PR) ; LUCAS CAVALCANTE GUEDES (BR/PR)
 (72) LUCINEIA DA SILVA SANTOS; LUCAS CAVALCANTE GUEDES

(21) BR 20 2021 001699-5 U2

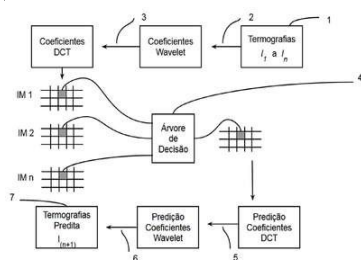
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/01/2021





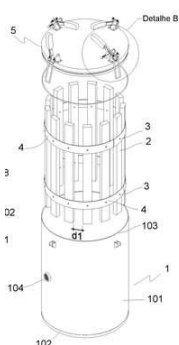
(51) D06F 39/14 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01), D06F 23/04 (2006.01)
 (54) ADAPTADOR PARA EIXO DE MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
 (71) PRÓ-LAV INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS PLÁSTICAS LTDA ME (BR/SP)
 (72) ARMANDO CIERO NETO

(21) BR 20 2021 001705-3 U2



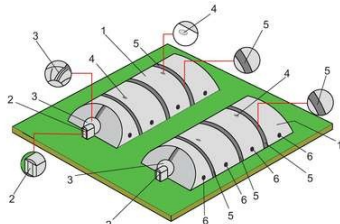
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/01/2021
 (51) G01R 31/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE VISÃO COMPUTACIONAL USANDO CÂMERA TERMOGRÁFICA PARA PREDIÇÃO DE FALHAS EM REDES DE ENERGIA ELÉTRICA
 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN (BR/RN)
 (72) HAROLD IVAN ANGULO BUSTOS; DARIO JOSÉ ALOISE; FRANCISCO MARCOS DA COSTA MONTEIRO; JOYCE CLAINÉ PEREIRA FREITAS; MARCELINO PEREIRA DOS SANTOS SILVA; ARAKEN DE MEDEIROS SANTOS; EDUARDO GARCIA

(21) BR 20 2021 001753-3 U2



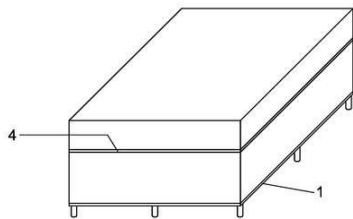
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/01/2021
 (51) B30B 9/26 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01), B65D 88/74 (2006.01), B65D 25/02 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À/EM BARRIL PARA ENVELHECIMENTO DE BEBIDAS
 (71) HEMERSON ADAIR SILVEIRA (BR/SC)
 (72) HEMERSON ADAIR SILVEIRA

(21) BR 20 2021 001803-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/01/2021
 (51) A63C 19/12 (2006.01), E04H 15/20 (2006.01), E04H 7/22 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GALPÃO INFLÁVEL
 (71) ADÃO GOMES DE ARAUJO (BR/SP)
 (72) ADÃO GOMES DE ARAUJO

(21) BR 20 2021 001893-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2021

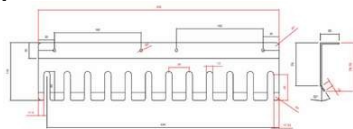
(51) A47C 19/22 (2006.01), A47C 17/86 (2006.01), A47C 20/04 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAMA BOX

(71) SLEEP BOX INDUSTRIA LTDA (BR/GO)

(72) WILSON CORREIA VIANA

(21) BR 20 2021 001911-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2021

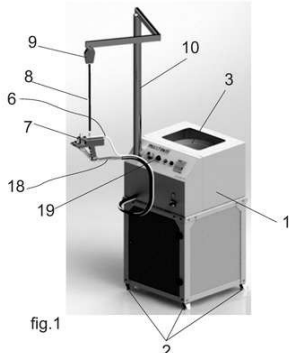
(51) A47J 37/04 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01), A47J 43/18 (2006.01)

(54) SUPORTE DE ESPETOS

(71) JAIR FRANCO DE MORAES JUNIOR (BR/SP)

(72) JAIR FRANCO DE MORAES JUNIOR

(21) BR 20 2021 002005-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

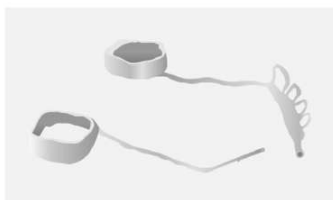
(51) B25B 27/02 (2006.01), B25B 28/00 (2006.01), B27M 3/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO EM APLICADOR DE TARUGOS E CAVILHAS

(71) FABRICIO ZANETTI (BR/RS)

(72) FABRICIO ZANETTI

(21) BR 20 2021 002026-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) A61C 19/06 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01), A61F 5/58 (2006.01)

(54) GRADE PALATINA COM LIBERDADE TRANSVERSAL

(71) IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE)

(72) FELIPE FRANCO MARÇAL; JOSE LUCIANO PIMENTA COUTO; JOÃO PAULO MOTA DE PAULO; GILSARA ARAÚJO ALBUQUERQUE FONTENELE; IANA ARAGAO MAGALHAES; LUMA VASCONCELOS MIRANDA; JEFFERSON DOUGLAS LIMA FERNANDES; ANTONIA AURI ALVES BITU; EDSON LUIZ CETIRA FILHO; FABRÍCIO BITU SOUSA; LIS MONTEIRO DE



CARVALHO GUERRA

(21) BR 20 2021 002038-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

(51) B65G 15/38 (2006.01), B29D 29/06 (2006.01)

(52) B65G 15/38, B29D 29/06

(54) REVESTIMENTO EM POLIURETANO ANTI-CHAMA PARA ROLOS OU ROLETES DE TRANSPORTADORES DE CORREIA

(71) SOMMA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

(72) ELIANA APARECIDA REIS DE SOUZA

(21) BR 20 2021 002057-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/02/2021

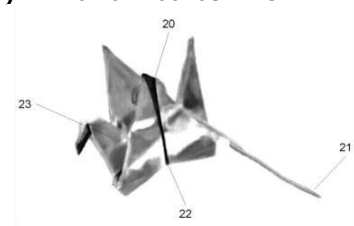
(51) G09B 23/30 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO SIMULADOR DE EXAMES PÉLVICOS E USO DO DISPOSITIVO EM TREINAMENTO DE EXAMES PÉLVICOS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) CARLOS IZAIAS SARTORÃO FILHO; MARILZA VIEIRA CUNHA RUDGE; ANGÉLICA MÉRCIA PASCON BARBOSA; GUILHERME MANFIO JASCHKE

(21) BR 20 2021 002084-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) C23C 18/22 (2006.01), C25D 5/56 (2006.01), H05K 3/18 (2006.01), H05K 3/38 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE OBJETOS TRIDIMENSIONAIS FLEXÍVEIS OBTIDOS A PARTIR DE CORTES E DOBRAS GEOMÉTRICAS DE LÂMINAS POLIMÉRICAS METALIZADAS

(71) RAPHAEL GARCIA MOREIRA (BR/SP)

(72) RAPHAEL GARCIA MOREIRA; LUCIA HIROMI HIGA MOREIRA

(21) BR 20 2021 002094-1 U2

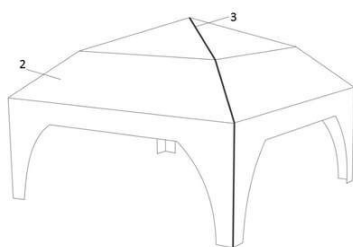
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) E04H 7/22 (2006.01), E04H 15/20 (2006.01), B64B 1/00 (2006.01), E04H 15/34 (2006.01)

(54) TENDA COM ESTRUTURA PNEUMÁTICA INFLÁVEL



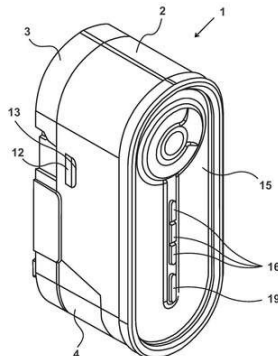


(ECOPNEUMÁTICA) PARA USO EM ENVENTOS DE PUBLICIDADE AO AR LIVRE.

(71) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)

(72) CAMILA CRISTIANE CARDOSO

(21) BR 20 2021 002098-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2021

(51) G07C 9/00 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), E05B 39/04 (2006.01)

(54) FECHADURA ELETROMECHANICA DE ACOPLAMENTO AJUSTÁVEL

(71) CHAVI FECHADURAS DIGITAIS LTDA (BR/PR)

(72) THIAGO GIACOMAZZI POLYDORO; GUSTAVO ADOLFO SILVA DE PAULA; JOÃO VITOR GALDINO SOUTO ALVARES; DIEGO ENRICO SANT ANTA GOMIERO; LEONARDO BAGGIO; JOÃO VITOR PAVANI POZENATO

(21) BR 20 2021 002422-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/02/2021

(51) A01K 31/20 (2006.01), A01K 41/02 (2006.01), F24H 3/04 (2006.01), F24H 3/00 (2006.01)

(52) A01K 31/20, A01K 41/02, F24H 3/0494, F24H 3/008

(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM AQUECEDOR COM QUEIMA DE LENHA EM PÉ

(71) METALME IND. E COM. DE EQUIP. AGROP. LTDA-ME (BR/PR)

(72) MARCOS ANTONIO ALVES

(21) BR 20 2021 002443-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/02/2021

(51) A01B 35/32 (2006.01), A01B 76/00 (2006.01), A01G 22/22 (2006.01)

(52) A01B 35/32, A01B 76/00, A01G 22/22

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENTAIPADEIRA DE ARRASTO DOTADA DE ARTICULAÇÃO CENTRAL HIDRÁULICA PARA NIVELAMENTO E AJUSTE DAS TAIPAS

(71) MOACIR SILVEIRA CARIOLATO E FILHOS LTDA - EPP (BR/RS)

(72) ANDRÉ ALMEIDA ALVES

(21) BR 20 2021 002516-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/02/2021



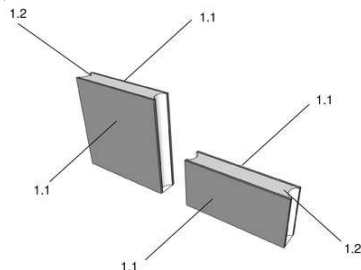
	(51) B65F 1/06 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01), B65B 67/12 (2006.01) (52) B65F 1/062, B65F 1/1415, B65B 67/12, B65B 2067/1272 (54) PORTA SACOS PARA LIXO DE AMBIENTE EXTERNOS (71) MARINNA MARIA COELHO DE OLIVEIRA (BR/PB) (72) GUTEMBERG PAULO DE OLIVEIRA SILVA
(21) BR 20 2021 002524-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2021 (51) A47J 37/07 (2006.01), F23Q 7/02 (2006.01), F23Q 13/00 (2006.01) (52) A47J 37/079, F23Q 7/02, F23Q 13/00 (54) INICIADOR DE BRASAS POR ACIONAMENTO REMOTO (71) ROBINSON LUIZ DO NASCIMENTO JUNIOR (BR/SC) (72) ROBINSON LUIZ DO NASCIMENTO JUNIOR
(21) BR 20 2021 002559-5 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2021 (51) A47G 7/06 (2006.01), A01G 9/02 (2006.01), B43M 99/00 (2006.01), H04M 1/04 (2006.01) (52) A47G 7/06, A01G 9/02, B43M 99/008, H04M 1/04 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM VASO PARA MESA COM QUATRO FUNÇÕES (71) LEANDRO INOCENCIO DOS SANTOS (BR/ES) (72) LEANDRO INOCENCIO DOS SANTOS
(21) BR 20 2021 002617-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2021 (51) A47B 3/06 (2006.01), A47B 3/12 (2006.01) (52) A47B 3/06, A47B 3/12 (54) DISPOSITIVO DE MESA DESMONTÁVEL (71) RAFAEL SILVANO 05981162902 (BR/SC) (72) RAFAEL SILVANO
(21) BR 20 2021 002691-5 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2021 (51) F24F 3/14 (2006.01), F24F 1/02 (2006.01) (52) F24F 3/14, F24F 1/02 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUTIDA EM MOTO-DEFLETOR DESTINADO A DESUMIDIFICAR TETOS E FAZER CIRCULAR O AR EM AMBIENTES FECHADOS



(71) CLAUDIO GREINERT (BR/PR)

(72) CLAUDIO GREINERT

(21) BR 20 2021 020306-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/10/2021

(51) E04C 1/39 (2006.01)

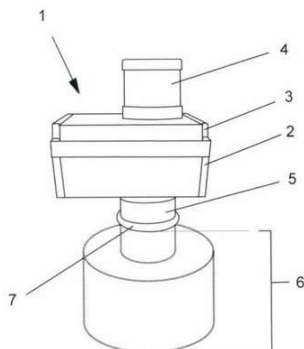
(54) BLOCO ESTRUTURAL LEVE E SISTEMA CONSTRUTIVO

(66) BR 10 2020 020737-7 08/10/2020

(71) ÍRIS FREIRE DOS SANTOS (BR/SP)

(72) ÍRIS FREIRE DOS SANTOS

(21) BR 20 2021 021236-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2021

(30) 14/12/2020 ES 1 266 456U

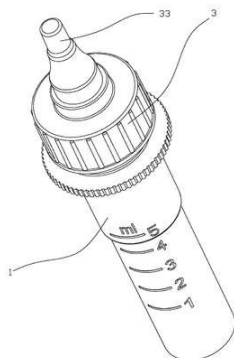
(51) A01M 23/02 (2006.01), A01M 1/10 (2006.01)

(54) SENSOR ÓPTICO EM FORMA CÚBICA PARA VIGILÂNCIA E ESTUDO DAS CARACTERÍSTICAS DE INSETOS VOADORES, INCLUINDO MOSQUITOS, ACOPLÁVEIS, OU NÃO, A UMA ARMADILHA DE CAPTURA

(71) IRIDEON S.L. (ES)

(72) JOÃO MIGUEL FARIA RAPOSO ENCARNAÇÃO; MARK RICHARD WILLIAMS HALLOWS; FLORIT PANCRAÇ VILLALONGA; BASTIAN FAULHABER

(21) BR 20 2021 022510-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/11/2021

(30) 09/11/2020 CN 202022570498.9

(51) A61C 17/06 (2006.01)

(54) COLETOR DE SALIVA

(71) GUANGDONG LONGSEE BIOMEDICAL CO., LTD (CN) ; FOSHAN LONGSEE BIOMEDICAL CO., LTD. (CN)

(72) CHEN, TAO; ZHANG, ZHAO; DENG, SHIZHOU; YU, FENGXI



Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

(21) BR 10 2022 010914-1 A2	Código 3.2 - Publicação Antecipada (22) 03/06/2022 (51) E01B 31/00 (2006.01), E01B 29/16 (2006.01), B65G 1/02 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01) (52) E01B 31/00, E01B 29/16, B65G 1/02, B65G 1/04, B65G 1/0435 (54) COMPORTA HIDRÁULICA PARA AMARRAÇÃO E TRANSPORTE DE TRILHOS LONGOS SOLDADOS (71) BERENICE LUCAS ALVARENGA (BR/MG) (72) BERENICE LUCAS ALVARENGA

(21) BR 20 2021 008214-9 U2	Código 3.2 - Publicação Antecipada (22) 29/04/2021 (51) F26B 3/04 (2006.01) (52) F26B 3/04 (54) CONFIGURAÇÃO EM CONTAINER MÓVEL PARA INTEGRAÇÃO DE ESTUFA E RESFRIADOR DE MADEIRA (71) TAKAHIRO TAKAHASHI (BR/SC) ; JEAN CARLOS OSTI (BR/SC) (72) TAKAHIRO TAKAHASHI



Código 3.7 - Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 026999-2 A2

Código 3.7 - Publicação Anulada

(22) 30/12/2020

(51) G06F 16/27 (2006.01), G06Q 50/06 (2006.01), G06F 21/64 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS AUTENTICADOS EM
BASE DE DADOS IMUTÁVEL E DESCENTRALIZADA

(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

(72) FERNANDO CEZAR HERÉDIA MARINO; MARCOS VINICIUS DE SALLES
PUPO; PAULO CESAR KUSSLER; RAPHAEL DE CARVALHO BARBOSA;
FRANK TOSHIOKA; BRUNO CORTES LOPES SIQUEIRA

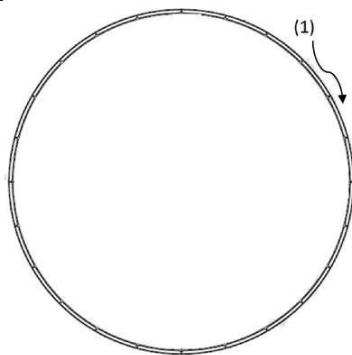
Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido
indevida.



Código 3.8 - Retificação

Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 10 2016 027258-0 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 21/11/2016

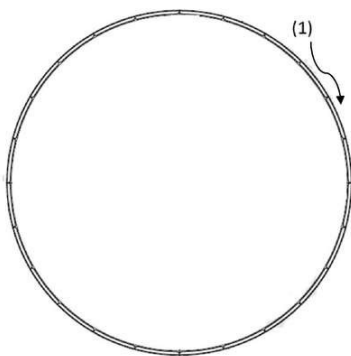
(51) F16J 9/28 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01)

(54) SELO MECÂNICO PARA VEDAÇÃO BIDIRECIONAL

(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) ; NANOBUSINESS INFORMAÇÃO E INOVAÇÃO LTDA. (BR/RJ)

(72) SANDRO EUGENIO DA SILVA; LOÏC RENÉ LE BOURLEGAT; THIAGO SIMÕES CASTANHEIRA FRANCIS CHEHUAN; ALEJANDRO ANDUEZA; RONALDO PEDRO DA SILVA; LORENZO DO CANTO VISENTIN; RICARDO NASCIMENTO POMBO DO AMARAL

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2475 de 12/06/2018 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.



(21) BR 10 2017 014711-8 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 07/07/2017

(51) A23N 12/08 (2006.01), B02B 1/08 (2006.01), F26B 11/14 (2006.01)

(52) A23N 12/08, B02B 1/08, F26B 11/14

(54) SECADOR ESTACIONÁRIO DE GRÃOS E MÉTODO DE SECAGEM DE GRÃOS

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA (BR/RS)

(72) RICARDO TADEU PARAGINSKI; ANDERSON ELY; LANES BEATRIZ ACOSTA JAQUES; LUANA HAEBERLIN; MAURÍCIO SILVEIRA MARCHEZAN
Referente à RPI 2507 de 22/01/2019, quanto ao item (71).

(21) BR 10 2017 014724-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 07/07/2017



(30) 07/07/2016 US 62/359,288; 07/07/2016 US 62/359,290; 09/02/2017 US 62/456,874

(51) C07D 213/81 (2006.01), C07C 209/28 (2006.01)

(52) C07D 213/81, C07C 209/28

(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE 4-ALCÓXI-3-(ACIL OU ALQUIL)OXIPICOLINAMIDAS

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) GREGORY WHITEKER; NAKYEN CHOY; PETER BORROMEO; NICHOLAS BABIJ; NICOLE HOUGH; GARY ROTH; PATRICK HENLEY; MATHIAS OBER; TINA STATON; DANIEL KNUEPPEL; GRANT VON WALD
Referente à RPI 2455 de 23/01/2018, quanto ao item (54).

(21) BR 10 2017 014759-2 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 07/07/2017

(30) 08/07/2016 BE 2016/5571

(51) A01D 41/12 (2006.01)

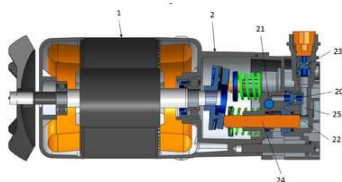
(52) A01D 41/1243

(54) ESPALHADOR DE RESÍDUO DE CULTURA E COLHEITADEIRA COMBINADA

(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(72) STEFAAN BALLEGEER; STEFAAN DESMET; FRANK R.G. DUQUESNE; ELI MAES; TOM N. N. SOMERS; PETER HOLLEVOET
Referente à RPI 2455 de 23/01/2018, quanto ao item (30).

(21) BR 10 2017 015090-9 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 13/07/2017

(51) B05B 15/00 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01)

(52) B05B 15/00, B08B 3/02, B08B 2203/02, B08B 2203/0235, B08B 2203/0282

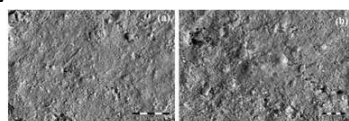
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO REMOTO PARA CONTROLE DA PRESSÃO INTERNA DE HIDROLAVADORAS ELÉTRICAS

(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)

(72) ANTONIO LUIZ FRANCISCO

Referente à RPI 2508 de 29/01/2019, quanto ao item 54.

(21) BR 10 2017 015168-9 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 14/07/2017

(51) B05D 1/00 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REVESTIMENTO DE SUBSTRATO COM BIOCERÂMICA E SUBSTRATO COM SUPERFÍCIE REVESTIDA COM BIOCERÂMICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) LUÍS ALBERTO DOS SANTOS; FERNANDA ALBRECHT VECHIETTI; LUIZ FERNANDO RODRIGUES JUNIOR

Referente à RPI 2536 de 13/08/2019, quanto ao item 72.



(21) BR 10 2017 015174-3 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 14/07/2017

(30) 29/08/2016 DE 102016116074.1

(51) A47J 31/06 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)

(52) A47J 31/06, A47J 31/446, A47J 31/0631

(54) RECIPIENTE DE FILTRO

(71) MELITTA EUROPA GMBH & CO. KG. (DE)

(72) ANDREAS SACHTLEBEN; MARKUS SCHÄFER

Referente à RPI 2462 de 13/03/2018, quanto ao item 30.

(21) BR 10 2017 018636-9 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 30/08/2017

(30) 30/08/2016 US 62/381,283; 08/02/2017 US 15/427,613

(51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/02 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01)

(54) SISTEMA DE BIORREATOR, MÉTODO PARA REALIZAR UMA BIORREAÇÃO E MÉTODO DE ESCALONAMENTO DE UM VOLUME DE TRABALHO DE BIOPROCESSO A PARTIR DE UM BIORREATOR

(71) FINESSE SOLUTIONS, INC. (US)

(72) BARBARA PALDUS; MARK D. SELKER

Referente à RPI 2484 de 14/08/2018, quanto ao item 54.



(21) BR 13 2018 007012-5 E8

Código 3.8 - Retificação

(22) 06/04/2018

(51) F16D 3/00 (2006.01)

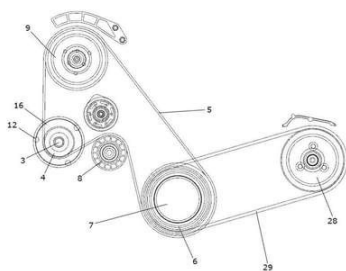
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO ELETROMECÂNICO SELETIVOS DE ALTERNADOR AUTOMOTIVO

(61) BR 10 2015 001454-6 22/01/2015

(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) LUÍS CARLOS MONTEIRO SALES

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2544 de 08/10/2019 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.



(21) BR 13 2018 007023-0 E8

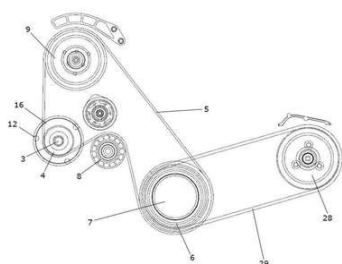
Código 3.8 - Retificação

(22) 06/04/2018

(51) F16D 3/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO E/OU O DESACOPLEMENTO ELETROMECÂNICO SELETIVOS DE ALTERNADOR AUTOMOTIVO





(61) BR 10 2015 001454-6 22/01/2015

(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) LUÍS CARLOS MONTEIRO SALES

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2544 de 08/10/2019 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

(21) BR 10 2019 003757-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
	(22) 25/02/2019
	(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)

(21) BR 10 2019 003792-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
	(22) 25/02/2019
	(71) ROBERTO WAGNER SIMÃO IERCK (BR)

(21) BR 10 2019 004144-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
	(22) 28/02/2019
	(71) GATRON INOVAÇÃO EM COMPÓSITOS S/A (BR/PR)

Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. 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 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2014 020939-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/08/2014 (71) KAPSCH TRAFFICOM AG (AT)
(21) BR 10 2015 000624-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/01/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020231-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 000343-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/01/2017 (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 017564-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2017 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020215-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2017 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 022404-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 024052-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



(21) BR 10 2018 000872-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 16/01/2018
 (71) LUANA WANDECY PEREIRA SILVA (BR/RN) ; LUANA WANDECY PEREIRA SILVA 06873743402 (BR/RN)

(21) BR 10 2019 008057-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 18/04/2019
 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(21) BR 10 2020 000929-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 15/01/2020
 (71) REINALDO ANTONIO RAMOS (BR/SP)

(21) BR 10 2020 012960-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 25/06/2020
 (71) CLOVER NETWORK, LLC (US)

(21) BR 11 2014 013224-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 30/11/2012
 (71) EMORY UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2014 019415-7 A8 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 22/02/2013
 (71) MAHIR AKTAS (TR)

(21) BR 11 2015 019546-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 14/02/2014
 (71) ALLERGAN, INC. (US)

(21) BR 11 2015 022972-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 14/03/2014
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(21) BR 11 2015 024671-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 01/04/2014
 (71) OXULAR ACQUISITIONS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2015 024678-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 01/04/2014
 (71) OXULAR ACQUISITIONS LIMITED (GB)



(21) BR 11 2016 012237-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2014 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 014247-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2014 (71) LABORATOIRES VIVACY (FR)
(21) BR 11 2016 025798-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2015 (71) NUCANA PLC (GB)
(21) BR 11 2016 027133-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2015 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000943-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2015 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 005111-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2015 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 006425-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/10/2015 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) ; NATIONAL CANCER CENTER (JP)
(21) BR 11 2017 024395-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 025554-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2016 (71) GENOMATICA, INC. (US) ; BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2017 026972-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2016 (71) GECKO BIOMEDICAL (FR)
(21) BR 11 2017 027169-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 10/08/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 028555-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2016 (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 001740-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2016 (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 002719-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2015 (71) GAS EXPANSION MOTORS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 003750-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/08/2016 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 004081-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2016 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005868-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2016 (71) ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS. (NO)
(21) BR 11 2018 007444-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2016 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 008386-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2016 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 008454-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 009315-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/11/2016



	(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 016925-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/02/2017 (71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US)
(21) BR 11 2018 074091-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2017 (71) MARKESBERY BLUE PEARL LLC (US)
(21) BR 11 2018 075379-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/06/2017 (71) SIMTECH S.P.R.L. (BE)
(21) BR 11 2019 001639-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2017 (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 002864-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2017 (71) THAI POLYETHYLENE CO., LTD. (TH) ; SCG CHEMICALS CO., LTD. (TH)
(21) BR 11 2019 002899-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/09/2017 (71) THAI POLYETHYLENE CO., LTD. (TH) ; SCG CHEMICALS CO., LTD (TH)
(21) BR 11 2019 003691-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/08/2017 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2019 005016-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2017 (71) HULKA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 013808-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2017 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 005171-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)



(21) BR 11 2020 005971-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 11/09/2018
 (71) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)

(21) BR 11 2020 011181-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 14/12/2017
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2020 017312-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 01/03/2019
 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2021 023306-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 08/05/2020
 (71) OCTAL SAOC FZC, SULTANATE OF OMAN (OM)

(21) BR 12 2018 075070-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 03/12/2015
 (62) BR 11 2017 012362-2 03/12/2015
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)



Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

Informe se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

(21) BR 11 2012 023396-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/03/2011 (71) CENTRO DE EXCELENCIA EN PROD. Y PROCESOS DE CÓRDOBA (CEPROCOR) (AR) ; CONSEJO NAC. DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR)
(21) BR 11 2012 033710-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/04/2011 (71) NICOLON CORPORATION, DOING BUSINESS AS TENCATE GEOSYNTHETICS NORTH AMERICA (US)
(21) BR 11 2013 007456-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/04/2011 (71) JOHNSON ELECTRIC DRESDEN GMBH (DE)
(21) PI 0808309-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/02/2008 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

Código 6.7 - Outras Exigências

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 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2016 006236-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 22/03/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2016 019325-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 23/08/2016 (71) WALLCLICK SISTEMAS CONSTRUTIVOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 072951-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 08/11/2018 (71) QUALISTEEL - FUNDIÇÃO DE PRECISÃO LTDA (BR/RS) Publicado exigência com o despacho 6.7 na RPI 2678 de 03/05/2022 para complementação do valor do pedido de exame e desarquivamento realizado com desconto indevido. O prazo para resposta a exigência 6.7 expirava em 01/08/2022. Foi apresentado a petição 870220068077 de 01/08/2022 em resposta a exigência, onde foi apresentado comprovantes de pagamento das GRUs 29409201953443348 (complementação do pedido de exame, no valor de R\$ 254,00) e 29409201953443445 (complementação do pedido de desarquivamento, no valor de R\$ 264,00). Observa-se que a GRU 29409161953443620 utilizada na petição 870220068077 de 01/08/2022 foi paga com o valor de R\$ 36,00 (Trinta e Seis Reais). Sendo que esse valor corresponde a uma petição de cumprimento de exigência com aplicação do desconto indevido. O valor de uma petição de cumprimento de exigência sem o desconto é de R\$ 90,00 (Noventa Reais). Salienta-se também que o valor esperado para o pedido de exame seria de R\$ 590,00 (Quinhentos e Noventa Reais). Sendo que o somatório da GRU 203 de pedido de exame (R\$ 236,00) com a GRU 800 de complementação do pedido de exame (R\$ 254,00) perfaz um total de R\$ 490,00 (Quatrocentos e Noventa Reais). Para que possa ser aceito o cumprimento da exigência feito: 1) Complemente o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de Patente de Invenção com até 10 reivindicações e sem desconto. Observa-se que é necessário uma complementação de R\$ 100,00 (Cem Reais), considerando a tabela de retribuição vigente. 2) Também efetue o complemento do



cumprimento da exigência (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de desarquivamento sem desconto. Observa-se que é necessário uma complementação de R\$ 54,00 (Cinquenta e Quatro Reais), considerando a tabela de retribuição vigente. 3) Apresente a GRU de complementação ou esclarecimento contendo o nosso número da GRU de complementação via um novo peticionamento de uma GRU de cumprimento de exigência em 1ª instância (GRU com código de serviço 207). Salienta-se que antes de emitir as GRUs solicitadas acima e não se contestando a aplicação do desconto se deve alterar a qualificação do usuário no sistema PAG. Devendo verificar se as novas GRUs foram emitidas com os valores corretos. Observa-se também que deve ser verificado se existe necessidade de complementar as demais GRUs/Petições já apresentadas. De acordo com art. 2º da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento da exigência no prazo legal o pedido será arquivado definitivamente.

(21) BR 10 2019 003752-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 25/02/2019

(71) DANIELLE HIRSCH (BR/RJ)

O requerente apresentou quadro com 25 reivindicações conforme quadro apresentado antes do pedido de exame na petição 870190018698 de 25/02/2019. O prazo para o pagamento do pedido de exame expirou em 25/05/2022, sendo publicado o despacho 11.1 na RPI 2683 de 07/06/2022. Através da petição 800220199712 de 09/06/2022 foi pago o pedido de exame equivalente a 10 reivindicações e com desconto para Pessoa Física, com o valor pago de R\$ 236,00 (Duzentos e Trinta e Seis Reais). Para que possa ser aceito a solicitação de desarquivamento feita: 1) Complemente o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de Patente de Invenção com até 25 reivindicações e desconto para Pessoa Física. 2) Apresente a GRU de complementação ou esclarecimento contendo o nosso número da GRU de complementação via o peticionamento de uma GRU de cumprimento de exigência em 1ª instância (GRU com código de serviço 207). De acordo com art. 2º da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento da exigência no prazo legal o pedido será arquivado definitivamente.

(21) BR 10 2020 002432-9 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 05/02/2020

(71) RICARDO REIS DE CARVALHO (BR/SP)

(21) BR 11 2017 010129-7 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 04/12/2015



(71) HENDRICKSON COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS EUROPE GMBH
(AT)

(21) BR 11 2019 002204-0 A8

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 03/08/2017

(71) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA (US)

Para que seja aceita a petição de exame Nº 800190290886 de 01/08/2019 (GRU 29409161907790364) apresente complementação da retribuição de exame para valor de 15 reivindicações sem desconto, uma vez que foi recolhido o valor para 10 reivindicações e o depositante não faz jus ao desconto, conforme tabela vigente.

(21) BR 11 2019 014757-8 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 22/01/2018

(71) SENEIO LTD. (IL)



Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 11 2020 015587-0 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 26/10/2018

(71) TIANNENG BATTERY GROUP CO., LTD. (CN)

Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2690 de 26/07/2022 por ter sido indevida.



Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - 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 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 11 2013 007456-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 11/04/2011

(51) H01H 1/26 (2006.01), H01H 51/12 (2006.01), H01H 51/22 (2006.01)

(71) JOHNSON ELECTRIC DRESDEN GMBH (DE)



Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - 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 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2013 013820-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2013 (51) F41C 7/00 (2006.01), F41C 27/16 (2006.01), F41A 5/00 (2006.01), F41C 23/04 (2006.01), F41C 23/02 (2006.01), F41G 11/00 (2006.01) (71) INDÚSTRIA DE MATERIAL BÉLICO DO BRASIL IMBEL (BR/MG)
(21) BR 10 2013 014433-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2013 (51) F41C 7/00 (2006.01), F41C 27/16 (2006.01), F41A 5/00 (2006.01), F41C 23/04 (2006.01), F41C 23/02 (2006.01), F41G 11/00 (2006.01) (71) INDÚSTRIA DE MATERIAL BÉLICO DO BRASIL IMBEL (BR/MG)
(21) BR 10 2016 009707-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) A47G 21/06 (2006.01), A47G 21/02 (2006.01) (71) DI SOLLE CUTELARIA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2016 014553-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2016 (51) A47G 19/24 (2006.01) (71) ANTONIO DOMINGOS TREVISAN (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020396-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/09/2016 (51) A41D 19/015 (2006.01) (71) RAUL FERNANDO SOCOLOSKI (BR/SP) ; LUIS MARCELO BOMBO VIEIRA (BR/SP)





Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - 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 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2017 021199-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2017 (51) G05D 1/02 (2006.01), B64D 45/04 (2006.01), G01C 21/16 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01), G08G 5/02 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 001661-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2018 (51) B60L 15/20 (2006.01), G01R 31/36 (2006.01), B60L 3/00 (2006.01) (71) ELETTRA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 001706-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2018 (51) B60M 1/30 (2006.01), B60L 5/00 (2006.01), B61K 9/08 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), B61L 23/00 (2006.01), B60M 1/04 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2018 001903-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2018 (51) B60R 16/02 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 002789-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2018 (51) F16K 31/06 (2006.01), F16K 31/12 (2006.01), F16K 31/44 (2006.01), B63C 9/08 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2018 002893-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2018 (51) B60L 3/00 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 003187-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2018 (51) F01N 9/00 (2006.01) (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2018 003610-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) H01R 43/20 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), H02G 1/06 (2006.01), H02G 1/14 (2006.01), H02G 3/02 (2006.01), H01B 13/012 (2006.01), B65H 51/00 (2006.01), B64F 5/10 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 004025-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2018 (51) G05D 23/30 (2006.01), G05D 23/19 (2006.01), G05B 11/01 (2006.01), F24H 4/06 (2006.01) (71) HEITOR WERMANN (BR/RS)
(21) BR 10 2018 004142-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2018 (51) G01N 27/04 (2006.01), G01R 27/08 (2006.01), G01R 27/14 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 004444-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2018 (51) H02P 9/02 (2006.01), H02P 9/06 (2006.01), H02P 9/42 (2006.01), H02P 101/30 (2006.01), B64D 33/00 (2006.01), H02J 3/01 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 011279-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2018



	(51) G07C 5/08 (2006.01), B60R 16/023 (2006.01), B60W 40/09 (2006.01), B60W 50/14 (2006.01), F02B 77/08 (2006.01) (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 10 2018 013581-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2018 (51) G01B 11/27 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069265-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2018 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 070254-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) H01L 25/00 (2006.01), H02M 7/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 070298-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2018 (51) G02F 1/01 (2006.01), B60J 3/04 (2006.01), B64C 1/14 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), G06F 3/0488 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 076551-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) A01K 29/00 (2006.01), G01G 17/08 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076930-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) A01D 46/08 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 077025-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 24/12/2018 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 077116-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2018 (51) A01D 61/00 (2006.01), A01D 41/00 (2006.01) (71) AMADAS INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 001306-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2019 (51) C08G 81/02 (2006.01), C09J 7/38 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01), C08G 81/00 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01) (71) KALLE GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 003385-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2019 (51) B32B 5/02 (2006.01), B64C 1/40 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006697-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2019 (51) B23K 26/03 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01), B23K 9/10 (2006.01), B23K 9/26 (2006.01) (71) THE ESAB GROUP INC. (US)
(21) BR 10 2019 006947-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2019 (51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/14 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01) (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)
(21) BR 10 2019 009048-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2019 (51) G01D 21/02 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)



(21) BR 10 2019 010645-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2019 (51) C08J 9/14 (2006.01), C08F 16/06 (2006.01), C08F 116/06 (2006.01), D04H 1/4309 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 010826-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2019 (51) B29B 11/06 (2006.01), B29B 11/14 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), F28F 1/06 (2006.01) (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 012609-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2019 (51) B32B 5/12 (2006.01), B32B 5/32 (2006.01), B32B 7/028 (2006.01), B32B 17/02 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 012660-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2019 (51) B32B 7/00 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01), B32B 19/00 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 013457-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) B32B 7/00 (2006.01), B32B 19/00 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 015957-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2019 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B65D 81/28 (2006.01) (71) VISCOFAN S.A. (ES)
(21) BR 10 2019 021640-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 15/10/2019 (51) B32B 3/06 (2006.01), B29B 11/06 (2006.01), B60R 13/00 (2006.01) (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 001204-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) A01F 12/42 (2006.01), B07B 1/22 (2006.01), F26B 17/28 (2006.01) (71) IMPÉRIO ASSESSORIA EM INFORMAÇÕES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 004084-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) G01V 1/38 (2006.01) (71) POLARCUS DMCC (AE) ; ERIK GODØY (NO)
(21) BR 11 2019 006526-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) G01C 21/16 (2006.01), G01S 19/47 (2006.01), G01S 19/49 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01) (71) AGJUNCTION LLC (US)
(21) BR 11 2019 006688-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) G01V 1/28 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 008939-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2017 (51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01) (71) MGI TECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 009012-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2017 (51) G01M 17/04 (2006.01), G01B 9/00 (2006.01), G01B 11/14 (2006.01), G01H 9/00 (2006.01) (71) SMEDLEY'S ENGINEERS PTY LTD (AU) ; MALUVA ENGINEERING (GB)
(21) BR 11 2019 010993-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 01/11/2017 (51) G01M 13/04 (2006.01) (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 011136-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) H01S 3/067 (2006.01), H01S 3/09 (2006.01) (71) IPG PHOTONICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 011946-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) H01L 27/12 (2006.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 012055-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) H01L 51/46 (2006.01), C08L 79/00 (2006.01) (71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012150-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2018 (51) H01L 51/48 (2006.01), H01L 51/44 (2006.01) (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2019 012370-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) B23K 26/03 (2006.01), B23K 26/046 (2006.01), B23K 26/08 (2006.01), B23K 26/21 (2006.01), B23K 26/082 (2006.01), B23K 26/044 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 013539-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2018 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)



(21) BR 11 2019 014924-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2018 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) ST. MARIANNA UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 015075-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015135-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) A01K 39/00 (2006.01) (71) FRANCISCO JAVIER SEPTIEN PRIETO (MX)
(21) BR 11 2019 015343-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2018 (51) G05D 11/00 (2006.01), F02D 19/00 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01) (71) TEXON LP (US)
(21) BR 11 2019 015716-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) PHENEX PHARMACEUTICALS AG (DE)
(21) BR 11 2019 016443-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2018 (51) C09J 4/06 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 4/40 (2006.01), C08F 220/10 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01) (71) SWIMC LLC (US)



(21) BR 11 2019 017120-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2018 (51) A61K 31/55 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (71) FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US)
(21) BR 11 2019 026638-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2018 (51) D21H 21/02 (2006.01), D21H 21/04 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 026978-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2018 (51) D21H 23/78 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), D21B 1/32 (2006.01), D21C 5/02 (2006.01), D21D 5/02 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 027340-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2018 (51) C09K 3/14 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2019 027604-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07F 9/44 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 000156-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2018 (51) D06F 37/26 (2006.01), D06F 39/12 (2006.01), D06F 33/02 (1968.09), D06F 39/08 (2006.01) (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)



(21) BR 11 2020 001277-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2018 (51) C07D 417/00 (2006.01), C07D 419/00 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) VERSITECH LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 001500-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2019 (51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 001510-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2018 (51) C09D 151/06 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01), B29C 47/00 (1985.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 002348-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2018 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01) (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002967-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2018 (51) A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 5/24 (2006.01) (71) SPRUCE BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003164-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2018 (51) A61K 33/34 (2006.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01),



	A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/125 (2006.01), A61K 36/886 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 36/38 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (71) SCI-CHEM INTERNATIONAL PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 003200-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2018 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 515/22 (2006.01) (71) ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2020 003227-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2018 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) LTD "VALENTA - INTELLEKT" (RU)
(21) BR 11 2020 003262-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2018 (51) A61K 31/5025 (2006.01), C07D 513/14 (2006.01), A61P 7/08 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003272-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2018 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; BIOVERSYS AG (CH)
(21) BR 11 2020 003458-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2018 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; HYOGO COLLEGE OF MEDICINE (JP)
(21) BR 11 2020 003956-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 30/06/2018 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01) (71) OTOMAGNETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003973-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003974-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2018 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004112-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2018 (51) A61K 31/167 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004357-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A61K 47/26 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01) (71) PHARMACOSMOS HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2020 004401-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 25/16 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 004441-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 004505-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 31/08/2018 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2020 004506-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2018 (51) A61K 31/4188 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01) (71) NLS-1 PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2020 004585-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) A01N 65/40 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 65/08 (2006.01), A01N 65/20 (2006.01), A01N 65/34 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/10 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 004622-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018 (51) A61K 31/451 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01) (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 004700-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) A01N 63/00 (2006.01), A23K 10/18 (2006.01), A61K 35/66 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 004812-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01N 63/00 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 1/06 (2006.01), C12R 1/465 (2006.01) (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2020 004964-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018



	(51) A61K 31/5377 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01) (71) VANDA PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2020 005038-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2018 (51) A61K 31/7105 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005042-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01), C09K 17/14 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 005100-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005178-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) C07D 473/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 005191-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2018 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005274-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2018 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 1/16 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01) (71) THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 005289-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) C07D 303/42 (2006.01), C08G 59/02 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01) (71) PROVIRON HOLDING N.V. (BE)
(21) BR 11 2020 005432-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2018 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2020 005516-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01) (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005537-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2018 (51) A61K 31/7004 (2006.01), A61L 33/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01) (71) LO.LI. PHARMA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 005628-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 37/24 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 005673-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) DECCO WORLDWIDE POST-HARVEST HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 005720-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01),



	A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 005885-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 41/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 005889-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 005898-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) C07D 498/18 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 005918-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) ZYNERBA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005928-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61K 47/02



	(2006.01) (71) BAYER OY (FI)
(21) BR 11 2020 005934-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (71) NANJING TRANSTHERA BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 005948-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/085 (2006.01) (71) AQUESTIVE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005956-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) A01N 65/00 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/10 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 005967-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01) (71) AQUESTIVE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005989-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2018 (51) C07D 498/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2020 006009-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01) (71) AL THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2020 006037-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 006039-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A61K 9/26 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) TESARO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006051-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) BIOCON LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 006072-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01) (71) NOVALIQ GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 006073-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 006108-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2018 (51) A61K 31/095 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/39 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) ; THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2020 006114-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018



	(51) A01N 41/06 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 006136-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A61K 9/16 (2006.01) (71) NANOMI B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 006169-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01) (71) FULCRUM THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006185-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) C07D 417/02 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) CSTONE PHARMACEUTICALS (SUZHOU) CO., LTD. (CN) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (KY)
(21) BR 11 2020 006191-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2018 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 38/13 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), C07C 39/23 (2006.01), C07D 475/08 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01) (71) CARDIOL THERAPEUTICS INC. (CA)
(21) BR 11 2020 006239-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) C07D 307/94 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 25/00



	(2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 006252-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2018 (51) A01N 37/06 (2006.01), A01N 61/00 (2006.01) (71) 0903608 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 006260-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2018 (51) A01N 37/06 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 61/00 (2006.01) (71) 0903608 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 006320-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) A01N 25/26 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01) (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 006378-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) C07G 1/00 (2006.01) (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; INSTITUT NATIONAL D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2020 006564-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2018 (51) C07D 213/69 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 006583-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 04/10/2018 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 006585-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2018 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/205 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01) (71) SCIENTIFIC TECHNOLOGICAL PHARMACEUTICAL FIRM "POLYSAN" LTD. (RU)
(21) BR 11 2020 006611-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2018 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) SORBONNE UNIVERSITÉ (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; KYOTO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2020 006620-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2018 (51) A61K 9/06 (2006.01) (71) SOLYPLUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 006681-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2018 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/592 (2006.01) (71) NCH LIFE SCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 006698-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2018 (51) A01N 41/04 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01) (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 006723-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2018 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)



(71) SHINKEI THERAPEUTICS LLC (US)	
(21) BR 11 2020 006749-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2018 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 006791-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01) (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 006808-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01) (71) SOLYPLUS BERLIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 006845-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) TESARO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006874-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) A61K 31/00 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 407/06 (2006.01), C07D 217/26 (2006.01) (71) MANKIND PHARMA LTD. (IN)
(21) BR 11 2020 006892-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2020 006931-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) A61K 31/191 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) GEDEA BIOTECH AB (SE)
(21) BR 11 2020 006979-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) A61K 31/4035 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (71) UNICHEM LABORATORIES LTD (IN)
(21) BR 11 2020 007011-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 007056-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 007058-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007067-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 007083-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018



	(51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (71) BAST BIOTECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2020 007091-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 007093-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 007109-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2018 (51) A61K 31/7048 (2006.01), A61K 36/63 (2006.01), A23L 33/135 (2006.01), C12Q 1/6809 (2006.01), A61K 35/741 (2006.01), C12Q 1/689 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 007137-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A01N 47/36 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (71) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 007156-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2018 (51) A01N 47/30 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01) (71) ADAMA AGAN LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 007183-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 213/44 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)



	(71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007196-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01) (71) HARPOON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007341-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01) (71) SYNAPHARM INDUSTRIAL SYNTHESIS (BE)
(21) BR 11 2020 007538-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) C07D 491/056 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01) (71) ACTUATE THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2020 007541-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01) (71) GALAPAGOS N.V. (BE)
(21) BR 11 2020 007544-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) A01N 43/78 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 007573-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2018 (51) A61K 31/495 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(21) BR 11 2020 007589-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 18/10/2018 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 007675-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01) (71) REDAG CROP PROTECTION LTD. (GB)
(21) BR 11 2020 007677-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01) (71) REDAG CROP PROTECTION LTD. (GB)
(21) BR 11 2020 007682-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), A01N 33/14 (2006.01), A01N 41/04 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01), C01B 21/09 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01) (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 007683-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), A01N 33/14 (2006.01), A01N 41/04 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01), C01B 21/09 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01) (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 007684-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (71) HK INNO.N CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 007752-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) C07D 237/14 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 007778-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 007873-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2018 (51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 007924-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2018 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01) (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008121-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2018 (51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 008124-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2018 (51) C07D 277/32 (2006.01), C07D 277/34 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 008227-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2018 (51) A01N 63/04 (1980.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 21/00



	(2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) ADVANCED BIOLOGICAL MARKETING, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008609-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) C07D 417/06 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008620-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01) (71) HECOSOL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009159-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2018 (51) C09K 3/10 (2006.01) (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009295-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2018 (51) C09D 103/02 (2006.01), C09D 103/04 (2006.01), C09D 103/12 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2020 009870-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) C07D 249/08 (2006.01) (71) EAST CHINA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (CN)
(21) BR 11 2020 010589-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2018 (51) A01G 25/02 (2006.01) (71) NETAFIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 011457-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2018



	(51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 17/00 (2006.01), B05C 19/04 (2006.01), B05C 19/06 (2006.01), E01C 19/20 (2006.01) (71) SALFORD GROUP INC (CA)
(21) BR 11 2020 011462-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2019 (51) G01N 31/22 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01) (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 012163-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2018 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 19/00 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01) (71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 012334-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C09C 1/42 (2006.01), C09C 1/40 (2006.01) (71) IMERTECH SAS (FR)
(21) BR 11 2020 012435-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 69/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 012552-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2018 (51) A01B 79/00 (2006.01) (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 012563-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) A01K 61/60 (2006.01), A01K 61/54 (2006.01) (71) ANDRÉS QUINTÁ CORTIÑAS (ES)
(21) BR 11 2020 012980-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018



	(51) A01F 12/26 (2006.01), A01F 12/24 (2006.01) (71) BRIAN G. ROBERTSON (US)
(21) BR 11 2020 013406-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2019 (51) H01L 27/15 (2006.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 013410-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2019 (51) H01L 27/32 (2006.01), H01L 51/52 (2006.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 015620-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (71) QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 015651-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) G02C 7/10 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), G02C 7/12 (2006.01) (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 015704-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 015737-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) G01V 1/36 (2006.01) (71) MAGSEIS FF LLC (US)
(21) BR 11 2020 016678-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 03/08/2018 (51) G01N 21/33 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/3577 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016998-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/04/2019 (51) G02B 27/46 (2006.01), G03H 1/16 (2006.01), H04N 9/31 (2006.01), G02B 26/00 (2006.01), G03H 1/22 (2006.01), G03H 1/10 (2006.01), G03H 1/12 (2006.01), G03H 1/14 (2006.01) (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 017188-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2019 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02B 3/00 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 017230-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2019 (51) G01J 3/36 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 017510-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2019 (51) G02C 7/06 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 021095-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2018 (51) D21H 27/30 (2006.01), B32B 7/06 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000077-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) A01C 7/04 (2006.01) (71) HORSCH MASCHINEN GMBH (DE)



(21) BR 11 2021 000739-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2018 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01) (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2021 011855-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01) (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 12 2021 010327-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2018 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 1/16 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01) (71) THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 025355-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) DECCO WORLDWIDE POST-HARVEST HOLDINGS B.V. (NL)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido 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 ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

(21) BR 10 2013 006289-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 15/03/2013
	(71) Sony Corporation (JP) ; Sony Network Entertainment International LLC (US)

(21) BR 10 2014 026563-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 23/10/2014
	(71) SONY CORPORATION (JP) ; SONY NETWORK ENTERTAINMENT INTERNATIONAL LLC (US)

(21) BR 10 2014 027759-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 06/11/2014
	(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2014 031519-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 16/12/2014
	(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 006975-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 27/03/2015
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

(21) BR 10 2016 008494-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 15/04/2016
	(71) MORPHO (FR)

(21) BR 10 2016 009201-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 11/04/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(21) BR 10 2016 015211-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 28/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS (BR/SE)
(21) BR 10 2016 020787-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2016 (71) LAIR FRANCISCO GUSMÃ ASSIS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000340-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/01/2017 (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 009561-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR)
(21) BR 10 2017 016703-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027143-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2017 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; ILDETE SOARES CALDAS (BR/SE)
(21) BR 10 2018 000034-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/01/2018 (71) ETHICON, INC (US)
(21) BR 10 2018 000404-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2018 (71) ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS CRIADORES DE GIROLANDO (BR/MG)
(21) BR 10 2018 000671-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2018 (71) WANDA RAMOS DOS SANTOS LIMA (BR/MA)
(21) BR 10 2018 001337-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2018 (71) SIDENIR WAESS (BR/SC)



(21) BR 10 2018 003990-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2018 (71) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 007669-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2018 (71) MARIA JOSÉ GEROLIM ALVES (BR/MG)
(21) BR 10 2020 014928-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/07/2020 (71) MICROBIOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009493-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/05/2021 (71) GUSTAVO FERNANDES GODOY ALMEIDA (BR/PE)
(21) BR 10 2021 010984-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2021 (71) ANJO QUIMICA DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 023565-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/11/2021 (71) KHENE COSMETICOS EIRELI (BR/MG)
(21) BR 11 2012 024901-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2011 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)
(21) BR 11 2013 012228-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2011 (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2014 023586-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2013 (71) AFINITI INTERNATIONAL HOLDINGS, LTD. (BM)
(21) BR 11 2014 028169-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2013 (71) ELBIT SYSTEMS ELECTRO-OPTICS ELOP LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 005549-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2013



(71) NEURIMMUNE HOLDING AG (CH)	
(21) BR 11 2015 019165-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2013 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 022970-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2015 025729-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2014 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 012914-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2014 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024936-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/05/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 025132-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2015 (71) ZHEJIANG DTRM BIOPHARMA CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 026918-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/07/2015 (71) COMPOSECURE, LLC (US)
(21) BR 11 2017 004889-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2015 (71) ANTIBIOTX APS (DK)
(21) BR 11 2017 005856-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2015 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2017 009741-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2015 (71) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)



(21) BR 11 2017 012754-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2015 (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2017 024775-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/05/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 000648-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2016 (71) AVINTIV SPECIALTY MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 002801-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2016 (71) XIAMEN YANJAN NEW MATERIAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 005267-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2016 (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 012849-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2016 (71) ELKEM SILICONES FRANCE SAS (FR) ; UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE (FR)
(21) BR 11 2018 017128-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2017 (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 071011-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2017 (71) NEUMAN & ESSER PROCESS TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 076972-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 002337-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2017 (71) BOSTIK, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011889-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 13/12/2017 (71) THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2019 012869-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2017 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2019 013546-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2017 (71) SACHEM, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019954-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2017 (71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(21) BR 11 2019 024493-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 000406-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2021 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2019 025395-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2014 (62) BR 11 2015 017597-0 27/01/2014 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 013762-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2015 (62) BR 11 2017 000260-4 06/07/2015 (71) BATTERY RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(21) BR 12 2020 017175-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/07/2015 (62) BR 11 2016 026918-7 08/07/2015 (71) COMPOSECURE, LLC (US)
(21) BR 12 2020 021677-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2016 (62) BR 11 2017 023691-5 29/04/2016



	(71) BLACKBURN ENERGY, INC. (US)
(21) BR 12 2021 019883-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/07/2012 (62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 021534-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2015 (62) BR 11 2017 021888-7 17/12/2015 (71) KNAUF GIPS KG (DE)
(21) BR 12 2022 009865-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2015 (62) BR 11 2016 026896-2 04/06/2015 (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 20 2017 001709-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2017 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024245-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2021 (71) ANTONIO IVO BONATTI (BR/SC)



Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 11 2017 008039-7 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 22/10/2015

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)



Código Anuidade do Pedido**Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de 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 o arquivamento do pedido.

(21) BR 10 2018 069165-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 20/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA (BR/PA) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161926977415.
(21) BR 10 2018 071650-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 22/10/2018 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO (BR/MS) ; ANHANGUERA EDUCACIONAL - UNIVERSIDADE ANHANGUERA UNIDERP (BR/MS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161927880792.
(21) BR 10 2018 073226-9 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 12/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161938119664.
(21) BR 10 2018 073305-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 12/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161938119737.



(21) BR 10 2018 073314-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 12/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161938119788.
(21) BR 10 2018 073370-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 13/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161927671654.
(21) BR 10 2018 073372-9 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 13/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161938124013.
(21) BR 10 2018 073532-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 14/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161938124633.



Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a 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.

(21) BR 10 2012 027823-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2012 (71) Selmos Luiz Gressler (BR/MS) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 10 2013 027576-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 10 2016 016470-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/07/2016 (71) LUIS EDUARDO TEDESCO (BR/SC) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 4ª, 5ª e 6ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 024437-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/10/2016 (71) COMPSIS COMPUTADORES E SISTEMAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 025026-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2016 (71) MARCIO MENEZES DE FREITAS (BR/ES) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 10 2017 022699-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/10/2017 (71) GUILHERME HERRERA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 022771-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2017 (71) CIRO PINHEIRO MATHIAS FRANCO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 022831-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2017 (71) GILBERTO CLEMENTE PEREIRA (BR/GO) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 023061-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2017 (66) BR 10 2016 030444-0 23/12/2016 (71) ROBERTO HIROKAZU OKADA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 023127-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2017 (71) LARISSA LEÃO DE SOUZA LIMA (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 023191-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE (BR/AC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 009682-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2018 (71) STUDIO 90 COMUNICAÇÃO VISUAL - EIRELI (BR/SP) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não cumprimento da exigência formulada na RPI 2646 de 21/09/2021. Podendo ser restaurado conforme artigo 87 da Lei 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 010280-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2018



	(71) SPARK AG SOFTWARE E AUTOMAÇÃO EIRELI-ME (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 068757-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/09/2018 (71) BRUNO LUIGI FERNANDES SERRA MONZANI (BR/SP) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 071663-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071711-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2018 (71) NARTON MELO SANTOS (BR/DF) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071727-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) Pagar restauração.
(21) BR 10 2018 071803-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2018 (71) ENGMAQ MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA - EPP (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071811-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2018 (71) ENGMAQ MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA - EPP (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071830-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 4ª anuidade.



(21) BR 10 2018 071891-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2018 (71) ÁLVARO ALEXANDRE DA SILVEIRA BARBOSA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071928-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2018 (66) BR 20 2018 017044-4 20/08/2018 (71) JOSÉ CARLOS CASARIN (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071957-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2018 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 073675-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/11/2018 (71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS) Pagar restauração.
(21) BR 10 2019 016238-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2019 (71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 016273-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2019 (71) EVASIO LAZZARO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 016353-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2019 (71) ANTONIO JOSÉ GASPAR (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 016364-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2019 (71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2019 016376-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2019 (71) RAFAEL LUIS PAVAN SCATOLIN (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 016379-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2019 (71) SEON TECNOLOGIA EM USINAGEM LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 016397-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2019 (71) WALTER LOBUE DOS SANTOS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 016427-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2019 (71) CADOMA SOLUCOES AUTOMATIZADAS LTDA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 017977-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/08/2019 (71) FERNANDO PIOVESANA (BR/SP) ; GILMAR MORO MAGI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 018821-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/09/2019 (71) ROBERTO MARACAJÁ JUNIOR (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 020589-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/09/2019 (71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 007307-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2011 (71) Smith & Nephew, Inc. (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2013 010134-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 21/10/2011 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032622-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2014 (71) XIAOMI INC. (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 007306-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2013 (71) INTERACTIVE INTELLIGENCE , INC (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008632-5 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2014 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008646-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2014 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008942-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008949-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/10/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008961-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008967-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2014



	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008969-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 009132-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2014 (71) BIOMADISON, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 009179-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2013 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2016 009451-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2014 (71) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027767-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) LAZLO 326 LLC (US) Referente à 6ª anuidade
(21) BR 11 2017 004810-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 005900-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2015 (71) WINFOOR AB (SE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 006731-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/10/2015 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2017 007360-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2015 (71) THE DILLER CORPORATION (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 008267-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2015 (71) OCULEVE, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 008268-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/10/2015 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 005129-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2016 (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 006998-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2016 (71) DOSATRON INTERNATIONAL (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 007736-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2016 (71) 8 RIVERS CAPITAL, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 007833-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008050-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2016 (71) LIFECELL CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008210-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 18/10/2016 (71) BASF SE (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008366-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2016 (71) HOWARD HERNDON (US) ; WILLIAM SASSER (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 013084-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 014711-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2016 (71) LIM, IN TAEK (KP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 015315-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2016 (71) INDUSTRIAL Y COMERCIAL CELHEX LTDA (CL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007761-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007781-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/10/2016 (71) FOOTSHAKE (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007841-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2017 (71) HETTICH-ONI GMBH & CO. KG (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007899-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/10/2016 (71) FOOTSHAKE (FR)



	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008237-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2017 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008269-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2016 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008647-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2017 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008650-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 006394-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2018 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 006403-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2018 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 13 2017 026342-7 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/12/2017 (61) BR 10 2015 026868-8 22/10/2015 (71) GILDO DO VALE ALONSO (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2016 004905-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/03/2016 (71) JOANITO MARQUES DE SOUZA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 20 2017 022863-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2017 (71) EDNÉA ALZIRA GOMES COUTO (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 022901-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2017 (71) REGINALDO SOLON SANTOS JUNIOR (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 023008-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2017 (71) VALVERDE COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 071747-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2018 (71) MARCOS DONIZETI OLIVIERA (BR/SP) ; MARCELO ROQUE LOUREIRO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 009149-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/05/2019 (71) DIEGO LOVISON (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016133-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2019 (71) FRANK WILLIAN GUIMARÃES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016134-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2019 (71) PERPE JORGE VIEIRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016158-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2019 (71) CHIMAFÁCIL LTDA EPP (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 20 2019 016167-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2019 (71) GUILHERME CARDOSO HICKEL (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016184-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2019 (71) ILKA DO AMARAL SOARES (BR/AL) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016198-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2019 (71) RICARDO PINTO DA SILVA (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016216-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2019 (71) REGINALDO CALEGARI TIZIANO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016229-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2019 (71) DEOLINDA PEREIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016294-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2019 (71) GEZIEL COSTA GOMES (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016415-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2019 (71) MATRAN INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016465-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2019 (71) SANDRO MOSCOLONI LOJA DE DEPARTAMENTOS LTDA - ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 016712-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/08/2019 (71) LUCIUS POFFO (BR/PR)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2019 016713-6 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/08/2019
(71) LUCIUS POFFO (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2019 018515-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 06/09/2019
(71) AIZ INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS LTDA (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) MU 8900440-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/02/2009
(71) FERNANDO DE MORAES MENDONÇA RIBEIRO (BR/SP) ; DANIEL VARELA MAGALHÃES (BR/SP)
Referente à 13ª anuidade.

(21) PI 0717747-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/10/2007
(71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
Referente à 15ª anuidade.

(21) PI 0722164-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/10/2007
(71) Sumitomo Metal Mining Co., LTD. (JP)
Referente à 15ª anuidade.

(21) PI 0914500-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/10/2009
(71) BASF SE (DE)
Referente à 13ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2016 029729-0 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 16/12/2016

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

Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870190106964 de 22/10/2019, decorrente da publicação na RPI 2546 de 22/10/2019, item 8.6, e por ter efetuado o recolhimento da 3ª anuidade por ocasião do recurso, e conforme decisão da segunda instância publicada na RPI 2662, de 11/01/2022, despacho 104, conhecendo e provendo a petição de recurso do depositante e reformando a decisão administrativa, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.

(21) BR 20 2013 014514-4 U2

Código 8.7 - Restauração

(22) 11/06/2013

(61) PI 0804799-5 07/11/2008

(71) João Batista Lima (BR/ES)

(21) PI 0501157-4 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 31/03/2005

(71) KIMBERLY-CLARK BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA. (BR/SP)

Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 800210208999 de 23/06/2021, decorrente da publicação na RPI 2622 de 06/04/2021, item 8.6, e por ter apresentado a procuração devida por ocasião do recurso, e conforme decisão da segunda instância publicada na RPI 2687, de 05/07/2022, despacho 103, conhecendo e provendo a petição de recurso do depositante e reformando a decisão administrativa, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.



Código 8.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 10 2013 017623-0 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 09/07/2013
(71) OKEA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que o correto é a publicação do despacho 8.5 (exigência para complementação).

(21) BR 10 2016 028457-0 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 02/12/2016
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2662 de 11/01/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 5ª anuidade foi efetuado em 23/06/2021, através da GRU 29409161935950540.

(21) BR 10 2019 011549-1 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 04/06/2019
(71) LUCIO BRIGIDO NETO (BR/PI)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi realizada corretamente.

(21) BR 11 2020 005453-4 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 21/09/2017
(71) ROSNEFT OIL COMPANY (RU) ; BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2690 de 26/07/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 4ª anuidade foi efetuado em 23/09/2020, através da GRU 29409161923876774.

(21) BR 13 2014 024531-5 E2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 01/10/2014
(61) PI 1103116-6 30/06/2011
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi realizada corretamente.

(21) BR 20 2017 013884-0 U2 Código 8.8 - Despacho Anulado



	(22) 27/06/2017 (71) ANDRÉ LUIZ RIBAS NASCIMENTO (BR/MG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi solicitada em 06/05/2022, através do protocolo 800220156712.
(21) BR 20 2018 008896-9 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 02/05/2018 (71) ZS MAQUINAS - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVICOS LTDA (BR/RS) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2689 de 19/07/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 18/10/2021, através da GRU 29409161941720586.
(21) BR 20 2018 012163-0 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 14/06/2018 (71) GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELI - EPP (BR/SP) Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2646 de 21/09/2021 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 14/09/2020, através da GRU 29409161923696776.
(21) MU 8501395-1 Y1	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 21/07/2005 (71) Ferplast Indústria e Comércio de Peças Plásticas e Ferramentais Ltda. (BR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2203 de 26/03/2013 por ter sido indevida.
(21) MU 8502102-4 Y1	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 20/09/2005 (71) Texa Alumínio Ltda (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2223 de 13/08/2013 por ter sido indevida.
(21) MU 8601920-1 Y1	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 11/09/2006 (71) ELIZAME UMBELINO DE FREITAS (BR/PE) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2221 de 30/07/2013 por ter sido indevida.
(21) PI 0211775-4 B1	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 07/08/2002 (71) UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL (GB)



Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2449 de 12/12/2017 por ter sido indevida.

(21) PI 0302458-0 B1

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 22/07/2003

(71) LG Electronics Inc. (KR)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2486 de 28/08/2018 por ter sido indevida.

(21) PI 1106310-6 A8

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 14/06/2011

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2640 de 10/08/2021 por ter sido indevida.



Código 8.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) MU 8501395-1 Y1	Código 8.9 - Publicação Anulada (22) 21/07/2005 (71) Ferplast Indústria e Comércio de Peças Plásticas e Ferramentais Ltda. (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2222 de 06/08/2013 por ter sido indevida.
(21) MU 8502102-4 Y1	Código 8.9 - Publicação Anulada (22) 20/09/2005 (71) Texa Alumínio Ltda (BR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2204 de 02/04/2013 por ter sido indevida.
(21) MU 8601920-1 Y1	Código 8.9 - Publicação Anulada (22) 11/09/2006 (71) ELIZAME UMBELINO DE FREITAS (BR/PE) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2179 de 09/10/2012 por ter sido indevida.
(21) PI 0211775-4 B1	Código 8.9 - Publicação Anulada (22) 07/08/2002 (71) UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL (GB) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2428 de 18/07/2017 por ter sido indevida.
(21) PI 0302458-0 B1	Código 8.9 - Publicação Anulada (22) 22/07/2003 (71) LG Electronics Inc. (KR) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2428 de 18/07/2017 por ter sido indevida.
(21) PI 1106310-6 A8	Código 8.9 - Publicação Anulada (22) 14/06/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2624 de 20/04/2021 por ter sido indevida.





Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2019 001240-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2019 (71) JORGE VIANA LESSA (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001633-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/01/2019 (71) PRUMOFACIL (BR/PR) ; OCIMAR AZARIAS DO SANTOS (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001742-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2019 (71) LIA SOUZA COELHO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001811-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2019 (71) GARBATTI CONSULTORIA AGRÍCOLA E PECUÁRIA LTDA. (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001853-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001860-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2019
(71) LEANDRO DE MOURA FERNANDES 07764213950 (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001957-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2019
(71) PAULO DE TARSO DE SOUZA DAYRELL (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001963-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/01/2019
(71) CARLOS LUIZ DA SILVA SANTOS (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002001-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/01/2019
(71) PAULO DE TARSO DE SOUZA DAYRELL (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002022-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/01/2019
(71) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002060-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002160-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) ALEXANDRE MAGNO LAVALHOS JACQUES (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002163-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) MARCUS VINICIUS NOGUEIRA DA SILVA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002167-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) MARCUS VINICIUS NOGUEIRA DA SILVA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002208-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2019 (71) ROBERTO RODRIGUES (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002335-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2019 (71) EDUARDO SILVA DA MATA (BR/GO)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002348-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/02/2019

(71) MAMU PARTICIPACAO EM ADMINISTRACAO E LOCACAO DE BENS LTDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002350-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/02/2019

(71) MAMU PARTICIPACAO EM ADMINISTRACAO E LOCACAO DE BENS LTDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002358-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/02/2019

(71) ANDRÉA PEREIRA PECORARO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002438-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/02/2019

(71) EMBIO - EMPRESA DE BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002490-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/02/2019

(71) JOHANNES WILFRIED ENNULAT (BR/RJ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002509-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) FABIO TEIXEIRA DA SILVA (BR/RJ) ; VITALINO SIMÃO DA SILVA (BR/RJ) ; MARTA MARIA LAVOR TEIXEIRA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002547-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) LUAN DE SANTANA PENA (BR/RN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002553-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) ACÁCIO EUGÊNIO DOS SANTOS (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002564-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) LUAN DE SANTANA PENA (BR/RN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002570-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) RUY JOSÉ CACCIA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002571-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/01/2019
(71) CLAUDIA ALMEIDA COSTA WOLF (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002677-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2019
(71) FRANCISCO JOSE BREDÁ (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002714-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2019
(71) SANDRA VATANABE DE MATOS (BR/SP) ; ROSENEIDE MORAIS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002938-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2019
(71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG) ; PAULO VITOR PERTENCE DE SOUZA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003079-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2019
(71) AETHRA SISTEMAS AUTOMOTIVOS S/A (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003092-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/02/2019 (71) FRANCISCO DE SENA JUNIOR (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003098-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/02/2019 (71) DIEGO GARCIA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003111-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2019 (71) EUNIR ZEM (BR/SP) ; CARLOS OGANE (BR/SP) ; ELIESER RAVAGNANI (BR/SP) ; FERNANDO DE LIMA ZEM (BR/SP) ; MÁRIO ÂNGELO GUERREIRO (BR/SP) ; OSNIVAL JOSÉ BÚFALO (BR/SP) ; RODRIGO OGANE (BR/SP) ; THAÍS DE LIMA ZEM (BR/SP) ; THALES GEOVANI ZEM (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003195-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2019 (71) ENZO - COMERCIO VAREJISTA DE FERRAGENS LTDA EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003202-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2019 (71) MELLOs INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003215-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2019 (71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG) ; PAULO VÍTOR PERTENCE DE SOUZA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003270-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2019 (71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG) ; PAULO VÍTOR PERTENCE DE SOUZA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003288-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2019 (71) WALDEMAR ALBERTO DE FREITAS FELIPPE (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003326-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) FREUD BATISTAXAVIER (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003340-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) LINDOMAR ASSI (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003343-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) LINDOMAR ASSI (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003354-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) CLEVERSON PARREIRA SCARPARO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003365-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) KAZUO FUNAKI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003395-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) ADELINO PAULO QUINTAL PEREIRA (PT) ; MARIOZÉBIO GOMES DE ARAÚJO (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003409-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2019 (71) CHARLES WILLIAN CAETANO COSTA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003421-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2019



	(71) DELTA GREENTECH (BRASIL) SA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003471-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) LEONARDO MOLINAR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003494-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2019 (71) CUNHA & LOPES MOVEIS SOB MEDIDA LTDA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003496-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2019 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003498-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2019 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003542-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2019 (71) FABRIZIO DOMINGUES (BR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003545-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2019 (71) ÊXITO ISENÇÕES LTDA - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003596-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2019 (71) GLEICE COUTINHO GUIMARAES (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003684-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/02/2019 (71) PAULO SILVA NEVES (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003718-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/02/2019 (71) NUMINUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003737-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/02/2019 (71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG) ; PAULO VÍTOR PERTENCE DE SOUZA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003739-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/02/2019 (71) CEFAS MANTOVANI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003742-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) LUIZ MAURÍCIO SOARES NASCIMENTO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003746-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) NEWTON TEIXEIRA CABRAL FILHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003781-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) LEONARDO SALLES DE ALMEIDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003858-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003867-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019



	(71) FRANK MARDEY DA SILVA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003940-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/02/2019 (71) ISABEL CRISTINA DA SILVA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004103-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/02/2019 (71) CHRISSIE CARVALHO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004108-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/02/2019 (71) BRAÇO FORTE SERVIÇOS E COMÉRCIO VAREJISTA LTDA (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004111-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/02/2019 (71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004135-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004209-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004257-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2019 (71) ALESSANDRA SANCHES ROMANO MACHADO BIGHETTI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004267-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2019 (71) ADRIANA DE ALMEIDA 07035459901 (BR/SC) ; DANIEL DE CASTRO HIGGIE (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004289-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2019 (71) ANDERSON LUIS PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004376-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/03/2019 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004414-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/03/2019 (71) MARLON FERNANDES GONÇALVES (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004447-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/03/2019 (71) FRANCO BRUNO CORTELETTI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004576-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2019 (71) LUIZ ARTHUR MALTA PEREIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004577-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2019 (71) MARCOS SCARSI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004585-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2019 (71) X15 TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004700-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2019



	(71) MARCELO RISCADO LINDO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004757-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2019 (71) FAKINI MALHAS LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004766-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2019 (71) DENIS MANDEBAUM (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004771-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2019 (71) M MORAES BELEZA E ESTÉTICA LTDA-EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004803-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2019 (71) ALEXANDRE ALVARENGA PALMEIRA (BR/RJ) ; LEONARDO DE SOUZA COUTINHO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004834-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2019 (71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004882-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/03/2019 (71) MATHIAS ENGENHARIA LTDA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004984-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/03/2019 (71) FELIPE BEZ FONTANA ME (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005035-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/03/2019 (71) ULTRA V LIGHT SYSTEMS MAPEAMENTO INVISIVEL FRANQUIA E SERVIÇOS EIRELI (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005061-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/03/2019 (71) PENTA SIS AUTOMACAO LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005130-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/03/2019 (71) NEY TAVARES LIMA FILHO (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005158-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/03/2019
(71) AEROFLEET - SERVICOS E COMERCIO LTDA - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005163-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/03/2019
(71) AEROFLEET - SERVICOS E COMERCIO LTDA - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005175-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/03/2019
(71) TEXTIL SOLUTIONS MÁQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005264-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/03/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005326-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/03/2019
(71) JOSÉ ANTONIO SAQUETO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005370-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 19/03/2019 (71) WILLIAM SANTANA DE OLIVEIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005421-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2019 (71) V.R.FERNANDES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005474-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2019 (71) RODNEY DE ARAUJO MENEZES (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005730-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2019 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MAQUINAS RAMOS UNIVERSO LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005801-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2019 (71) FELIPE LEITE ALMEIDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005843-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2019 (71) MATHEUS GUSTAVO FERRAZ BRITO (BR/RS)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005863-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2019

(71) FERNANDO CÉSAR SILVA LAGE (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005897-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2019

(71) P MEC EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005904-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2019

(71) JAMES GUSTAVO BLACK REBELATO (BR/PR) ; JOÃO HENRIQUE GROSS (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006356-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2019

(71) ABEL COELHO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006409-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2019

(71) LUIZ ANTONIO PANCERI (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006485-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 29/03/2019
 (71) DEBORA MIGUEL SOARES (BR/RJ)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006535-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 30/03/2019
 (71) THIAGO AUGUSTO PEREIRA (BR/SC)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006596-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 01/04/2019
 (71) IVANDÉLIO BORGES DOS SANTOS (BR/MG)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006615-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 01/04/2019
 (71) VITÓRIA HELENA STACCIARINI DA CONCEIÇÃO (BR/MG)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006717-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 02/04/2019
 (71) FELIPE BOITO (BR/RS)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006743-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2019 (71) IVAIR PEGO DO AMARAL (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006787-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2019 (71) JESIMIEL BENTO SIMPLÍCIO (BR/PB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006809-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006819-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2019 (71) GLYCON PENA DE SOUZA BARROS (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006845-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2019 (71) SPM ENGENHARIA S/C LTDA. (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006857-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2019 (71) MAURO CESAR REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006924-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/04/2019

(71) FABIO ARAUJO DE CARVALHO SILVA (BR/SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007060-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/04/2019

(71) JOSÉ CLEMENTE FILHO CLEMENTE (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007074-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/04/2019

(71) COPERSOL - SERVICOS DE LIMPEZA E CONSERVACAO LTDA ME (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007116-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/04/2019

(71) ROBERTO FRIAS VELASCO (BR/RJ) ; JAMAL KHATCHI (BR/RJ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007192-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/04/2019

(71) LEONEL MAIOLI JUNIOR (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007200-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2019 (71) LUCAS EDUARDO MARQUES (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007205-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2019 (71) PRISCILLA BONASORTE CAMPOS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007207-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/04/2019 (71) FERNANDO BELMIRO DO COUTO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007269-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/04/2019 (71) BR SERVIÇOS DE TRATAMENTO FITOSSANITÁRIOS EM MADEIRAS LTDA - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007356-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/04/2019 (71) THIAGO DA COSTA DE SOUZA OLIVEIRA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007388-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/04/2019 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007401-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/04/2019 (71) NAYRA THAMIS FERREIRA DE SOUZA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007430-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/04/2019 (71) SANTOS & SANTOS COMÉRCIO ATACADISTA LTDA - EPP (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007445-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/04/2019 (71) GERALDO MAJELA FERREIRA DE MACEDO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007461-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/04/2019 (71) RAFAEL FONSECA RODRIGUES DE SOUZA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007515-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/04/2019



(71) ISABELA ROSA BORBOREMA BARROS DE CARVALHO. (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007523-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/04/2019

(71) TILLAMO PRODUTOS GRAFICOS ESPECIAIS LTDA- EIRELI (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007546-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/04/2019

(71) NEUROKINETIC TREINAMENTOS ESPORTIVOS LTDA ME (BR/DF)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007601-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/04/2019

(71) JOÃO MACIEL REIS OLIVEIRA (BR/MA) ; JOSÉ ROSA CORRÊA JUNIOR (BR/MA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007653-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/04/2019

(71) HETTORY LUIS COMPARINI (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007657-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/04/2019

(71) TANIA MARA BARCELLOS REIS (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007699-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/04/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007705-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/04/2019

(71) JOÃO MACIEL REIS OLIVEIRA (BR/MA) ; LEOMAR DE JESUS RODRIGUES (BR/MA) ; JOSÉ ROSA CORRÊA JUNIOR (BR/MA) ; JHONATAN DOS SANTOS CARDOSO (BR/MA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007716-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/04/2019

(71) NEWTON DOS SANTOS MUNIZ (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007792-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/04/2019

(71) MARIANA GOMES PEIXOTO MEDEIROS (BR/RJ) ; LEILA SALIM LEAL (BR/RN) ; VIVIANE DA ROSA TAVARES (BR/RJ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007918-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/04/2019

(71) GERALDO MARQUES DE ARAUJO (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007997-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/04/2019 (71) VIRGÍNIA GONTIJO MENDONÇA LINS (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008003-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/04/2019 (71) DIOGO MITSUO OLIVEIRA OGAWA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008093-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/04/2019 (71) MACELLO SANTOS DE MEDEIROS (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008322-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/04/2019 (71) MUCIO NERY FABIANO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 011275-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2019 (71) UNITED LABORATORIES INTERNATIONAL, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 011556-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/06/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 027446-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/06/2018 (71) RYVU THERAPEUTICS S.A. (PL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 028144-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/06/2017 (71) A³ BY AIRBUS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 028145-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/06/2017 (71) A³ BY AIRBUS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000003-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2018 (71) BERKER GMBH & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000027-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2017



	(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000031-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2017 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001865-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2018 (71) ANDREY IVANOVICH SHUDA (RU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2018 013729-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/07/2018 (71) VALDECIR ANTONIO PICCOLI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001646-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2019 (71) MAMMOTH BRASIL INDÚSTRIA E COMERCIO DE GRAXAS LTDA - E.P.P. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001671-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2019 (71) LEONARDO GARCIA LONGARAY (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001690-1 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/01/2019

(71) PAULO CARARO (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001716-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/01/2019

(71) FRANCISCO DE SENA JUNIOR (BR/SC)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001734-7 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/01/2019

(71) GLOBAL PRODUCTS SOLUTIONS LATIN AMERICA INDUSTRIA E COMERCIO S.A. (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001819-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/01/2019

(71) MARCOS ANTONIO PRADO (BR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001849-1 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/01/2019

(71) CLAUDIO PEREIRA SOARES (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001859-9 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/01/2019
(71) WANDO GOMES DA SILVA (BR/PI)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001883-1 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2019
(71) JOÃO BENTO FERREIRA JUNIOR (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001888-2 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2019
(71) ADILSON CAVATÃO - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001906-4 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2019
(71) OPTION AUTOMACAO LTDA ME (BR/ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002070-4 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/02/2019
(71) AMILTON JOAQUIM DE SOUZA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002081-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 01/02/2019 (71) GIANFRANCO DESTRO (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002083-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) MICROCABOS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002149-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) TATIANA SORIA FERNANDES PINTO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002166-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) KITT COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002178-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2019 (71) ANDERSON AVANCI CAXIAS (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002316-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2019 (71) OW DAIRY PLASTICS LTDA - EPP (BR/RS)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002326-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/02/2019

(71) ELVI COZINHAS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002443-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/02/2019

(71) HELISON CORREA GONÇALVES (BR/ES)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002466-1 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/02/2019

(71) WALTER TIAGO (BR/SP) ; ALEXANDRE JULIAO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002472-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/02/2019

(71) ERIKA MARILENE APARECIDA KUNZE EUGÊNIO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002577-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/02/2019

(71) TADEU DONIZETI SCHENDROSKI (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002673-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2019
(71) PLATOLANDIA IND COM E EXPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002752-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/02/2019
(71) SANDRO MASSAHIRO MAEDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002753-9 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/02/2019
(71) DEJAIR DE ASSIS FONSECA LOPES (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002766-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/02/2019
(71) GRM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA - EPP (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002775-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/02/2019
(71) RICARDO MASCARENHAS XAVIER (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002798-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2019 (71) RICARDO MASCARENHAS XAVIER (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002804-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2019 (71) BUMERANGUE BRASIL LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002809-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2019 (71) JECEFRAN DE JESUS PIRES MARTINS (BR/MA) ; GUSTAVO HENRIQUE DE ALMEIDA MATOS (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002846-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2019 (71) EZEQUIEL COPETTI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002863-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2019 (71) CLUSTER TECH SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002865-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2019



	(71) DORENTINA FERREIRA PAULA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002874-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2019 (71) RODOLFO BOSCATO JUNIOR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002891-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2019 (71) GERVONIS LEITE DE SOUZA MEI (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002924-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2019 (71) DEMÉTRIO MITRE SCHEAD (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002933-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/02/2019 (71) THIAGO LOPES QUEVEDO (BR/MS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 002985-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/02/2019 (71) MARCUS VINICIUS NOGUEIRA DA SILVA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003009-2 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2019
(71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003017-3 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2019
(71) JOABE SANTOS MELO (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003209-5 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/02/2019
(71) ALEXANDRE HENRIQUE FRANCIOSI SILVA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003219-2 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/02/2019
(71) JHESSO FERREIRA CARVALHO (BR/GO)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003297-4 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/02/2019
(71) J P DE SOUZA FILHO ME (BR/AP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003349-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) RICARDO VICENTINO NARDI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003400-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) LEO-ACRÍLICOS E PLÁSTICOS LTDA- ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003411-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2019 (71) CINTIA REGINA SIMÃO CENOVICZ (BR/PR) ; MURILO SIMÃO CENOVICZ (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003431-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2019 (71) L.G. EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003484-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2019 (71) THIAGO SIMON (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003521-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2019



	(71) REVOLUZ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003546-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2019 (71) FABIO BECOCCI (BR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003593-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2019 (71) THIAGO SIMON (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003610-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/02/2019 (71) EMERSON MARCOS DA SILVA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003720-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/02/2019 (71) JOSEMAR ANTÔNIO COSMI PETRI (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003730-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/02/2019 (71) JOSÉ RAIMUNDO LOPES SANTANA (BR/BA) ; TALITA FONTOURA ALVES (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003787-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) MARCIO MARSIGLIO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003837-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) MANUEL FIGUEIREDO COELHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003842-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) MANUEL FIGUEIREDO COELHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003849-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) SIGMA AÇO TUBOS E PERFILADOS LTDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003862-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2019 (71) PEDRO DESCARDECI JUNIOR (BR/TO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003910-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/02/2019 (71) WAGNER BALLIN (BR/RO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003916-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/02/2019 (71) VANDER APARECIDO GALVANINI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 003917-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/02/2019 (71) VANDER APARECIDO GALVANINI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004021-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/02/2019 (71) ALEX GRITZBACH (BR/SP) ; ROBERTO BAPTISTA (BR/SP) ; ALTAIR MARTINS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004074-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/02/2019 (71) DEOCLIDES LIMA BEZERRA JÚNIOR (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004160-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 28/02/2019 (71) MARCOS TADEU CARVALHO LOUREIRO (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004171-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2019 (71) MARCO AURELIO FERRAZ NUNES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004202-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2019 (71) JUACIR DOS SANTOS ALVES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004317-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2019 (71) FROISTEC SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA - ME (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004342-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2019 (71) SPORTDESIGN PRODUTOS ESPORTIVOS EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004390-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/03/2019 (71) ARNALDO DO NASCIMENTO SANTOS (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004417-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/03/2019 (71) IVANIR DOS SANTOS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004562-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2019 (71) FERNANDO JOSÉ AMENTA (BR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004565-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2019 (71) DEOCLIDES LIMA BEZERRA JÚNIOR (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004589-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2019 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004704-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2019 (71) CLEUDSON LACERDA PENA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004735-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2019 (71) TIAGO LEMOS DE SOUZA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004736-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2019 (71) ROGÉRIO RODRIGUES DA COSTA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004745-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2019 (71) EDILSON DE MARCHI (BR/SP) ; ALAN WILLIAN MASSAROLI GUI ZOCAL (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004769-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2019 (71) MUNDIMAR LOGÍSTICA E COMÉRCIO EXTERIOR LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004867-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/03/2019 (71) LÚCIA MARA DA SILVA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004883-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 13/03/2019 (71) LUIZ MANOEL DOS SANTOS (BR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004950-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/03/2019 (71) CENTAURO PAMPAS PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS EIRELI (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004952-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/03/2019 (71) RONALDO HERMENEGILDO (BR/PR) ; NATAN FERREIRA DE FRANCA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 004955-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/03/2019 (71) CENTAURO PAMPAS PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS EIRELI (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005045-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/03/2019 (71) DAFER INDUSTRIA DE PECAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005051-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/03/2019 (71) CARLOS EDUARDO SANTOS (BR/SP)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005091-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/03/2019

(71) USINORTE - MECÂNICA E SERVIÇOS LTDA (BR/MA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005097-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/03/2019

(71) DANIEL AMANDIO PARDAL (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005098-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/03/2019

(71) ROBERTO SANTOS BARBOSA DA SILVA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005124-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/03/2019

(71) CAIQUE THOMAZ ALMASAN (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005249-5 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/03/2019

(71) MARCIO MICHEL NASSIF (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005304-1 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/03/2019
(71) CARLOS VITOR VIEIRA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005380-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/03/2019
(71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005413-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/03/2019
(71) RICARDO LIMA DE RUZZA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005431-5 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/03/2019
(71) ENRICO FRANCESCO ANTÔNIO SESSAREGO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005540-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/03/2019
(71) MARIANA DI BITTENCOURT ROCHA (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005630-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 21/03/2019 (71) OSVALDO SIMONAGGIO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005665-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2019 (71) A J L RIBEIRO CIA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005735-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2019 (71) EDNO SILVESTRE DE MORAIS (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005861-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2019 (71) PRENSO MÁQUINAS LTDA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 005867-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2019 (71) DIÓGINIS OTÁVIO FERREIRA PACHELLI (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006054-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2019 (71) MARCOS RIBEIRO HONORATO (BR/MG) ; JOANA DARC DA SILVA NASCIMENTO (BR/MG) ; LEDA MÁRCIA SILVA SUAID (BR/MG)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006143-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2019 (71) JOSÉ CARLOS MASCHIO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006147-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2019 (71) PAMPILI PRODUTOS PARA MENINAS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006152-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2019 (71) EDVINO GRYCZAK (BR/PR) ; CARLOS ALBERTO GUTOCK (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006186-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2019 (71) PRENSO MÁQUINAS LTDA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006231-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2019 (71) RODRIGO NERY (BR/SP) ; FERNANDO DE MACEDO MANO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006294-6 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/03/2019
(71) DIÓGINIS OTÁVIO FERREIRA PACHELLI (BR/GO)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006309-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/03/2019
(71) MANUEL FIGUEIREDO COELHO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006521-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/03/2019
(71) GIGAN-T COMPANY LTDA ME (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006537-6 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/03/2019
(71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006552-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/04/2019
(71) JAIR CIPRIANI (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006563-5 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 01/04/2019 (71) VINICIUS CAGNOTTO DE OLIVEIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006586-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2019 (71) TEBARROT DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006600-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2019 (71) TEBARROT DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006699-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2019 (71) LONAGRO IND. E COM. DE LONAS EIRELI (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006720-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2019 (71) MARCO ANTONIO RIBEIRO (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006725-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2019



	(71) FABIO RODRIGO COSTA DE OLIVEIRA ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006800-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2019 (71) LUIZ CARLOS PRESTA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006859-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2019 (71) ADRIANO RODRIGUES DE PAULA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006866-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2019 (71) PEDRO DIOGO NETO (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006869-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2019 (71) ANGÉLICA APARECIDA RAMOS SANTOS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006934-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2019 (71) ELIAS MIGUEL ASFUR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006939-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2019 (71) CLODOALDO MENDES DE OLIVEIRA (BR/PR) ; LEANDRO DOS SANTOS RIBEIRO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 006940-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2019 (71) CLODOALDO MENDES DE OLIVEIRA (BR/PR) ; LEANDRO DOS SANTOS RIBEIRO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007021-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2019 (71) CAMILO MORAES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007062-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/04/2019 (71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007094-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2019 (71) PAULO ROBERTO PERTEL (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007191-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/04/2019
(71) DISTRIBUIDORA DE BANANAS QUALYFRUIT LTDA ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007206-2 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/04/2019
(71) DOMINGOS FÁBIO DOS SANTOS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007351-4 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/04/2019
(71) RAFAEL FERNANDO PEREIRA DE CARVALHO (BR/PR) ; BRANDON PEREIRA NEVES (BR/PR) ; ANTONIO EDUARDO PEREIRA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007380-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/04/2019
(71) MARILIA SCHARLACH CABRAL (BR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007482-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/04/2019
(71) NEMIAS RODRIGUES GOMES (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007554-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/04/2019 (71) ALEX SILVA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007560-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2019 (71) MACOPEMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007579-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2019 (71) ORLANDO TIMMERMANS (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007638-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2019 (71) TOY GAME (BR/AP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007659-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2019 (71) WILLIAN MARTINS GARCIA (BR/PR) ; MARCOS RODRIGO BERNARDES (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007662-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2019



	(71) SERGIO UECHI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007664-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2019 (71) TOY GAME (BR/AP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007665-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/04/2019 (71) TOY GAME (BR/AP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007672-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/04/2019 (71) LUCIANO FRANCISCO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007788-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/04/2019 (71) JOSE AGAMENON OLIVEIRA (BR/PI) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007839-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/04/2019 (71) MAURÍCIO DE ROS (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007945-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/04/2019

(71) VANGLES DO SANTOS BRITO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 007951-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/04/2019

(71) MARCOS VITOR MARCOLINO (BR/SC)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 008094-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/04/2019

(71) THIAGO ANTUNES (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro 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**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2013 014401-0 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/06/2013
	(54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE MASSA DE USO COSMÉTICO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO DISPOSITIVO
	(71) BRISTOL E PIVAUDRAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2013 018240-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/07/2013
	(54) MOTOR ARREFECIDO POR ÁGUA
	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2013 024866-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/09/2013
	(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DE BRILHO VARIÁVEL
	(71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC (US)

(21) BR 10 2014 011894-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/05/2014
	(54) CODIFICAÇÃO DE CABEÇALHO DE PLS PARA SINALIZAÇÃO EFICIENTE DE ESQUEMAS DE MODULAÇÃO E CODIFICAÇÃO PARA SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES POR SATÉLITE DE BANDA LARGA
	(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 10 2014 016295-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/06/2014
	(54) DISPOSITIVO PARA LIMITAR A SUSPENSÃO DE UM EIXO RESSALTADO DE UM VEÍCULO E VEÍCULO QUE COMPREENDE TAL DISPOSITIVO
	(71) IVECO MAGIRUS AG (DE)

(21) BR 10 2014 017270-0 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 14/07/2014 (54) APARELHO, SISTEMA DE SENSOR DE COMBUSTÍVEL SEM FIO E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE DADOS DE SENSOR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 022526-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2014 (54) CONJUNTO DE REFORÇO PARA DISPENSADOR DE CÉDULAS DE CAIXAS AUTOMÁTICOS (71) TECNOLOGIA BANCARIA S.A. (BR/SP) ; JHJ CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2014 023170-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2014 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO E VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2014 029309-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2014 (54) CÂMARA INALATÓRIA PARA ENSAIOS BIOLÓGICOS IN VIVO (71) EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM (BR/AM) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 003296-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2015 (54) MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE GERADOR DE FORÇA E TURBINA. (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 10 2015 008474-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA DE ASSISTÊNCIA A UM CONDUTOR DE UMA COMPOSIÇÃO VEÍCULO COMERCIAL / RODOTREM (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 009550-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2015 (54) MÉTODO PARA OTIMIZAR A OPERAÇÃO DE UM PARQUE EÓLICO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 009555-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2015



	(54) VEÍCULO DE TRABALHO COM AJUDA HIDRÁULICA PARA DIREÇÃO DESLIGADA DE POTÊNCIA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2015 012585-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) MÉTODO IMPLANTADO POR MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA GERENCIAR CARGAS EM UMA TURBINA EÓLICA E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CARGA DE TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 019011-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) PROCESSO DE MONTAGEM DE MOTOR DE AERONAVE (71) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2015 027075-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2015 (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA TURBINA EÓLICA, MÉTODO PARA CONTROLAR DESEQUILÍBRIO DE ROTOR EM UMA TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 028849-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) PÁ DE ROTOR, TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA COBERTURA DE LONGARINA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 029351-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2015 (54) MÉTODOS PARA OTIMIZAR OPERAÇÃO DE UM PARQUE EÓLICO E SISTEMA PARA OTIMIZAR A OPERAÇÃO DE UM PARQUE EÓLICO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 030013-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 030979-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2016 (54) SISTEMA BIOLÓGICO PARA DESTRUÇÃO DE LARVAS DE



	MOSQUITOS TRANSMISSORES DE DOENÇAS VIRAIS (71) PROBAC DO BRASIL PRODUTOS BACTERIOLÓGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 001284-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2017 (54) DISPOSITIVO DE CONJUGAÇÃO ANGULAR DE UM TROCADOR DE CALOR E TROCADOR DE CALOR (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 002504-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2017 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO, E, ARTIGO (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 011367-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2017 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM SERRA COPO (71) STARRETT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012084-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A APLICAÇÃO DE MATERIAL MOLDÁVEL A UMA TUBULAÇÃO (71) BAYOU HOLDCO, INC. (US)
(21) BR 10 2017 015754-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2017 (54) ALIMENTADOR AUTOAJUSTÁVEL PARA COLHEITADEIRAS DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 019478-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2017 (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA SUPOSTAR UM TUBO (T) EM UMA MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE TUBOS E MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE TUBO, PARTICULARMENTE PARA O CORTE A LASER DE TUBOS (T) (71) ADIGE S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 025531-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2017 (54) Composição de borracha contendo óleo de soja específico e pneu possuindo uma banda de rodagem



	(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 009807-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE ASPERSORES AGRÍCOLAS (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 014258-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2020 (54) LIGA METÁLICA PARA MATERIAIS SUBMETIDOS AO ATRITO E FADIGA TÉRMICA (71) PAULO ROBERTO VELLINHO ELY (BR/RS)
(21) BR 11 2012 000830-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2010 (54) ÓLEO PRODUZIDO POR UMA POPULAÇÃO DE SEMENTES DE SOJA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE SOJA (71) UNITED STATES DEPARTEMENT OF AGRICULTURE (US) ; THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US)
(21) BR 11 2012 008267-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2010 (54) Derivados hidroxila, ceto e glucuronida de 3-(4-(7H-pirrolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1h-pirazol-1-il)-3-ciclopentilpropanonitrila (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 017951-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2012 (54) ANTICORPO DE NEUTRALIZAÇÃO, SEQUÊNCIA DE DNA ISOLADA, VETOR DE CLONAGEM OU EXPRESSÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DO ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE ANTICORPO E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2013 021875-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2012 (54) Aparelhos incluindo cadinho de imersão a quente de uma linha de revestimento de metal fundido; tromba de cadinho de imersão; e um sistema para a formação de imagem e métodos para a formação de imagem (71) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 021032-2 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 25/02/2013 (54) SAL HEMISSLFATO DE N-(5S,6S,9R)-5-AMINO-6-(2,3-DIFLUORO-FENIL)-6,7,8,9-TETRA-HIDRO-5H-I CLOHEPTA[B]PIRIDIN-9-IL-4-(2-OXO-2,3-DIHIDRO-1H-IMIDAZO[4,5-B]PIRIDI N-1-IL)-PIPERIDINA-1-CARBOXILATO, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 022795-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) ARRANJO DE LOCOMOTIVA, MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA AUXILIAR A UMA LOCOMOTIVA, ARRANJO DE UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR PARA UMA LOCOMOTIVA, ARRANJO DE LOCOMOTIVA, MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA AUXILIAR POR UMA UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR E CONTROLADOR PARA UMA LOCOMOTIVA (71) BRIGHT ENERGY STORAGE TECHNOLOGIES, LLP (US)
(21) BR 11 2015 009790-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2013 (54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE RF, E, CIRCUITO INTEGRADO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2015 016102-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2014 (54) ALOJAMENTO DE VÁLVULA E PROCESSO PARA MONTAGEM DE UM ALOJAMENTO DE VÁLVULA (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 018552-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2014 (54) MÉTODO PARA AUTENTICAR DOCUMENTOS DE SEGURANÇA, E DISPOSITIVO MÓVEL (71) KBA-NOTASYS SA (CH)
(21) BR 11 2015 020998-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2014 (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS INFLAMATÓRIOS (71) GALAPAGOS NV (BE)
(21) BR 11 2015 023041-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ADMINISTRAR RETIRADA DE ITEM EM



	LOCAIS DE ENTREGA/RETIRADA ATENDIDOS (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026139-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDO BIOLÓGICO, DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO DE FLUIDO BIOLÓGICO E SISTEMA DE SEPARAÇÃO E TESTE DE FLUIDO BIOLÓGICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 026159-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE COLETA DE SANGUE, SISTEMA DE COLETA DE SANGUE E SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE SANGUE (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 026246-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE COLETA DE SANGUE, SISTEMA DE SEPARAÇÃO E TESTE DE SANGUE E SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE COLETA DE SANGUE (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 026248-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDO BIOLÓGICO E SISTEMA DE TESTE E SEPARAÇÃO DE AMOSTRA DE FLUIDO BIOLÓGICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 026262-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE AMOSTRAGEM DE FLUIDO BIOLÓGICO E SISTEMA DE SEPARAÇÃO E DE TESTE DE FLUIDO BIOLÓGICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 027379-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2014 (54) SUSPENSÃO DE MOLA (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 031151-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/06/2013 (54) APARELHO DE TESTE ELÉTRICO E MÉTODO PARA TESTE ELÉTRICO (71) DYANSYS, INC (US)
(21) BR 11 2016 003225-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2014 (54) POLIPEPTÍDEO PIP-47, POLIPEPTÍDEO PIP-47 QUIMÉRICO, COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE INSETO-PRAGA, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO OU MORTE DE UM INSETO-PRAGA, CONSTRUTO DE DNA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CASSETTE DE EXPRESSÃO, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA CONTROLAR INFESTAÇÃO DE INSETO, CULTURA BIOLOGICAMENTE PURA (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 008593-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2014 (54) COMPOSTO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO (71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011101-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2014 (54) PANO DE ADERÊNCIA NÃO TECIDO PARA APLICAÇÕES DE LIMPEZA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011826-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2014 (54) Composto, composição farmacêutica e uso do referido composto (71) CORCEPT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 016389-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2015 (54) "Sistema para produzir óleo a partir de um reservatório de óleo que tem um poço" (71) PRECISION COMBUSTION, INC. (US) ; GENERAL ENERGY RECOVERY INC. (CA)
(21) BR 11 2016 018197-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2015 (54) DISPOSITIVO DE TROCA PARA QUADROS DE FIXAÇÃO EM UMA



	ESTAÇÃO DE PROCESSAMENTO, ESTAÇÃO DE PROCESSAMENTO E PROCESSO PARA TROCA DE QUADROS DE FIXAÇÃO PARA PARTES DE CARROCERIA EM UMA ESTAÇÃO DE PROCESSAMENTO (71) KUKA SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 019393-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2015 (54) USO DE UMA CEPA DE TRICHODERMA LONGIBRACHIATUM, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA PROTEÍNA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA, CEPA MK1 DE TRICHODERMA LONGIBRACHIATUM, SEMENTE, E MÉTODO PARA CULTIVAR UM NÚMERO DE PLANTAS (71) KOPPERT B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 020808-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2015 (54) ELEMENTO POLIMÉRICO DE ABSORÇÃO DE CHOQUE PARA UM VEÍCULO, MEMBRO LATERAL LONGITUDINAL E VEÍCULO (71) TRES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 023339-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2015 (54) BOMBA COM ENGRENAGENS A COMBUSTÍVEL, PREVISTA NOTADAMENTE COMO BOMBA DE ALTA PRESSÃO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2016 024523-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS INIBIDORES DE PDE10 OPTICAMENTE ATIVOS (71) OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 025287-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) PROCESSOS E COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM INIBIDOR DE PDE10 (71) OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 025406-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2015 (54) MÉTODO DE TOMOGRAFIA INTERPOÇO E SISTEMA DE TOMOGRAFIA INTERPOÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)



(21) BR 11 2016 028054-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2015 (54) COMPOSIÇÕES E USO DE POLÍMEROS SUBSTITUÍDOS ALEATORIAMENTE COM BENZO [1, 2-B : 4, 5-B] DITIOFENO-TIENOTIOFENO DE TRÊS COMPONENTES PARA CÉLULAS SOLARES ORGÂNICAS (71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 029021-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) SISTEMA PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GASES DE ESCAPE (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 029458-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2015 (54) MONTAGEM DE UM ELEMENTO DE ESTRUTURA DE VEÍCULO AUTOMOTIVO E DE UM ELEMENTO FUNCIONAL, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2016 030368-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2015 (54) Composição oftálmica e uso da mesma (71) SYDNEXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030569-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) MÉTODO PARA IMPRIMIR UMA COMPOSIÇÃO DE CICLODEXTRINA EM UM SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO E SUBSTRATO IMPRESSO COMPREENDENDO COMPLEXOS DE INCLUSÃO DE CICLODEXTRINA, LAMINADO COMPREENDENDO O DITO SUBSTRATO IMPRESSO, SISTEMA DE IMPRESSÃO ELETROSTÁTICA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO IMPRIMÍVEL E USOS DA DITA COMPOSIÇÃO, DO DITO SUBSTRATO IMPRESSO E DO DITO SISTEMA DE IMPRESSÃO (71) VERDANT TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 000474-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2015 (54) ELEMENTO DE CORTE, FERRAMENTA E MÉTODO PARA CORTAR DENTRO DE UM FURO DE POÇO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)



(21) BR 11 2017 000770-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2015 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO, E, SISTEMA DE UTILIZAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000987-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA VÁLVULA DE INTERRUPÇÃO BIESTÁVEL PARA UM MOTOR DE AERONAVE CONECTADO A DOIS CANAIS DE CONTROLE, DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UMA VÁLVULA DE INTERRUPÇÃO BIESTÁVEL PARA UM MOTOR DE AERONAVE, SISTEMA DE INTERRUPÇÃO PARA UM MOTOR DE AERONAVE E MOTOR DE AERONAVE (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 001321-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2015 (54) SISTEMA PARA ABASTECER COM AR PRESSURIZADO UM MOTOR DE TURBINA DE AERONAVE E MÉTODO PARA MONTAR UM SISTEMA PARA ABASTECER COM AR PRESSURIZADO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 001507-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) APARELHO E MÉTODO PARA ORIENTAR UM CARREGADOR DE ALETA DE GUIA EM RELAÇÃO A UMA CARCAÇA DE UMA TURBINA E CARCAÇA DE UMA TURBINA COM UM CARREGADOR DE ALETA DE GUIA (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 001767-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2015 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE MÚLTIPLOS CILINDROS E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2017 001989-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2015 (54) PÁ DE TURBINA, DISCO DE TURBINA E TURBINA DE ALTA PRESSÃO DE TURBOJATO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 003534-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 30/06/2016 (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2017 003746-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2015 (54) MECANISMO DE ACIONAMENTO E TURBOMÁQUINA DE AERONAVE (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 005088-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) CAIXA DE VENTONHA PARA UM MOTOR DE AERONAVE (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2017 005269-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2015 (54) TRAVA PARA UMA COLUNA DE DIREÇÃO ANTIROUBO E COLUNA DE DIREÇÃO ANTIROUBO PARA UM VEÍCULO AUTOMOTOR (71) U-SHIN FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 009983-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2015 (54) CONDICIONADOR DE AR (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 010022-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2015 (54) "Método de acionar um dispositivo hidráulicamente operado" (71) BASTION TECHNOLOGIES, INC (US)
(21) BR 11 2017 010448-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2015 (54) SISTEMA PARA PROTEÇÃO DE SOBRETENSÃO TRANSIENTE DE UM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2017 010537-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2015 (54) TURBINA EÓLICA (71) GREENSPUR RENEWABLES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 011911-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2015



	(54) DISPOSITIVO RETIFICADOR DO REGULADOR, E MÉTODO PARA REGULAR UMA TENSÃO DE SAÍDA DE UM DISPOSITIVO RETIFICADOR DO REGULADOR (71) FLASH ELECTRONICS (INDIA) PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 014821-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2016 (54) SISTEMAS DE CONTROLE HIDRÁULICO E MÉTODO DE DISPARAR UMA FUNÇÃO DE VÁLVULA DE SEGURANÇA (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2017 015747-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2016 (54) FRALDA DESCARTÁVEL (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 018031-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) GEL PRECURSOR DE VIDROS E MÉTODO PARA FAZER UM PRODUTO DE VIDRO (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2017 020451-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2016 (54) Atuador de extremidade de grampeador cirúrgico (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 020604-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2016 (54) CEPA DE PAENIBACILLUS, COMPOSTOS ANTIFÚNGICOS E MÉTODOS PARA SEU USO (71) BAYER CROPSOURCE LP (US)
(21) BR 11 2017 021621-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2016 (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO DE DESENVOLVER UMA CAVIDADE COM UM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO (71) GE OIL & GAS PRESSURE CONTROL LP (US)
(21) BR 11 2017 022313-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2016 (54) AGULHA OCA PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO OFTÁLMICO (71) GEUDER AG (DE)



(21) BR 11 2017 022706-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2015 (54) APARELHO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 023139-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE COM CAIMENTO CONTORNADO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 023457-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2016 (54) SISTEMA DE SEGURANÇA DE PREVENTOR DE BLOWOUT, MÉTODO PARA TESTAR A INTEGRIDADE DE VÁLVULAS DE SEGURANÇA E SISTEMA DE CARACTERIZAÇÃO DE SEGURANÇA DE BOP (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2017 024266-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2016 (54) MÉTODO PARA MARCAR UM CÓDIGO EM UMA ESTRUTURA DE ANEL DE LATA DE REFRIGERANTE, EXTREMO DE LATA DE REFRIGERANTE SEM COSTURA, E ESTRUTURA DE ANÉIS (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024575-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2016 (54) Tecido têxtil, e, método para fabricação de um tecido têxtil (71) TEIJIN ARAMID GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025587-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2016 (54) PORTADOR DE AMOSTRA E SISTEMA DE ENSAIO PARA CONDUZIR REAÇÕES DESIGNADAS (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 026253-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2016 (54) APARELHO PARA A DETECÇÃO DE UM MATERIAL VAZADO, SISTEMA DE DETECÇÃO DE MATERIAL VAZADO, USO DO APARELHO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE UM MATERIAL VAZADO (71) WELLGUARD AS (NO)



(21) BR 11 2017 026571-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE PRIMER HÍBRIDO DE REVESTIMENTO ANTIADERENTE, REVESTIMENTO ANTIADERENTE, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PRIMER HÍBRIDO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ITEM E ITEM (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2018 000662-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) Compósito não tecido hidroentrelaçado imageado com baixo desprendimento de fiapo e processo para formar o mesmo (71) AVINTIV SPECIALTY MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 000853-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) MATERIAL DE PAPELÃO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, SEU MÉTODO PARA FABRICAÇÃO E USO DE CAMADA DE MATERIAL FIBROSO (71) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT)
(21) BR 11 2018 001194-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2016 (54) CORREIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA DENTADA (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 001210-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2016 (54) MÁQUINA DE LAVAR COM ORIFÍCIO DE VAZAMENTO DE ÁGUA INFERIOR (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 001298-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2016 (54) COPO MENSTRUAL (71) TEOLAB (FR)
(21) BR 11 2018 001587-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2016 (54) MISTURA DE POLÍMERO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FILME E ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 001713-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 18/07/2016 (54) Aparelho (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 001718-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2016 (54) Aparelho (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 002145-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE UM DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO, E, DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 002265-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2016 (54) MANGA TÉRMICA TUBULAR DE TECIDO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DA MESMA (71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN LLC (US)
(21) BR 11 2018 002954-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2016 (54) TECIDO COMPÓSITO INCLUINDO FILME ESTRUTURADO, ARTIGO DE LIMPEZA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DO REFERIDO ARTIGO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 003208-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2016 (54) “Elevador para tubulação de grande diâmetro e método de elevação” (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 003230-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2016 (54) COMPOSIÇÃO AUXILIAR DE ENXÁGUE SÓLIDA, E, MÉTODOS PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO AUXILIAR DE ENXÁGUE SÓLIDA E DE ENXÁGUE. (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 003503-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2016 (54) INVÓLUCRO EXTENSÍVEL (71) JASON PEARSON (GB)



(21) BR 11 2018 003712-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) CONJUNTO DE LUVA DE FECHAMENTO, LUVA DE FECHAMENTO, E, SISTEMA DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 003822-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2016 (54) "CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPO PARA USO COM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO CIRCULAR, ATUADOR DE EXTREMIDADE PARA UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO CIRCULAR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 003854-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2016 (54) POLÍMEROS DE ETILENO PARA APLICAÇÕES DE MOLDAGEM POR SOPRO (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2018 007034-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) Composto, composição, método para controlar uma praga de invertebrados e semente revestida (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 007246-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2015 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO (71) MULTI-CHEM GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2018 008491-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2016 (54) Dispositivo de nebulização portátil (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2018 008916-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2016 (54) CURATIVO DE FERIDA (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2018 009309-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2016



	(54) "Sistema de fundo de poço e barreira anular" (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 009410-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2016 (54) Processo para a fabricação dos hidratos de gás congelados para uso em um produto de confeitaria congelado (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 009513-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2016 (54) Composição repelente de inseto, recipiente, artigo de fabricação, método para prevenir um estado de doença e método para repelir insetos (71) NEO-INNOVA HEALTHCARE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 009797-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA RETICULÁVEL COM SILANO E CONDUTOR REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 009874-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) Fertilizante revestido e processo de produção do Fertilizante revestido (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 010423-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2016 (54) "Conector para unir dois segmentos de coluna ascendente, processos de união e separação de dois segmentos de coluna ascendente unidos por esse conector, coluna ascendente e utilização de uma coluna ascendente" (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2018 013383-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 013850-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/01/2017 (54) MECANISMO DE AJUSTE DE COMPRIMENTO PARA UM PENTE AJUSTÁVEL DE UM APARELHO PARA CORTE DE CABELOS OU PELOS, CONJUNTO DE CABEÇA DE CORTE PARA UM APARELHO DE CORTE DE



	CABELOS OU PELOS, E APARELHO PARA CORTE DE CABELOS OU PELOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 014475-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2017 (54) MOLDE PARA A PRODUÇÃO DE MOLDES DE AÇO EM UM PROCESSO DE REFUSÃO POR ELETROESCÓRIA (71) UDDEHOLMS AB (SE)
(21) BR 11 2018 015861-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2017 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ESTADO DE MANGUEIRA MARÍTIMA (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 016649-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2017 (54) SISTEMAS AGRÍCOLAS DE PROFUNDIDADE DE VALA, MÉTODOS E APARELHOS (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2018 016685-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 016770-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/02/2017 (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAÇÃO DE ÓXIDO DE PROPILENO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR A SELETIVIDADE DE ÓXIDO DE PROPILENO DE UM CATALISADOR (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 068043-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AVALIAÇÃO DA CONDIÇÃO DE UM LÍQUIDO EM UM SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO COM LÍQUIDO PARA UM SISTEMA DE TRABALHO OPERÁVEL EM PELO MENOS DOIS MODOS DE OPERAÇÃO DIFERENTES (71) C.C. JENSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2018 068579-8 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 15/12/2016 (54) Tinturas azóicas dispersas, seu uso, mistura de tinta dicromática ou tricromática, e seu processo de tingimento ou impressão (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2018 068826-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) VÁLVULA DE ESFERA E MÉTODO PARA FORMAR UMA VÁLVULA DE ESFERA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069872-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2017 (54) MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO COM UMA ESPUMA, E, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE EMISSÕES PARA TRATAR OU REMOVER POLUENTES DE UM GÁS DE ESCAPE PRODUZIDO POR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2018 069975-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDOS HIDROXICINÂMICOS (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 070169-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2017 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA AQUOSA QUE COMPREENDE UMA RESINA TERMOENDURECÍVEL (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2018 070715-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071532-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE ADITIVOS UTILIZADOS NA RECUPERAÇÃO MELHORADA DE PETRÓLEO E GÁS DE XISTO, EM ÁGUAS DE INJEÇÃO OU ÁGUAS DE PRODUÇÃO (71) TOTAL SA (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR)



(21) BR 11 2018 071545-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DE PRÉ-FORMA (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP) ; S.I.P.A. SOCIETA'INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT) ; EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H (AT) ; KYOEI INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 071775-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2017 (54) SUPORTE SUPLEMENTAR PARA SUPORTE DE EMPILHAMENTO DE TIJOLOS REFRAATÓRIOS, SUPORTE DE EMPILHAMENTO DE TIJOLOS REFRAATÓRIOS, E MÉTODO DE AUMENTO DO SUPORTE (71) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; NS PLANT DESIGNING CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 071904-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2017 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA LÍQUIDA LIVRE DE ALQUIL POLIGLICOSÍDEO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 072442-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL VESTÍVEL (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 073111-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 073619-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2017 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDAS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO DE CONTROLE OU PREVENÇÃO DE INFESTAÇÃO DE PLANTAS ÚTEIS POR MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS E USO DO REFERIDO COMPOSTO (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 074118-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2017 (54) URACILPIRIDINAS, HALETOS ÁCIDOS, INTERMEDIÁRIOS,



	COMPOSIÇÃO HERBICIDA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES ATIVAS COMO HERBICIDAS, MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJADA E USO DA URACILPIRIDINA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 074244-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2017 (54) COMPONENTE DE SISTEMA E SISTEMA DE REATOR CATALÍTICO DE FLUIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 074331-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2017 (54) CICLONE PARA A SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS A PARTIR DE UM FLUIDO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2018 074339-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA PARA APLICAÇÕES EM SUPERFÍCIES RÍGIDAS, MÉTODO PARA PRODUZIR A COMPOSIÇÃO, E, USO DA COMPOSIÇÃO (71) CHEMETALL US, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074493-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA LUBRIFICANTE, COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, COMPOSIÇÃO DE ÓLEO DE MOTOR, E, MÉTODO PARA SUPRIMIR A CORROSÃO DE UM COMPONENTE DE COBRE (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 074557-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2016 (54) ARTIGO HIGIÊNICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO HIGIÊNICO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 074644-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2017 (54) DERIVADOS DE TIAZOL MICROBICIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 074937-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 18/10/2016 (54) CONJUNTO, MÉTODO PARA USO DE UM MÓDULO DE CONTROLE DE FLUXO E SISTEMA (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075986-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2017 (54) DISPOSITIVO PARA REPARAÇÃO DE LIGAMENTO OU TENDÃO (71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; RHODE ISLAND HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2018 076261-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MISTURA POR GOTEJAMENTO DE BOCAL DE REAGENTE (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076278-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2017 (54) MATERIAL AQUOSO DE REVESTIMENTO DE BASE, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM SISTEMA DE PINTURA DE MÚLTIPLOS REVESTIMENTOS E DE RETOQUE PARA UM SISTEMA DE PINTURA DE MÚLTIPLOS REVESTIMENTOS, E, SISTEMAS DE PINTURA DE MÚLTIPLOS REVESTIMENTOS E DE RETOQUE (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 001109-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2017 (54) FORNO ELÉTRICO DE INDUÇÃO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM FORNO ELÉTRICO (71) INDUCTOTHERM CORP. (US)
(21) BR 11 2019 001200-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2017 (54) Método de síntese regioseletiva de poliésteres a partir de dióis assimétricos, poliéster regiorregular e poliéster regiorregular estereorregular (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 001287-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2017 (54) Tubo de aço inoxidável sem costura de alta resistência para bens tubulares para indústria de petróleo e método para produzir o mesmo (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2019 001680-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2017 (54) REVESTIMENTO E SUBSTRATO (71) BASF QTECH INC. (CA)
(21) BR 11 2019 001717-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2016 (54) DISPOSITIVO DE CARACTERIZAÇÃO SUBTERRÂNEA E AMOSTRAGEM DE FLUIDOS, E, MÉTODO DE CARACTERIZAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2019 002493-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2017 (54) Composição de polietileno multimodal e uso de tubo compreendendo a mesma (71) THAI POLYETHYLENE CO., LTD. (TH) ; SCG CHEMICALS CO., LTD (TH)
(21) BR 11 2019 002838-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2017 (54) Composição (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 003158-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2017 (54) Derivados de heterociclo bicíclico condensado, seu uso, formulação agroquímica, e método para controlar pragas animais (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 003174-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUIR DERIVADOS DE 2-(3,6-DI-HALOPIRIDIN-2-IL)-3H-IMIDAZOL[4,5-C]PIRIDINA E COMPOSTOS RELACIONADOSPELA REAÇÃO DO DERIVADO DE 3H-IMIDAZOL[4,5-C]PIRIDINA COMUMA BASE ORGANOMETÁLICA DE ZINCO-AMINA (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 003466-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2016 (54) "Método e sistema para análise ótica usando múltiplos elementos



	computacionais integrados" (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003617-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2017 (54) COMPOSTO, AGENTE PARA CONTROLAR UMA DOENÇA DE PLANTA, MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS, E, USO DO COMPOSTO. (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 004059-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) JUNTA ROSCADA PARA TUBO DE AÇO DE POÇO DE PETRÓLEO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 004281-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2017 (54) PROCESSO PARA APRIMORAR UMA CORRENTE DE PRODUTO FISCHER-TROPSCH (71) BP P.L.C. (GB)
(21) BR 11 2019 005222-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2017 (54) PENEIRA E MÉTODO PARA FIXAR MÓDULOS DE PENEIRAMENTO A UM SUPORTE DO PAINEL DE PENEIRA (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 005223-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2017 (54) ARRANJO DE REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO CONTRA O DESGASTE E MÉTODO PARA FIXAR ELEMENTOS DE REVESTIMENTO A UMA ESTRUTURA DE SUPORTE (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 008205-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) ELEMENTO DE RECEPÇÃO DE AMOSTRA, CONJUNTO DE DISPOSITIVOS DE ANÁLISE, E MÉTODO PARA A ANÁLISE SIMULTÂNEA DE PELO MENOS TRÊS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DIFERENTES DE UM LÍQUIDO (71) FUCHS PETROLUB SE (DE)
(21) BR 11 2019 008631-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 23/11/2016 (54) CONJUNTO DE ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS DO TIPO DE ROUPA ÍNTIMA ESPECÍFICOS POR GÊNERO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS DO TIPO DE ROUPA ÍNTIMA ESPECÍFICOS POR GÊNERO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 008673-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2017 (54) Composição antitranspirante e método para a redução da transpiração (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 012373-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2017 (54) PROCESSO PARA TRATAR MINÉRIOS NÃO SULFÍDICOS COM UMA COMPOSIÇÃO DE COLETOR QUE CONTÉM UM COLETOR PRIMÁRIO E UM COLETOR SECUNDÁRIO E POLPA (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012472-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2017 (54) Composição para higiene bucal compreendendo fonte de zinco, fonte estanosa e fonte de fluoreto (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 012786-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) FILMES DE EMPACOTAMENTO COM DESEMPENHO DE ADERÊNCIA A QUENTE APRIMORADO (71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(21) BR 11 2019 013306-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2016 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO (71) EDOUARD STAUFFER (CH)
(21) BR 11 2019 019667-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2017 (54) RODA ABRADANTE (71) B & J ROCKET SALES AG (CH)
(21) BR 11 2019 021949-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2018



	(54) MÉTODO PARA A SEPARAÇÃO DE ACETONA E DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO DE UM MÉTODO (71) RHODIA ACETOW GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 001338-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2018 (54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO POLAR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 002758-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO COM RETARDADORES DE ARBORESCÊNCIA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 004447-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2017 (54) RECIPIENTE DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA UMA IMPRESSORA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 005087-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE POLÍMERO, E, MÉTODO PARA REDUZIR O AMARELECIMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 019746-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2019 (54) FILME LAMINADO, MATERIAL DE EMPACOTAMENTO E PACOTE (71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 024192-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2019 (54) PLACA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, E, GAXETA. (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2021 000326-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2019 (54) PLACA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, E, CASSETE. (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)



(21) BR 11 2021 010211-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2019 (54) "MANTAS DE NANOFIBRAS, MÉTODOS PARA USO DA MESMA, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DA MESMA, MANTAS LAMINADAS, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE MANTA ULTRAFINA E DISPOSITIVO (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 018919-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR UMA LOCALIZAÇÃO DE UMA FALHA EM UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 022401-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2020 (54) MÉTODO PARA IRRIGAÇÃO COM USO DE HIDROGÊIS NO SOLO PARA RETIRAR ÁGUA DA ATMOSFERA (71) A.I. INNOVATIONS N.V. (US)
(21) BR 11 2022 004264-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2021 (54) LIGA DE SOLDA, PASTA DE SOLDA, ESFERA DE SOLDA, PRÉ-FORMAS DE SOLDA, JUNTA DE SOLDA, CIRCUITO ELETRÔNICO VEICULAR, CIRCUITO ELETRÔNICO ECU, DISPOSITIVO DE CIRCUITO ELETRÔNICO VEICULAR E DISPOSITIVO DE CIRCUITO ELETRÔNICO VEICULAR ECU (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2016 000981-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2013 (54) "INVÓLUCRO E CARTUCHO MONTÁVEL EM UMA UNIDADE DE MONTAGEM DE UM APARELHO DE IMPRESSÃO (62) BR 11 2013 006101-4 10/01/2013 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2019 028306-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM UMA CEPA BACTERIANA, CULTURA BIOLOGICAMENTE PURA ISOLADA DE UMA CEPA BACTERIANA, MÉTODO PARA CULTIVAR UMA PLANTA SUSCETÍVEL A UMA DOENÇA, MÉTODOS PARA CONTROLAR UM OU MAIS PATÓGENOS DE PLANTAS, MÉTODO PARA PREPARAR UMA CEPA BACTERIANA MODIFICADA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA DE



	PLANTA E USO DAS DITAS COMPOSIÇÕES PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS (62) BR 11 2018 004081-9 26/08/2016 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 12 2020 025505-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2011 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE DROGA (62) BR 11 2013 002119-5 26/07/2011 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 001868-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE MATERIAL AGRÍCOLA, MÉTODO DE CONTROLE E PREVENÇÃO DE PESTE E DE APERFEIÇOAMENTO DO CRESCIMENTO DE PLANTA, PROCESSO DE PREPARO DA COMPOSIÇÃO DE MATERIAL AGRÍCOLA E USO DE UM COPOLÍMERO EM BLOCO (62) BR 11 2018 011501-0 09/12/2016 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 12 2022 001869-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE MATERIAL AGRÍCOLA, MÉTODO DE CONTROLE E PREVENÇÃO DE PESTE E DE APERFEIÇOAMENTO DO CRESCIMENTO DE PLANTA, PROCESSO DE PREPARO DA COMPOSIÇÃO DE MATERIAL AGRÍCOLA E USO DE UM COPOLÍMERO EM BLOCO (62) BR 11 2018 011501-0 09/12/2016 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 12 2022 006356-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2019 (54) Forma de dosagem sólida (62) BR 11 2020 021059-5 23/04/2019 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2022 006942-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2017 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO LACTOBACILLUS PLANTARUM (62) BR 11 2018 014654-4 18/01/2017 (71) PROBI AB (SE)
(21) BR 20 2017 005756-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2017



	(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM MÁQUINA DE CORTE A DISCO (71) JOÃO ALONSO CAMINO BOAZ (BR/SC)
(21) BR 20 2017 010516-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISTRIBUIDOR DE FERTILIZANTES OU DE SEMENTES (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 012293-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM BORDA DE CAÇAMBA RETOMADORA (71) MAURÍCIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)
(21) BR 20 2017 013467-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISTRIBUIDOR DE RAÇÃO PARA ANIMAIS (71) GCM METALÚRGICA LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2017 025154-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2017 (54) ARRANJO DE VASOS COM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO CONTÍNUA E UNIFORME DA TERRA POR CORDÃO PERMEÁVEL, E INDICAÇÃO DE NÍVEL DE ÁGUA (71) EDUARDO SVAZONI (BR/SP)
(21) PI 0921709-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2009 (54) Composto, composição farmacêutica e método para modular a atividade de PDK e PKB (71) UNIVERSITY OF BASEL (CH)



Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 032075-6 A8

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 20/06/2013

(54) SISTEMA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA (RM) PARA ORIENTAÇÃO DE UMA HASTE OU AGULHA PARA UM ALVO DE UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA ORIENTAÇÃO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA (RM) DE UMA HASTE OU AGULHA PARA UM ALVO DE UM INDIVÍDUO E APARELHO OPERANDO EM CONJUNTO COM UM INSTRUMENTO INTERVENCIONAL PROVENDO OBTENÇÃO DE IMAGEM EM TEMPO REAL PARA ORIENTAR UMA HASTE OU AGULHA PARA UM ALVO DE UM INDIVÍDUO

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

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida.



Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2016 018633-8 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 20/02/2015 (54) PIRAZOLOPIRIMIDINA-5,7-DIAMINAS COMO INIBIDORES DE CDK, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E MÉTODO IN VITRO PARA INIBIR A FUNÇÃO DE QUINASE DEPENDENTE DE CICLINA EM UMA CÉLULA (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB) ; EMORY UNIVERSITY (US) ; IP2IPO INNOVATIONS LIMITED (GB) (72) ALEXANDER BONDKE; SEBASTIAN KROLL; ANTHONY BARRETT; MATTHEW FUCHTER; BRIAN SLAFER; SIMAK ALI; CHARLES COOMBES; JAMES PATRICK SNYDER
(21) BR 11 2019 001648-1 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 21/08/2017 (54) COPOLÍMERO HIDROFÍLICO E DISPOSITIVO MÉDICO (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASANORI KURAMOTO; TAKAO ANZAI



Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 10 2015 028994-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 18/11/2015 (54) ASA, E, MÉTODO PARA ENRIJECER UMA ASA (71) THE BOEING COMPANY (US) Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2683.
(21) BR 11 2016 031004-7 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 03/07/2015 (54) Unidade de motor de quatro tempos de único cilindro e veículo para montaria (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2687.
(21) BR 11 2017 018331-5 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 29/02/2016 (54) PROCESSOS PARA TORNAR UM MATERIAL TÊXTIL ANTIMICROBIANO, MATERIAIS TÊXTEIS, PEÇA DE ROUPA, FILTROS DE ÁGUA, SUBSTRATO, FILTRO DE AR E PURIFICADOR DE ÁGUA (71) GREEN IMPACT HOLDING AG (CH) Referência RPI 2666 de 08.02.2022 (9.1)
(21) BR 11 2017 025261-9 B8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 27/05/2016 (54) DISPOSITIVO DE IMAGEM (71) LANDA LABS (2012) LTD. (IL) Referente à RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) BR 11 2017 025491-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 27/04/2016 (54) MATERIAL DE FIXAÇÃO DE LAÇO (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US) Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.
(21) BR 11 2018 073053-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 18/05/2017



(54) TUBO DE AÇO SEM COSTURA E MÉTODO PARA PRODUIR O TUBO DE AÇO SEM COSTURA

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Referente à RPI 2691 de 02/08/2022.

(21) BR 20 2017 007149-4 U2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 06/04/2017

(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE CONDUTORES DE PRODUTOS PARA APLICAÇÃO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL

(71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

Retificação do deferimento notificado na RPI 2683 de 07/06/2022.



Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2013 017272-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/07/2013 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E GESTÃO DE CONTEÚDO/PRODUTO, EMBALADO E CARGA, DISTRIBUÍDOS POR VEÍCULOS DE TRANSPORTE (71) MARCELO NUNES BASTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 029025-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/11/2014 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE BOLSAS E ARTEFATOS A PARTIR DO USO DO COURO ISENTO DE AGRESSOR QUÍMICO E INSUMOS DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL NEGATIVO (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2015 006561-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/03/2015 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS ANTIVIRAIS, COMPOSTOS ANTIVIRAIS, MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA FUNCIONALIDADE DOS COMPOSTOS ANTIVIRAIS, USO DOS COMPOSTOS ANTIVIRAIS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTIVIRAL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007435-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/04/2015 (54) USO DE COMPOSTOS TIA OXO PARA DIMINUIR APO C3 (71) BASF AS (NO)
(21) BR 10 2015 008002-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/04/2015 (54) APARELHO DE PLUG-IN E DISPLAY PARA PRÉ-PAGAMENTO (71) INNOVATI SERVIÇOS DE CONSULTORIA LTDA (BR/MG) ; COELCE - COMPANHIA ENERGÉTICA DO CEARA (BR/CE)



(21) BR 10 2015 024977-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/09/2015 (54) PROCESSO CONTÍNUO DE PRODUÇÃO DE UMA POLPA DE HIDRÓXIDO DUPLO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO A PARTIR DE CAL DOLOMÍTICA COMO MATÉRIA PRIMA E CONFIGURAÇÃO DO RESPECTIVO EQUIPAMENTO (71) MIIKA NACIONAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 032215-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2015 (54) JOGO SOBRE BONS HÁBITOS DE SONO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 010306-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/05/2016 (54) NANOMATERIAL ADSORVENTE A PARTIR DE RESÍDUO PROVENIENTE DO SISTEMA DEDESSULFURIZAÇÃO DOS GASES DE COMBUSTÃO POR VIA SEMI-SECA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SUA APLICAÇÃO (71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 013941-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/06/2016 (54) USO DO CORANTE EOSINA AZUL DE METILENO NO CONTROLE FOTODINÂMICO DO INSETO VETOR AEDES AEGYPT (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS - UFGD (BR/MS)
(21) BR 10 2016 013958-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/06/2016 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO À BASE DE PROTEÍNA VEGETAL E CASTANHA DE CAJÚ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2016 019630-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/08/2016 (54) CONCRETO COM MATERIAL CERÂMICO DE MICROFUSÃO (71) MARINA TEDESCO (BR/RS)
(21) BR 10 2016 021787-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO ATRATIVA E USO DE COMPOSIÇÃO ATRATIVA NO



	CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS DE MELIÁCEAS (71) EMBRAPA- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(21) BR 10 2016 028485-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/12/2016 (54) DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE SORVETE DE INHAME ISENTO DE LACTOSE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 000938-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/01/2017 (54) PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE CONCENTRADO PROTEICO DE SORO DE LEITE ISENTO DE LACTOSE E SUA APLICAÇÃO (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 001265-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/01/2017 (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE ELEMENTOS TERRAS-RARAS A PARTIR DE ROCHA ÍGNEA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001270-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/01/2017 (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE ELEMENTOS TERRAS-RARAS A PARTIR DE MINERAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001613-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2017 (54) MICROEMULSÃO CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE CITRUS SINENSIS (L) OSBECK COM ATIVIDADE LEISHMANICIDA NAS FORMAS PROMASTIGOTAS DE LEISHMANIA AMAZONENSIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 001901-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/01/2017 (54) ESCUDO DE PROTEÇÃO CONTRA DISPAROS DE ARMAS DE FOGO PARA USO EM VIATURAS, INSTALAÇÕES FIXAS OU VIAS PÚBLICAS (71) ALAELSON VIEIRA GOMES (BR/RJ) ; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - IME (BR/RJ)



(21) BR 10 2017 002022-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/01/2017 (54) SUPLEMENTO ALIMENTAR PREPARADO A BASE DE VEGETAIS ALIMENTÍCIOS E BIOPRODUTOS DERIVATIVOS COM PROPRIEDADES NUTRACÊUTICA E ANTIOXIDANTE (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2017 002914-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2017 (54) EQUIPAMENTO AGRÍCOLA PARA RETIRADA DE AMOSTRAS DO SOLO, RAÍZES DE PLANTAS, PLANTIO E REPLANTIO (71) ANTÔNIO RODOLFO WOSGRAU FILHO (BR/GO)
(21) BR 10 2017 003984-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/02/2017 (54) PLACA METÁLICA DE ALTA DUREZA E SUPERFÍCIES POLIONDULARES, SEU USO NA PREPARAÇÃO DE BLINDAGEM BALÍSTICA E PROCESSOS PARA SUA PRODUÇÃO (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - IME (BR/RJ) ; ALAELSON VIEIRA GOMES (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 004264-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/03/2017 (54) BIOFORMULAÇÕES À BASE DO ÓLEO ESSENCIAL DE LIPPIA SIDOIDES E DO TIMOL PARA O CONTROLE DE PRAGAS EM GRÃOS ARMAZENADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 006171-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2017 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE METAIS NOBRES ORIUNDOS DE REJEITOS DA CIANETAÇÃO (71) MARCOS AURÉLIO CORRÊA MACHADO (BR/SP) ; JOSÉ LAVAQUIAL BIOSCA NETO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 013404-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2017 (54) LIPOSSOMA CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE CYMBOPOGON DENSIFLORUS, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 013407-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 21/06/2017 (54) SISTEMA MICELAR TERMOREVERSÍVEL DE POLOXÂMERO 407, ÓLEO VEGETAL E INSULINA, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 015126-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/07/2017 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS PARA MODELAGEM CAPILAR (71) JOSE ANTONIO COSTABILE (BR/SP) ; DANIEL DA COSTA MARQUES (BR/RS)
(21) BR 10 2017 016375-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/07/2017 (54) BIOCIDA NATURAL ATÓXICO PARA O COMBATE DA VASSOURA DE BRUXA E A PODRIDÃO PARDA (71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 016769-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA MATERIAL DE SACO DE LIXO (71) JOSIEL CARVALHO FELICIANO (BR/SC)
(21) BR 10 2017 017535-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/08/2017 (54) PROCESSO DE PELOTIZAÇÃO A FRIO DE FINOS DE MINÉRIO DE FERRO COM FLEXIBILIDADE DE MISTURAS (71) DANIEL TRAVASSOS DA ROSA COSTA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 019702-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/09/2017 (54) CARTUCHO DESCARTÁVEL PARA MUNIÇÃO (71) JOSE RICARTO BEZERRA FILHO (BR/DF)
(21) BR 10 2017 020663-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/09/2017 (54) BLOCO NUTRICIONAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022748-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/10/2017 (54) CIMENTO DE CONSTRUÇÃO CIVIL - PORTLAND ADITIVADO, ACRESCIDO DE HIPERDENSIFICADOR - UTILIZADO EM DENTES



	HUMANOS COMO MATERIAL REPARADOR DE LESÕES TECIDUAIS (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ (BR/MG)
(21) BR 10 2017 023005-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/10/2017 (54) FORMULAÇÕES PARA ALISAMENTO CAPILAR À BASE DE GORDURA ANIMAL (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL (BR/RS) ; INÊS SILVEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 026411-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/12/2017 (54) PARTÍCULA BIODEGRADÁVEL E USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022701-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2019 (54) SISTEMA MODULAR E COMPACTO DE REATOR ANAERÓBIO E AERÓBIO BIOLÓGICO E NÃO BIOLÓGICO (FÍSICO – QUÍMICO), INTEGRADO POR VASOS COMUNICANTES E PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE EFFLUENTES COM PRODUÇÃO DE BIOGÁS POR BIODIGESTÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA (71) NICOLA ISIDORO MARTORANO FILHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 007055-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/04/2021 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE DESCONTAMINAÇÃO DO AR PARA MÁSCARAS DE RESPIRAÇÃO FACIAL (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 11 2015 004902-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (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)
(21) BR 11 2015 014192-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2013 (54) COMPRIMIDOS COM MELHOR ACEITAÇÃO E BOA ESTABILIDADE EM ARMAZENAMENTO (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)



(21) BR 11 2015 022009-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/03/2014 (54) ANTICORPO MONOCLONAL, INIBINDO A ATIVIDADE ENZIMÁTICA DE LIPASE ENDOTELIAL VASCULAR (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 023991-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2014 (54) MÉTODOS DE SEPARAÇÃO DE SEMENTE HÍBRIDA DE UMA MISTURA DE SEMENTES (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 025010-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2014 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR A VEGETAÇÃO, PARA A IDENTIFICAÇÃO DE UM HERBICIDA BENZAMIDA E DE IDENTIFICAÇÃO DE UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CÉLULA, PLANTA E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO OU SELEÇÃO DE UMA CÉLULA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 001544-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/03/2014 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA INJEÇÃO INTRAOCULAR COMPREENDENDO AGENTES ANTI-BACTERIANO E ANTI-INFLAMATÓRIO, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, KIT FARMACÊUTICO E USO DOS REFERIDOS AGENTES NO PREPARO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) NOVEL DRUG SOLUTIONS LLC (US) ; EYE CARE NORTHWEST, PA (US)
(21) BR 11 2016 008476-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/09/2014 (54) MÉTODO PARA UMA USINA DE PROCESSAMENTO, MÉTODO PARA PROJETER UMA USINA DE PROCESSAMENTO, E, MÉTODO PARA REPROJETAR UMA USINA DE PROCESSAMENTO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(21) BR 11 2016 011727-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/11/2014 (54) ANTAGONISTAS DE GASTRINA PARA O TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE OSTEOPOROSE



	(71) CL BIOSCIENCES LLC (KN)
(21) BR 11 2016 013185-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/12/2014 (54) INIBIDORES DE CINASE RELACIONADA À TROPOMIOSINA (TRK) (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 026927-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2015 (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO COM CORPO DE CONTROLE PARA DESLOCAR AXIALMENTE ELEMENTO DE DISPENSAÇÃO (71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 013174-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2015 (54) ACESSÓRIOS PARA FRALDA E MÉTODOS RELACIONADOS (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 015297-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/03/2016 (54) COPOLÍMERO COMO UM AGENTE REDUTOR DE ÁGUA EM UMA COMPOSIÇÃO HIDRÁULICA (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2018 006128-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/09/2016 (54) CAMADA INTERMEDIÁRIA PARA VIDRO LAMINADO, E VIDRO LAMINADO (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2018 006177-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/07/2017 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA USO NA SOLDAGEM DE SEGMENTOS DE TUBOS DE UMA TUBULAÇÃO (71) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008829-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/11/2016 (54) MÉTODO PARA REMOVER GLICOSINOLATOS DE FARINHAS DE SEMENTE OLEAGINOSAS (71) AGRISOMA BIOSCIENCES INC. (CA)
(21) BR 11 2018 070285-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 05/04/2017 (54) DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE E RETENÇÃO DE UMA FOLHA DE VIDRO, PARTICULARMENTE EM UMA INSTALAÇÃO DE LAVAGEM (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 008288-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2017 (54) MÉTODO INOVADOR (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008398-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/10/2017 (54) EMULSÃO DE ÁGUA EM ÓLEO E MÉTODO DE MAQUIAR A PELE (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 008509-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/11/2017 (54) DISPOSITIVOS BIOSINTÉTICOS (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 010152-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/11/2017 (54) APARÊNCIA COSMÉTICA DA PELE (71) ARCTIC FOX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012328-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/12/2017 (54) ANTICORPOS ANTI-OX40 E SEUS USOS (71) ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 12 2016 020434-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/09/2013 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM NSPACHA, DE UM ACHEI E DE UM NAAEA (62) BR 11 2015 004902-8 05/09/2013 (71) CHASE PHARMACEUTICALS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2019 024058-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/10/2013 (54) PREPARAÇÕES LIOFILIZADAS DE MELFALANA FLUFENAMIDA (62) BR 11 2015 009280-2 24/10/2013 (71) ONCOPEPTIDES AB (SE)



(21) BR 12 2019 025687-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2013 (54) COMPRIMIDOS COM MELHOR ACEITAÇÃO E BOA ESTABILIDADE EM ARMAZENAMENTO, SEU USO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (62) BR 11 2015 014192-7 17/12/2013 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 12 2019 028125-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/08/2013 (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR O RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, TEOR DE ÓLEO, RENDIMENTO DA SEMENTE, RENDIMENTO DA FIBRA, QUALIDADE DA FIBRA, COMPRIMENTO DA FIBRA, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA, EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA, PARA PRODUZIR UMA COLHEITA, PARA CULTIVAR UMA COLHEITA, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, E, POLIPEPTÍDEO ISOLADO (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 009338-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/12/2014 (54) INIBIDORES DE CINASE RELACIONADA À TROPOMIOSINA (TRK) (62) BR 11 2016 013185-1 10/12/2014 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 018657-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/08/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, TEOR DE ÓLEO, RENDIMENTO DA SEMENTE, RENDIMENTO DA FIBRA, QUALIDADE DA FIBRA, COMPRIMENTO DA FIBRA, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA, EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 025362-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/04/2012 (54) USOS DE COMPOSTO CAPAZ DE MODULAR SÍTIO DE GLICINA DO RECEPTOR DE NMDA (62) BR 11 2013 027554-5 27/04/2012 (71) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US)



(21) BR 12 2021 000800-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/03/2012 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA TOMAR LEITURAS DE TEMPERATURA EM UM SISTEMA HVAC (62) BR 11 2013 024111-0 21/03/2012 (71) DIVERSITECH CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 001596-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/01/2012 (54) MOLÉCULAS DE ANTICORPO QUE LIGAM IL-17A E IL-17F (62) BR 11 2013 017951-1 11/01/2012 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 12 2021 016565-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/12/2009 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMA CRISTALINA, SAL OU UM HIDRATO DESTES, FORMA CRISTALINA DE UM SAL DE SÓDIO OU UM HIDRATO DESTES, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) PI 0923217-6 08/12/2009 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) ; VIIV HEALTHCARE COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 023455-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/08/2013 (54) GRAMPO BARIÁTRICO (62) BR 11 2015 002725-3 09/08/2013 (71) ADVANCED BARIATRIC TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) PI 0605475-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/08/2006 (54) RECUPERAÇÃO DE ÓLEO ATRAVÉS DO USO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS COLOIDAIS (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)
(21) PI 1010119-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/07/2010 (54) "MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE ANTICORPO E USO DE CROMATOGRÁFIA DE TROCA DE ÍONS ANALÍTICA" (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2013 019183-3 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/07/2013 (54) CHUVEIRO ELÉTRICO HÍBRIDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 004841-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/02/2014 (54) KIT COMPREENDENDO CALÇADOS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE KIT (71) GRENDENE S.A. (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 000307-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/01/2015 (54) AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DE BAIXA PRESSÃO (71) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 001144-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/01/2015 (54) INVENÇÃO NO PROCESSO PRODUTIVO COM A CRIAÇÃO DAS MCEFP (MINI CENTRAIS ENVASSADORA E FINALIZADORA DE PRODUTO) (71) BIOCERR - BIODEGRADAVEIS CERRADO EIRELI - ME (BR/GO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2015 003172-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/02/2015 (54) APARELHO PARA DESENROLAR CABOS FLEXÍVEIS NO LEITO MARINHO E MÉTODO PARA CARREGAR UM CARRETEL DE CABO FLEXÍVEL NO DITO APARELHO



	(71) INNOVO ENGINEERING AND CONSTRUCTION LTD. (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 009805-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/04/2015 (54) VEÍCULO FLUTUADOR (71) ANTONIO GERALDO DE JESUS (BR/SP) ; JEAN CARVALHO DE JESUS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 028785-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/11/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE PALMILHA COM MATERIAL DINÂMICO (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; ANA PAULA PEREIRA LAGE (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 029812-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/11/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM EMBALAGEM COMPREENDENDO REFORÇOS ESTRUTURAIS (71) KLABIN S.A. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 007314-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/04/2016 (54) COLCHÃO ESTRUTURADO À BASE DE BOLSA DE AR (71) GAZIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS E ELETRODOMÉSTICOS LTDA. (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 017205-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/07/2016 (54) SUPORTE PARA BOBINA PLÁSTICA DESTACÁVEL, COM SISTEMA DE POSICIONAMENTO, ROMPIMENTO E RETIRADA DE SACOS PLÁSTICOS (71) ROBERTO ANTÔNIO DE BRITO (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 10 2016 023234-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/10/2016 (54) PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DE LIGAS COM MEMÓRIA DE FORMA E SUPERELÁSTICAS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2017 017665-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/08/2017 (54) EQUIPAMENTO DE RETORNO DE AR EXTENSIVO (71) FITOLOG CONTROLE DE PRAGAS LTDA (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 2017 021220-3 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/10/2017 (54) DESENVOLVIMENTO DE DENTIFRÍCIOS DE BAIXA ABRASIVIDADE INCORPORADO COM EXTRATO DE PUNNICA GRANATUMM LINNÉ (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 2019 022633-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/10/2019 (54) ASSADEIRA DE FOGÃO (71) SILVIO ROBERTO MAIA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 000710-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/11/2012 (54) CENTRÍFUGA DESCONTÍNUA COM RASPADOR PARA REMOVER PRODUTO (71) BMA Braunschweigische Maschinenbauanstalt AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 019306-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 12/07/2013 (54) CORPO FLUTUANTE DO TIPO PARA EQUILÍBRIO DE PRESSÃO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO (71) WSIC WH OFFSHORE ENGINEERING SHIP DESIGN CO. LTD (CN) ; WUCHANG SHIPBUILDING INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 015330-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/12/2014 (54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO RÁPIDO PARA LANÇAS TÉRMICAS E USO DO MESMO (71) TREFIMET S.A (CL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 009189-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/11/2015 (54) CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE EXPRESSANDO ATIVIDADE DE BETA-GALACTOSIDASE E/OU TRANSGALACTOSILANTE DEFICIENTE EM MANANASE, CELULASE E PECTINASE (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (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 11 2018 003992-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/08/2016 (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR ABSORÇÃO DE VITAMINA SOLÚVEL EM GORDURA EM RAÇÃO (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (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 11 2018 073799-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/10/2016 (54) MÉTODO DE ATENUAÇÃO DE UMA RESPOSTA PÓS-PRANDIAL À INSULINA, COMPOSIÇÃO EDULCORANTE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO. (71) SOLA IP, 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 2019 003793-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 31/05/2017 (54) DISPOSITIVO PARA ESTERILIZAÇÃO DE SACOS FLEXÍVEIS POR IRRADIAÇÃO DE FEIXE DE ELÉTRONS, E MÉTODO PARA ESTERILIZAÇÃO DOS MESMOS (71) GRIFOLS ENGINEERING, S.A. (ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 015619-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA PLANTA DE ALGODÃO COMPREENDENDO RESISTÊNCIA AO NEMATOIDE RENIFORME, PLANTA DE ALGODÃO E SEMENTE (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 20 2016 023173-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/10/2016 (54) DISPOSITIVO APLICADO EM MACA FLEXÍVEL PARA FIXAÇÃO DE MACA RÍGIDA DE RESGATE (71) RICARDO PEREZ (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 025739-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/11/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PODADORA (71) KTRÊS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 006981-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO ESTRUTURAL APLICADA À EXTREMIDADE SUPERIOR DE RESERVATÓRIOS. (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 009493-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/05/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SERINGA PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS PASTOSOS E LÍQUIDOS (71) HAMMER LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 015315-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/07/2017 (54) INSTRUMENTO PARA AVALIAÇÃO VISUAL DA CORRETA CONTRAÇÃO DA MUSCULATURA DO ASSOALHO PÉLVICO (71) MIOTEC EQUIPAMENTOS BIOMÉDICOS LTDA - ME (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2021 014017-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/07/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPENSADOR SANITIZANTE COMPREENDENDO COMPARTIMENTO PARA CRACHÁ (71) MARCOS VINICIUS SILVA ANDRADE (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código Desistência**Código 10.1 - Desistência Homologada**

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

(21) BR 10 2020 013171-0 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 26/06/2020
	(71) BERNARDO DE LEÃO ROSENMANN (BR/PR)

(21) BR 11 2021 012210-9 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 26/12/2019
	(71) ALAR PHARMACEUTICALS INC. (TW)

(21) BR 20 2017 019782-0 U2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 15/09/2017
	(71) ANA PAULA SANTOS DAL BELLO (BR/PR)

(21) PI 0607012-4 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 20/01/2006
	(71) NOVO NORDISK A/S (DK)



Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

(21) BR 10 2021 005288-0	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 19/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 010074-5	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 25/05/2021 (71) ELDEMAR JOSÉ NEITZKE (BR/SC)
(21) BR 10 2021 010639-5	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 01/06/2021 (71) LAERTE FERREIRA MORGADO (BR/DF)
(21) BR 10 2021 014998-1	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 29/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 015447-0	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 05/08/2021 (71) LUIS HIDEKI TAKAHARA (BR/PR)
(21) BR 13 2020 026385-3 E2	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 22/12/2020 (71) ANTÔNIO DARIVA (BR/ES)
(21) BR 20 2022 006785-1	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 08/04/2022 (71) JACKS SORATTO (BR/SC)



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 2019 000682-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 001452-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/01/2019 (71) LUCIANO JOSÉ PANCHERA (BR/SP) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 25/04/2022. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800220233951 de 06/07/2022 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).
(21) BR 10 2019 005268-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 005479-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/03/2019 (71) JOSÉ NIVALDO MANGUEIRA DE ASSIS (BR/PB)
(21) BR 10 2019 005811-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2019 (71) BRUNELLA SILY DE ASSIS BUMACHAR (BR/ES) ; ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM (BR/ES)



(21) BR 10 2019 006252-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/03/2019 (71) BRUNELLA SILY DE ASSIS BUMACHAR (BR/ES) ; ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM (BR/ES)
(21) BR 10 2019 007026-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2019 (71) AGROVIX SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA-EPP (BR/ES)
(21) BR 10 2019 007131-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/04/2019 (71) LUCIO ANTONIO DOS ANJOS MARTINS (BR/ES)
(21) BR 10 2019 008614-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/04/2019 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 27/07/2022. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800220264553 de 01/08/2022 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).
(21) BR 10 2019 008907-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 009213-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) AMAZONAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009487-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/05/2019 (71) ALBERTUS ESKES (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 009501-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) EDMUNDO JOÃO CASAGRANDA (BR)
(21) BR 10 2019 009532-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 10/05/2019 (71) SERGIO TORRES (BR/SP) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 08/08/2022.
(21) BR 10 2019 009560-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MANOEL KOLLING DUTRA (BR/SC) ; MILTON PEREIRA (BR/SC) ; MAURÍCIO EDGAR STIVANELLO (BR/SC)
(21) BR 10 2019 009632-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MARCELO DE MATOS (BR/MG)
(21) BR 11 2017 020389-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 14/03/2019. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800190098122 de 15/03/2019 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). Observa-se que já possui a petição de desarquivamento nº 870190027074 de 21/03/2019, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.
(21) BR 11 2017 020598-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 14/03/2019. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800190098339 de 15/03/2019 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). Observa-se que já possui a petição de desarquivamento nº 870190027067 de 21/03/2019, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.
(21) BR 11 2017 020676-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/03/2016



	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 04/03/2019. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800190084907 de 07/03/2019 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).
(21) BR 11 2018 016297-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2017 (71) BIOPRACT GMBH (DE) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 17/02/2020. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800200060806 de 19/02/2020 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). Observa-se que já possui a petição de desarquivamento nº 870200033018 de 11/03/2020, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.
(21) BR 11 2020 019996-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/05/2019 (71) EPIPHANOSTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021465-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/05/2019 (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(21) BR 11 2020 021467-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2020 021612-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 021987-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/05/2019 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 022363-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/05/2019



(71) INIM PHARMA AB (SE)	
(21) BR 11 2020 022430-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/05/2019 (71) PORTOLA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022434-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/05/2019 (71) INFLAZOME LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 022542-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) SYNDAX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022581-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2020 022666-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022715-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022802-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022840-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MEDICAL COHERENCE LLC (US)
(21) BR 11 2020 022929-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023031-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)



(21) BR 11 2020 023071-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023358-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES PLC (GB)
(21) BR 11 2020 023399-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) INCEPT, LLC (US)
(21) BR 11 2020 024289-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) LEMO MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 021345-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 022469-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) ARVOS LJUNGSTROM LLC (US)
(21) BR 20 2019 001659-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/01/2019 (71) LUIZ RANEA ORLANDO (BR/PR) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 27/04/2022. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800220249459 de 19/07/2022 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). Observa-se que já possui a petição de desarquivamento nº 800220249462 de 19/07/2022, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.
(21) BR 20 2019 001740-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/01/2019 (71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009091-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 03/05/2019 (71) ALTERNATIVA COMPONENTES LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 009188-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) ADEONILSON BENEDITO DE SOUZA (BR/MT)
(21) BR 20 2019 009337-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) STEELMAST METALÚRGICA LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2019 009394-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009395-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009396-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009398-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009545-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) LUTÉCIO MORAIS DE ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009578-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 009580-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 009583-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)





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 2019 003137-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 15/02/2019
	(71) ELLIOTT COMPANY (US)

(21) BR 10 2019 003460-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 20/02/2019
	(71) PEDRO PEGURIER (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 003550-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/02/2019
	(71) MARIANA CRISPIM PETTRES (BR/SC)

(21) BR 11 2020 013866-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/02/2019
	(71) APOGEE ENTERPRISES, INC. (US)

(21) BR 11 2020 015027-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 19/02/2019
	(71) VICAT (FR)

(21) BR 11 2020 015526-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 18/02/2019
	(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2020 016277-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 15/02/2019
	(71) DAF TRUCKS N.V. (NL)

(21) BR 11 2020 016494-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 15/02/2019
	(71) ESPERION THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 016507-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 20/02/2019
	(71) ANDRITZ INC. (US)

(21) BR 11 2020 016610-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 21/02/2019 (71) JTEKT EUROPE (FR)
(21) BR 11 2020 016639-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2019 (71) SAFE FOODS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 016716-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/02/2019 (71) ADA FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2020 016818-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/02/2019 (71) MCLAUGHLIN GORMLEY KING COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 016882-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/02/2019 (71) TRICO PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 016990-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/02/2019 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017070-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/02/2019 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 017433-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/02/2019 (71) RJ LEE GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018182-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/02/2019 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 20 2019 003389-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/02/2019 (71) SHIMBRO INTERNACIONAL - COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI (BR/SP)



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 2012 020197-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/08/2012 (71) VALKER SOUZA SILVA FILHO (BR/BA)
(21) BR 10 2013 003669-2 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/02/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2013 030184-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/11/2013 (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 011368-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/05/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2015 007340-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2015 020415-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/08/2015 (71) HUNTER DOUGLAS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 030145-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/12/2015 (71) MORIVALDO SANTO MANGOLIN (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009751-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/04/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 018036-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/08/2016 (71) LAFITE GESTÃO E SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2016 029606-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/12/2016 (71) WELINGTON HANS TACAHASHI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030153-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/12/2016 (71) GERDAU S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 005650-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/03/2018 (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 10 2018 005651-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/03/2018 (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 10 2018 008016-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/04/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 071468-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/10/2018 (71) SEFAR AG (CH)
(21) BR 11 2013 019013-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/01/2012 (71) ELCAM MEDICAL AGRICULTURAL COOPERATIVE ASSOCIATION LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 004460-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/08/2013 (71) Merial, INC (US)
(21) BR 11 2015 012920-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/03/2013 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 014188-9 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/10/2013 (71) MSA TECHNOLOGY, LLC (US)



(21) BR 11 2016 004318-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 28/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 006200-3 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 25/09/2015
(71) RMD ENTERPRISES GROUP LLC (US)

(21) BR 11 2017 018196-7 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 23/02/2016
(71) SUHJUN PARK (KR)

(21) BR 11 2017 019587-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 03/03/2016
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

(21) BR 11 2018 009931-7 A8 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 17/11/2016
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2018 010640-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 25/11/2016
(71) FPINNOVATIONS (CA)

(21) BR 11 2018 071702-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 08/06/2017
(71) GRIPP-X B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 072281-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 28/04/2017
(71) FRIUL FILIERE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2018 072382-7 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 26/03/2018
(71) BIO-SYNECTICS INC. (KR)

(21) BR 11 2019 004722-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/09/2017
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2019 009588-8 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 02/01/2018



	(71) DOMPE' FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 011111-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/12/2017 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011616-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/12/2017 (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 011924-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/01/2018 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2019 011931-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/01/2018 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2019 011932-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/01/2018 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2019 013653-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/01/2018 (71) REDAG CROP PROTECTION LTD. (GB)
(21) BR 11 2019 013743-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/01/2018 (71) RECEPTOR HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013816-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/01/2018 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2019 013963-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/01/2018 (71) ARDELYX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013989-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/01/2018 (71) CALYSTA, INC. (US)



(21) BR 11 2019 014335-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/01/2018 (71) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY (AU) ; YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA, US (US)
(21) BR 11 2019 014545-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/01/2018 (71) PHARMOCON LLC (US)
(21) BR 11 2019 014680-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/01/2018 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014825-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/01/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 014953-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/01/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 014962-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/01/2018 (71) HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2019 015231-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/01/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 015278-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/01/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 015314-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/01/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 015693-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 29/01/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 015777-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/02/2018 (71) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US)
(21) BR 11 2019 016189-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/02/2018 (71) UNITED KINGDOM RESEARCH AND INNOVATION (GB)
(21) BR 11 2019 016208-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/02/2018 (71) VALLON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019653-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/03/2018 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 11 2019 019861-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/03/2018 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2019 026651-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/03/2018 (71) HEMA ENDÜSTRI ANONIM SİRKETİ (TR)
(21) BR 11 2019 027770-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/06/2018 (71) LIGHTCAST DISCOVERY LTD (GB)
(21) BR 11 2020 001108-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/07/2018 (71) ENGIE (FR)
(21) BR 11 2020 001161-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/07/2018 (71) SONNYS HFI HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 001797-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/06/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)



(21) BR 11 2020 001804-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/06/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 006951-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/12/2018 (71) LINKON TECHNOLOGY CO.,LTD. (KR) ; OH, JEONG HUN (KR)
(21) BR 11 2020 007892-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/10/2018 (71) BRIX USA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 008036-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/10/2018 (71) UNIVERSIDAD DE ALCALÁ (ES)
(21) BR 11 2020 010950-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/12/2018 (71) HEXION INC. (US)
(21) BR 11 2020 015477-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/03/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 018441-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/04/2018 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)



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 2014 002262-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/01/2014 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2014 027462-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/11/2014 (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
(21) BR 10 2015 004150-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/02/2015 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 012998-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/06/2015 (71) INNIO JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(21) BR 10 2015 016560-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/07/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 020548-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/08/2015 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 020648-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/08/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 021916-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/09/2015 (71) KELVION THERMAL SOLUTIONS (FR)
(21) BR 10 2015 021935-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/09/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 024244-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 21/09/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 027386-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/10/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 031745-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/12/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 032108-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/12/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 016587-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/07/2016 (71) RECICLADORA AMBIENTAL LIMITADA (CL)
(21) BR 11 2014 005496-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/09/2012 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2014 007194-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/09/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 017863-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/01/2013 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 000303-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/05/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 003329-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/08/2013 (71) EVOLVA SA (CH)
(21) BR 11 2015 013543-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/11/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2015 014456-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/12/2013 (71) OPTIS CELLULAR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2016 001579-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 31/07/2014 (71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 007139-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/08/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 017557-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/01/2015 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 023536-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/04/2015 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2016 026219-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/05/2015 (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2017 003619-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/09/2015 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 003831-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/09/2015 (71) HATCHERY PLANNING, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006557-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/09/2015 (71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)
(21) BR 11 2017 006558-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/09/2015 (71) GIANNI CANCARINI (IT) ; ANTONIO SAMBUSSETI (IT)



(21) BR 11 2017 007002-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/09/2015 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2017 009660-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/11/2015 (71) FORSIGHT VISION4, INC. (US)
(21) BR 11 2017 012157-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/12/2015 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2017 013087-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/12/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 017796-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/01/2016 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2017 019650-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/03/2016 (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2017 021539-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/04/2016 (71) COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2018 001694-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/07/2016 (71) STACKCAN LLC (US)
(21) BR 11 2018 070286-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/04/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 072114-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/05/2016 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 072689-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



(22) 24/04/2017

(71) STONEAGE, INC. (US)

(21) BR 11 2019 006043-0 A2

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 29/09/2017

(71) INNOSPEC LIMITED (GB)



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 2021 014192-1	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 19/07/2021 (71) MARCOPOLO S.A (BR/RS) Proridade Interna do BR102022014217-3 de 19/07/2022.
(21) BR 10 2021 014243-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 20/07/2021 (71) MARCOPOLO S.A (BR/RS) Prioridade interna do BR102022014301-3
(21) BR 10 2021 015493-4	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 05/08/2021 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Prioridade Interna do BR102022014206-8 de 19/07/2022.



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2017 020378-2 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 22/03/2016

(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2691 de 02/08/2022 por ter sido indevida.



Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2018 003837-0 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 27/02/2018

(61) BR 10 2015 029617-7 26/11/2015

(71) NILCE MARIA CARMEZIN AMARAL DE OLIVEIRA (BR/MG)

Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção Art.77 da LPI (- Arquiva-se o pedido de certificado de adição BR132018003837-0, conforme artigo 77 da LPI, uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório, tendo em vista que o pedido de patente de invenção principal BR102015029617-7 foi arquivado definitivamente, de acordo com a publicação do despacho 11.2 na RPI 2638 de 27/07/2021) Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.



Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) C1 0305376-8 E2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 21/02/2005

(71) Ipel-Itibanyl Produtos Especiais Ltda (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 2012 017597-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/07/2012 (71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
(21) BR 10 2013 017278-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/07/2013 (71) GAS TURBINE EFFICIENCY SWEDEN AB (SE)
(21) BR 10 2013 021701-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/08/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 024834-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/09/2013 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 003869-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/02/2014 (71) MOVENTAS GEARS OY (FI)
(21) BR 10 2015 013041-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/06/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 019612-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/08/2015 (71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF) ; AIRSHIP DO BRASIL INDÚSTRIA AERONÁUTICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 027008-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 23/10/2015 (71) COMPANHIA ENERGETICA DO RIO GRANDE DO NORTE COSERN (BR/RN) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTO LACTEC (BR/PR)
(21) BR 10 2015 031642-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/12/2015 (71) BOSCH SOLUÇÕES INTEGRADAS BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 031650-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/12/2015 (71) BOSCH SOLUÇÕES INTEGRADAS BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007632-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/04/2017 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 021821-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/10/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 11 2012 004058-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/08/2010 (71) KYOKO ENDO (JP) ; IGISU CO., LTD. (JP) ; YORI ENDO (JP)
(21) BR 11 2013 013039-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/11/2011 (71) UCL BUSINESS PLC (GB)
(21) BR 11 2013 020424-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/10/2011 (71) BIAL - PORTELA & CA, S.A. (PT)
(21) BR 11 2014 022542-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2013 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2014 027287-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/05/2013 (71) DIATECH ONCOLOGY, LLC (US)



(21) BR 11 2015 005059-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/09/2013 (71) AMERICAN CHEMICAL SOCIETY (US)
(21) BR 11 2015 018808-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/02/2014 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2015 018987-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/02/2014 (71) LUODA PHARMA LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 019614-4 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/02/2014 (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)
(21) BR 11 2015 020532-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2014 (71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 010521-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/11/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013942-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/12/2014 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 015987-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/01/2015 (71) MAGNABLEND INC. (US)
(21) BR 11 2016 027289-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/05/2015 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2017 001123-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/07/2015 (71) CAQUIAS, TOMAS A. (US) ; CAQUIAS, JESUS A. (US)
(21) BR 11 2017 002417-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/09/2015



	(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 004414-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/09/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 004683-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/09/2015 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2017 011602-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/12/2015 (71) THALES ALENIA SPACE ITALIA S.P.A. CON UNICO SOCIO (IT)
(21) BR 11 2017 012340-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/11/2015 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 018735-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/03/2016 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 021639-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/04/2016 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2017 023960-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/12/2015 (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTYU NPO BIOMIKROGELI (RU)
(21) BR 11 2018 001699-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/05/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 016986-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/01/2018 (71) PRO FARM TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2019 023365-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/08/2018 (71) TDW DELAWARE, INC. (US)



(21) BR 11 2020 012377-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/10/2018 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 013854-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/02/2019 (71) AP BIOSCIENCES, INC. (TW)
(21) BR 12 2019 024246-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/11/2013 (62) BR 11 2015 010126-7 05/11/2013 (71) MEDIMMUNE, LLC (US)
(21) BR 12 2020 004719-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/03/2006 (62) PI 0610359-6 29/03/2006 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2020 004762-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/08/2015 (62) BR 11 2017 003414-0 21/08/2015 (71) PERFECT DAY, INC (US)
(21) BR 12 2020 004774-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/08/2015 (62) BR 11 2017 003414-0 21/08/2015 (71) PERFECT DAY, INC (US)
(21) BR 12 2020 005708-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/07/2016 (62) BR 11 2019 001704-6 29/07/2016 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; MEAT & LIVESTOCK AUSTRALIA LIMITED (AU) ; JAMES COOK UNIVERSITY (AU)
(21) BR 12 2020 006303-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/11/2015 (62) BR 11 2017 010367-2 17/11/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2020 006800-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 21/08/2015 (62) BR 11 2017 005656-9 21/08/2015 (71) PURECIRCLE SDN BHD (MY)
(21) BR 12 2020 013727-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2012 (62) BR 11 2013 025415-7 30/03/2012 (71) IMMUNOGEN, INC. (US)
(21) BR 12 2021 001895-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/07/2012 (62) BR 11 2014 020694-5 11/07/2012 (71) AMUNIX OPERATING INC. (US) ; BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 12 2021 005397-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/12/2010 (62) BR 11 2012 013502-3 06/12/2010 (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 12 2021 012538-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/06/2018 (62) BR 11 2019 027286-0 15/06/2018 (71) PHYSICIAN'S SEAL, LLC (US)
(21) BR 12 2021 015343-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/10/2011 (62) BR 11 2013 008772-2 12/10/2011 (71) CONSUMO EM VERDE - BIOTECNOLOGIA DAS PLANTAS, S.A. (PT)
(21) BR 12 2021 015977-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/02/2017 (62) BR 11 2018 016050-4 10/02/2017 (71) UNIVERSITY OF OTTAWA (CA)
(21) BR 12 2021 016937-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/11/2013 (62) BR 11 2015 011770-8 22/11/2013 (71) PERLEMAX LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 020303-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2012 (62) BR 11 2014 015921-1 21/12/2012



	(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 12 2021 020317-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2012 (62) BR 11 2014 015921-1 21/12/2012 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 12 2021 020408-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/06/2010 (62) PI 1015053-6 25/06/2010 (71) MEDICAGO INC. (CA)
(21) BR 12 2021 023919-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/11/2013 (62) BR 11 2015 012248-5 27/11/2013 (71) D.C. WATER & SEWER AUTHORITY (US) ; MAUREEN O'SHAUGHNESSY (US) ; BERNHARD WETT (AT) ; HAMPTON ROADS SANITATION DISTRICT (US)
(21) BR 12 2022 002125-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/07/2010 (62) BR 11 2012 001070-0 16/07/2010 (71) OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 006461-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/04/2013 (62) BR 11 2014 025185-1 10/04/2013 (71) VIB VZW (BE) ; LIFE SCIENCES RESEARCH PARTNERS VZW (BE)
(21) BR 20 2016 026376-5 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/11/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 20 2017 006646-6 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2017 (71) SOLOMAQ LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 006008-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/03/2021 (71) LFS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA (BR/ES)



(21) PI 1004183-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/10/2010 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ) ; MEDICAL BURS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BROCAS CIRÚRGICAS LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1006863-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/01/2010 (71) Sanaria Inc. (US)
(21) PI 1103710-5 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/08/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (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 10 2012 026811-6 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 19/10/2012

(71) Werner Uhlmann (BR/PR)

Recurso: 870220069899 - 5/08/2022



Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2012 001390-8 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 20/01/2012 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) ; TESSARO, ANDREOLI E ZIMMER LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 013658-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/07/2021 (71) NOK PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) ; MINAS PACK FILMES E EMBALAGENS LTDA (BR/MG) Protocolo 870220054581, cópia não fornecida. Procuração fora do prazo de validade.
(21) BR 10 2022 007452-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/04/2022 (71) FERNANDA BOEIRA GIORDANO (BR/SC) ; .INI (BR/PR) Pedido de patente com despacho 15.21 (Numeração Anulada) na RPI 2693. Solicitação de cópia oficial do protocolo 870220034157 não fornecida.
(21) BR 10 2022 010993-1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 04/06/2022 (71) CELSO ANTONIO JUNQUEIRA DE REZENDE (BR/RJ) Não conhecida a petição 870220063987, de 20/07/2022, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 20 2022 011108-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 07/06/2022 (71) SONIA MARIA DONDONI MARINI (BR/RO) Não conhecida a petição 870220065523, de 26/07/2022, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 13 2016 010548-9

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 10/05/2016

(54) APERFEIÇOAMENTO EM EQUIPAMENTO E EM MÉTODO PARA FABRICAR ESTOJO ESCOLAR E SIMILARES E ESTOJO ESCOLAR E SIMILARES APERFEIÇOADOS

(61) BR 10 2014 021899-8 04/09/2014

(71) AMOS VICENTE CESAR DA SILVA (BR/SP)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR132016010548-9 para BR102016010548-0.

(21) BR 10 2012 023081-0

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 13/09/2012

(54) EQUIPAMENTO COM ESTEIRA DUPLA PARA DUBLAGEM DE UMA OU MAIS FACES DE MATERIAIS POR PRENSAGEM TÉRMICA

(71) TECNISUL MECATRÔNICA LTDA - ME (BR/RS)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102012023081-0 para BR202012023081-5.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2013 013820-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/06/2013 (51) F41C 7/00 (2006.01), F41C 27/16 (2006.01), F41A 5/00 (2006.01), F41C 23/04 (2006.01), F41C 23/02 (2006.01), F41G 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F41C 7/00 , F41C 27/16
(21) BR 10 2013 014433-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/06/2013 (51) F41C 7/00 (2006.01), F41C 27/16 (2006.01), F41A 5/00 (2006.01), F41C 23/04 (2006.01), F41C 23/02 (2006.01), F41G 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F41C 7/00 , F41C 27/16
(21) BR 10 2015 028262-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/11/2015 (51) G06N 7/02 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01), G05B 13/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61K 6/08
(21) BR 10 2016 006079-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/03/2016 (51) G04G 13/02 (2006.01), G04G 11/00 (2006.01), A61J 7/04 (2006.01), G04F 1/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61J 7/04 , G04G 11/00 , G04G 13/02 , G04F 1/00 , G08B 5/00
(21) BR 10 2016 006314-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/03/2016 (51) G05B 19/4065 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B23Q 17/09 , G01N 29/14
(21) BR 10 2016 017247-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/07/2016 (51) G07F 7/00 (2006.01), G07F 13/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02K 11/00 (2006.01), G07F 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G07F 11/00 , G07F 13/00 , H02J 3/00 , H02J 7/00 , H02K 11/00
(21) BR 10 2016 023959-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



	(22) 14/10/2016 (51) G05B 19/00 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01), B65B 19/28 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G05B 19/00 , B65B 57/00 , B65B 19/28 , G06K 9/00 , G06T 7/00
(21) BR 10 2016 025732-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/11/2016 (51) G06F 1/28 (2006.01), G06F 21/77 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01), H03K 5/1252 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G01R 29/02 , H03K 5/153 , G11C 7/24 , G01R 19/165 , G06F 1/28 , G06F 12/14 , G06F 21/70 , H02H 3/22
(21) BR 10 2016 025734-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/11/2016 (51) E04C 5/18 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01), E04C 5/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04C 5/18
(21) BR 10 2016 025939-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/11/2016 (51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01), G01S 19/01 (2006.01), A61J 1/03 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A41D 13/12 , A61B 5/024 , A61B 5/00 , A61B 5/0245 , A61B 5/0402 , G01S 19/01 , A61J 1/03 , B65D 83/04
(21) BR 10 2016 026279-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/11/2016 (51) F21V 21/14 (2006.01), H01R 33/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F21V 21/14 , F21V 21/08
(21) BR 10 2021 004838-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/03/2021 (51) G02B 6/44 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G02B 6/46 , G02B 6/44
(21) BR 11 2014 022795-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/03/2013 (51) B60L 50/10 (2006.01), B61C 17/02 (2006.01), B61C 17/12 (2006.01), B61C 3/00 (2006.01), H02P 9/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B61C 3/00 , B60L 11/02 , H02P 9/04
(21) BR 11 2015 011245-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/11/2013



	(51) G06T 11/00 (2006.01), A63F 13/52 (2006.01), A63F 13/798 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A63F 13/40 , A63F 13/30 , G06T 19/00 , H04L 29/06
(21) BR 11 2016 023310-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/04/2015 (51) H04W 12/08 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E05B 47/00 , G08C 17/02 , H04W 12/06 , H04W 4/00
(21) BR 11 2018 016218-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/05/2017 (51) C08F 220/18 (2006.01), C09J 7/38 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08F 220/18 , C09J 7/02 , C09J 133/14
(21) BR 11 2018 073058-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/05/2017 (51) A01G 9/029 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01G 9/10
(21) BR 20 2017 001709-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/01/2017 (51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 17/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01D 34/04
(21) BR 20 2017 005005-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/03/2017 (51) E06B 1/20 (2006.01), E06B 1/30 (2006.01), E06B 1/52 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E05D 15/06 , E06B 3/00
(21) BR 20 2017 011273-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/05/2017 (51) B32B 29/00 (2006.01), B32B 29/06 (2006.01), B44C 5/02 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: B32B 29/00



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 10 2022 015249-7

Código 15.12 - Renumeração

(22) 17/06/2016

(62) BR 10 2016 014409-4 17/06/2016

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

Pedido renumerado de BR102022015249-7 para BR122022015249-0.



Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

(21) BR 10 2016 012109-4 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/05/2016
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução Normativa 31/2013

(21) BR 10 2016 012111-6 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/05/2016
(71) KRONES AG (DE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução Normativa 31/2013

(21) BR 10 2021 021853-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 29/10/2021
(71) ANDRÉ LUÍS BRAGA DA COSTA (BR/BA)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 003341-2 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 22/02/2022
(71) ANDRÉ ALVAREZ (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 003757-4 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/02/2022
(71) SAGAN BIONICS LTDA (BR/PR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 007452-6 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/04/2022
(71) FERNANDA BOEIRA GIORDANO (BR/SC) ; .INI (BR/PR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



	exigência formal
(21) BR 10 2022 007875-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/04/2022 (71) YAMO DISTRIBUIDORA LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 009550-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/05/2022 (71) ALBERTO JOSÉ ÁLVARES (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 009551-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/05/2022 (71) ALBERTO JOSÉ ÁLVARES (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 009613-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/05/2022 (71) RICARDO DE SOUZA PEREIRA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 009626-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/05/2022 (71) REGINALDO ALVES SARAIVA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 009777-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/05/2022 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 010030-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/05/2022 (71) HUMBERTO MAROTTA RIBEIRO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2022 010048-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/05/2022 (71) MARIO APARECIDO VIEIRA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 010058-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/05/2022 (71) LEADERSHIP SERVIÇOS E TREINAMENTOS EIRELI (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 010898-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/06/2022 (71) WORLD COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS, COSMÉTICOS E LIMPEZA LTDA - EPP (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 010925-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/06/2022 (71) FIDUCIA TRADING EIRELI (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 014202-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE) 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 2022 010492-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/05/2022 (71) VALDECI SERGIO DA SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 011080-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/06/2022 (71) ISMAEL TRINCA JUNIOR (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 20 2022 014432-5

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 21/07/2022

(71) CARLOS ALBERTO NASCIMENTO DOS SANTOS (BR/ES)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 10 2016 030152-1 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 21/12/2016

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; AGROSABOR INDUSTRIAL LTDA (BR/ES)

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

Notificação de devolução de prazo de acordo com comunicado publicada na RPI ou disponibilizado no site do INPI. Essa notificação visa a sinalização de que o pedido foi contemplado em algum caso de devolução de prazo já decidido pelo INPI e também a sinalização aos sistemas internos para situações de exceção na execução de rotinas automáticas.

(21) BR 10 2019 012153-0 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 13/06/2019

(71) FAZENDA AMWAY NUTRILITE DO BRASIL LTDA (BR/CE)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 20 2019 014343-1 U2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 10/07/2019

(71) GEORGE DE BRITO SENA (BR/BA)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2014 006113-4	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 14/03/2014 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2014 015085-4	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 20/06/2014 (71) GIORGIO DEL FABRO (IT) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2492 de 09/10/2018 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 007917-9	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 08/04/2016 (71) EM MICROELECTRONIC-MARIN S.A. (CH) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2443 de 31/10/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 009196-9	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 25/04/2016 (71) ATRICURE, INC. (US) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 011412-8	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 19/05/2016 (71) HARNISCHFEGGER TECHNOLOGIES INC (US) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2446 de 21/11/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 016254-8	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 13/07/2016 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2486 de 28/08/2018 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 016277-7	Código 15.30 - Publicação Anulada



	(22) 13/07/2016 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2464 de 27/03/2018 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 019926-3	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 29/08/2016 (71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 021287-1	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 15/09/2016 (71) DEERE & COMPANY (US) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2449 de 12/12/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2017 001944-6	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 30/01/2017 (71) HUNTER DOUGLAS INC. (US) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2422 de 06/06/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2017 004902-7	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 10/03/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2427 de 11/07/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2022 009946-4	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 20/05/2022 (71) WILSON EISSUM TAKAYASSU (BR/RJ) ; MARCOS FERREIRA DUARTE PINTO, (BR/RJ) ; ALEXANDRE FITZNER DO NASCIMENTO (BR/RJ) ; PAULO CÉSAR PELLANDA (BR/RJ) ; LEOSDAN FIGUEREDO NORIS (BR/RJ) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2015 011790-1 U2	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 21/05/2015 (71) ALICORP S.A.A. (PE) Anulada a publicação código 15.30 na RPI nº 2656 de 30/11/2021 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 020706-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/02/2014

(21) BR 11 2018 009874-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 11/11/2016



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 027245-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2012 (43) 24/06/2014 (51) B60H 1/24 (2006.01) (54) VENTILADOR/EXTRATOR DE AR PARA O TETO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES (73) IRENO ANTÔNIO DOS REIS (BR/RS) (72) IRENO ANTÔNIO DOS REIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2012, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 019451-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2013 (43) 22/09/2015 (51) G06F 3/01 (2006.01) (54) EXOESQUELETO PARA SE MOVIMENTAR E INTERAGIR EM AMBIENTES VIRTUAIS (73) DAVID STAHL (BR/SP) (72) DAVID STAHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 021703-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2013 (43) 14/07/2015 (51) G06Q 30/02 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM TERMINAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS COM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO

	INTEGRADO (73) SWEDA INFORMÁTICA LTDA (BR/SP) (72) MARCO ANTONIO DIAS RIBEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 022987-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2013 (43) 24/05/2016 (51) F16H 1/14 (2006.01), F16H 48/00 (2006.01) (54) MECANISMO DE TRANSMISSÃO PARA ADMINISTRAÇÃO EQUALIZADA DA FORÇA DE TRAÇÃO FORNECIDA ÀS RODAS MOTRIZES DE VEÍCULOS AUTOMOTORES (73) NEKARTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS E MÁQUINAS LTDA (BR/SP) (72) OTAVIO KAISER MORAES DE AZEVEDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 031169-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2013 (43) 03/11/2015 (51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/078 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LISADO DE PLAQUETAS COM MAIOR CONCENTRAÇÃO DE HEPARINA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS) (72) LUCIA MARIANO DA ROCHA SILLA; VANESSA DE SOUZA VALIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 033971-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2013 (43) 24/11/2015 (51) G06T 3/00 (2006.01), G06T 7/50 (2006.01) (54) SISTEMA DE PROJEÇÃO DE MÍDIA MULTI-CANAL TRIDIMENSIONAL COM PROJEÇÃO MAPEADA (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) MAURICIO STRUCKEL P. MENDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 002430-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2014



	(43) 20/10/2015 (51) C01F 11/00 (2006.01), C01B 33/00 (2006.01), C08F 255/02 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PENEIRAS MOLECULARES MESOPOROSAS E USO DAS PENEIRAS MOLECULARES MESOPOROSAS OBTIDAS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) (72) DILSON CARDOSO; Laura Lorena da Silva; Jailson Arruda de Araújo; IVANA HELENA DA CRUZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 004200-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (30) 27/02/2013 US 61/770,042; 14/03/2013 US 13/826,189 (43) 12/05/2015 (51) G06Q 50/22 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G16H 40/20 (2006.01) (54) VINCULAÇÃO DE APLICATIVOS DE ASSISTÊNCIA MÉDICA PARA GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO (73) IQVIA INC. (US) (72) STEFAN CLEMENS LINN; JOHN DIARMUID MACCARTHY; SETH DAVID REID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 013206-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2014 (30) 05/11/2013 DE 10 2013 018 449.5 (43) 14/02/2017 (51) F02F 7/00 (2006.01), F01B 1/12 (2006.01) (54) CÁRTER DE ÓLEO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, EM PARTICULAR PARA UM MOTOR A DIESEL, E VEÍCULO A MOTOR, EM PARTICULAR UM TRANSPORTADOR (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) SERGIY FEDOTOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 014297-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2014 (43) 05/01/2016 (51) B23Q 16/00 (2006.01), B23Q 16/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INDEXADOR DE ÂNGULOS EM DOIS EIXOS ANGULARES PARA CABEÇOTES, CENTROS DE USINAGEM CNC E FRESADORAS CNC



	(73) CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA (BR/SP) (72) ERNESTO DELGADO JÚNIOR; REGINALDO SIQUEIRA PINHEIRO; ALEX PARRA ASSUNÇÃO; NELSON MARQUES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 017837-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2014 (30) 26/09/2013 AT A 745/2013 (43) 06/10/2015 (51) B61B 7/02 (2006.01), B61B 7/00 (2006.01) (54) Sistema de teleférico para transportar pessoas e produtos (73) INNOVA PATENT GMBH (AT) (72) DIETMAR FESSLER; PETER LUGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 020953-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2014 (43) 02/05/2017 (51) E02F 9/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS INTRODUZIDOS EM ESCAVADEIRA DE ESTEIRA PARA LOCOMOÇÃO FERROVIÁRIA A PARTIR DE EIXOS RIGIDOS (73) FERNANDO ZEFERINO LUCAS (BR/MG) (72) FERNANDO ZEFERINO LUCAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 021631-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2014 (30) 27/08/2013 US 14/010,687 (43) 22/03/2016 (54) MÉTODO DE AGREGAÇÃO DE DADOS, DISPOSITIVO COMPUTACIONAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL DO PROCESSADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) OMNITRACS, LLC (US) (72) JEFFREY D. GILCREASE; JOHN A. OLD; LAUREN K. DOMNICK; PATRICK M. RITTO; PRATYUSH VERMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 022316-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2014



	(30) 09/09/2013 GB 1316009.8 (43) 31/05/2016 (51) B61G 1/00 (2006.01), B61G 9/04 (2006.01), B61G 11/16 (2006.01) (54) ACOPLADOR (73) T A SAVERY & CO. LTD. (GB) (72) EDWARD STROUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 022466-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2014 (43) 15/03/2016 (51) G06K 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE IMPRESSÕES DIGITAIS UTILIZANDO SISTEMAS DE AQUISIÇÃO DE IMAGENS DE APARELHOS PORTÁTEIS (73) IRON CALIL DAHER (BR/SP) (72) IRON CALIL DAHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 027658-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2014 (43) 07/06/2016 (51) G06F 1/16 (2006.01), H04B 1/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ADESIVO DE BARRA DE STATUS (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) ANTONIO HENRIQUE BARBOSA POSTAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 029486-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2014 (43) 21/02/2017 (51) H01Q 13/20 (2006.01) (54) ANTENA EM GUIA FENDIDO (73) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) (72) ARISMAR CERQUEIRA SODRÉ JUNIOR; EDSON CESAR DOS REIS; IGOR FELICIANO DA COSTA; JOÃO ROBERTO MOREIRA NETO; RENAN ALVES DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais



(11) BR 10 2015 000764-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2015 (30) 14/01/2014 US 14/154,462 (43) 07/06/2016 (51) F02F 3/28 (2006.01), F02F 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA USO EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) AI ALPINE US BIDCO INC. (US) (72) RICHARD JOHN DONAHUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 002160-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2015 (30) 06/03/2014 JP JP2014-044146 (43) 10/10/2017 (51) F02F 11/00 (2006.01), F16J 15/08 (2006.01) (54) VEDAÇÃO DE CABEÇA DO CILINDRO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; NIPPON GASKET CO., LTD (JP) (72) TOSHIYUKI TANAKA; MASANORI KUSANO; MIRAI TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 005603-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2015 (43) 22/08/2017 (51) B28C 5/26 (2006.01) (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS APLICADAS EM BETONEIRA (73) CID PRODUTOS LTDA (BR/SC) (72) MOACIR MENEGHELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 005897-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2015 (30) 18/03/2014 US 14/218,137 (43) 24/05/2016 (51) F03D 7/04 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01), H02P 9/04 (2006.01), H02P 9/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM PARQUE EÓLICO E PARQUE EÓLICO (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) ENNO UBBEN; DAVID FORREST LOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2015 006628-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/03/2015
 (30) 26/03/2014 EP 14 161 813.2
 (43) 14/06/2016
 (51) F04B 1/02 (2006.01), F04B 1/04 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61B 17/3203 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE BOMBA
 (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
 (72) WALDEMAR WANDEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 007161-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/03/2015
 (30) 28/03/2014 NZ 623124; 11/09/2014 NZ 631035; 06/03/2015 NZ 705753
 (43) 08/12/2015
 (51) E05C 17/32 (2006.01)
 (54) ESCORA DE JANELA
 (73) ASSA ABLOY NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
 (72) ROBERT EFSTRATIOU; TRUDI ANNE HAMILTON; DUNCAN DUFF MCGREGOR
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 007166-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/03/2015
 (30) 29/05/2014 US 14/290,654
 (43) 15/03/2016
 (51) G06Q 30/00 (2006.01), H04M 3/523 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ATRIBUIÇÃO DE TRABALHO EM UM CENTRO DE CONTATO BASEADO EM GRÁFICO E CENTRO DE CONTATO
 (73) AVAYA INC. (US)
 (72) ROBERT C. STEINER; WEN-HUA JU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 007439-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/04/2015
 (30) 01/04/2014 EP 14163018.6
 (43) 06/02/2018
 (51) F01P 11/18 (2006.01), F01P 7/14 (2006.01)



	(54) UNIDADE ACIONADA POR MOTOR COMPREENDENDO UM SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO (73) IVECO MAGIRUS AG (DE) (72) MANUEL VARWICK; RALF GAESSLER; MARTIN SCHEIGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 009314-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2015 (30) 28/04/2014 US 14/263,565 (43) 22/08/2017 (51) G06F 17/16 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UMA TENSÃO DE LINHA-NEUTRO E APARELHO PARA DETERMINAR UMA TENSÃO LINHA-LINHA (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) DOUGLAS FIELDNINDER; ERIC WAYDICK; ISSA V. DRAME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 009549-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2015 (30) 29/04/2014 IN 2156/CHE/2014 (43) 27/02/2018 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), F03D 9/25 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02P 101/15 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM PARQUE EÓLICO (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) NITIKA BHASKAR; AKSHAY KRISHNAMURTY AMBEKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 014496-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2015 (30) 19/06/2014 US 14/308,792 (43) 09/05/2017 (51) F03D 1/06 (2006.01), F16B 7/00 (2006.01) (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) THOMAS MERZHAUSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2015, observadas as condições legais



(11) BR 10 2015 015219-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2015 (30) 27/06/2014 JP 2014-132774 (43) 11/10/2016 (51) F01M 1/16 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F04B 49/00 (2006.01), F04C 14/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA BOMBA DE ÓLEO (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) NOBUYUKI MURAKAMI; HISASHI ONO; YUKI NISHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 018175-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2015 (30) 31/07/2014 US 14/448,305 (43) 02/02/2016 (51) B60H 1/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA O USO COM UM DUTO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM APARELHO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOHN RALPH HULL; MICHAEL STRASIK; BREAT A. VOSS; MARK A. NEGLEY; WILLIAM J. SWEET; KEVIN R. HOUSEN; JASON S. DAMAZO; MICHAEL D. GONZALES; MICHAEL HOWARD-EDWARD WARE; LEE CHARLES FIRTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 018187-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2015 (30) 30/07/2014 DE 102014215000.0 (43) 15/03/2016 (51) F16C 33/78 (2006.01), F16D 3/38 (2006.01) (54) VEDAÇÃO PARA UM MANCAL DE ROLAMENTO COM O INSERTO, JUNTA UNIVERSAL COM UMA BUCHA DE MANCAL E/OU BUCHA DE MANCAL COM A VEDAÇÃO (73) AKTIEBOLAGET SKF (SE) (72) CHRISTOPH BRAUN; STEFFEN KRINES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 018208-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2015



	(43) 08/03/2016 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04B 5/44 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PISO RESINADO DRENANTE E PRODUTO ASSIM OBTIDO (73) MARCELO OLIVEIRA BERNARDES (BR/SP) (72) MARCELO OLIVEIRA BERNARDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 020269-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2015 (30) 26/08/2014 US 14/468,461 (43) 05/07/2016 (51) F01P 5/02 (2006.01), F04D 29/00 (2006.01) (54) Montagem de ventilador para um veículo de trabalho (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JOSEPH BEST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 023914-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2015 (43) 21/03/2017 (51) G01H 3/14 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DE VAZAMENTOS EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO, DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO DE VAZAMENTOS (73) EMBRAER S.A (BR/SP) (72) PAULO ANCHIETA DA SILVA; MARCELO ESKENAZI MAGALHÃES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 024028-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2015 (43) 21/03/2017 (51) B01D 17/02 (2006.01), C08B 3/00 (2006.01), B01J 20/24 (2006.01), C09K 3/32 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01) (54) KIT DE NANOFIBRAS DE CELULOSE ACETILADA EM UM ENVOLTÓRIO POLIMÉRICO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DAS NANOFIBRAS E MÉTODO DE SORÇÃO DE ÓLEOS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) (72) MATHEUS VINICIUS GREGORY ZIMMERMANN; RUTH MARLENE CAMPOMANES SANTANA; ADEMIR JOSÉ ZATTERA; VINÍCIUS DE MACEDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2015 024258-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2015 (30) 22/09/2014 US 14/492,226 (43) 19/07/2016 (51) B61L 27/00 (2006.01), B60W 30/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE SISTEMA DE VEÍCULOS E SISTEMA DE VEÍCULOS GERADORES DE PROPULSÃO (73) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) (72) SRINIVAS BOLLAPRAGADA; VINAYAK TILAK; VINAYKANTH MUDIAM; RAJEEV NAMBOOTHIRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 025332-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2015 (30) 03/10/2014 FI 20145866 (43) 20/03/2018 (51) D21C 11/12 (2006.01), F22B 1/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO EM CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO DE SODA (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) (72) JUSSI NYMAN; KARI HAAGA; TAISTO RAJALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 025676-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2015 (43) 18/07/2017 (51) B26D 1/14 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EQUIPAMENTO DE CORTE DE CHAPAS METÁLICAS PARA OBTENÇÃO DE FILAMENTOS ESTRUTURAIS APLICADOS EM CONCRETOS DIVERSOS (73) TEC - MACHINE COMÉRCIO DE FERRAMENTAS E MANUTENÇÃO LTDA - ME (BR/SP) (72) SERGIO DAVID DA CRUZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 026133-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (43) 02/05/2017 (51) C04B 28/00 (2006.01)



	(54) USO DO SERPENTINITO COMO SUBSTITUTIVO PARCIAL OU TOTAL DA CAL EM ARGAMASSAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (73) CLAIR CERON (BR/PR) ; EDIR JOSÉ BERNARDI (BR/PR) ; TAKASHI AKAMATSU (BR/PR) (72) Jose Rossa Junior; Joel Martins dos Santos; Clair Ceron Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 026336-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2015 (30) 17/10/2014 JP 2014-213036 (43) 02/05/2018 (51) B60G 21/05 (2006.01), B60G 21/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE SUPORTE ESTABILIZADORA DE VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) RYO TOKIZANE; NAOYA UEHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 029334-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2015 (43) 30/05/2017 (51) B62D 55/00 (2006.01), G05D 27/02 (2006.01), G05B 1/00 (2006.01), G05B 11/00 (2006.01), B60W 40/105 (2006.01) (54) CONTROLADOR PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO AGRÍCOLA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM CONTROLADOR PARA UM VEÍCULO (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) JEAN-PIERRE VANDENDRIESSCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 031082-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2015 (30) 12/12/2014 US 14/569,270 (43) 06/09/2016 (51) B64C 21/10 (2006.01), B64C 23/06 (2006.01), B64C 3/10 (2006.01) (54) ASA E APARELHO PARA REDUZIR ARRASTO PARA REDUZIR EFEITOS DE VÓRTICES DE PONTA DE ASA (73) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US) (72) DANIEL N. MILLER; ERIC FREDERICK CHARLTON; BRIAN T. ROSENBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais



(11) BR 10 2015 031693-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (43) 14/02/2018 (51) B24B 7/22 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B24B 7/07 (2006.01), B24B 41/047 (2006.01), B28D 1/00 (2006.01), B28D 7/00 (2006.01), B28D 3/02 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA SIMULAÇÃO DE POLIMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS (73) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR/RJ) (72) LEONARDO LUIZ LYRIO DA SILVEIRA; GERSON FERRI; VAGNER MORO FERREIRA LEITÃO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 032380-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2015 (30) 29/01/2015 DE 102015001050.6 (43) 27/09/2016 (51) G01R 31/36 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01) (54) MÉTODO E UNIDADE DE CONTROLE DE LOOP ABERTO E/OU LOOP FECHADO DE PARÂMETRO DE OPERAÇÃO E VEÍCULO A MOTOR COM TAL DISPOSITIVO (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) SEBASTIAN KRATZER; ELMAR KIRCHENSTEINER; BERND MÜLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 000759-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2016 (30) 30/01/2015 US 14/609,991 (43) 23/08/2016 (51) H02H 7/26 (2006.01), H02H 3/087 (2006.01), H01H 33/59 (2006.01), H02H 3/20 (2006.01), H03K 17/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE POTÊNCIA DE CORRENTE CONTÍNUA E MÉTODO PARA O SUPRIMENTO DE POTÊNCIA DE CORRENTE CONTÍNUA (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) PIERLUIGI TENCA; CHRISTOF MARTIN SIHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 001642-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2016 (30) 29/01/2015 JP 2015-015410



	(43) 11/10/2016 (51) B62J 17/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ADMISSÃO PARA UM VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SHINOBU MIYAGAWA; SHIN YOKOYAMA; HIDEAKI HARAGUCHI; MASAHIRO MIZOGUCHI; KENTA NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 001718-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2016 (30) 28/01/2015 DE 102015001036.0 (43) 25/10/2016 (51) B23F 21/00 (2006.01), B23F 23/02 (2006.01), B24B 41/04 (2006.01) (54) MÁQUINA DE RETIFICAÇÃO DE ENGRENAGEM OU PERFIL, E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE RETIFICAÇÃO DE ENGRENAGEM OU PERFIL (73) KAPP WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) ; NILES WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) (72) ACHIM STEGNER; SVEN THIERFELDER; ANDREAS WELLEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 002379-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2016 (30) 03/02/2015 EP 15153694.3 (43) 09/08/2016 (51) G01R 21/06 (2006.01), G01R 21/133 (2006.01), G01R 22/10 (2006.01) (54) APARELHO PARA MEDIÇÃO DE GRANDEZA ELÉTRICA E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE GRANDEZA ELÉTRICA (73) ABB S.P.A. (IT) (72) EMILIO LOCATELLI; ENRICO RAGAINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 004125-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2016 (43) 29/08/2017 (51) D06C 19/00 (2006.01), D06B 1/04 (2006.01) (54) AMACIANTE TÊXTIL INDUSTRIAL À BASE DE RESÍDUO DO BENEFICIAMENTO DE ARROZ E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (73) CLAYTON ROBERTO DA COSTA (BR/PR) (72) CLAYTON ROBERTO DA COSTA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 004145-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/02/2016
 (30) 20/03/2015 US 14/664,355
 (43) 20/09/2016
 (51) B64C 13/16 (2006.01)
 (54) APARELHO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM ATUADOR
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) GEN MATSUI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 004176-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/02/2016
 (43) 29/08/2017
 (51) C11D 7/44 (2006.01)
 (54) AMACIANTE TÊXTIL INDUSTRIAL À BASE DE ÓLEO DE SEMENTE DE MARACUJÁ E SEU PORCESSO DE OBTENÇÃO
 (73) CLAYTON ROBERTO DA COSTA (BR/PR)
 (72) CLAYTON ROBERTO DA COSTA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 004190-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/02/2016
 (43) 29/08/2017
 (51) C11D 7/44 (2006.01)
 (54) AMACIANTE TÊXTIL INDUSTRIAL À BASE DE ÓLEO DE SEMENTE DE UVA E SEU PORCESSO DE OBTENÇÃO
 (73) CLAYTON ROBERTO DA COSTA (BR/PR)
 (72) CLAYTON ROBERTO DA COSTA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 005163-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/03/2016
 (30) 10/03/2015 US 14/642,869
 (43) 13/09/2016
 (51) H02J 3/18 (2006.01), H02P 9/04 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA APERFEIÇOAR VELOCIDADE DE RESPOSTA DE POTÊNCIA REATIVA EM UM PARQUE EÓLICO E PARA REGULAR A



	POTÊNCIA REATIVA EM UM SISTEMA DE POTÊNCIA E SISTEMA DE CONTROLE DE TENSÃO (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) ALFREDO SEBASTIAN ACHILLES; EINAR VAUGHN LARSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 007002-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2016 (30) 31/03/2015 CN 201510149774.5 (43) 25/10/2016 (51) B60K 1/04 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01), H02J 1/00 (2006.01), H02M 3/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO E SISTEMA DE ARMAZENAGEM DE ENERGIA (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) FEI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 007005-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2016 (30) 31/03/2015 CN 201510148732.X (43) 25/10/2016 (51) H02J 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DE MÚLTIPLAS FONTES E MÉTODO PARA CONTROLE E GERENCIAMENTO DE ENERGIA (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) FEI LI; PENGCHENG ZHU; PENGJU KANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 007559-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2016 (30) 09/04/2015 EP 15162941.7 (43) 27/12/2016 (51) H02K 1/20 (2006.01), H02K 9/00 (2006.01) (54) MÁQUINA ELÉTRICA E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA (73) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB) (72) BENJAMIN GUY SALTER; JOSEPH CHRISTY EUGENE; GRAHAM DEREK LE FLEM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2016 010243-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/05/2016
 (43) 07/11/2017
 (51) C11D 3/43 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO SOLVENTE PARA PRODUTOS DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE, E, FORMULAÇÃO PARA PRODUTO DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE
 (73) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
 (72) ELVIS ARAUJO BARRETO; RAFAELA PEPINELI; CARLOS ROBERTO TOMASSINI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 011271-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/05/2016
 (30) 09/06/2015 EP 15171119.9
 (43) 27/12/2016
 (51) G02B 6/00 (2006.01), B23P 19/00 (2006.01)
 (54) CABO DE TRANSMISSÃO DE DADOS SUBMARINO
 (73) SIEMENS ENERGY AS (NO)
 (72) MORTEN BJOERKLUND; TROND HOLGER VILLMARK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 013656-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/06/2016
 (30) 15/06/2015 DE 102015109466.5
 (43) 27/12/2016
 (51) H02M 1/32 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01)
 (54) SUBMÓDULO PARA UM CONVERSOR DE POTÊNCIA, CONVERSOR DE POTÊNCIA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SUBMÓDULO
 (73) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
 (72) MARTIN GESKE; JOERG JANNING; THOMAS BRUECKNER; ROLAND JAKOB
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 018649-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/08/2016
 (30) 19/08/2015 GB 1514726.7
 (43) 21/02/2017



	(51) F16C 33/04 (2006.01), F16C 33/24 (2006.01), F16C 17/04 (2006.01), F16C 9/02 (2006.01) (54) ELEMENTO DE DESLIZAMENTO COMPREENDENDO PELO MENOS UM ELEMENTO DE ACOPLAMENTO (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LIMITED (GB) ; MAHLE GMBH (DE) (72) DAVID JONES; BREDO LEIPPRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 020257-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2016 (43) 20/03/2018 (51) B31D 1/02 (2006.01), B65C 9/00 (2006.01), B65C 9/20 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01) (54) ESTAÇÃO COMPACTA DE CORTE E LAMINAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE FABRICAÇÃO DE RÓTULOS AUTOADESIVOS FINOS (73) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP) (72) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 021156-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2016 (30) 14/09/2015 EP 15185136.7 (43) 21/03/2017 (51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01) (54) FERRAMENTA ESTABILIZADORA DE LÂMINA MONOLÍTICA PARA COLUNA DE PERFURAÇÃO (73) EUROPEAN DRILLING PROJECTS B.V. (NETHERLANDS COMPANY) (NL) (72) MICHAEL THOMAS NEWMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 023463-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2016 (43) 10/04/2018 (51) B09B 3/00 (2006.01) (54) SÍNTESE DE ROCHA ARTIFICIAL COM RESÍDUO DE PRECIPITADOR ELETROSTÁTICO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ) (72) CARLOS MAURÍCIO FONTES VIEIRA; ELAINE APARECIDA SANTOS



	CARVALHO; VINÍCIUS RIBEIRO MARQUES; RUBÉN JESUS SÁNCHEZ RODRÍGUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 025845-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2016 (43) 29/05/2018 (51) H02G 7/06 (2006.01), H02G 11/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CONEXÃO TEMPORÁRIA ENTRE TRECHOS DE LINHAS AÉREAS DE SUBTRANSMISSÃO (73) ELETROPAULO METROPOLITANA ELETRICIDADE DE SÃO PAULO S.A. (BR/SP) (72) ITHAMAR SENE JÚNIOR; GUSTAVO CORREA SILVESTRE; WALTER PINHEIRO; JULIO CESAR RAMOS LOPES; GERALDO ROBERTO DE ALMEIDA; LUIS CARLOS CASAGRANDE; ANNA BUSIANOV ZAHAROV; DOUGLAS APARECIDO MIGLIORINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 028677-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2016 (30) 07/12/2015 EP 15003483.3 (43) 25/07/2017 (51) F25J 3/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE UM PRODUTO DE AR LÍQUIDO E DE UM PRODUTO DE AR SÓLIDO, RICO EM OXIGÊNIO, EM UMA INSTALAÇÃO DE DECOMPOSIÇÃO DE AR E INSTALAÇÃO DE DECOMPOSIÇÃO DE AR (73) LINDE AG (DE) (72) TOBIAS LAUTENSCHLAGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 002178-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2017 (43) 25/09/2018 (51) G09B 23/28 (2006.01), A61D 19/02 (2006.01) (54) APARATO ARTICULADO SIMULADOR DE MOVIMENTOS PARA TREINAMENTO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS (73) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) (72) GILMAR PEREIRA ALVIM; JOÃO HENRIQUE MOREIRA VIANA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 005508-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2017
(30) 28/03/2016 US 62/314,024
(43) 05/12/2017
(51) C08F 2/20 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 4/06 (2006.01), C04B 16/04 (2006.01), C04B 26/02 (2006.01), C08F 14/00 (2006.01), C08F 16/06 (2006.01), C08F 2/18 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08L 33/00 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS COM POLICALOXILATOS PARA TEMPO DE ABERTURA MELHORADO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) SUDHAKAR BALIJEPALLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 009745-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2017
(30) 10/05/2016 IT 102016000048003
(43) 28/11/2017
(51) A23L 7/109 (2006.01)
(54) Pasta seca na forma de um tortiglione
(73) BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A. (IT)
(72) STEFANO ROSSI; MANUEL MARIANI; ITALO BARDIANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 010296-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2017
(43) 04/12/2018
(51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES INSETICIDAS NANOESTRUTURADAS A BASE DE AVERMECTINAS E BENZOILFENILUREIAS COM CICLODEXTRINAS, FORMULAÇÕES E USOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI - UFSJ (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(72) ÂNGELO MÁRCIO LEITE DENADAI; ANA MARIA DOS SANTOS MOREIRA; VANESSA CRISTINA ESTEVAM BITENCOURT; JEFERSON GOMES DA SILVA; KEYLLER BASTOS BORGES; CIBELE VELLOSO



RODRIGUES; ANTÔNIO FREDERICO DE FREITAS GOMIDE; LEONARDO
MENEZHIN MENDONÇA; REGINA GENDZELEVSKI KELMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2017 014087-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/06/2017

(43) 15/01/2019

(51) A01G 31/06 (2006.01), A01G 9/02 (2006.01), A01G 9/12 (2006.01), A01G
9/00 (2006.01)

(54) SUPORTE UNIVERSAL PARA CULTIVO

(73) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC)

(72) ALBANO SCHMIDT; ANDRÉS DA SILVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2017 015515-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/07/2017

(30) 25/07/2016 US 15/218,248

(43) 02/05/2018

(51) B60B 27/06 (2006.01), B60B 35/14 (2006.01)

(54) CONJUNTO DO EIXO COM UM SUBCONJUNTO DO SEMIEIXO

(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)

(72) ANTONIO COLETTA; JAW-PING PAN; GREGORY D. PAVUK; BIN HU;
WALTER A. SANTAROSSA; PHILLIP LEICHT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2017 015823-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/07/2017

(30) 12/08/2016 US 15/235,779

(43) 19/06/2018

(51) B60B 35/16 (2006.01), F16H 57/04 (2006.01)

(54) CONJUNTO DO EIXO

(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)

(72) DALE KWASNIEWSKI; ANDREW BODARY; ADAM JOYCE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2017 016343-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/07/2017

(43) 19/03/2019

(51) B60C 23/00 (2006.01), G01M 3/24 (2006.01)



	(54) MECANISMO PARA PARES DE CABEÇOTES DE APARELHO ULTRASSÔNICO DETECTOR DE FALHAS EM TRILHO FERROVIÁRIO, COM AJUSTE E TRAVAMENTO RADIAL, BEM COMO ALINHAMENTO LONGITUDINAL PADRONIZADO. (73) EDNER ANDRADE NEVES (BR/SP) (72) EDNER ANDRADE NEVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016995-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2017 (30) 09/08/2016 IT 102016000083694 (43) 27/02/2018 (51) A21D 13/41 (2006.01) (54) Pizza cozida pronta para consumir que pode ser armazenada em temperatura ambiente (73) BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A. (IT) (72) ROBERTO BUTTINI; ALESSANDRO RUGGERI; GIANCARLO RIBOLDI; CORRADO FERRARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 017031-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) A01D 46/06 (2006.01), A01D 91/00 (2006.01), A01D 46/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE SINCRONIZAÇÃO DE VELOCIDADES DE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA COLHEITADEIRA E MÁQUINA DE COLHER (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; FABIO MASSAHIDE SANTOS TANAKA; ANDRÉ LUÍS PAVAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019525-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2017 (43) 16/04/2019 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 45/00 (2006.01) (54) ROLO E CONJUNTO DE ROLOS PARA UMA MÁQUINA DE COLHER, MÁQUINA DE COLHER E PLATAFORMA DE COLHEITA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) EDEMILSON JOSÉ MANTOAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2017 019852-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2017
(43) 16/04/2019
(51) A01D 91/04 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE MÁQUINA COLHEITADEIRA E MÁQUINA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) DANIEL BALEM CERQUEIRA; CELIO HEITOR SORDI JUNIOR; RAMON PLATINI SARCHI; ADRIANO FAGUNDES; ÂNGELO DA SILVA; MARCOS Ikeguchi Ohira; TIAGO LUCON WAGEMAKER; DAENIO CLEODOLPHI; MARCO AURÉLIO RAMOS PEREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 022825-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2017
(30) 26/10/2016 US 15/334,572
(43) 15/05/2018
(51) A47B 88/40 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESLIZAMENTO PARA GAVETA, CONJUNTO DE DESLIZAMENTO COMPREENDENDO TAL SISTEMA, CONJUNTO DE GAVETA E CONJUNTO DE ARMÁRIO
(73) DASSAULT AVIATION (FR)
(72) LUDOVIC HAMON; GRÉGORY LE FLOC'H
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 023383-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2017
(30) 09/12/2016 US 15/373,621
(43) 17/07/2018
(51) B05B 9/03 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01)
(54) PONTA DE APLICAÇÃO DE VEDANTE, E, MÉTODO PARA APLICAR UM MATERIAL VEDANTE A UMA JUNTA DE CANTO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JOHN W. PRINGLE IV; DON D. TREND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 023436-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 30/10/2017 (43) 04/06/2019 (51) F28C 3/04 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01), F28F 27/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO INDIRETO DE ÁGUA PARA O RESFRIAMENTO DE CARCAÇAS DE AVES (73) SPM ENGENHARIA S/S LTDA. (BR/RS) ; GAUCHA LIVESTOCK BRAZIL EXPORTACAO LTDA (BR/SC) (72) ALEXANDRE PRESOTTO JUNIOR; CARLOS GUILHERME SÜFFERT; NELSON D'AVANÇO JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 026041-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 16/12/2016 US 15/381,327 (43) 17/07/2018 (51) A01D 61/04 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01), B65G 19/22 (2006.01) (54) Sistema de movimentação de material para uma colheitadeira agrícola (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) WILLIAM L. COOKSEY; JASON R. COPPINGER; KEVIN I. KOOS; CRAIG E. MURRAY; CALE N. BORIACK; WAYNE T. FLICKINGER; COOPER W. LINDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 026079-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 29/12/2016 US 15/394,198 (43) 17/07/2018 (51) A01B 61/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA E SISTEMA DE CONJUNTO DE ELEVAÇÃO GIRATÓRIO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) BRIAN J. ANDERSON; CALE BORIACK; MARVIN ARNOLD PRICKEL; NATHANIEL TOTTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 011540-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2018 (43) 24/12/2019 (51) F28B 11/00 (2006.01) (54) FILTRO CONDENSADOR AUTOMÁTICO (73) OSVALDO BATISTA DOS SANTOS FILHO (BR/SP)



	(72) SERGIO LUIZ PAZOTTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006476-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2019 (30) 03/04/2018 US 15/944,554 (43) 29/10/2019 (51) B64D 41/00 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), F02C 6/08 (2006.01), F02C 9/18 (2006.01) (54) SISTEMA PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA SUPLEMENTAR E EXTINGUIÇÃO DE INCÊNDIO EM UMA AERONAVE, E, AERONAVE (73) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) RICHARD A. HIMMELMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 011235-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2020 (43) 08/12/2020 (51) C04B 7/22 (2006.01), C04B 14/42 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), C04B 18/04 (2006.01), C04B 7/14 (2006.01) (54) AGLOMERANTE BASEADO EM REJEITO DE BARRAGEM DE MINÉRIO DE FERRO E LÃ DE VIDRO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) (72) GUILHERME JORGE BRIGOLINI SILVA; RICARDO ANDRÉ FIOROTTI PEIXOTO; KEOMA DEFÁVERI DO CARMO E SILVA; LETÍCIA FIGUEIREDO DOS SANTOS; FERNANDA PEREIRA DA FONSECA ELÓI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 019248-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2020 (43) 08/03/2022 (51) F24F 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE PÚBLICO (73) LEANDRO DALLA ZEN (BR/RS) (72) LEANDRO DALLA ZEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 004763-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 02/09/2009 (51) C21B 5/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE DIÓXIDO DE CARBONO EM GASES DE BOCA DE CARGA DE UM ALTO-FORNO, E DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO (73) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES) (72) Dominique Sert; FRANÇOIS HANROT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 009668-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2010 (30) 22/10/2009 US 61/279,528 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE DEDO DE ZINCO QUE NÃO OCORRE NATURALMENTE E PROTEÍNA DE FUSÃO COMPREENDENDO A MESMA (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) (72) Russell Dekelver; Jeffrey C. Miller; Manju Gupta; Stephen Novak; Joseph F. Petolino Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 013212-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2011 (30) 24/02/2010 JP 2010-039413 (51) F01D 25/24 (2006.01), F01D 25/12 (2006.01), F01D 25/26 (2006.01), F02C 7/00 (2006.01), F02C 7/18 (2006.01) (54) TURBINA A GÁS DE AERONAVE (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AERO ENGINES, LTD. (JP) (72) Tsuyoshi Kitamura; Shinichiro Masaki Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 000980-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2011 (30) 16/07/2010 US 61/365,253; 05/08/2010 US 61/370,843 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS MODULADORAS DE C-MET (73) EXELIXIS, INC (US) (72) JO ANN WILSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2011, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 001558-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2011 (30) 22/07/2010 US 61/366,714 (51) A61K 38/46 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PURIFICAR ENZIMA N-ACETILGALACTOSAMINA-6-SULFATASE (GALNS) RECOMBINANTE, FORMULAÇÃO QUE COMPREENDE A REFERIDA ENZIMA, E USO DA MESMA (73) Biomarin Pharmaceutical Inc. (US) (72) Vish Koppaka; Michel Claude Vellard; Augustus O. Okhamafe; Kidisti Araya Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 011757-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2011 (30) 11/11/2010 EP 10382295.3 (51) F01D 5/30 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 13/10 (2006.01), F03D 80/00 (2006.01) (54) LÂMINA PARA TURBINA EÓLICA (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES WIND B.V. (NL) (72) LUCA FEIGL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 016095-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2011 (30) 23/12/2010 US 61/426,684 (51) H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/154 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAR UMA IMAGEM, E MÉTODO DE CODIFICAR UMA IMAGEM (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) VADIM SEREGIN; JIANLE CHEN; SUN-IL LEE; TAMMY LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 11 2013 016702-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2012 (30) 12/01/2011 GB 1100462.9 (51) H04N 19/139 (2006.01), H04N 19/103 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/192 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/65 (2006.01), H04N 19/89 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM RESILIÊNCIA DE ERRO APRIMORADA (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) CHRISTOPHE GISQUET; GUILLAUME LAROCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 020023-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2012 (30) 18/02/2011 US 61/444,400; 31/05/2011 US 61/491,719 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/285 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO, MÉTODO PARA OPERAR UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E SISTEMA CIRÚRGICO ROBÓTICO TELEOPERADO (73) INTUITIVE SURGICAL OPERATIONS, INC. (US) (72) SCOTT E. MANZO; LAWRENCE KERVER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 022703-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2012 (30) 21/03/2011 US 61/454,950; 21/03/2011 US 61/454,894; 21/03/2011 US 61/454,936; 16/05/2011 US 13/108,256; 28/06/2011 US 13/171,295; 15/07/2011 US 13/184,303; 16/03/2012 US 13/422,724 (51) H04M 1/02 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS COM DISPLAYS FLEXÍVEIS (73) APPLE INC. (US) (72) FLETCHER R. ROTHKOPF; SCOTT A. MYERS; STEPHEN BRIAN LYNCH; BENJAMIN M. RAPPOPORT; JERMEY C. FRANKLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 028655-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2012 (30) 06/05/2011 US 61/483,488; 06/09/2011 US 61/531,439



	(51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-FATOR DE CRESCIMENTO NEURONAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E KIT PARA O TRATAMENTO DE DOR EM FELINOS (73) ZOETIS SERVICES LLC (US) (72) DAVID GEARING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 030964-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2012 (30) 01/06/2011 US 61/492,237 (51) G01N 33/542 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (54) ENSAIO BOTULÍNICO DE NÃO FRET (73) BIOMADISON, INC. (US) (72) DHAMMIKA ATAPATTU; WARD TUCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 030972-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2012 (30) 03/06/2011 US 61/492,903; 02/09/2011 US 13/224,599 (51) H04L 12/58 (2006.01) (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA PARA IMPLEMENTAR TROCA DE MENSAGENS INSTANTÂNEAS SEGURA (73) APPLE INC. (US) (72) ALEXANDER A. MEDINA; ANDREW H. VYRROS; DARRYL N. BLEAU; JEFFREY T. DAVEY; JUSTIN E. SANTAMARIA; JUSTIN N. WOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 031526-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2012 (30) 06/06/2011 US 13/153,909 (51) C07C 37/20 (2006.01), C07C 37/72 (2006.01), C07C 39/16 (2006.01), C07C 39/04 (2006.01) (54) RECUPERAÇÃO DE FENOL E ACETONA A PARTIR DE CORRENTES DE BISFENOL-A (73) BADGER LICENSING LLC (US) (72) DAVID PALMER; STEVEN EVITT; STEPHEN W. FETSKO; CHUNG-MING CHI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 031636-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2012
(30) 08/06/2011 IT MI2011A001033
(51) A01N 59/16 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/32 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 33/36 (2006.01), A61K 33/38 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), C11D 3/16 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPLEXO METÁLICO EM UMA MATRIZ ORGÂNICA OLEOSA
(73) GREEN INNOVATION GMBH (AT)
(72) LEONARDI, GIULIANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 031729-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2013
(30) 09/05/2012 JP 2012-107677
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO TERMINAL E CIRCUITO INTEGRADO
(73) SUN PATENT TRUST (US)
(72) AYAKO HORIUCHI; AKIHIKO NISHIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2013 032332-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2012
(30) 16/06/2011 US 61/497,794; 15/07/2011 US 61/508,506
(51) H04N 19/13 (2006.01), H03M 7/42 (2006.01), H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/184 (2006.01), H04N 19/50 (2006.01), H04N 19/513 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/91 (2006.01)
(54) INICIALIZAÇÃO DE CONTEXTO EM CODIFICAÇÃO DE ENTROPIA
(73) GE VIDEO COMPRESSION, LLC. (US)
(72) VALERI GEORGE; BENJAMIN BROSS; HEINER KIRCHHOFFER; DETLEV MARPE; TUNG NGUYEN; MATTHIAS PREISS; MISHCHA SIEKMANN; JAN STEGEMANN; THOMAS WIEDGAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2012, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 032838-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2012 (30) 22/06/2011 DE 102011078021.1 (51) H04L 12/18 (2006.01), H04N 5/00 (2006.01), H04N 21/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA COMUTAR FLUXOS DE MÍDIA DE TEMPO REAL (73) INSTITUT FÜR RUNDFUNKTECHNIK GMBH (DE) (72) Matthias LAABS; Markus BERG; Andreas METZ; Aylin VOGL; Sonja LANGHANS; Herbert GUIST; Siegfried Siegfried Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 000597-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2013 (30) 24/04/2012 CN 201210122178.4 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04N 21/232 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DOWNLOAD DE ARQUIVO MULTIMÍDIA (73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) (72) LIU, GANG; LIANG, CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 001299-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2012 (30) 22/07/2011 US 61/510,832 (51) C07D 213/89 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) Forma cristalina anidra do sal sódico de 4-terc-butil-n-[4-cloro-2-(1-óxi-piridina-4-carbonil)-fenil]-benzenossulfonamida, composição farmacêutica, seus usos e método para a preparação de uma composição farmacêutica compreendendo a dita forma cristalina (73) CHEMOCENTRYX, INC (US) (72) ANDREW M.K. PENNELL; SOLOMON UNGASHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 001749-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 16/03/2012 CN 20120070620.3; 16/05/2012 CN 20120151239.X



	(51) H04N 21/231 (2006.01), H04N 21/218 (2006.01), H04N 21/234 (2006.01), H04N 21/239 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE DOWNLOAD OFFLINE (73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) (72) LIU, GANG; WU, YUNSHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 001860-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2012 (30) 28/07/2011 US 61/512,771; 26/07/2012 US 13/559,281 (51) H04N 19/50 (2006.01), H04N 19/44 (2006.01), H04N 19/597 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA DECODIFICAR E CODIFICAR DADOS DE VÍDEO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YING CHEN; MARTA KARCEWICZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 003553-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2012 (30) 15/08/2011 US 13/210,317 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO EM UM TERMINAL DE COMUNICAÇÕES SEM FIO PARA SINAL DE REFERÊNCIA PARA UM CANAL DECONTROLE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) (72) RAVIKIRAN NORRY; VIJAY NANGIA; AJIT NIMBALKER; KRISHNA KAMAL SAYANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 004230-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2012 (30) 01/09/2011 US 13/224,143 (51) H04N 21/4227 (2006.01) (54) MÉTODO DE EMPARELHAMENTO DE CONTROLE REMOTO PARA CONVERSORES EM REDE, CONVERSOR E SISTEMA (73) DISH TECHNOLOGIES L.L.C (US) (72) NATHAN HALE; ADAM SCHAFER; JEREMY MICKELSEN; DAVID INNES; WILLIAM REAMS



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 007214-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/541,828
(51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PROBABILIDADE DE QUE UM INDIVÍDUO TENHA RISCO ELEVADO DE UM EVENTO CARDIOVASCULAR, MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DO RISCO DE UM EVENTO CARDIOVASCULAR FUTURO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA AVALIAÇÃO DO RISCO DE UM EVENTO CARDIOVASCULAR
(73) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)
(72) ROSALYNN DIANNE GILL; STEPHEN ALARIC WILLIAMS; ALEX A.E. STEWART; ROBERT MEHLER; TRUDI FOREMAN; BRITTA SINGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 008605-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2012
(30) 11/10/2011 CN 201110306772.4
(51) B65D 88/06 (2006.01), B65D 90/54 (2006.01), E04G 21/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM MÓDULO DE CABEÇA DE UM RECIPIENTE DE GRANDE ESCALA, MÓDULO DE CABEÇA PARA UM RECIPIENTE DE GRANDE ESCALA, E, RECIPIENTE DE GRANDE ESCALA
(73) STATE NUCLEAR POWER TECHNOLOGY CORPORATION LTD (CN) ; SHANDONG NUCLEAR POWER EQUIPMENT MANUFACTURING CO.,LTD (CN)
(72) JUN LI; GUO BIAO WANG; ZHONGWEI YANG; GUIZHEN YAN; JIN HAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 012819-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/563,903
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-PD-L1 OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO E COMPOSIÇÃO
(73) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) HORACIO G. NASTRI; CHRISTEL IFFLAND; OLIVIER LEGER; QI AN; MARK CARTWRIGHT; SEAN D. MCKENNA; VANITA D. SOOD; GANG HAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2012, observadas as condições legais



(11) BR 11 2014 014847-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2012 (30) 19/12/2011 EP 11250931.0 (51) A61N 5/06 (2006.01) (54) APARELHO DE APLICAÇÃO DE LUZ PORTÁTIL, AUTÔNOMO, PARA TRATAMENTO FOTODINÂMICO DA VULVA, E KIT (73) PHOTOCURE ASA (NO) (72) BJORN KLEM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 015145-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2012 (30) 21/12/2011 US 61/578,811 (51) A61B 5/097 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA ANALISAR UMA CONCENTRAÇÃO DE GÁS EM UMA RESPIRAÇÃO DE UM PACIENTE E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CONCENTRAÇÃO DE UM GÁS EM UMA RESPIRAÇÃO DE UM PACIENTE (73) CAPNIA, INC. (US) (72) ANTHONY D. WONDKA; ANISH BHATNAGAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 017416-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2013 (30) 17/01/2012 FR 12/50,464 (51) A61K 39/295 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMBINAÇÃO VACINAL CONTENDO PELO MENOS DOIS ANTÍGENOS CAPAZES DE SE ADSORVEREM SOBRE O ÓXI-HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO E COMPOSIÇÃO VACINAL (73) SANOFI PASTEUR (FR) (72) LANDRY BERTAUX; ISABELLE CHACORNAC; ALAIN FRANÇON; JEAN-FRANÇOIS HAU; SANDRINE LENTSCH GRAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 018499-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2013 (30) 27/01/2012 US 61/591,641; 25/09/2012 US 13/626,409 (51) H04B 7/024 (2006.01), H04B 7/0413 (2006.01), H04B 7/0456 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ-B EVOLUÍDO E MÉTODO DE



	OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) APPLE INC. (US) (72) RATH VANNITHAMBY; ALI TAHA KOC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 018569-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2013 (30) 27/01/2012 US 61/591,641; 28/06/2012 US 13/536,722 (51) H04B 7/024 (2006.01), H04B 7/0413 (2006.01), H04B 7/0456 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ENB PARA MULTIPONTOS COORDENADOS EM UPLINK (73) APPLE INC. (US) (72) DEBDEEP CHATTERJEE; KAMRAN ETEMAD; RONGZHEN YANG; JONG-KAE FWU; APOSTOLOS PAPATHANASSIOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 018879-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2013 (30) 01/02/2012 US 61/593,459; 31/07/2012 US 61/678,064 (51) C07D 235/30 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), C07D 235/14 (2006.01) (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMBINAÇÃO COMPREENDENDO DITO COMPOSTO (73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) (72) YU CHEN; YI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 020064-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2013 (30) 15/03/2012 US 61/611,483; 13/03/2013 US 13/799,719; 13/03/2013 US 13/799,604 (51) H04N 21/4147 (2006.01), H04N 21/426 (2006.01), H04N 21/433 (2006.01), H04N 21/458 (2006.01), H04N 21/472 (2006.01), G11B 27/28 (2006.01), H04N 5/44 (2006.01), H04N 5/775 (2006.01) (54) RECEPTORES DE TELEVISÃO, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR PROCESSADOR E MÉTODO PARA GRAVAR CANAIS DE TELEVISÃO (73) DISH TECHNOLOGIES L.L.C (US) (72) DANNY JEAN MINNICK; GERMAR SCHAEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2013, observadas as condições legais



(11) BR 11 2014 020480-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2013 (30) 21/02/2012 EP 12156379.5 (51) B63B 1/38 (2006.01) (54) SISTEMA PARA FORNECER UMA CAMADA DE LUBRIFICAÇÃO A AR; EMBARCAÇÃO DE DESLOCAMENTO E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA (73) SILVERSTREAM TECHNOLOGIES B.V. (NL) (72) JOHANNES JOHANNESSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 020823-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2013 (30) 23/02/2012 CN 201210042385.9 (51) H04L 29/08 (2006.01), A63F 13/35 (2006.01), H04L 12/863 (2013.01), H04L 12/911 (2013.01) (54) MÉTODO, SERVIDOR E MEIO LEGÍVEL PARA ALOCAR RECURSOS DE JOGO (73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) (72) LIANG MA; JING ZHOU; ZHIQIANG HE; XUAN YU; QI LI; TAO LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 020867-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2013 (30) 16/03/2012 US 61/612,188; 17/12/2012 US 13/716,978 (51) H04L 1/18 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE SINCRONISMO DE CÉLULAS, SISTEMA PARA DETERMINAR A CONFIGURAÇÃO DE SINCRONISMO DE CÉLULA, E NÓ B REFORÇADO (ENB) PARA DETERMINAR A CONFIGURAÇÃO DE SINCRONISMO DE CÉLULAS (73) APPLE INC. (US) (72) HONG HE; JONG-KAE FWU; RUI HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 021189-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2013 (30) 01/03/2012 EP 12157751.4 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



	(54) COMPOSTO, SEU USO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO O MESMO (73) LEAD DISCOVERY CENTER GMBH (DE) (72) JAN EICKHOFF; GUNTHER ZISCHINSKY; UWE KOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 021772-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2013 (30) 06/03/2012 US 61/607,114; 25/10/2012 US 61/718,228 (51) H04L 12/721 (2013.01), H04W 24/02 (2006.01), H04W 76/10 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), H04W 84/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO QUE INCLUI UM SISTEMA DE NEGOCIAÇÃO DE CONEXÃO; MÉTODO PARA ESTABELECEER UM OU MAIS CAMINHOS DE COMUNICAÇÃO ENTRE UM OU MAIS PARES DE PONTOS TERMINAIS LOCALIZADOS EM DISPOSITIVOS DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, ENCAIXE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E CENTRAL DE ENCAIXE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) (72) KOEN JOHANNA GUILLAUME HOLTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 024375-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2013 (30) 30/03/2012 US 61/618,021; 15/05/2012 US 61/647,105 (51) A61K 39/015 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE FILMES MULTICAMADAS CONTENDO EPÍTOPOS ANTIGÊNICOS (73) ARTIFICIAL CELL TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) THOMAS J. POWELL; JAMES GORHAM BOYD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 024762-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2013 (30) 03/04/2012 US 61/619,760; 15/11/2012 US 13/678,436 (51) H04B 5/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE CONTROLE DE POTÊNCIA SEM FIO USANDO BAIXA ENERGIA POR BLUETOOTH (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) BRIAN A. REDDING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2013, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2014 025122-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2013 (30) 10/04/2012 US 61/622,127 (51) C07D 239/90 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE HISTONA DEACETILASES, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE OS MESMOS E USOS DOS DITOS COMPOSTOS E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR UM TUMOR ASSOCIADO COM ADESREGULAÇÃO DA ATIVIDADE DE HISTONA DEACETILASES E AUMENTAR A CAPACIDADE DE APRENDIZADO (73) ANNJI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) (72) JI-WANG CHERN; CHAO-WU YU; PEI-TEH CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 025626-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2013 (30) 08/06/2012 US 61/657,654; 08/06/2012 US 61/657,650; 10/05/2013 US 13/892,210 (51) H04B 1/12 (2006.01) (54) RECEPTOR DE SINAL (73) DEERE & COMPANY (US) (72) RICHARD G. KEEGAN; JERRY E. KNIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 026225-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014 (30) 08/04/2014 CN 201410138935.6 (51) G05B 19/418 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR TERMINAL INTELIGENTE (73) XIAOMI INC. (CN) (72) JIALIN FAN; YONG CHEN; PENGFEI ZHANG; YONGFENG XIA; HENG QU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 026838-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2013 (30) 27/04/2012 US 61/639,795; 28/12/2012 US 13/730,248 (51) H04W 52/02 (2006.01), H04W 52/38 (2006.01) (54) MÓDULO GERENCIADOR DE IRP E MÉTODO DE ARMAZENAMENTO



	DE UM VALOR PARA UM ATRIBUTO DE COBERTURA DE ECONOMIA DE ENERGIA EXECUTADO POR UM MÓDULO GERENCIADOR DE IRP DE UM APARELHO DE GERENCIAMENTO (73) APPLE INC. (US) (72) JOEY CHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 027672-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2013 (30) 07/05/2012 US 61/643,512; 29/01/2013 US 61/757,883; 06/05/2013 US 13/887,848 (51) H04B 17/10 (2006.01), H04B 17/26 (2006.01), H04B 17/318 (2006.01), H04B 1/707 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAR MÁSCARAS ESPECTRAIS ESPECIAIS PARA TRANSMISSÃO EM SUB-BANDAS DE GIGAHERTZ (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LIN YANG; YOUHAN KIM; SAMEER VERMANI; TEVFIK YUCEK; HEMANTH SAMPATH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 028445-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2013 (30) 25/05/2012 FR 1254850 (51) G03B 21/60 (2006.01) (54) VIDRAÇA E MÉTODO DE PROJEÇÃO OU RETROPROJEÇÃO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) MARIE-VIRGINIE EHRENSPERGER; PATRICK GAYOUT; EMMANUEL MIMOUN; ETIENNE SANDRE-CHARDONNAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 028840-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2013 (30) 23/05/2012 US 61/650,620; 18/04/2013 US 61/813,231 (51) F16H 48/34 (2006.01) (54) DIFERENCIAL DE TRAVAMENTO ACIONADO ELETRONICAMENTE (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) MATTHEW GEORGE FOX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2013, observadas as condições legais



(11) BR 11 2014 029184-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2013 (30) 24/05/2012 US 13/479,486 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (54) VACINAÇÃO DE ANIMAIS PARA ELICITAR UMA RESPOSTA IMUNE PROTETORA CONTRA INFESTAÇÕES POR CARRAPATO E TRANSMISSÃO DE PATÓGENO TRANSPORTADO POR CARRAPATO (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) (72) FELICITO GUERRERO JR.; ADALBERTO A. PEREZ DE LEON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 031312-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2012 (51) H04L 25/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AJUSTAR CONFIGURAÇÃO DO RECURSO, CONTROLADOR DE REDE POR RÁDIO, E ESTAÇÃO BASE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) KUN YAN; BINGZHAO LI; YANYAN CHEN; XIAOXIAO ZHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 032810-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2013 (30) 05/07/2012 FR 1256483 (51) H04L 27/00 (2006.01), H04J 1/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE BUSCA PELA PRESENÇA DE UM SINAL, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, UNIDADE PARA RECEBER UM SINAL, E, ESTAÇÃO (73) SIGFOX (FR) (72) Cédric Artigue Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 000756-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2013 (30) 18/07/2012 US 61/673,150; 15/03/2013 US 13/842,346 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/204 (2006.01) (54) MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE UMA ANTENA DE SATÉLITE; E SISTEMA DE APONTAMENTO DE ANTENA DE SATÉLITE (73) VIASAT, INC. (US)



	(72) AARON MENDELSON; MARK MILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 001327-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2013 (30) 26/07/2012 EP 12177944.1 (51) C07D 309/10 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01) (54) COMPLEXO CRISTALINO DE 1-CIANO-2-(4-CICLOPROPIL-BENZIL) -4-(BETA-D-GLICOPIRANOS-1-IL) -BENZENO E MÉTODOS PARA SUA PREPARAÇÃO (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE) (72) MATTHIAS ECKHARDT; TANJA BUTZ; FRANK HIMMELSBACH; HANS-JUERGEN MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 001771-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2013 (30) 17/09/2012 EP 12184613.3 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) Derivados de carboxamida de triazol, seu uso e composição farmacêutica que os compreende (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) GUIDO GALLEY; CÉDRIC GHELLAMALLAH; ROGER NORCROSS; PHILIPPE PFLIEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 002832-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2013 (30) 09/08/2012 US 61/681,415 (51) A61K 31/445 (2006.01), C07D 211/54 (2006.01), C07D 211/40 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01) (54) Composição farmacêutica e uso de um haleto de 1-alkil-1-metil-4-[(2,2-difenil-2-propoxi)acetoxi]piperidínio (73) CHASE PHARMACEUTICALS CORPORATION (US) (72) KATHLEEN E. CLARENCE-SMITH; THOMAS N. CHASE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2013, observadas as condições legais



(11) BR 11 2015 003757-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 24/08/2012 US 61/693,230; 02/10/2012 US 61/709,055; 04/10/2012 US 61/709,803 (51) C07K 16/30 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-ROR-1 ISOLADO, SEU USO, E ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO QUE CODIFICA O REFERIDO ANTICORPO (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) THOMAS JAMES KIPPS; JIAN YU; BING CUI; LIGUANG CHEN; GEORGE WIDHOPF; CHARLES PRUSSAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 004565-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2013 (30) 30/08/2012 US 13/599,765 (51) H04L 12/851 (2013.01) (54) MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO DE TRÁFEGO EM ESTÁGIOS ENTRE TERMINAL E NÓS DE AGREGAÇÃO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES DE BANDA LARGA E APARELHO PARA CLASSIFICAÇÃO DE TRÁFEGO EM ESTÁGIOS ENTRE TERMINAL E NÓS DE AGREGAÇÃO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES DE BANDA LARGA (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) PATRICK STEVENS; ROBERT TORRES; DOUGLAS DILLON; GREG PRESBURY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 005580-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2013 (30) 24/09/2012 US 61/705,034; 24/09/2012 US 61/705,104; 29/10/2012 US 61/719,893; 20/09/2013 US 14/033,373 (51) H04W 76/12 (2006.01), H04W 36/14 (2006.01), H04W 76/15 (2006.01), H04W 8/20 (2006.01) (54) TRANSPORTE DE PROTOCOLO DE CONTROLE PARA DESCARREGAMENTO DE WLAN DE CONFIANÇA (TWAN) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SULI ZHAO; SRINIVASAN BALASUBRAMANIAN; GERARDO GIARETTA; ARUNGUNDRAM CHANDRASEKARAN MAHENDRAN; AJITH TOM PAYYAPPILLY; UPPINDER SINGH BARBAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 005750-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 17/09/2013
 (30) 17/09/2012 EP 12306120.2
 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)
 (54) USOS DE UMA PROTEÍNA ISOLADA
 (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITE DE LIEGE (BE) ; UNIVERSITY OF REGENSBURG (DE)
 (72) NICOLAS GILLES; BERNARD MOUILLAC; CHRISTIANE MENDRE; DENIS SERVENT; HELEN REINFRANK; LOÏC QUINTON; RALPH WITZGALL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 006724-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/05/2013
 (30) 28/09/2012 US 61/706,845
 (51) H04L 1/16 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO E NÓ DE REDE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO DE MÚLTIPLAS ANTENAS, MÉTODOS RELACIONADOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) SAIRAMESH NAMMI; NAMIR LIDIAN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 006727-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/09/2013
 (30) 26/09/2012 US 61/705790; 29/08/2013 US 61/871662
 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 5/28 (2006.01)
 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (73) TANGENT REPROFILING LIMITED (GB)
 (72) Suzanne Jane Dilly; Gregory Alan Stoloff; Paul Christopher Taylor
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 006860-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/09/2013
 (30) 27/09/2012 US 61/706,400
 (51) B64D 33/02 (2006.01)



	(54) CARAPAÇA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (73) SHIELD AERODYNAMICS LLC (US) (72) DENNIS SNYDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 007213-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2013 (30) 02/10/2012 FR 1202611 (51) H04B 17/17 (2006.01), H04B 17/19 (2006.01) (54) SISTEMA DE AUTOTESTE METEOROLÓGICO (73) THALES (FR) (72) JEAN-MARIE BOULANGEY; JEAN-PIERRE LORANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 008252-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2013 (30) 12/10/2012 EP 12250161.2 (51) G02B 5/18 (2006.01), G02B 21/36 (2006.01), G02B 27/42 (2006.01) (54) INSTRUMENTOS ÓPTICOS (73) VISION ENGINEERING LIMITED (GB) (72) GRAHAM PETER FRANCIS MERCER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 011544-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2013 (30) 20/11/2012 US 61/728,450; 15/03/2013 US 61/792,731 (51) C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01) (54) MICRORGANISMO RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ETANOL E CO-CULTURA (73) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU) (72) ARTHUR J. SHAW IV; AARON ARGYROS; TRISHA BARRETT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 011729-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2013 (30) 22/11/2012 EP 12193808.8 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01)



	(54) Sistema terapêutico transdérmico, kit compreendendo o mesmo e método para a preparação do mesmo (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) WILLI CAWELLO; AURELIA LAPPERT; KRISTINA KASSNER; HANS-MICHAEL WOLFF; WALTER MÜLLER; JOHANNES JOSEF LEONHARD; MARCO EMGENBROICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 012711-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (30) 28/12/2012 US 61/746,997 (51) C12R 1/35 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 5/077 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA PARA O TRATAMENTO E/OU A PROFILAXIA DE INFECÇÕES POR MYCOPLASMA (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE) (72) DIANNA M. MURPHY JORDAN; BRIAN THOMAS MARTINSON; CHRISTINE MARGARET MUEHLENTHALER; AXEL NEUBAUER; ARUN V. IYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 013492-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2012 (51) H04M 1/02 (2006.01), G06Q 20/32 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01), G07F 7/10 (2006.01), G06Q 20/34 (2006.01) (54) LEITOR DE CARTÃO PARA O USO COM UM TELEFONE MÓVEL (73) PAYPAL, INC. (US) (72) OLLE GUSTAFSSON; PEDER STAHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 013899-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2012 (51) H04W 16/18 (2006.01), H04B 17/10 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR A INTENSIDADE DE CAMPO ELÉTRICO ASSOCIADA A UMA ONDA DE RÁDIO EMITIDA POR UMA FONTE ELETROMAGNÉTICA DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO CELULAR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT) (72) MASSIMILIANO PETRA; LORIS PAOLO STOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2015 015415-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2013 (30) 25/12/2012 US 61/745,784; 14/04/2013 US 61/811,757 (51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA NO USO DO NITROGÊNIO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, RENDIMENTO DA SEMENTE, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA, PARA PRODUZIR DE UMA CULTURA, PARA CULTIVAR UMA COLHEITA, E, PARA SELECIONAR UMA PLANTA (73) EVOGENE LTD. (IL) (72) MICHAL SHORESH; HAGAI KARCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017072-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2013 (30) 18/01/2013 DE 10 2013 100 543.8 (51) B63C 11/46 (2006.01), B63H 21/17 (2006.01), H01M 10/625 (2006.01) (54) VEÍCULO AQUÁTICO (73) CAYAGO GMBH (AT) (72) HANS PETER WALPURGIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017164-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2014 (30) 25/01/2013 US 61/756,506 (51) B21B 31/07 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO PARA UM MANCAL DE FILME DE ÓLEO (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US) (72) ERIC L. JOHANSON; EARL S. WINSLOW JR.; MATTHEW D. PALFREMAN; THOMAS C. WOJTKOWSKI JR.; PETER N. OSGOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017455-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2014 (30) 22/01/2013 US 61/755,007 (51) A63B 22/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE CONTROLE DE MOVIMENTO



	(73) GORBEL, INC. (US) (72) JAMES G. STOCKMASTER; BRIAN G. PEETS; BENJAMIN A. STROHMAN; ALEXANDER Z. CHERNYAK; BLAKE REESE; DEAN C. WRIGHT; YI LUO; LI-TE LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017542-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2014 (30) 23/01/2013 US 61/755,607; 14/03/2013 US 13/804,417 (51) A61B 17/00 (2006.01) (54) APARELHO CIRÚRGICO E KIT CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) JEFFREY L. ALDRIDGE; EITAN T. WIENER; ROBERT A. KEMERLING; JAMES R. GIORDANO; VINCENT P. BATTAGLIA JR.; DANIEL W. PRICE; SEAN P. CONLON; GREGORY W. JOHNSON; JEFFREY D. MESSERLY; SHAN WAN; KEVIN L. HOUSER; FOSTER B. STULEN; JACOB S. GEE; JEFFREY A. BULLOCK; JOHN A. HIBNER; WILLIAM B. WEISENBURGH II Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017563-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2014 (30) 23/01/2013 US 61/755,535; 23/01/2013 DE 10 2013 001105.1 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) Dispositivo de acesso vascular para inserção reprodutível de uma cânula (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) JÖRG JONAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017590-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2014 (30) 24/01/2013 US 61/755,974 (51) B23P 11/00 (2006.01), E04G 3/00 (2006.01), E04G 7/30 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPORTE PARA TUBO (73) CONXTECH, INC. (US) (72) ROBERT J. SIMMONS; MAXWELL C. SIMMONS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019626-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2013



	(30) 22/02/2013 JP 2013-033452 (51) H04B 17/345 (2006.01), H04B 17/354 (2006.01), H04W 16/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01) (54) APARELHOS DE CONTROLE DE COMUNICAÇÃO, E, MÉTODO DE CONTROLE DE COMUNICAÇÃO (73) SONY CORPORATION (JP) (72) RYO SAWAI; RYOTA KIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 020795-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2014 (30) 07/03/2013 EP 13158233.0 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 473/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE PIRAZOL (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) ATSUSHI KIMBARA; FABIENNE RICKLIN; TANJA SCHULZ-GASCH; UWE GREETHER; MATTHIAS NETTEKOVEN; STEPHAN ROEVER; MARK ROGERS-EVANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 021135-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2014 (30) 01/03/2013 US 13/782,499 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) STEVEN G. HALL; DANIEL L. BABER; RICHARD L. LEIMBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 021361-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2014 (30) 07/03/2013 JP 2013-045788 (51) A61B 5/022 (2006.01) (54) MANGUITO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL, E, MÉTODO PARA FABRICAR O MANGUITO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL (73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP) (72) Minoru Taniguchi; Tomonori Yuasa; Masaki Harada; Tameo Ashida; Chisato Uesaka; Wataru Tsunoda Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2014, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2015 021908-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 GB 1304649.5 (51) A61F 5/445 (2006.01) (54) IMPLANTE E MÉTODO DE FABRICAR UM IMPLANTE (73) OSTOMYCURE AS (NO) (72) BENEDICT BRÖNNIMANN; MATS ERIK KINDAHL CARDELL; JAN ANDERS BERGLUND; ROBERT AXELSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 021941-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 13/03/2013 US 61/780,493 (51) C25B 9/00 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01) (54) CÉLULA DE ELETRÓLISE, CONJUNTO E MÉTODO PARA PROTEGER PAREDES LATERAIS DE CÉLULA DE ELETRÓLISE (73) ALCOA USA CORP (US) (72) XINGHUA LIU; DOUGLAS A. WEIRAUCH; FRANKIE E. PHELPS; JOSEPH M. DYNYS; ROBERT A. DIMILIA; JONELL M. KERKHOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 021973-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2013 (51) C07C 41/46 (2006.01), C07C 43/162 (2006.01), C07C 45/86 (2006.01), C07C 49/633 (2006.01) (54) MÉTODO DE SÍNTESE (73) GREY PACIFIC LABS, LLC (US) (72) Jimmy Van Witenburg; Rene La Crois Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 022440-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 US 61/784.669 (51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01) (54) PROTEÍNAS DE FUSÃO COMPREENDENDO MUTEÍNAS DE INTERLEUCINA-2 HUMANA (IL-2) PARA A EXPANSÃO DAS CÉLULAS T-REGULADORAS E SEUS USOS (73) AMGEN INC. (US)



	(72) MARC A. GALVIN; GUNASEKARAN KANNAN; LI LI; JOSHUA T. PEARSON; MARGARET KAROW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 022762-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2014 (30) 13/03/2013 JP 2013-050011 (51) C07C 279/18 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07D 217/26 (2006.01), C07D 307/80 (2006.01), C07D 333/40 (2006.01), C07D 333/68 (2006.01), C07D 333/70 (2006.01) (54) COMPOSTO DE ÉSTER DO ÁCIDO GUANIDINOBENZÓICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO COMPOSTO (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) JIRO FUJIYASU; TORU ASANO; SUSUMU YAMAKI; OSAMU KANEKO; YUKA KOIKE; TOMOYOSHI IMAIZUMI; YASU HARU URANO; TOMOHIKI SATOU; SATOSHI SASAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 023339-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2013 (30) 20/03/2013 EP 13160199.9 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01) (54) ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO DE BASE MÓVEL (73) SUN PATENT TRUST (US) (72) JOACHIM LOEHR; HIDETOSHI SUZUKI; PRATEEK BASU MALLICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 023372-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2014 (30) 15/03/2013 US 13/843,784 (51) G06N 3/00 (2006.01) (54) Aparelho de auto-atualização e método implementado por computador. (73) ALYSIA SAGI-DOLEV (US) ; GAL CHECHIK (US) ; ALON ZWEIG (IL) (72) ALYSIA SAGI-DOLEV; GAL CHECHIK; ALON ZWEIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2014, observadas as condições legais



(11) BR 11 2015 023749-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/832,661; 08/05/2013 US 13/889,736 (51) G06Q 10/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODOS DE GERENCIAMENTO DE COLHEITA COM BASE EM BILHETE (73) CONSERVIS CORPORATION (US) (72) PATRICK P. CHRISTIE; MICHAEL BORMAN; JOE TEVIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 023759-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2014 (30) 15/03/2013 US 13/832,158 (51) G01N 33/52 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01) (54) Sistema indicador de esterilização e método para determinar a eficácia de um processo de esterilização (73) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US) (72) PHILLIP P. FRANCISKOVICH; TRICIA A. CREGGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 023775-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/789,886 (51) C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/3462 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE CPVC ISENTAS DE METAL PESADO (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) LI NIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 024690-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2014 (30) 27/03/2013 SE 1350393-3 (51) B60K 6/365 (2006.01), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/445 (2006.01), B60K 6/547 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), F16H 3/091 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01), B60K 6/40 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01) (54) CAIXA DE ENGRENAGENS, VEÍCULO E MÉTODO PARA CONTROLAR TAL CAIXA DE ENGRENAGENS (73) SCANIA CV AB (SE) (72) JOHAN LINDSTRÖM; MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; MIKAEL BERGQUIST



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 025111-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2014 (30) 31/03/2013 US 61/806,920 (51) G01S 19/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE DISPARO INTERNO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE TIROS (73) SHOTSPOTTER, INC. (US) (72) Robert L. Showen; James Beldock; Gregory Stone; Murphey Johnson; Robert B. Calhoun Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 025340-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 03/04/2013 JP 2013-078083 (51) F02M 61/16 (2006.01), F02M 63/00 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASATO IKEMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 025513-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2014 (30) 12/04/2013 US 13/862,277 (51) G06F 17/24 (1995.01), G06F 9/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMPILAR UMA CADEIA DE TRANSFORMAÇÃO DE UMA INTERFACE DE USUÁRIO PARA RECÁLCULO E SISTEMA DE COMPUTADOR (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) ANDREW DOUGLAS REDDISH; OLIVIER COLLE; RADU B. GRUIAN; NIZAM ANUAR; JAIDEEP SARKAR; VIJAY MITAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 028150-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2014 (30) 10/05/2013 US 61/821,980 (51) B01D 24/00 (2006.01) (54) PRODUTOS EM BLOCO INCORPORANDO LIGANTES



	TERMOPLÁSTICOS DE PARTÍCULAS DE PEQUENA DIMENSÃO E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS (73) ARKEMA INC. (US) (72) EVAN E. KOSLOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 029123-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2014 (30) 23/05/2013 US 13/900,916; 06/09/2013 US 14/019,898; 06/09/2013 US 14/020,350; 06/09/2013 US 14/020,397; 06/09/2013 US 14/019,928; 06/09/2013 US 14/020,452; 06/09/2013 US 14/020,306; 06/09/2013 US 14/020,265; 21/11/2013 US 14/086,088; 21/11/2013 US 14/086,050 (51) A61B 18/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE TECIDO PARA TRATAR UMA SUPERFÍCIE DE TECIDO CONTORNADA (73) CHANNEL MEDSYSTEMS, INC. (US) (72) DANIEL ROGERS BURNETT; RIC COTE; WILLIAM WALTER MALECKI; BRIAN MICHAEL NEIL; DAVID BEAULIEU; BENJAMIN D. VOILES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 029760-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2013 (51) H04W 12/06 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 88/02 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA FORNECER UMA INTERFACE DE TELEFONE MÓVEL VIRTUAL (73) HEWLETT PACKARD ENTERPRISE DEVELOPMENT LP (US) (72) KAS KASRAVI; FARNAUZ R. PATEL; SACHIN H. PATEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 029886-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2014 (30) 30/05/2013 FR 1354929 (51) F16H 7/12 (2006.01) (54) CONJUNTO COMPOSTO POR UM SUPORTE FIXO, ROLDANAS, UMA CORREIA E UM TENSOR DA CORREIA (73) HUTCHINSON (FR) (72) Yannick Aubertin; Dimitri Voulgaris Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2014, observadas as condições legais



(11) BR 11 2015 030293-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2015 (30) 01/10/2014 US 62/058,398 (51) G01V 3/38 (2006.01), G01V 3/165 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A COMPENSAÇÃO MAGNÉTICA DE DADOS (73) OCEAN FLOOR GEOPHYSICS, INC. (CA) (72) PETER KOWALCZYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 030470-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2014 (30) 10/06/2013 US 61/833,108; 04/10/2013 US 61/886,759 (51) C07D 491/02 (2006.01), C07D 211/00 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR 4-((1,R,2S,5R)-6-(BENZILÓXI)-7-OXO1,6-DIAZABICICLO[3.2.1]OCTANO-2-CARBOXAMIDO)PIPERIDINA-1-CARBOXILATO DE TERC-BUTILA, E COMPOSTO (73) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) (72) STEVEN P. MILLER; JOHN LIMANTO; YONG-LI ZHONG; NOBUYOSHI YASUDA; ZHIJIAN LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 032206-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2014 (30) 04/07/2013 FR 1356527 (51) B62M 6/75 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA ELÉTRICA PARA BICICLETA E BICICLETA EQUIPADA COM O DITO DISPOSITIVO (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) DAVID OLSOMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 032208-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2014 (30) 04/07/2013 FR 1356528 (51) B62M 6/75 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA ELÉTRICA PARA BICICLETA E BICICLETA EQUIPADA COM O DITO DISPOSITIVO (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) DAVID OLSOMMER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 032978-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2013 (51) G01N 33/569 (2006.01) (54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO PARA A DETECÇÃO DE ANTICORPOS INDICATIVOS DE LEISHMANIA SUL AMERICANA E KIT DE DIAGNÓSTICO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTILEISHMANIOSE (73) INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (FR) ; UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA (PE) (72) JORGE AREVALO; ERIC DEHARO; ANGELA PRIVAT-MALDONADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 000164-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2013 (51) H04W 4/08 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) FUAD MOUSSE ABINADER JR.; FABIANO CHAVES; ERIKA PORTELA LOPES DE ALMEIDA; ANDRE MENDES CAVALCANTE; ROBSON VIEIRA DOMINGOS; SAYANTAN CHOUDHURY; KLAUS FRANZ DOPPLER; MIKA ILKKA TAPANI KASSLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 000353-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2014 (30) 11/07/2013 JP 2013-145398 (51) B62D 21/11 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01), B62D 21/02 (2006.01), B62D 21/00 (2006.01), B62D 21/10 (2006.01) (54) CHASSIS AUXILIAR PARA VEÍCULO (73) F-TECH INC. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NORIO TOMIKUDA; YUSUKE ARAI; TSUTOMU OGAWA; TAIYO GON; KOJI TAGOME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 000706-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2014 (30) 23/07/2013 JP 2013-153056



	(51) C12N 5/071 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), C07D 499/21 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (54) MÉTODO DE INTEGRAÇÃO DE UM TECIDO BIOLÓGICO COM UM SISTEMA VASCULAR IN VITRO, TECIDO BIOLÓGICO, MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE UM FÁRMACO, E COMPOSIÇÃO (73) PUBLIC UNIVERSITY CORPORATION YOKOHAMA CITY UNIVERSITY (JP) (72) TAKANORI TAKEBE; HIDEKI TANIGUCHI; YOSHINOBU TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 000868-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2014 (30) 16/07/2013 US 61/846,648; 29/08/2013 US 14/013,399 (51) H01L 23/48 (2006.01), H01L 27/06 (2006.01) (54) SISTEMA-EM-CHIP (SOC) COMPLETO USANDO TECNOLOGIA DE CIRCUITO INTEGRADO (IC) TRIDIMENSIONAL (3D) (3DIC) MONOLÍTICO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YANG DU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 000993-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2014 (30) 18/07/2013 DE 10 2013 011 977.4 (51) C12P 19/24 (2006.01), C12P 19/12 (2006.01), C12N 11/02 (2006.01) (54) PROCESSO OTIMIZADO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CONTENDO ISOMALTULOSE (73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE) (72) WOLFGANG WACH; THOMAS ROSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001151-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2014 (30) 26/07/2013 GB 1313423.4 (51) C07C 213/08 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01), C10M 133/02 (2006.01), C07D 207/412 (2006.01), C07C 215/90 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL COMPREENDENDO COMO UM ADITIVO UM OU MAIS COMPOSTOS DE AMÔNIO QUATERNÁRIO E MÉTODO PARA APRIMORAR O DESEMPENHO DE UM MOTOR (73) INNOSPEC LIMITED (GB) (72) JACQUELINE REID; STEPHEN LEONARD COOK



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 001205-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2015
(30) 13/01/2015 CN 201510017101.4; 08/06/2015 CN 201510312143.0
(51) G06F 3/044 (2006.01)
(54) APARELHO PARA IMPLEMENTAR FUNÇÕES DE TELA DE TOQUE E IDENTIFICAÇÃO DE IMPRESSÃO DIGITAL, E DISPOSITIVO TERMINAL
(73) XIAOMI INC. (CN)
(72) ZHONGSHENG JIANG; KUN YANG; JUN TAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 002208-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2014
(30) 05/08/2013 AU 2013902924
(51) F03B 3/04 (2006.01), F03B 13/08 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA GERAR ELETRICIDADE, SISTEMA DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE QUE INCLUI O CONJUNTO, E MÉTODO PARA GERAR ELETRICIDADE
(73) PAUL STEVEN KOURIS (AU)
(72) PAUL STEVEN KOURIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 003310-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2014
(30) 29/08/2013 EP 13182221.5
(51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FÁRMACO
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) DAVID AUBREY PLUMPTRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 003323-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2014
(30) 23/09/2013 FR 1359120
(51) F03G 3/00 (2006.01), F03G 3/06 (2006.01), F03G 3/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ROTAÇÃO GRAVITÁRIA, PROCESSO DE ROTAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ROTAÇÃO GRAVITÁRIA E PROCESSO DE



	MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE ROTAÇÃO GRAVITÁRIA (73) PHILIPPE PELLEGRIN (FR) (72) CHRISTIAN PELLEGRIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 003480-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2014 (30) 19/08/2013 US 61/867.559; 19/08/2013 US 61/867.554 (51) G01N 33/53 (2006.01) (54) ENSAIOS PARA DETECÇÃO DE MOLÉCULA ÚNICA E SEU USO (73) SINGULAR BIO, INC. (US) (72) ADRIAN NIELSEN FEHR; PATRICK JAMES COLLINS; JILL LYNDON HERSCHLEB; HYWEL BOWDEN JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004405-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2013 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01) (54) CARTUCHO DE SUPRIMENTO DE IMPRESSORA E DISPOSITIVO DE SUPRIMENTO SUBSTITUÍVEL (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) JEFFERSON P WARD; STEPHEN D. PANSWIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004880-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2014 (30) 06/09/2013 US 61/874,928 (51) C09K 8/00 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01) (54) Composição fluida compreendendo polivinilpirrolidona reticulada para aplicações em campo de petróleo e método para a perfuração em uma zona de produção com dano limitado à formação em uma formação subterrânea (73) ISP INVESTMENTS LLC (US) (72) JANICE JIANZHAO WANG; MOHAND MELBOUCI; CUIYUE LEI; OSAMA M. MUSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004967-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2014 (30) 10/09/2013 EP 13183721.3



	(51) H01F 27/04 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01R 4/00 (2006.01), H01B 17/42 (2006.01) (54) ELEMENTO DE CONEXÃO PARA CONEXÃO ELETRICAMENTE CONDUTORA DE PELO MENOS QUATRO CONDUTORES ELÉTRICOS E SEU USO (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) JENS HOPPE; KARSTEN LOPPACH; THOMAS WENDE; RENE MARTIN WIMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 005433-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2014 (30) 13/09/2013 GB 1316288.8; 13/09/2013 EP 13275212.2 (51) G01S 7/292 (2006.01), G01S 7/41 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR UMA CONDIÇÃO DE PROPAGAÇÃO ANÔMALA EM UM SISTEMA DE RADAR, E, SISTEMA DE RADAR (73) BAE SYSTEMS PLC (GB) (72) PHILIP TREVELYAN EDWARDS; JOHN ALEXANDER PARLE; MARCUS EDWARD CLARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 005567-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2015 (30) 01/07/2014 IN 2128/MUM/2014 (51) G06F 16/951 (2006.01), G06F 16/17 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMPUTADOR IMPLEMENTADO E MÉTODO PARA COLETAR E APRESENTAR INFORMAÇÃO DE MULTI-FORMATO (73) VF WORLDWIDE HOLDINGS LTD (AE) (72) FALGUNI JIGNESH DESAI; VISHWAS MUKUND PATHAK; BHARAT CHAMANLAL BHARDWAJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 008554-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2013 (51) H04B 7/0456 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONFIGURAÇÃO DE CSI PARA MIMO 3-D E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHAO WEI; YU ZHANG; JILEI HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2016 008924-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2014 (30) 22/10/2013 EP 13189670.6 (51) B41M 5/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01) (54) MANUFATURA DE SUPERFÍCIES DECORATIVAS POR MEIO DE JATO DE TINTA (73) AGFA NV (BE) (72) RITA TORFS; GITTE VAN BAELEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009215-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2014 (30) 24/10/2013 US 61/961,789; 16/01/2014 US 61/964,852 (51) B67D 1/08 (2006.01) (54) APARELHO DISPENSADOR DE BEBIDAS (73) ROBERT LEYVA (US) ; TIMOTHY CRAWFORD (US) ; JUAN DELGADO (US) (72) ROBERT LEYVA; JUAN DELGADO; TIMOTHY CRAWFORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009884-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2014 (30) 31/10/2013 GB 1319291.9 (51) A24B 15/18 (2006.01), A24B 3/04 (2006.01), A24B 3/12 (2006.01), A24B 3/18 (2006.01), A24B 15/24 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRATAR MATERIAL DE TABACO (73) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB) (72) DENIS BENJAK; PEDRO FIELD; ALCINDO GLESSE; MATTHIAS LINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 010512-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2013 (51) G01S 19/22 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01), H04B 7/24 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA A DETERMINAÇÃO DE UM TEMPO DE VOO DE UM SINAL SEM FIOS EM UM AMBIENTE SEM FIOS DE MÚLTIPLAS TRAJETÓRIAS E SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DE UMA LOCALIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO EM UM AMBIENTE



	SEM FIOS DE MÚLTIPLAS TRAJETÓRIAS (73) INTEL CORPORATION (US) (72) YUVAL AMIZUR; URI SCHATZBERG; LEOR BANIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 010725-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2014 (30) 20/12/2013 SE 1351555-6 (51) F02F 1/14 (2006.01), F01P 3/02 (2006.01) (54) SISTEMA REFRIGERADOR PARA REFRIGERAÇÃO DE PELO MENOS UM CILINDRO DE UM MOTOR A COMBUSTÃO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) MATS EKMAN; ZOLTAN KARDOS; RICHARD JANSSON; STIG HILDAHL; MAGNUS CARLSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 011191-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2014 (30) 18/11/2013 US 61/905,340; 18/06/2014 US 14/308,160 (51) C09K 8/62 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01), C09K 8/56 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONSOLIDAR MATERIAIS SÓLIDOS DURANTE OPERAÇÕES DE TRATAMENTO SUBTERRÂNEO (73) LUBRIZOL OILFIELD SOLUTIONS, INC. (US) (72) RAJESH K. SAINI; CLAYTON S. SMITH; CHIN-CHAU HWANG; LEONID VIGDERMAN; DUANE TREYBIG; KERN L. SMITH; MATHEW M. SAMUEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 011572-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2014 (30) 21/11/2013 US 61/906,924 (51) A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01) (54) GRAMPO DE OCLUSÃO (73) ATRICURE, INC. (US) (72) MATTHEW J. WINKLER; KENNETH LANCE MILLER; MATTHEW MONTI; TODD FRANGOLIS; NICHOLAS BAILEY; ROBERT M. TRUSTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 011681-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2014



	(30) 26/11/2013 US 61/908,918 (51) G05B 19/406 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DESCARREGAR TAREFAS DE INTERAÇÃO HOMEM-MÁQUINA E PAINEL DE INTERAÇÃO HOMEMMÁQUINA (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) LINGYUN WANG; ARQUIMEDES MARTINEZ CANEDO; HOLGER STROBEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 011844-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2014 (30) 09/12/2013 GB 1321742.7 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE TRIAZOLPIRIDINA COMO MODULADORES DE ATIVIDADE DE TNF (73) UCB BIOPHARMA SRL (BE) (72) DANIEL CHRISTOPHER BROOKINGS; VICTORIA ELIZABETH JACKSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 012163-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2014 (30) 03/12/2013 DE 10 2013 018 093.7 (51) B30B 9/24 (2006.01), B01D 33/04 (2006.01), B65G 17/38 (2006.01), F26B 5/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PRENSAGEM COM UM TRANSPORTADOR CONTÍNUO E USO DE UM DISPOSITIVO DE PRENSAGEM (73) JOHANNES BOHNERT (DE) (72) JOHANNES BOHNERT; SIMON BÄUERLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 012436-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2014 (30) 17/12/2013 JP 2013-260061 (51) H04R 1/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), F21Y 101/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO, E, MÉTODO DE REPRODUÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO (73) SONY CORPORATION (JP) (72) NOBUHIRO SAIJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2014, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2016 013939-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2014 (30) 17/12/2013 US 61/917,036; 20/12/2013 US 61/918,838; 09/01/2014 US 61/925,434; 20/01/2014 US 61/929,303; 26/11/2014 US 14/554,265 (51) H04L 12/801 (2013.01), H04L 12/807 (2013.01), H04L 12/851 (2013.01) (54) MECANISMO DE DETERMINAÇÃO DE NÚMERO DE PACOTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MAARTEN MENZO WENTINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014775-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2014 (30) 23/12/2013 HU P13 00753 (51) C05G 3/04 (1968.09), C05G 3/06 (1968.09) (54) COMPOSIÇÃO DE LIGAÇÃO DO SOLO CONTENDO ÓXIDO DE FERRO (III) (73) INVENTION CENTER KFT. (HU) (72) ANTAL VATTAY; RIKÁRD VATTAY; KATALIN ANDREA POSTA; PÉTER PÓTI; IMRE VARGA; GYULA ZÁRAY; MIKLÓS LÓCZI; GÁBOR MIKLÓS SZUROP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 015436-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2014 (30) 31/12/2013 US 61/922,338 (51) B01D 53/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE MOVIMENTO ROTATIVO DE LEITOS MULTIMONOLÍTICOS PARA A REMOÇÃO DE CO2 DA ATMOSFERA (73) PETER EISENBERGE (US) ; GRACIELA CHICHILNISK (US) (72) PETER EISENBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 015668-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2015 (30) 05/01/2014 US 61/923,675 (51) F04D 29/10 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), F16C 33/72 (2006.01), F16J 15/46 (2006.01), F16J 15/54 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE EIXO DE BOMBA PRESSURIZADO



	INTEGRADO, BOMBA ROTATIVA DE FLUIDO E MÉTODO PARA EVITAR FALHA DE VEDAÇÃO EM UMA BOMBA ROTATIVA DE FLUIDO (73) TOYO PUMPS NORTH AMERICA CORP. (CA) ; PETER FRANCIS VAN-DE-VELDE (CA) (72) PETER FRANCIS VAN-DE-VELDE; NICHOLAS JAMES GUENTHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 016536-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2015 (30) 17/01/2014 US 61/928,429 (51) C08L 75/06 (2006.01), B29C 67/00 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA USAR POLIURETANOS TERMOPLÁSTICOS EM MODELAGEM DE DEPOSIÇÃO FUNDIDA E ARTIGOS DESTES (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) JONH M. COX; JOSEPH J. VONTORCIK JR.; EDWARD W. AULT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 016978-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2015 (30) 24/01/2014 CN PCT/CN2014/071331 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 305/06 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE N-[(3-AMINOOXETAN-3-IL)METIL-2-(1,1-DIOXO-3,5-DIIDRO-1,4-BENZOTIAZEPIN-4-IL)-6-METIL-QUINAZOLIN-4-AMINA (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) JUNLI CHEN; YI REN; JIN SHE; LIN WANG; JIANHUA YU; GUOCAI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018367-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2015 (30) 11/02/2014 EP 14154669.7 (51) G05B 23/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR DESEMPENHO E SISTEMA PARA PREVER UM TEMPO DE VIDA ÚTIL OPERACIONAL DE UM DISPOSITIVO DE GIRO DE UM APARELHO DE PROCESSAMENTO OU DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAL (73) FLSMIDT A/S (DK) (72) ANDREAS WILDE; FRANK FEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2016 018374-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2015 (30) 11/02/2014 US 61/938,166 (51) G06F 17/24 (1995.01) (54) SISTEMA PARA MODIFICAR UM WEBSITE OU APLICATIVO INTERATIVO, E, MÉTODO PARA MODIFICAR UM WEBSITE OU APLICATIVO INTERATIVO (73) WIX.COM LTD. (IL) (72) YUVAL GOLDSTEIN; AMIT KAUFMAN; OREN HOLLANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018609-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2015 (30) 20/03/2014 SE 1450311-4 (51) F02N 11/04 (2006.01), B60K 11/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/115 (2006.01), B60K 6/365 (2006.01), B60K 6/547 (2006.01), F16H 3/091 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DAR PARTIDA EM UM MOTOR A COMBUSTÃO EM UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO HÍBRIDO E VEÍCULO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) JOHAN LINDSTRÖM; MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; MIKAEL BERGQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018700-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2015 (30) 12/02/2014 IL 230934 (51) H02K 7/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TURBINA DE ENERGIA (73) DORON E. EZOORY (IL) (72) DORON E. EZOORY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019237-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2015 (30) 21/02/2014 KR 10-2014-0020749; 23/09/2014 KR 10-2014-0127191 (51) G09F 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DOBRÁVEL



	(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) HO-SEONG SEO; KYUNG-WAN PARK; GA-EUN LEE; JI-HYUN JUNG; SHI-YUN CHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019305-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2015 (51) G06F 12/06 (2006.01) (54) CONTROLADOR DE ARRANJO, DISCO DE ESTADO SÓLIDO, E MÉTODO PARA CONTROLAR DISCO DE ESTADO SÓLIDO PARA GRAVAR DADOS (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) PEIJUN JIANG; QIANG XUE; KEJI HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019527-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2015 (30) 26/02/2014 IN 977/CHE/2014 (51) G05B 13/04 (2006.01) (54) SISTEMA PARA A OTIMIZAÇÃO DE UMA OPERAÇÃO DE DIGESTOR CONTÍNUO DE UM DIGESTOR CONTÍNUO E MÉTODO PARA OTIMIZAR UMA OPERAÇÃO DE DIGESTOR CONTÍNUO DE UM DIGESTOR CONTÍNUO USANDO UM OU MAIS PROCESSADORES (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) ABHIJIT BADWE; RAMESH SATINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019704-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2015 (30) 26/02/2014 RU 2014107111 (51) G21C 13/04 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01) (54) ENTRADA DE CABO COM ISOLAMENTO ATRAVÉS DE UMA PAREDE EXTERNA E INTERNA DE UM ESCUDO DE CONTENÇÃO DE UMA USINA DE ENERGIA NUCLEAR (73) JOINT STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU) (72) MUSTAFIN, MARAT RENADOVICH; GERASIMENKO, ALEKSANDR GRIGORYEVICH; TSAPALIKOV, VALENTIN IVANOVICH; IVANOV, NIKOLAI ANATOLYEVICH; NOVIKOV, GENNADY ALEKSEEVICH; TIKHOMIROV, ARNOLD BORISOVICH; KHAUSTOV, IVAN MIKHAILOVICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2016 020177-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/06/2014
 (30) 24/03/2014 US 14/222,961
 (51) A61M 1/36 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE FILTRO DE FLUIDO BIOLÓGICO
 (73) FENWAL, INC. (US)
 (72) PAOLO VERRI; DANIEL LYNN; SCOTT DAY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 020314-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/03/2015
 (30) 03/03/2014 NO 20140271
 (51) C05C 1/02 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA O FORNECIMENTO DE UM REVESTIMENTO INORGÂNICO PARA PARTÍCULAS COM BASE EM NITRATO DE AMÔNIO, REVESTIMENTO INORGÂNICO PARA PARTÍCULAS COM BASE EM NITRATO DE AMÔNIO, FERTILIZANTE COM BASE EM NITRATO DE AMÔNIO PARTICULADO E USOS DO REVESTIMENTO INORGÂNICO
 (73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
 (72) FRANCOIS LEDOUX
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 020365-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/03/2015
 (30) 18/03/2014 JP 2014-054863
 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 21/08 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), B60L 1/00 (2006.01), B60W 10/00 (2006.01)
 (54) VEÍCULO E MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) HITOKI SUGIMOTO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 020556-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/03/2015
 (30) 07/03/2014 US 61/949,664
 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07C 275/06 (2006.01), C07C 275/26 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01), C07D 211/60 (2006.01), C07D 211/94 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), C07D 213/00 (2006.01), A61P 1/00



	(2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO (73) HELSINN HEALTHCARE SA (CH) (72) CLAUDIO GIULIANO; SILVINA GARCIA RUBIO; ANTOINE DAINA; ANGELO GUAINAZZI; CLAUDIO PIETRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021189-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2014 (30) 19/03/2014 US 61/955,295 (51) F16H 48/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DIFERENCIAL (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) BENJAMIN STEPHEN SHEEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021638-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2015 (51) G06F 15/177 (2006.01) (54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE BLOQUEIO EM AGRUPAMENTO, SERVIDOR DE BLOQUEIO, E CLIENTE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) WENHAI LAN; WEI ZHANG; XUEYOU WANG; YUE ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021663-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015 (30) 01/04/2014 IT TV2014A000051 (51) E05F 5/00 (2006.01), E05F 5/02 (2006.01) (54) ELEMENTO DE ENCONTRO PARA AMORTECEDORES DE PORTAS DE CORRER (73) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT) (72) GUIDO BORTOLUZZI; BRUNO SPONGA; ADRIANO GIROTTI; LUCIO MOLINER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021740-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2015



	(30) 20/03/2014 US 61/968,178 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/04 (2006.01), G01V 1/09 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE INSPEÇÃO SÍSMICA MARÍTIMA, SISTEMA DE COMPUTADOR, E ARTIGO (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) DAVID FRASER HALLIDAY; JON-FREDRIK HOPPERSTAD; ROBERT MONTGOMERY LAWS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021822-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2015 (30) 26/03/2014 US 14/226,076 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) GERENCIAMENTO DE ENERGIA POR MEIO DE SEGMENTAÇÃO DE CIRCUITO E PROTEÇÃO DE TENSÃO VARIÁVEL (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) RICHARD L. LEIMBACH; SHANE R. ADAMS; MARK D. OVERMYER; BRETT E. SWENSGARD; FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN L. HOUSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 022189-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015 (30) 27/03/2014 US 61/971,003 (51) B65D 81/26 (2006.01) (54) Sistema de embalagem para manter a integridade fisicoquímica dos conteúdos do sistema de embalagem (73) AVANTOR PERFORMANCE MATERIALS, LLC. (US) (72) JAMES FARINA; EVON A. BOLESSA; NANDU DEORKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 022227-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2015 (30) 06/06/2014 CN 201410250942.5 (51) H05G 1/02 (2006.01), H05G 1/04 (2006.01), H05G 1/30 (2006.01) (54) GERADOR DE RAIO-X COM COLIMAÇÃO AJUSTÁVEL (73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN) (72) FUHUA DING; ZHIQIANG CHEN; ZIRAN ZHAO; WANLONG WU; LE TANG; YINGKANG JIN; YANJIE WEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2016 022609-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2015
(30) 16/04/2014 NO 20140516
(51) F04D 25/06 (2006.01), F04D 27/02 (2006.01), F04D 29/058 (2006.01)
(54) Método para comutação de operação normal de um compressor submarino para um modo operacional antissobretensão e sistema de compressão submarino
(73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)
(72) JORGEN HARALD CORNELIUSSEN; DUCCIO FIORAVANTI; MASSIMILIANO ORTIZ NERI; LEONARDO BALDASSARRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 023008-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2015
(30) 09/05/2014 US 61/990,974; 06/05/2015 US 14/705,360
(51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 27/04 (2006.01)
(54) HASTE DE CONEXÃO PARA UM COMPRESSOR DE AR, E COMPRESSOR DE AR PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO
(73) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) JEFFREY HRITZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 023061-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2015
(30) 04/04/2014 FR 1453000
(51) H01J 37/32 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA GERAR UM PLASMA EXCITADO POR UMA ENERGIA DE MICRO-ONDAS NO CAMPO DA RESSONÂNCIA CICLOTRÔNICA DE ELÉTRONS (RCE), PARA REALIZAR UM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE OU REVESTIMENTO EM TORNO DE UM ELEMENTO FILIFORME
(73) H.E.F. (FR) ; LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (LIST) (LU)
(72) OLIVIER BLANDENET; THIERRY LÉON LAGARDE; PATRICK CHOQUET; DAVID DUDAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 023397-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 30/03/2015 (30) 10/04/2014 CN 201410144173.0; 13/03/2015 CN 201510113090.X (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) COMPOSTO DA FÓRMULA OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL (73) HUBEI BIO-PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL TECHNOLOGICAL INSTITUTE INC. (CN) ; HUMANWELL HEALTHCARE (GROUP) CO., LTD. (CN) ; MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN) (72) XUEHAI WANG; ZHAOZHONG DING; YONG XU; SHUHUI CHEN; LIE LI; GANG LI; RONGHUA TU; CAILIN WANG; YANG YUE; ZHIBO ZHANG; HAILIANG CHEN; WENJIE SUN; LU HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 023771-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2015 (30) 25/04/2014 US 14/262,113 (51) C03B 3/00 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01) (54) FORNO DE VIDRO (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) ZHONGMING WANG; SCOTT WEIL; TILAK GULLINKALA; UDAYA VEMPATI; SHIVAKUNAR S. KADUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 023953-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2015 (30) 29/04/2014 FR 1453902; 29/04/2014 FR 1453903 (51) C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/182 (2006.01), C03B 5/23 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE FUSÃO E DE REFINO DO VIDRO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) OLIVIER MARIO; ARNAUD LE VERGE; JEAN-MARIE COMBES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 024039-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2015 (30) 16/04/2014 US 61/995,639 (51) C09J 123/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE FUSÃO A QUENTE DE BASE POLIOLEFINA (73) BOSTIK, INC. (US) (72) STEVEN DANIEL GRAY; MIAO HU



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 024192-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2015
(30) 18/04/2014 US 61/981,684
(51) G02B 1/04 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01)
(54) LENTE DE CONTATO OU IOL, ESPAÇO EM BRANCO DA IOL, MÉTODO DE FORMAÇÃO E COMPOSIÇÃO
(73) BENZ RESEARCH AND DEVELOPMENT CORP. (US)
(72) PATRICK H. BENZ; ADAM REBOUL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 024438-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2015
(30) 08/05/2014 EP 14290142.0
(51) F03B 3/06 (2006.01), F03B 11/04 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01)
(54) TURBINA HIDRÁULICA, INSTALAÇÃO PARA CONVERTER ENERGIA HIDRÁULICA E PROCESSO PARA A REABILITAÇÃO DE UMA TURBINA HIDRÁULICA
(73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(72) HAI TRIEU PHAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 024660-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/04/2015
(30) 21/04/2014 US 61/981,909; 20/04/2015 US 14/691,280
(51) G01V 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EXECUÇÃO POR UM OU MAIS MÓDULOS DE PROCESSAMENTO DE UM OU MAIS DISPOSITIVOS DE COMPUTAÇÃO ASSOCIADOS COM EQUIPAMENTOS DE AGRICULTURA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(73) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(72) CRAIG EUGENE RUPP; A. CORBETT S. KULL; STEVE RICHARD PITSTICK; PATRICK LEE DUMSTORFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 024677-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2015
(30) 25/04/2014 DK PA201470243



	(51) C09D 183/06 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 183/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE UM REVESTIMENTO CURÁVEL, E, USO DE UM REVESTIMENTO SOBRE UMA SUPERFÍCIE DE LIBERAÇÃO DE CALOR (73) TEKNOLOGISK INSTITUT (DK) (72) STEFAN HOLBERG; CLAUS BISCHOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025651-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2015 (30) 02/05/2014 US 61/987,761 (51) C05D 9/02 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE ADITIVO FERTILIZANTE LÍQUIDA E MÉTODO PARA FAZER A MESMA (73) GARY DAVID MCKNIGHT (US) ; RANDALL LINWOOD RAYBORN (US) ; DAVID BRUCE PARKER (US) ; WEI XU (US) ; RAYMOND PATRICK PERKINS (US) ; ZEHUI YANG (CN) (72) GARY DAVID MCKNIGHT; RANDALL LINWOOD RAYBORN; DAVID BRUCE PARKER; WEI XU; RAYMOND PATRICK PERKINS; ZEHUI YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025819-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2015 (30) 14/05/2014 EP 14382171.8 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01) (54) VETORES DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS DE DEPÓSITO LISSOSSÔMICO (73) UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA (ES) ; ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES) (72) MARIA FÀTIMA BOSCH TUBERT; VIRGINIA AREBA HAURIGOT; ALBERT RIBERA SANCHEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025850-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2015 (30) 08/05/2014 US 61/990354 (51) G10L 19/20 (2006.01), G10L 19/22 (2006.01), G10L 25/18 (2006.01), G10L 25/51 (2006.01), G10L 25/81 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA CODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO E PARA DISCRIMINAÇÃO DE SINAL DE ÁUDIO, CODIFICADOR PARA CODIFICAÇÃO DE UM SINAL DE ÁUDIO, DISCRIMINADOR DE SINAL DE ÁUDIO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO



	LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ERIK NORVELL; VOLODYA GRANCHAROV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025956-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2015 (30) 07/05/2014 GB 1408075.8 (51) E05B 81/14 (2006.01), E05B 81/20 (2006.01), E05B 81/66 (2006.01), E05B 81/90 (2006.01) (54) MECANISMOS DE FECHAMENTO E TRAVAMENTO (73) JOHN PHILLIP CHEVALIER (GB) (72) JOHN PHILLIP CHEVALIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026105-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2015 (30) 02/07/2014 AT A50459/2014 (51) G01R 31/333 (2006.01), H01H 9/00 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA TESTAR UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO DE UM TRANSFORMADOR (73) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT) (72) MICHAEL RÄDLER; BORIS UNTERER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026700-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2015 (30) 28/05/2014 JP 2014-109767 (51) B60G 11/14 (2006.01), B60G 3/28 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01) (54) MOLA HELICOIDAL DE SUSPENSÃO (73) MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. (JP) (72) HIRONOBU SAYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026937-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2015 (30) 19/05/2014 BE 2014/0373 (51) F01K 13/02 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO PARA EXPANDIR VAPOR E MÉTODO PARA CONTROLAR TAL DISPOSITIVO (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) KRIS VAN CAMPFORT; KRISTOF PASCAL HUBIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028225-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2015 (30) 12/06/2014 EP 14172146.4; 07/01/2015 EP 15150318.2 (51) C23C 16/455 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM LAMINADO, LAMINADO, PELÍCULA PROTETORA, USO DE UMA PELÍCULA PROTETORA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) BASF COATINGS GMBH (DE) (72) MARAIKE AHLF; FELIX EICKEMEYER; DANIEL LÖFFLER; STEPHAN KLOTZ; JÜRGEN FRANK; MYUNG MO SUNG; KWAN HYUCK YOON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028242-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2015 (30) 13/06/2014 EP 14172353.6 (51) C23C 16/455 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM LAMINADO (73) BASF COATINGS GMBH (DE) (72) MARAIKE AHLF; FELIX EICKEMEYER; STEPHAN KLOTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028299-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2015 (30) 02/06/2014 GB 1409799.2 (51) A01C 1/06 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), B29B 9/08 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), B01J 2/14 (2006.01) (54) PRODUTO FERTILIZANTE NA FORMA DE GRÂNULOS (73) YORK POTASH LTD. (GB) (72) STEVE FARNWORTH; MIKE EVANS; JIM EVANS; ROBERT MEAKIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028314-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 01/06/2015 (30) 03/06/2014 SE 1450673-7 (51) F04D 15/00 (2006.01), F04D 15/02 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01) (54) Método para controle de uma disposição de bomba sobre entupimento de uma bomba (73) XYLEM IP MANAGEMENT S.À R.L. (LU) (72) ALEXANDER FULLEMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028425-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2015 (30) 23/06/2014 NO 20140795 (51) C01F 11/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR PÓ DE NITRATO DE CÁLCIO ANIDRO E USO DE UM SECADOR TURBO INDUSTRIAL PARA PRODUZIR PÓ DE CÁLCIO ANIDRO (73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) TORSTEIN OBRESTAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029109-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2015 (30) 11/06/2014 NO 20140733 (51) H05K 7/20 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01) (54) MONTAGEM DE RESFRIAMENTO SUBMARINO (73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO) (72) STEIN FØLKNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030256-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2015 (30) 30/06/2014 NL 2013097 (51) A22B 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CORTAR A CABEÇA DE UMA CARCAÇA DE ANIMAL ABATIDO, ESTAÇÃO DE TRABALHO AUTOMÁTICA PARA CORTAR A CABEÇA DE UMA CARCAÇA DE ANIMAL ABATIDO E MÉTODO PARA CORTAR A CABEÇA DE UMA CARCAÇA DE ANIMAL ABATIDO (73) HUMBOLDT B.V. (NL) (72) NIELS ANTONIO WILLIAM KOSTER; LEONARDUS JOZEPHUS ANTONIUS TIGGELOVEN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 030703-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2015
(30) 24/07/2014 AU 2014206162
(51) H02M 7/00 (2006.01), H02M 7/06 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01), H02M 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(72) DAVID RUSSELL MURRAY; BRETT WATSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 000388-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2015
(30) 10/07/2014 EP 14176428.2
(51) G02B 5/22 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), D06P 1/92 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TINGIMENTO DE LENTE PARA ÓCULOS DE PROTEÇÃO E ÓCULOS
(73) CARL ZEISS VISION ITALIA S.P.A. (IT) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) ROBERTO PADOVANI; DAVIDE TERZI; THOMAS GLOEGE; EBERHARD UHL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 000490-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2015
(30) 31/07/2014 DE 102014215089.2
(51) F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/18 (2006.01), F04D 29/26 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/34 (2006.01), F04D 29/02 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01)
(54) COMPONENTE CONDUTOR DE FLUXO
(73) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(72) ALEXANDER BÖHM; FRANZ GERHARD BOSBACH; CHRISTOPH EMDE; EWALD HÖLZEL; HOLGER RAUNER; PATRICK THOME; BJÖRN WILL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 001186-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2014
(51) C09D 143/02 (2006.01), C09D 131/04 (2006.01), C09D 135/00 (2006.01),



	C08F 18/08 (2006.01), C08F 22/02 (2006.01), C08F 30/02 (2006.01), C08F 218/08 (2006.01), C08F 222/02 (2006.01), C08F 230/02 (2006.01), C08F 2/16 (2006.01) (54) DISPERSÃO DE POLI(ACETATO DE VINIL) E FORMULAÇÃO DE TINTA COMPREENDENDO A MESMA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JIANMING XU; WEI CUI; QINGWEI ZHANG; LING LI; DANPING MA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001378-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2015 (30) 22/07/2014 US 62/027.645; 19/01/2015 US 62/104.969 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01) (54) Sistema de remoção para extrair uma amostra de tecido de um paciente (73) EXIMIS SURGICAL, LLC (US) (72) KRISTIN D. JOHNSON; WILLIAM N. GREGG; DIRK JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001444-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2015 (30) 25/08/2014 EP 14182141.3 (51) C12Q 1/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR PELO MENOS UM ANALITO EM UMA AMOSTRA DE TESTE, ELEMENTO SENSOR, DISPOSITIVO DE TESTE, SISTEMA DE TESTE, USO DO ELEMENTO SENSOR E PORTADOR DE DADOS (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) MICHAEL MARQUANT; MICHAEL REINHARDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002166-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2015 (30) 04/08/2014 US 62/032,737; 10/09/2014 US 14/483,083; 03/04/2015 US 14/678,558; 21/04/2015 US 14/692,518; 25/06/2015 US 14/750,709 (51) A01N 37/18 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01) (54) Composições compreendendo peptídeo antibiótico, método para inibir o crescimento de um microrganismo e uso de um peptídeo antibiótico (73) CENTAUR, INC. (US) (72) LUIS TONATIUH MELGAREJO GARCIA; ANNIKA LINDE; GERALD HENRY LUSHINGTON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 002241-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2015
(30) 05/08/2014 US 14/452,074
(51) B01F 3/12 (2006.01), B01F 1/00 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPENSAR E MÉTODO PARA A CRIAÇÃO DE UMA OU MAIS SOLUÇÕES LÍQUIDAS
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) JARED R. FREUDENBERG; RYAN JACOB URBAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 002316-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2015
(30) 05/08/2014 EP 14179829.8; 31/10/2014 GB 1419389.0
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA PROVIDA COM DISPOSITIVO MONTADO EM SUPERFÍCIE
(73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(72) KRISTIAN LEHMANN MADSEN; JESPER HØEG; CASPER KILDEGAARD; STEVEN HAUGE PEDERSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 002762-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2015
(30) 13/08/2014 US 62/036,782
(51) H01R 9/05 (2006.01)
(54) CONECTOR DE CABO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM CONECTOR
(73) PPC BROADBAND, INC. (US)
(72) HAROLD J. WATKINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 002862-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2015
(30) 12/08/2014 US 62/036,344; 10/04/2015 US 62/145,793
(51) B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/22 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FILTRAGEM DE FLUIDO, SISTEMA, APARELHO E



	MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) WATER PLANET, INC. (US) (72) ERIC M.V. HOEK; SUBIR BHATTACHARJEE; GIL HURWITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002891-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2015 (30) 29/08/2014 EP 14182786.5 (51) C09C 1/50 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONTROLAR A POROSIDADE DE NEGROS DE FUMO (73) ORION ENGINEERED CARBONS GMBH (DE) (72) CONNY VOGLER; EDDY TIMMERMANS; ARNDT-PETER SCHINKEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003272-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2015 (30) 19/08/2014 EP 14181419.4 (51) B27K 3/34 (2006.01), B27N 1/00 (2006.01), C08B 3/06 (2006.01), C07C 51/42 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO, E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE MADEIRA TRATADA (73) SOLVAY ACETOW GMBH (DE) (72) THOMAS KRUMREY; ANDREAS HUMMEL; DIRK HÖLTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004338-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2015 (30) 05/09/2014 US 14/478,895 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) DANIEL L. BABER; JEFFREY S. SWAYZE; ANDREW T. BECKMAN; CHRISTOPHER C. MILLER; CHARLES J. SCHEIB; FREDERICK E. SHELTON IV; MICHAEL J. STOKES; FOSTER B. STULEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004952-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 14/09/2015 (30) 15/09/2014 GB 1416283.8 (51) B01F 5/06 (2006.01), C12M 1/40 (2006.01), C12M 1/02 (2006.01) (54) UNIDADE E MÉTODO DE PROCESSAMENTO ENZIMÁTICO PARA PROCESSAMENTO ENZIMÁTICO À BASE DE FLUXO CONTÍNUO DE MOLÉCULAS ORGÂNICAS, NAVIO EQUIPADO COM A UNIDADE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE PROCESSAMENTO ENZIMÁTICO MODULAR PARA PROCESSAMENTO ENZIMÁTICO DE UMA MISTURA REACIONAL (73) ALKYMAR AS (NO) (72) OLAV ASLE DJUPEVAG; TORSTEIN FRANTZEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005423-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2014 (51) H05B 37/02 (1968.09), F21S 9/02 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO REATOR ELETRÔNICO E PROCESSO PARA CONTROLE DE UMA CARGA (73) EATON PROTECTION SYSTEMS IP GMBH & CO. KG (DE) (72) JOHANNES FRÜCHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005499-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2015 (30) 19/09/2014 BE 2014/0712 (51) F04C 29/12 (2006.01) (54) VÁLVULA DE ENTRADA PARA UM COMPRESSOR (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) WIM MOENS; ANDREAS MATHIAS JONAS SEGHERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005822-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2015 (30) 22/09/2014 IT MI2014A001640 (51) F02M 61/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM FILTRO MELHORADO PARA INJETORES DE COMBUSTÍVEL, ÓLEOS, SOLUÇÕES, ADITIVOS E FLUÍDOS EM GERAL E FILTRO ASSIM PRODUZIDO (73) GVS S.P.A. (IT) (72) MARCO SCAGLIARINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2017 006087-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2015 (30) 24/09/2014 US US62/054,657; 26/09/2014 US US62/056,063; 08/10/2014 US US62/061,344; 10/02/2015 US US62/114,548; 30/03/2015 US US62/140,112 (51) F02M 37/00 (2006.01), F02M 25/08 (2006.01) (54) Sistema de tanque de combustível (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) MATTHEW MEMMER; VAUGHN K. MILLS; CURTIS T. MOY; STEVEN AMBROSE; RUSSELL TRAPP; ROBERT BENJEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006971-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2015 (30) 12/10/2014 IT TV2014A000146 (51) E05D 15/10 (2006.01) (54) ITEM DE MOBÍLIA COM MECANISMO EM ABA (73) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT) (72) ADRIANO GIROTTI; RODOLFO DAL CASTEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007787-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2015 (30) 16/10/2014 US 14/516,464 (51) B64C 27/56 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01), B64D 31/04 (2006.01), B64C 13/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE AERONAVE E MÉTODO PARA CONTROLE DE UM REGIME DE VOO DE UMA AERONAVE DE PAPEL MÚLTIPLO EM VOO (73) SYDNEY ROBERT CURTIS (US) (72) SYDNEY ROBERT CURTIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008519-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015 (30) 07/11/2014 EP 14192213.8 (51) H04S 7/00 (2006.01), G10K 15/12 (2006.01), H04S 3/02 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR SINAIS DE SAÍDA COM BASE EM



	UM SINAL-FONTE DE ÁUDIO, SISTEMA DE REPRODUÇÃO DE SOM E SINAL DE ALTOFALANTE (73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) SEBASTIAN SCHLECHT; ANDREAS SILZLE; EMANUEL HABETS; CHRISTIAN BORSS; BERNHARD NEUGEBAUER; HANNE STENZEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008698-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (30) 31/10/2014 US 62/073,066; 28/11/2014 FI 20146043 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01) (54) FILTRO DE ÓLEO E USO DO FILTRO DE ÓLEO (73) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI) (72) JESSE SHIM; KEVIN KIM; RYAN KWON; JINNY KIM; JAMIE BYEON; DAVID ALAN TOPOLENSKI; KEVON RAY TOWNSEND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008883-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 29/10/2014 BE 2014/5039 (51) F04C 29/02 (2006.01) (54) SEPARADOR DE ÓLEO (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) GUY L.A. SNELS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008977-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2014 (51) G02C 7/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONCEPÇÃO ÓPTICA DE UM PAR DE LENTES OFTÁLMICAS E PAR DE LENTES OFTÁLMICAS ASSIM OBTIDO (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) MARTHA HERNANDEZ-CASTANEDA; MÉLANIE HESLOUIS; SARAH MARIE; GILDAS MARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008990-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2015



	(30) 28/11/2014 CO 14-262576 (51) A01N 63/04 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA DE MICRORGANISMOS ENTOMOPATOGÊNICOS (73) CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA. (CO) (72) LAURA FERNANDA VILLAMIZAR RIVERO; MARTHA ISABEL GÓMEZ ÁLVAREZ; ALBA MARINA COTES PRADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 009402-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2015 (30) 07/11/2014 JP 2014-226743 (51) E05B 17/18 (2006.01), B62H 5/06 (2006.01), E05B 17/00 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), E05B 77/34 (2006.01), E05B 83/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RESTRIÇÃO DE OPERAÇÃO DE ABERTURA PARA DISPOSITIVO DE ABERTURA/FECHAMENTO (73) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP) (72) AKIMITSU TANAKA; SAMRERNG NIWAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 009502-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (30) 18/11/2014 US 62/081,286 (51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/08 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO ANULAR, MÉTODO PARA DESMONTAR UM DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO ANULAR E CONJUNTO DE TUBO DE SUBIDA PARA PERFURAÇÃO COM PRESSÃO GERENCIADA (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) JOHN VINH LEBA; MARIO M. REYNA; GORDON THOMSON; CHAU NGUYEN; JERLIB J. LEAL; WALTER SCOTT DILLARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010916-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (30) 09/12/2014 US 62/089,405 (51) H01M 8/2475 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09), H01M 16/00 (2006.01), H02J 3/28 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01) (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL DE AERONAVE, E PROCESSO PARA DILUIR UMA ATMOSFERA DE GÁS CONTENDO HIDROGÊNIO



	(73) ZODIAC AEROTECHNICS (FR) (72) SÉBASTIEN FILANGI; JULIEN D'ARBIGNY; LOIC BOUILLO; CHRISTOPHE ELLEBOODE; FRANCK MASSET; GUILLAUME GAGER; CLAIRE MARTY; HANANE ZRAIAA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010938-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2015 (30) 26/11/2014 MX MX/A/2014/014417 (51) C07F 9/09 (2006.01), C07D 235/22 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01) (54) COMPOSTOS HIDROSSOLÚVEIS DERIVADOS DO BENZIMIDAZOL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX) (72) RAFAEL CASTILLO BOCANEGRA; MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS; MARIA ALICIA HERNANDEZ CAMPOS; OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE; REMEDIOS YOLANDA VERA MONTENEGRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010954-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (30) 26/11/2014 DE 102014117373.2 (51) B66B 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ELEVADOR, E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ELEVADOR (73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP ELEVATOR AG (DE) (72) OLIVER DRÄGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012802-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2015 (30) 16/12/2014 BE 2014/0843 (51) B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01), F24F 3/14 (2006.01) (54) SECADOR PARA UM GÁS COMPRIMIDO FORNECIDO, INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR E MÉTODO PARA SECAR GÁS COMPRIMIDO (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) EWAN VAN MINNEBRUGGEN; DANNY VERTRIEST; TIM CEYSSSENS; GEERT HELLEMANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2017 013181-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/12/2015
 (30) 26/12/2014 JP 2014-266752
 (51) C23C 22/00 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01)
 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO
 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) MASARU TAKAHASHI; SHUICHI YAMAZAKI; KAZUTOSHI TAKEDA; HIROYASU FUJII
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 013199-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/12/2015
 (30) 19/12/2014 US 62/094,108
 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01)
 (54) FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS RESPIRÁVEL
 (73) AVINTIV SPECIALTY MATERIALS INC. (US)
 (72) RONGGUO ZHAO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 013530-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/12/2015
 (30) 23/12/2014 US 62/096,209
 (51) H04S 7/00 (2006.01)
 (54) PRIMEIRO SISTEMA DE FONE DE OUVIDO PARA COMPARTILHAMENTO DE ÁUDIO COM UM OU MAIS SEGUNDOS SISTEMAS DE FONE DE OUVIDO
 (73) LILIANE HUGUET (CH) ; TIMOTHY DEGRAYE (CH)
 (72) TIMOTHY DEGRAYE; LILIANE HUGUET
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 013720-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/01/2016
 (30) 16/01/2015 DE 102015200679.4
 (51) G21F 9/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO E PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM



	SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA UMCENTRO DE CONTROLE ACESSÍVEL PARA O PESSOAL DE OPERAÇÕES EM UMA USINA DE ENERGIA NUCLEAR (73) FRAMATOME GMBH (DE) (72) AXEL HILL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014113-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2015 (51) B66D 1/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TAMBOR DE GUINCHO E GUINCHO COMPREENDENDO O MESMO (73) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO) (72) YNGVAR BORØY; THOR STRAND; ANDERS ERIKSSON; ANIBAL B. TEIXEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014150-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2015 (30) 30/12/2014 US 62/098,052 (51) B01D 51/06 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/053 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01) (54) Método de separação de ar com detecção de carga e acompanhamento de carga (73) PACIFIC CONSOLIDATED INDUSTRIES, LLC (US) (72) JAVIER LOPEZ; JASON BURNS; WILLIAM K. GOSHAY; TARIK NAHEIRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014253-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2016 (30) 29/07/2015 US 14/812,096 (51) G01K 11/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO DE TEMPERATURA DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS (73) VOLK ENTERPRISES INC. (US) (72) DREW ANTHONY VOLK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014691-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 28/12/2015 (30) 09/01/2015 MY PI2015700069 (51) B01D 27/00 (2006.01), C01F 1/00 (2006.01), B01D 35/22 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), E03B 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL (73) H2O SAVER ASIA SDN BHD (MY) (72) RAJIV ANAND BHANOT; MICHAEL ANDREW O'CONNOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015160-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2016 (30) 22/01/2015 PL P.411023 (51) A61B 10/02 (2006.01) (54) AGULHA PARA BIÓPSIA DE PRÓSTATA (73) DEBN SP. Z O.O. (PL) (72) MARCIN SIECZKOWSKI; ARTUR GIBAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015198-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2016 (30) 15/01/2015 DE 102015000200.7 (51) C04B 28/26 (2006.01), C04B 40/06 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/47 (2006.01) (54) COMPOSTO DE NIVELAMENTO, SEU USO E SUA FABRICAÇÃO (73) SAINT-GOBAIN WEBER GMBH (DE) (72) UWE FÜHRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016158-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2016 (30) 05/03/2015 DE 10 2015 103 209.0 (51) E04G 1/14 (2006.01), E04G 7/30 (2006.01) (54) ARMAÇÃO TRELIÇADA, VIGA TRELIÇADA E CONSTRUÇÃO DE TRANSPOSIÇÃO E/OU SUPORTE (73) WILHELM LAYHER VERWALTUNGS-GMBH (DE) (72) HELMUT KRELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016225-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 22/04/2016 (30) 24/04/2015 US 62/152,342; 21/04/2016 US 15/135,036 (51) C02F 1/76 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 14/00 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 9/04 (2006.01), C02F 103/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ADMINISTRAR BIOCIDA À ÁGUA INDUSTRIAL EM UM PROCESSO DE ÁGUA INDUSTRIAL (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) FELICE DIMASCIO; DAVID WELLS; MARK POKOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018515-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2016 (30) 10/04/2015 GB 1506099.9 (51) B21B 27/10 (2006.01) (54) APARELHO DE ARREFECIMENTO DE CILINDRO DE TRABALHO PARA UM LAMINADOR, LAMINADOR E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE APARELHO DE ARREFECIMENTO DE CILINDRO DE TRABALHO PARA UM LAMINADOR (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) PETER CHRISTOFOROU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019372-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2016 (30) 12/03/2015 EP 15158762.3; 31/07/2015 EP 15179249.6 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (54) Compostos derivados tetracíclicos ativos em termos pesticidas com substituintes contendo enxofre, composição pesticida, método para controle de pragas e método para a proteção de sementes do ataque por pragas (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) OTTMAR FRANZ HUETER; PIERRE JOSEPH MARCEL JUNG; ANDREW EDMUNDS; MICHEL MUEHLEBACH; ROGER GRAHAM HALL; JÉRÔME YVES CASSAYRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019916-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2016 (30) 19/03/2015 US 14/662,607 (51) A61M 15/00 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), G05D 23/00 (2006.01) (54) CÁPSULA (73) ALTRIA CLIENT SERVICES LLC (US)



	(72) YOSSEF RAICHMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019961-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015 (51) G01C 21/34 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA CONTROLE DE VEÍCULO COMPARTILHADO E MÉTODO PARA CONTROLE DE VEÍCULO COMPARTILHADO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SATORU HIROSE; KAYOKO HARA; SHIGEKI SATOH; YUKIKO NAGAI; RYUSUKE HAYASHI; NAOMI OSHINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020490-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2016 (30) 24/03/2015 US 14/666,648; 03/02/2016 US 15/014,053 (51) G01V 9/02 (2006.01), G01S 17/02 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE ÁGUA NO SUBSOLO (73) UTILIS ISRAEL LTD (IL) (72) LAUREN GUY; ERAN NEVO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020806-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 31/03/2015 US 14/674,965 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JEROME R. MORGAN; JASON L. HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020835-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 31/03/2015 US 14/674,915 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; CHESTER O. BAXTER III; JEROME R. MORGAN; DAVID C. YATES



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 021118-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2016 (30) 02/04/2015 IT MI2015A000478 (51) A21D 13/00 (2006.01), A21D 15/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM PETISCO DE CHOCOLATE E PETISCO QUE PODE SER OBTÍVEL UTILIZANDO ESTE PROCESSO (73) BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A. (IT) (72) ROBERTO BUTTINI; CORRADO FERRARI; ALESSIO D'URSO; GIANCARLO RIBOLDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022044-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2016 (30) 13/04/2015 US 62/146,939 (51) A61H 23/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODOS PARA ESTIMULAÇÃO DE COLÁGENO (73) BELLUS MEDICAL, LLC (US) (72) JOSEPH PROCTOR; TANZEEL UR RAHMAN; RONALD J. HEGLER; DAVID J. LAPEUS; JAMES MULLNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022048-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2016 (30) 14/04/2015 JP 2015-082119 (51) A01N 25/18 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 53/02 (2006.01), A01N 53/06 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) PRODUTO DE CONTROLE DE INSETOS-PRAGA E MÉTODO DE CONTROLE DE INSETOS-PRAGA (73) DAINIHON JOCHUGIKU CO., LTD. (JP) (72) TAISUKE ITANO; HIROSHI ASAI; KOJI NAKAYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022137-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2015 (30) 29/05/2015 JP 2015-110963 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (54) MATERIAL NÃO TECIDO PARA UM ARTIGO ABSORVENTE



	(73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) MASASHI UDA; SATORU SAKAGUCHI; TAKUYA MIYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022496-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2016 (30) 21/04/2015 DE 10 2015 106 052.3 (51) A61F 2/07 (2006.01), A61F 2/915 (2006.01) (54) ENXERTO DE STENT (73) BENTLEY INNOMED GMBH (DE) (72) NIKOLA OBRADOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023170-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2016 (30) 29/04/2015 EP 15165744.2 (51) A61H 35/00 (2006.01), A61H 33/14 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE BANHO MEDICINAL E SEU USO (73) BSN MEDICAL GMBH (DE) (72) KARSTEN HEMMRICH; ANNAHIT ARSHI; CHRISTIAN SCHULZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023691-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2016 (30) 01/05/2015 US 62/155,855 (51) H02P 9/04 (2006.01), F02N 11/06 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA AUXILIAR (73) BLACKBURN ENERGY, INC. (US) (72) ANDREW AMIGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023774-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2016 (30) 19/05/2015 US 14/715,951 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61B 90/30 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (54) INSTRUMENTO APLICADOR PARA DISPENSAÇÃO DE PRENDEDORES CIRÚRGICOS (73) ETHICON LLC (US)



	(72) MICHAEL CARDINALE; SIMON COHN; JIANXIN GUO; MARK D. KENYON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023981-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2016 (30) 12/05/2015 DE 102015107484.2 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 34/10 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) IMPLANTE DE FUSÃO ÓSSEA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO INDIVIDUALIZADA DO IMPLANTE DE FUSÃO ÓSSEA (73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) (72) AXEL WAIZENEGGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024267-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2016 (30) 12/05/2015 US 62/160.421 (51) G21B 1/05 (2006.01), G21B 1/00 (2006.01), G21B 1/03 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REDUÇÃO DE CORRENTES DE FOUCAULT INDESEJADAS EM ESTRUTURA CONDUTORA DE UM RECIPIENTE DE CONFINAMENTO DE PLASMA (73) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) NIKOLAUS RATH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024307-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2016 (30) 12/05/2015 IT VR2015A000079 (51) E04F 15/024 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPORTE PARA PAVIMENTO ACIMA DO CHÃO (73) DAKOTA GROUP S.A.S. DI ZENO CIPRIANI & C. (IT) (72) ZENO CIPRIANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024866-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2016 (30) 21/05/2015 EP 15168757.1 (51) C01C 1/04 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), B01D 3/38 (2006.01)



	(54) UM MÉTODO PARA AUMENTO DA CAPACIDADE DE UMA PLANTA DE AMÔNIA (73) CASALE SA (CH) (72) SERGIO PANZA; LUCA PASCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025315-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 29/05/2015 DE 102015108576.3 (51) E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01), E21B 7/28 (2006.01), F16L 1/028 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO PARA O ASSENTAMENTO DE CABOS SUBTERRÂNEOS OU LINHAS SUBTERRÂNEAS NO SOLO PRÓXIMO À SUPERFÍCIE (73) HERRENKNECHT AG (DE) (72) MARC PETERS; TOBIAS ENGEL; TOBIAS GERHARDT; STEFFEN PRAETORIUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026427-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2016 (30) 11/06/2015 IT UB2015A001160 (51) B32B 7/04 (2006.01), B32B 7/14 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 47/00 (1985.01), B29C 47/02 (1985.01), B29C 69/00 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01), B32B 38/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA FOLHA OU PAINEL EM SANDUÍCHE ALVEOLAR, APARELHO PARA PRODUÇÃO DE UMA FOLHA OU PAINEL EM SANDUÍCHE ALVEOLAR, E, USO DE UMA FOLHA OU PAINEL DE BOLHAS ALVEOLAR (73) COLINES S.P.A. (IT) (72) ERALDO PECCETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027319-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 18/06/2015 US 14/742,900 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ARTICULÁVEL COM ESTRUTURAS COMPÓSITAS DE BRAÇO DE DISPARO COM MEMBRO DE SUPORTE DE BRAÇO DE DISPARO PARA APOIO DE ARTICULAÇÃO



	(73) ETHICON LLC (US) (72) CHESTER O. BAXTER III; JEFFREY S. SWAYZE; ADAM R. DUNKI-JACOBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027454-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2015 (51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO PARA CONFIGURAR UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO EM UM REVESTIMENTO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DAVID ALLEN DOCKWEILER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027717-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2016 (30) 24/06/2015 US 62/183,916; 07/04/2016 US 15/092,712 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A APLICAÇÃO DE UM PÓ (73) ETHICON, INC. (US) (72) JOHN GOODMAN; ALEX W. KITURKES; JARED SCHNEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028233-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (30) 02/07/2015 IT UB2015A001860 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01) (54) CONECTOR MÉDICO (73) GVS S.P.A. (IT) (72) JOÃO BAJAC; CARLOS HENRIQUE ALVAREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028382-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2016 (30) 30/07/2015 JP 2015-150880; 31/07/2015 JP 2015-152800; 11/03/2016 JP 2016-048434; 24/03/2016 JP 2016-060853 (51) H01L 51/44 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01), C08K 5/43 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01), H01L 51/46 (2006.01)



	(54) CÉLULA SOLAR E MATERIAL SEMICONDUTOR ORGÂNICO (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) (72) AKINOBU HAYAKAWA; MAYUMI YUKAWA; TOMOHITO UNO; MOTOHIKO ASANO; YUUICHIROU FUKUMOTO; TETSUYA KUREBAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028436-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2016 (30) 17/07/2015 GB 1512585.9 (51) C11B 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PERFUME COMPACTADA QUE TEM CARÁTER FLORAL, PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES DE PERFUME E PRODUTO DE CONSUMO (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) MAXENCE MOUTTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028485-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2015 (51) B26D 7/20 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01) (54) MANTA DE CORTADOR DE MOLDE PARA A CONTRAMOLDAGEM DE MÁQUINA DE CORTE DE MOLDE GIRATÓRIA (73) RODICUT INDUSTRY, S.A.U. (ES) (72) DAVID BORGES FERNÁNDEZ; JOAQUÍN CABALEIRO CABALEIRO; MARCELINO ÁLVAREZ ÁLVAREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028563-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2016 (30) 16/07/2015 DE 10 2015 111 582.4 (51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 15/00 (2006.01) (54) EMBALAGEM PARA UM PRODUTO MEDICINAL NA FORMA DE UMA BOBINA PARA UM ROLO DE TIRA DE EMPLASTRO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA EMBALAGEM (73) BSN MEDICAL GMBH (DE) (72) MARCO PETER WOGRAM; SASCHA CASU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000003-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/02/2017 (30) 18/02/2016 KR 10-2016-0019130 (51) D06F 37/28 (2006.01), D06F 37/10 (2006.01), D06F 37/42 (2006.01), D06F 39/14 (2006.01), E05B 65/00 (2006.01), E05B 15/10 (2006.01), E05B 15/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE PORTA, E MÁQUINA DE LAVAR (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) JU-YEONG KIM; NAM SOO PARK; JEA WON LEE; HYEON KYU LIM; DONG-IL BACK; JUN-YOUNG CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000409-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2016 (30) 06/07/2015 IN 2048/DEL/2015 (51) H01M 10/54 (2006.01) (54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE METAIS VALIOSOS A PARTIR DE BATERIAS DE ÍON-LÍTIO USADAS (73) ATTERO RECYCLING PVT.LTD. (IN) (72) NITIN GUPTA; G. PRABAHARAN; SMRUTI PRAKASH BARIK; BHUVNESH KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000968-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2016 (30) 22/07/2015 NO 20150958 (51) E21B 7/12 (2006.01), E21B 17/14 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA INCLINAR UMA TUBAGEM DE REVESTIMENTO CONDUTORA (73) NEODRILL AS (NO) (72) HARALD STRAND; WOLFGANG MATHIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001203-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2016 (30) 11/09/2015 EP 15184798.5 (51) A24F 47/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA FONTE DE CALOR (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) LUCIEN SUAREZ; PIERRE-EMMANUEL MARIE FOURNAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 001656-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2016 (30) 28/07/2015 DE 202015103949.2 (51) B60N 2/16 (2006.01), B60N 2/22 (2006.01), B60N 2/225 (2006.01), B60N 2/44 (1990.01), F16D 41/06 (2006.01) (54) AJUSTADOR DE ASSENTO (73) ROLLAX GMBH & CO. KG (DE) (72) MICHAEL KUHLMANN; JÖRG FRANKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001669-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2016 (30) 29/07/2015 IN IN 3888/CHE/2015 (51) B24D 3/02 (2006.01), B24D 3/06 (2006.01), B24D 3/20 (2006.01) (54) ARTIGO ABRASIVO COM UM NÚCLEO QUE INCLUI UM MATERIAL COMPÓSITO (73) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) (72) SRIKANT GOLLAPUDI; NARESH SAHA; ADISESHAIAH SATHYANARAYANAIAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001917-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2016 (30) 31/07/2015 FR 1557442 (51) E05D 15/06 (2006.01), E05F 15/643 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPORTE E ORIENTAÇÃO PARA UMA FOLHA DE PORTA DE CORTINA DE PLATAFORMA, E PORTA DE CORTINA DE PLATAFORMA (73) FAIVELEY TRANSPORT TOURS (FR) (72) SÉBASTIEN MAREAUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003896-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2016 (30) 04/09/2015 GB 1515704.3 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR O ESTADO DE UMA VÁLVULA DE ESTRANGULAMENTO EM UM SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE PRESSÃO GERENCIADO



	(73) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) HENRIK MANUM; QIN LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004348-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2016 (30) 01/04/2016 US 15/088,401 (51) B25J 13/08 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01) (54) Sistema hidráulico de fixação de carga e elevação de carga (73) CASCADE CORPORATION (US) (72) BRENT G. RUNNING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004390-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2016 (30) 07/09/2015 US 14/846,908 (51) A61B 17/80 (2006.01) (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE COSTELA (73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) (72) AXEL WAIZENEGGER; DANIEL GRIMM; THOMAS KOETT; SHAWN M. BURKE; TRAVIS SIMPSON; RICH MCLAUGHLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006182-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2016 (30) 19/10/2015 FR 1559926; 19/10/2015 FR 1559925 (51) C04B 35/117 (2006.01), C04B 35/119 (2006.01), C04B 35/18 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), C04B 35/482 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01) (54) GRÃOS FUNDIDOS DE ZIRCÔNIA-ESPINÉLIO E PRODUTO REFRAATÁRIO OBTIDO A PARTIR DOS REFERIDOS GRÃOS (73) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR) (72) STÉPHANE RAFFY; NABIL NAHAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006236-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2016 (30) 02/10/2015 GB 1517401.4 (51) B42D 25/30 (2006.01), B42D 25/324 (2006.01), B42D 25/342 (2006.01),



	B42D 25/351 (2006.01), B42D 25/355 (2006.01), B42D 25/425 (2006.01), B42D 25/45 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (73) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB) (72) JOHN GODFREY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006664-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2016 (30) 02/10/2015 US 62/236,766; 13/04/2016 US 15/097,719 (51) H01L 25/065 (2006.01), H01L 23/66 (2006.01), H01L 23/552 (2006.01), H01L 25/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INTEGRADO QUE COMPREENDE DISPOSITIVO DE PACOTE EM PACOTE (PoP) EMBUTIDO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RAJNEESH KUMAR; CHIN-KWAN KIM; MILIND SHAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007103-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2016 (30) 09/10/2015 US 62/239,324; 26/07/2016 US 15/219,488 (51) A47F 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE LUBRIFICANTE (73) VALVOLINE LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY, LLC (US) (72) JOSEPH A. KASPER; STEVEN B. RUBLE; KEITH D. PESHKE; MARK GANDY; PHILLIP SHOOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007604-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2016 (30) 04/11/2015 US 62/250,575; 17/02/2016 US 62/296,143; 25/05/2016 US 62/341,189 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) USO DE COMPOSTOS DE PIRIMIDINA E PIRIDINA, E MEDICAMENTOS (73) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) BAYARD R. HUCK; SAMANTHA M. GOODSTAL; CLAUDE GIMMI-MCKIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007997-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 22/09/2016 (30) 21/10/2015 US 14/918,791 (51) E21B 19/00 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO (73) VETCO GRAY, INC. (US) (72) MAYUR MANSUKH; ANIRUDDHA D. GADRE; JOSEPH W. PALLINI; DAVID LAWRENCE FORD; BAOZHI ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008158-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2015 (51) F25D 23/06 (2006.01) (54) APARELHO REFRIGERADOR E MÉTODO PARA FABRICAR UM FORRO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) GILDA DE LUCA; ALFREDO BASSAN; CORRADO CECCHINI; MASSIMO SANITA; LUCA FABBRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009080-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (51) H02M 7/483 (2006.01) (54) CONVERSOR DE MÚLTIPLOS NÍVEIS, MÉTODO PARA CONTROLAR UM CONVERSOR DE MÚLTIPLOS NÍVEIS E SISTEMA DE ACIONAMENTO ELÉTRICO (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) LIVIU MIHALACHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009465-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (30) 11/11/2015 US 62/253,939; 04/11/2016 US 62/320,667 (51) C01B 39/48 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM ZEÓLITO TENDO UMA CADEIA PRINCIPAL AEI (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) SANYUAN YANG; DAVID LANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 009467-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (30) 12/11/2015 US 62/254,523 (51) B65G 15/64 (2006.01), B65G 39/071 (2006.01), B65G 39/16 (2006.01) (54) Aparelho e método para alinhar correias de transportes (73) FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY (US) (72) BRETT E. DEVRIES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009491-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2017 (30) 09/03/2016 EP 16159456.9; 09/03/2016 EP 16159469.2 (51) B32B 17/06 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B60Q 3/10 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01) (54) VIDRAÇA COMPÓSITA, ARRANJO DA VIDRAÇA COMPÓSITA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA VIDRAÇA COMPÓSITA, USO DA VIDRAÇA COMPÓSITA OU DO ARRANJO DA VIDRAÇA COMPÓSITA, E, USO DE UM MEIO DE ILUMINAÇÃO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) MARCEL KLEIN; DIRK DÖRNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010335-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (30) 14/12/2015 EP 15199757.4; 14/12/2015 EP 15199752.5; 14/12/2015 EP 15199758.2; 14/12/2015 EP 15199769.9; 14/12/2015 EP 15199764.0; 30/03/2016 US 62/315,187; 30/03/2016 US 62/315,238; 30/03/2016 US 62/315,249; 30/03/2016 US 62/315,224; 30/03/2016 US 62/315,198; 27/04/2016 US 62/328,047 (51) A23L 33/12 (2006.01), A23L 33/15 (2006.01), A23L 33/16 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/30 (2006.01), A61K 31/315 (2006.01) (54) Composição nutricional sintética e seu uso para prevenir, reduzir o risco ou mitigar uma trajetória de mielinização de novo subideal (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) NORA SCHNEIDER; JONAS HAUSER; SEAN DEONI; TAMAS BARTFAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010362-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (30) 14/12/2015 EP 15199758.2; 14/12/2015 EP 15199757.4; 14/12/2015 EP



	15199764.0; 14/12/2015 EP 15199752.5; 14/12/2015 EP 15199769.9; 30/03/2016 US 62/315,198; 30/03/2016 US 62/315,238; 30/03/2016 US 62/315,249; 30/03/2016 US 62/315,187; 30/03/2016 US 62/315,224; 27/04/2016 US 62/328,062 (51) A23L 33/15 (2006.01), A23L 33/12 (2006.01), A23L 33/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01) (54) Composição nutricional sintética promover mielinização do cérebro, e seu uso (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) NORA SCHNEIDER; JONAS HAUSER; SEAN DEONI; TAMAS BARTFAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010511-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2016 (30) 01/12/2015 US 62/261,711 (51) A46B 5/00 (2006.01), A61C 17/16 (2006.01) (54) CABEÇA PARA REFIL PARA UM CABO DE ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA REFERÊNCIA CRUZADA A PEDIDOS DE PATENTE RELACIONADOS (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) ; OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP) (72) TAKAHIDE OKAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010597-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2016 (30) 30/11/2015 EP 15197118.1 (51) F23C 3/00 (2006.01), F23C 5/32 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01), C21B 9/02 (2006.01) (54) REGENERADOR DE VENTO QUENTE DE COMBUSTÃO DE TOPO, MONTAGEM DE QUEIMADOR E SEU USO E MÉTODO PARA REFORMAR, RENOVAR OU ATUALIZAR UM REGENERADOR DE VENTO QUENTE (73) PAUL WURTH S.A. (LU) ; PAUL WURTH DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) STEFAN THALER; STEFAN KESSLER; ERIC SCHAUB; HOSSEIN SA'DODDIN; JURIJ LUFT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010713-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (30) 15/12/2015 IT 102015000083220 (51) F23L 15/02 (2006.01), F23M 5/02 (2006.01), F23D 14/66 (2006.01)



	(54) QUEIMADOR COMPACTO COM REGENERAÇÃO TANTO DE AR COMBURENTE QUANTO DE COMBUSTÍVEL (73) TENOVA S.P.A (IT) (72) ALESSANDRO DELLA ROCCA; MASSIMILIANO FANTUZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010719-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2016 (30) 01/12/2015 JP 2015-234534 (51) C08L 77/00 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE RESINA DE POLIAMIDA E ARTIGOS MOLDADOS (73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) (72) HIDETAKE NAKANO; TETSUYA NAKAMURA; HIROKAZU TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010818-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2016 (30) 30/11/2015 DE 10 2015 120 722.2 (51) G21C 17/022 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01) (54) USINA NUCLEAR, MÉTODO PARA OPERAR UMA USINA NUCLEAR E USO DO MÉTODO (73) FRAMATOME GMBH (DE) (72) BERNHARD STELLWAG; JÖRG FANDRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010990-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 15/12/2015 IT 102015000083285 (51) F23L 15/02 (2006.01), F23G 7/06 (2006.01), F27B 17/00 (2006.01) (54) USINA E MÉTODO PARA COMBUSTÃO REGENERATIVA COM COMBUSTÍVEIS DE BAIXO VALOR CALORÍFICO (73) TENOVA S.P.A (IT) (72) ALESSANDRO DELLA ROCCA; MASSIMILIANO FANTUZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011415-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2016 (30) 23/12/2015 FR 1563205 (51) A45D 1/04 (2006.01), A45D 1/28 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01)



	(54) UTENSÍLIO PARA TRATAR O CABELO (73) SEB S.A. (FR) ; L'OREAL (FR) (72) PIERRE DURIF; JÉRÔME TOUGOUCHE; MARTIAL MAISONNEUVE; XAVIER VACHERON; BAPTISTE BONNEMAIRE; ANNE DEBAUGE; EDOUARD MESSENGER; GABIN VIC; FRÉDÉRIC WOODLAND; STEFANIA NUZZO; SANDY LAPIZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012229-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2016 (30) 18/12/2015 FI 20155970 (51) F23J 3/02 (2006.01), F28G 1/16 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01), B24C 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR DE UMA CASA DE FORÇA (73) CLEAN STEEL INTERNATIONAL OY (FI) (72) HANNU LAITOMAA; JUUSO LAITOMAA; JANNE LAITOMAA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012482-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2017 (30) 18/01/2016 EP 16151757.8 (51) A01K 45/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA MANUSEIO E CLASSIFICAÇÃO DE AVES (73) AGRI ADVANCED TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) IVAN FORNER DOMENECH; SANTIAGO HERNÁNDEZ GÓMEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012787-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 23/12/2015 US 14/998,194 (51) H01L 27/115 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL DIELÉTRICO DE DUPLA CAMADA E SISTEMA (73) INTEL CORPORATION (US) (72) MICHAEL J. BERNHARDT; YUDONG KIM; DENZIL S. FROST; TUMAN EARL ALLEN III; KEVIN LEE BAKER; KOLYA YASTREBENETSKY; RONALD ALLEN WEIMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 012836-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2016
(30) 29/12/2015 DE 10 2015 226 814.4
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01)
(54) FRALDA DESCARTÁVEL PARA INCONTINÊNCIA URINÁRIA
(73) PAUL HARTMANN AG (DE)
(72) WOLFGANG OSTERTAG; ANSELM EBERT; RUEDIGER KESSELMEIER;
ALBENA DRUMÉVA-EBERIUS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012863-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2016
(30) 29/12/2015 DE DE 10 2015 226 815.2
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) FRALDA DESCARTÁVEL PARA INCONTINÊNCIA URINÁRIA
(73) PAUL HARTMANN AG (DE)
(72) RUEDIGER KESSELMEIER; ALBENA DRUMÉVA-EBERIUS; WOLFGANG OSTERTAG; ANSELM EBERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012926-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2016
(30) 22/12/2015 EP 15202160.6; 12/05/2016 EP 16169454.2
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRAZOL ATIVOS EM TERMOS PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL DO ATAQUE POR PRAGAS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL REVESTIDO
(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) ANDRÉ JEANGUENAT; MYRIEM EL QACEMI; THOMAS PITTEANA; ANDRÉ STOLLER; RÉGIS JEAN GEORGES MONDIERE; AURELIEN BIGOT; ANDREW EDMUNDS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 013759-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2017



	(30) 14/01/2016 EP 16151387.4; 21/03/2016 US 62/311,046 (51) C09K 15/00 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), A23L 3/3436 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), C08K 5/1535 (2006.01) (54) Uso de um material compreendendo carbonato de cálcio e/ou material compreendendo carbonato de magnésio (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) SAMUEL RENTSCH; MATTHIAS WELKER; PATRICK A.C. GANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013948-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2017 (30) 28/01/2016 US 62/288,017 (51) C08F 255/02 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 3/18 (2006.01), C08K 5/23 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) Processo para formar uma composição, composição e artigo (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MEHMET DEMIRORS; SEAN EWART; TERESA P. KARJALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014246-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2017 (30) 14/01/2016 JP 2016-005593; 09/06/2016 JP 2016-115768 (51) D04B 21/00 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), D04B 21/16 (2006.01) (54) TECIDO DE MALHA DE URDIDURA, E, MATERIAL MÉDICO (73) EDUCATIONAL FOUNDATION OF OSAKA MEDICAL AND PHARMACEUTICAL UNIVERSITY (JP) ; TEIJIN LIMITED (JP) (72) SHINTARO NEMOTO; HIDEAKI YAMADA; JUN SAKURAI; KAZUTERU KOHNO; MASAYA ITO; ATSUKO ONISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014357-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2017 (30) 02/02/2016 EP 16153833.5 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07C 251/72 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO UM COMPOSTO DE PIRAZOL E COMPOSIÇÃO (73) BASF SE (DE) (72) ERIC GEORGE KLAUBER; MICHAEL RACK; SEBASTIAN SOERGEL;



	BIRGIT GOCKEL; ROLAND GOETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015328-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2017 (30) 19/02/2016 EP 16156598.1 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) Métodos para o controle de pragas em plantas, método para controlar pragas da família de pentatomidae e/ ou miridae e uso de um ou mais compostos de fórmula I (73) BASF SE (DE) (72) KARSTEN KOERBER; PASCAL BINDSCHAEDLER; WOLFGANG VON DEYN; FRANZ-JOSEF BRAUN; JUERGEN LANGEWALD; JOCHEN DIETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015377-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2016 (51) A47L 15/50 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSPORTE E MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) CHRISTIAN HENRIKSEN; PETER WICKSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015520-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2017 (30) 19/02/2016 EP 16156535.3; 03/06/2016 EP 16172933.0 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) MISTURAS DE PESTICIDAS, MÉTODOS DE CONTROLE DE INSETOS, DE PROTEÇÃO DE PLANTAS E DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL, SEMENTE E COMPOSIÇÃO PESTICIDA (73) BASF SE (DE) (72) ROBERT REINHARD; PASCAL BINDSCHAEDLER; KARSTEN KOERBER; JUERGEN LANGEWALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015565-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (30) 12/02/2016 EP 16425009.4



	(51) D21B 1/36 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01) (54) APARELHO E PROCESSO PARA SEPARAR UMA MISTURA DE SÓLIDOS/FLUIDO (73) BIOCHEMTEX S.P.A. (IT) (72) PAOLO SARCHI; EZIO GIUNGATO; GIUSEPPINA BOVERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015697-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (30) 08/04/2016 EP 16164489.3 (51) C07H 19/20 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), A23L 3/40 (2006.01), A23L 5/00 (2006.01), A23L 23/10 (2006.01), A23L 31/15 (2006.01), A23L 29/00 (2006.01), A23L 29/269 (2006.01), A23L 29/30 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01), A23L 27/10 (2006.01), A23L 27/40 (2006.01), A23L 27/14 (2006.01), A23L 27/23 (2006.01), A23L 27/50 (2006.01), A23L 13/10 (2006.01), A23P 10/20 (2006.01), A23P 10/40 (2006.01), A23P 10/43 (2006.01), A23L 5/20 (2006.01), A23L 31/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA REDUZIR SUA AGLOMERAÇÃO, E USO DE UM SAL DE MONOFOSFATO DE INOSINA-5'-DISSÓDICO (NA2-5'-IMP) X (N·H2O) (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) LAURENT FORNY; YUN TING SHERRILYN NG; HELGE ULMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016444-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2017 (30) 13/02/2016 IN 201621005100 (51) C07C 7/20 (2006.01), C08F 12/08 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 2/40 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO À BASE DE AMINA APRIMORADA, SEU MÉTODO DE USO E MÉTODO PARA CONTROLE E INIBIÇÃO DE MONÔMEROS DE VINILA AROMÁTICOS (73) DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) PRIVATE LIMITED (IN) (72) MAHESH SUBRAMANIYAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017153-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2017 (30) 22/02/2016 DE 10 2016 103 065.1 (51) A01G 13/02 (2006.01), E04D 11/00 (2006.01) (54) ELEMENTO DE DRENAGEM PARA PLANTAS E USO DO MESMO



	(73) MARIO BROWA (DE) (72) MARIO BROWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017329-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 15/03/2016 EP 16160520.9 (51) C08G 81/02 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08F 8/14 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01), C08L 87/00 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA POLIMÉRICA CONTENDO PELO MENOS DOIS POLÍMEROS EM PENTE DIFERENTES, MISTURA POLIMÉRICA, COMPOSIÇÃO LIGANTE, ARTIGO MOLDADO, E USO DE UMA MISTURA POLIMÉRICA (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) OTTAVIO ROMBOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067844-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 07/03/2016 US 15/063,098 (51) F16B 5/06 (2006.01), H02S 20/20 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SUPORTE DE MONTAGEM E CONJUNTO DE MONTAGEM (73) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) RONALD P. CORIO; JOHN N. WILLIAMSON; KALEB W. MACLANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068074-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (30) 07/03/2016 US 15/063,503 (51) A24F 1/30 (2006.01) (54) NARGUILÉ E MÉTODO DE FUMO (73) MYA SARAY, LLC (US) (72) NIZAR YOUSSEF MEHIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068096-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2016



	(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM NÚCLEO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MICHAEL B. VENTURINO; JOSEPH J. SINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069405-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2017 (30) 22/03/2016 US 62/311,506 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PEROXIÁCIDOS NÃO-ALFA SUBSTITUÍDOS (73) STEPAN COMPANY (US) (72) SANGEETA GANGULY-MINK; KENNETH J. LITTEL; SHUI PING ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069450-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 19/04/2016 IB PCT/IB2016/000486 (51) C21D 1/76 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO REVESTIDA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) JONAS STAUDTE; HUBERT SAINT-RAYMOND; MICHEL ROGER LOUIS BORDIGNON; THIERRY HOURMAN; PAULINE BRIAULT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069474-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2017 (30) 22/03/2016 EP 16161647.9 (51) B29C 67/00 (2006.01), C06B 21/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ENERGÉTICA CURÁVEL POR RADIAÇÃO, USO DA MESMA, OBJETO ENERGÉTICO TRIDIMENSIONAL E MÉTODO DE FORMAR O MESMO (73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL) (72) MICHIEL HANNES STRAATHOF; CHRISTOFFEL ADRIANUS VAN DRIEL; AAFKE TESSA TEN CATE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 069681-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2017 (30) 20/04/2016 US 62/324,990 (51) C07D 307/50 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FURFURAL (73) FPINNOVATIONS (CA) (72) NACEUR JEMAA; ADIL MAZAR; WALEED WAFA AL DAJANI; MICHAEL PALEOLOGOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069915-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2017 (30) 31/03/2016 US 62/315,911 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01) (54) Composição e artigo (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) XIAOSONG WU; RONALD J. WEEKS; RENNISHA WICKHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070116-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 22/04/2016 DE 20 2016 102 154.5 (51) F16G 13/16 (2006.01), H02G 11/00 (2006.01) (54) ELO DE CORRENTE PARA ESTEIRA PORTA-CABO E ESTEIRA PORTA-CABO (73) IGUS GMBH (DE) (72) JÖRG DOMMNIK; STEFAN STRACK; THILO-ALEXANDER JAEKER; ANDREAS HERMEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070485-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017 (30) 08/04/2016 FR 16 53123 (51) C08L 77/02 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO E ESTABILIZADOR À BASE DE COBRE, PREPARAÇÃO E USOS DA MESMA (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) PHILIPPE BLONDEL; THIBAUT MONTANARI; FABRICE GLASSON; THIERRY BRIFFAUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 071002-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2017 (30) 13/04/2016 EP 16165029.6 (51) A01N 43/14 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C07H 15/04 (2006.01), C12P 19/44 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) SISTEMAS DE FORMULAÇÃO PARA GLICOLIPÍDIOS ANTIMICROBIANOS (73) IMD NATURAL SOLUTIONS GMBH (DE) (72) THOMAS HENKEL; JENS BITZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071202-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2016 (51) A63G 21/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE TOBOGÃ DE ÁGUA (73) POLIN SU PARKLARI VE HAVUZ SISTEMLERI ANONIM SIRKETI (TR) (72) ALI SINAN OZTURK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071806-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2017 (30) 27/04/2016 DE 10 2016 107 811.5 (51) D04H 3/02 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01) (54) TECIDO INDUSTRIAL, PARTICULARMENTE, ESTEIRA TRANSPORTADORA (73) ASTENJOHNSON PGMBH (BE) (72) JEAN-LOUIS MONNERIE; DIETER KUCKART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071897-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 09/05/2016 US 62/333572 (51) D21H 27/02 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21H 23/26 (2006.01), B31F 1/36 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01) (54) ESTRUTURA FIBROSA QUIMICAMENTE TRATADA, PRODUTO DE PAPEL TISSUE QUIMICAMENTE TRATADO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE PAPEL TISSUE QUIMICAMENTE TRATADO



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

(72) KEVIN JOSEPH VOGT; PETER JOHN ALLEN; JEFFREY DEAN HOLZ;
TARA MARIE LOGUT; ROBERT EUGENE KRAUTKRAMER; SAMUEL
AUGUST NELSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2018 072182-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2017

(30) 12/05/2016 EP 16169393.2

(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01),
C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G
18/32 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ESPUMAS VISCOELÁSTICAS DE
POLIURETANO, ESPUMA DE POLIURETANO E USO DE ESPUMA DE
POLIURETANO

(73) BASF SE (DE)

(72) UDO HADICK; HEINZ-DIETER LUTTER; STEFANIE HILLER; MAIKE
GREVER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2018 072300-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2017

(30) 02/05/2016 DE 10 2016 207 561.6

(51) D02G 3/48 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/04 (2006.01)

(54) PNEU PARA VEÍCULO UTILITÁRIO

(73) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) VOLKMAR FRIES; MARTIJN OOSTERBAAN; MICHAEL SCHUNACK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2018 073175-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2017

(30) 10/05/2016 US 62/334189; 19/09/2016 US 62/396602

(51) B32B 15/01 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C23C
2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 1/18
(2006.01), C21D 1/25 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01),
C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C
38/14 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/08
(2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/40
(2006.01), C22C 38/54 (2006.01)

(54) PRODUTO DE CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO DE ALTA
RESISTÊNCIA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE CHAPA DE



	AÇO LAMINADA A FRIO DE ALTA RESISTÊNCIA (73) UNITED STATES STEEL CORPORATION (US) (72) DAVID PAUL HOYDICK; EDUARDO AUGUSTO SILVA; MATTHEW MICHAEL MCCOSBY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073379-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (30) 07/06/2016 EP 16173336.5 (51) B05B 11/00 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE FLUIDO, MÉTODO PARA APLICAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA À SUPERFÍCIE DO CORPO HUMANO E KIT DE PEÇAS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) SIMON LEWIS BILTON; TIMOTHY JOHN TAYLOR DAVIES; CHRISTOPHER JOHN JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074145-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2017 (30) 25/05/2016 EP 16171319.3 (51) F24C 15/00 (2006.01), F24C 15/20 (2006.01) (54) FORNO PARA COZINHAR COM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) ARND HOFMANN; KLAUS SCHLÖTTERER-FRATOIANNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074284-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2017 (30) 07/06/2016 EP 16173236.7 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08J 9/16 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GRÂNULOS EXPANSÍVEIS CONTENDO ÁCIDO POLILÁTICO (73) BASF SE (DE) (72) BANGARU DHARMAPURI SRIRAMULU SAMPATH; JEROME LOHMANN; PETER GUTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 074448-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2017 (30) 02/06/2016 JP 2016-111223 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23L 33/115 (2006.01) (54) ALIMENTO SEMELHANTE A CHOCOLATE CONTENDO ÁCIDOS GRAXOS ALTAMENTE INSATURADOS, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALIMENTO SEMELHANTE A CHOCOLATE E MÉTODO PARA REDUZIR SABORES ANORMAIS EM UM ALIMENTO SEMELHANTE A CHOCOLATE (73) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP) (72) TOMOKO FUJITA; MASAHARU KATO; MIWAKO MORIKAWA; MAKIKO KOJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074758-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2016 (51) H01L 21/336 (2006.01), H01L 29/78 (2006.01), H01L 29/786 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) WEI NI; TETSUYA HAYASHI; YASUAKI HAYAMI; RYOTA TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074949-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2017 (30) 06/06/2016 DE 10 2016 006 745.6 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/353 (2006.01), C08K 3/10 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/1535 (2006.01), C08K 5/3415 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE POLIÉSTER OU POLIOLEFINA DOPADAS COM COMPLEXOS DE SAL DE ZINCO-2-OXAZOLINA, CORPO MOLDADO POLIMÉRICO BIOATIVO DAS MESMAS, E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (73) THÜRINGISCHES INSTITUT FÜR TEXTIL- UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG E.V. (DE) (72) RÜDIGER STRUBL; KLAUS HEINEMANN; FRANK SCHUBERT; RALF-UWE BAUER; SABINE RIEDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075030-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2017 (30) 04/08/2016 IT 102016000082134 (51) A61C 7/36 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA O AVANÇO MANDIBULAR, APARELHO PARA O AVANÇO MANDIBULAR, E PROCESSO PARA A REALIZAÇÃO DE UM



	DISPOSITIVO PARA O AVANÇO MANDIBULAR (73) LEONE SPA (IT) (72) GABRIELE SCOMMEGNA; MAURIZIO DOLFI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075179-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2016 (51) B22D 18/04 (2006.01) (54) MOLDE DE FUNDIÇÃO DE BAIXA PRESSÃO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YUTA SUGIYAMA; KENJI MIZUKOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075787-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2017 (30) 29/06/2016 FR 1656060 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08F 220/14 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), C08F 295/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01) (54) Vidraça aeronáutica compreendendo uma folha de polímero acrílico com propriedades mecânicas melhoradas e sua aplicação (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) MICHEL ROUBY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075826-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2017 (30) 05/08/2016 JP 2016-154206 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE NÚCLEO DE MOTOR (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) YOSHIAKI NATORI; HIROYOSHI YASHIKI; MASARU TAKAHASHI; KAZUTOSHI TAKEDA; TAKUYA MATSUMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 076497-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2016 (51) A63G 21/18 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TOBOÁGUA EM FORMA DE TIGELA (73) POLIN SU PARKLARI VE HAVUZ SISTEMLERI ANONIM SIRKETI (TR) (72) ALI SINAN OZTURK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076867-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2017 (30) 22/06/2016 IT 102016000064894 (ITU) (51) C08B 11/12 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C14C 3/26 (2006.01) (54) USO DE 2,4-DIHALO-6-SUBSTITUÍDO-1,3, 5-TRIAZINAS E SEUS DERIVADOS COMO AGENTES DE CONDENSAÇÃO, RETICULAÇÃO, CURTIMENTO, ENXERTO E CURA (73) CROSSING S.R.L (IT) (72) VALENTINA BEGHETTO; LODOVICO AGOSTINIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077248-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2017 (30) 07/07/2016 JP 2016-134793 (51) C07D 213/71 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, MÉTODOS PARA CONTROLE DE ARTRÓPODE NOCIVO, E SEMENTE OU BULBO (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) AYAKA TANAKA; MASARU SHIMOMURA; YOSHIHIKO NOKURA; SHINICHIRO MURAKAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001112-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2017 (30) 22/07/2016 US 62/365,512 (51) A01N 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A CRIOPRESERVAÇÃO DE MATERIAL CELULAR VIVO COM GLICOLÍPÍDEOS



	(73) TISSUE TESTING TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LIA H. CAMPBELL; KELVIN BROCKBANK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001171-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2017 (30) 22/07/2016 US 62/365,411; 05/08/2016 US 62/371,359; 22/08/2016 US 62/377,707; 23/01/2017 US 62/449,218 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/64 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (54) Polímero de poliuretano, composição de poliuretano, espuma de poliuretano e substrato fibroso revestido (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US) (72) NATNAEL BEHABTU; CHRISTIAN PETER LENGES; TIZAZU H. MEKONNEN; AISA SENDIJAREVIC; IBRAHIM SENDIJAREVIC; VAHID SENDIJAREVIC; KATHLEEN OPPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001201-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2017 (30) 25/07/2016 CL 1885-2016 (51) B65D 30/02 (2006.01), A61C 19/08 (2006.01) (54) SACOLA FLEXÍVEL HIDRODEGRADÁVEL (73) SOLUBAG SPA (CL) (72) ROBERTO ASTETE BOETTCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001496-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2017 (30) 27/07/2016 DE 10 2016 113 897.8 (51) F16G 15/06 (2006.01) (54) MANILHA PARA CARGA PESADA (73) SCHMIEDESTÜCK-VERTRIEB FEUERSTEIN GMBH (DE) ; VAN BEEST INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) STEFAN MÜLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001519-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 01/06/2017 (30) 25/07/2016 GB 1612852.2 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01), B65D 41/17 (2006.01), B65D 53/02 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01) (54) FECHO DE RECIPIENTE COM NERVURAS FORMADO EM COMPOSTO DE VEDAÇÃO (73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) (72) CHRISTOPHER PAUL RAMSEY; PHILIP NORMAN HORTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001576-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2016 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A CONTAMINAÇÃO DE FLUIDO, E, SISTEMA PARA DETERMINAR A CONTAMINAÇÃO DO FLUIDO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) TIAN HE; MEHDI ALIPOUR KALLEHBASTI; MING GU; CHRISTOPHER MICHAEL JONES; DARREN GASCOOKE; MICHAEL T. PELLETIER; DI DU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001603-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (30) 27/07/2016 FR 1657229 (51) B22C 9/04 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01), B22C 21/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONTAR UM PRIMEIRO MACHO E UM SEGUNDO MACHO (73) SAFRAN (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) ADRIEN BERNARD VINCENT ROLLINGER; MATHIEU JEAN LUC VOLLEBREGT; JOSEPH TOUSSAINT TAMI LIZUZU; VINCENT MARC HERB; DIDIER MAURICE MARCEAU GUERCHE; RAMZI BOHLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002560-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (30) 10/08/2016 US 62/372,871; 09/12/2016 US 62/432,124 (51) C07F 9/6524 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), C07F 9/24 (2006.01), A61K 49/04 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEUS USOS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO (73) CANCER TARGETED TECHNOLOGY LLC (US) (72) CLIFFORD BERKMAN; CINDY CHOY



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003106-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2017
(30) 16/08/2016 EP 16184304.0
(51) F24C 15/10 (2006.01), F16F 1/12 (2006.01), H05B 6/12 (2006.01)
(54) ENTIDADE DE PRESSIONAMENTO E FOGÃO DE INDUÇÃO
(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) ALWIN NEUKAMM; JUERGEN LEIKAM; GERHARD KLEIN; BJÖRN LEYH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003149-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2017
(30) 17/08/2016 US 62/376,003
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01)
(54) PREPOLÍMERO, DISPERSÕES AQUOSAS DE POLIURETANO E ARTIGOS
(73) A&AT UK LIMITED (GB)
(72) DOUGLAS K. FARMER; CARMEN A. COVELLI; HONG LIU; LAURA LANGE; TIANYI LIAO; KOFI BISSAH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003568-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2017
(30) 31/08/2016 JP 2016-169468
(51) A61K 6/083 (1990.01)
(54) COMPOSIÇÃO FOTOCURÁVEL E ENCHIMENTO RESTAURADOR DENTÁRIO
(73) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)
(72) KEISHI FUKUDOME; HIRONOBU AKIZUMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003922-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/08/2017
(30) 30/08/2016 GB 1614637.5
(51) B05B 17/06 (2006.01), B41J 2/04 (2006.01)
(54) CABEÇA DE IMPRESSÃO INDUSTRIAL



	(73) JETRONICA LIMITED (GB) (72) HUDD, ALAN; KOCSIS, ALBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004699-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2016 (51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01), B23K 35/24 (2006.01), B23K 9/00 (2006.01) (54) Barra de suspensão para uma célula de eletrodeposição ou uma célula de refino eletrolítico e conjunto de catodo de eletrodeposição (73) GLENORE TECHNOLOGY PTY LTD (AU) (72) NIGEL ASLIN; PER OLA ERIKSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005771-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2017 (30) 27/09/2016 JP 2016-188437 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) MATÉRIA-PRIMA COSMÉTICA UTILIZANDO MICROPARTÍCULAS DO TIPO NÚCLEO-COROA, EMULSIFICANTE, COSMÉTICOS DE EMULSÃO DO TIPO ÓLEO-EM-ÁGUA E AGENTE DE OPACIFICAÇÃO (73) SHISEIDO COMPANY, LTD. (JP) (72) YUKI SUGIYAMA; RYUSHI FUKUHARA; YANG HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006407-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (30) 28/10/2016 IT 102016000109457 (51) B60C 11/03 (2006.01) (54) PNEU PARA MOTOCICLETA (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) MARIO MARIANI; MIRKO GIOVANNI PEREGO; SANDRO GALLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007090-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (30) 14/10/2016 US 62/408,350



	(51) A61K 8/30 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01) (54) ACORDE AROMÁTICO, SISTEMA DE ENTREGA, PRODUTO DE CONSUMO, E, COMPOSIÇÃO AROMÁTICA (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US) (72) MIGUEL A. TEIXEIRA; MASAKATSU UNNO; HENDRIK HELWEG; LAY MENG KAY; JUNG CHUL SHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007682-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (30) 21/10/2016 US 62/411,066 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01) (54) PRODUTOS DE XAMPU COMPACTOS ESTÁVEIS COM BAIXA VISCOSIDADE E AGENTE REDUTOR DE VISCOSIDADE (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JEAN JIANQUN ZHAO; IOANNIS CONSTANTINE CONSTANTINIDES; KARL SHIQING WEI; PETER HERBERT KOENIG; HOWARD DAVID HUTTON III; ROBERT WAYNE GLENN JR.; XIAORU JENNY WANG; EDWARD DEWEY SMITH III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007741-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (30) 18/10/2016 IT 102016000104207 (51) F16L 47/08 (2006.01), F16L 47/06 (2006.01), E03F 3/04 (2006.01) (54) TUBO FEITO DE PLÁSTICO (73) IPM S.R.L. (IT) (72) CLAUDIO ARGNANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007806-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 26/10/2016 US 62/413,222; 26/10/2016 US 62/413,214; 26/10/2016 US 62/413,237; 26/10/2016 US 62/413,205; 26/10/2016 US 62/413,229; 26/10/2016 US 62/413,200; 26/10/2016 US 62/413,189 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO BUCAL DE MÚLTIPLAS FASES PARA A LIBERAÇÃO DE



	AGENTES ATIVOS PARA TRATAMENTO BUCAL (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JAYANTH RAJIAH; PAUL ALBERT SAGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007897-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 26/10/2016 US 62/413,214; 26/10/2016 US 62/413,205; 26/10/2016 US 62/413,189; 26/10/2016 US 62/413,237; 26/10/2016 US 62/413,229; 26/10/2016 US 62/413,200; 26/10/2016 US 62/413,222 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO BUCAL DE MÚLTIPLAS FASES PARA BRANQUEAMENTO DOS DENTES (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JAYANTH RAJIAH; PAUL ALBERT SAGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008157-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2017 (30) 25/10/2016 EP 16195591.9 (51) A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (54) USO DE POLÍMERO CATIÔNICO TENDO GRUPOS DE AMÔNIO QUATERNÁRIO PARA A PROTEÇÃO DOS CABELOS CONTRA DANOS CAUSADOS POR RAIOS UV E MÉTODOS RELACIONADOS (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) CHRISTINE MENDROK-EDINGER; KARINA HECKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008518-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (30) 28/10/2016 IT 102016000109454 (51) B65D 41/42 (2006.01), B65D 53/06 (2006.01), B65D 53/04 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FECHAMENTO EXTRAÍVEL PARA RECIPIENTES (73) PELLICONI & C. S.P.A. (IT) (72) DORIANO NALDI; ANTONINO LO PICCOLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011072-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/11/2017 (30) 07/12/2016 EP 16202607.4 (51) F24C 15/04 (2006.01), F24C 15/32 (2006.01) (54) FORNO DE COZIMENTO COM UMA PORTA DE FORNO E UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA A PORTA DE FORNO DO REFERIDO FORNO DE COZIMENTO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) CEDRIC CATALOGNE; TREVOR SPECHT; DMYTRO SOKOVETS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011162-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2017 (30) 02/12/2016 US 62/429,111 (51) B01J 37/08 (2006.01), C07D 301/10 (2006.01), B01J 37/14 (2006.01), B01J 23/64 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O CONDICIONAMENTO DE UM CATALISADOR DE EPOXIDAÇÃO DE ETILENO E MÉTODO PARA MELHORAR A SELETIVIDADE DO REFERIDO CATALISADOR EM UM PROCESSO DE EPOXIDAÇÃO DE ETILENO (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) MAREK MATUSZ; ROBERT LEWIS PADDOCK; RANDALL CLAYTON YEATES; JOHN ROBERT LOCKEMEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011828-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2017 (30) 13/12/2016 US 62/433,585 (51) F16L 51/02 (2006.01), F16L 51/03 (2006.01), F16L 27/108 (2006.01) (54) Acessório de junta de expansão para transportar líquido inflamável e conjunto de junta de flange para transportar líquido (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) WILLIAM MARK MCDANIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012117-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2016 (51) C08J 3/03 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CHANG-SOO LEE; COLLIN H. MARTIN; DARYL J. GISCH;



CHRISTOPHER R. EICHER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012160-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/08/2017

(30) 21/12/2016 US 62/437,104

(51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL COM ALTO TEOR DE ÁGUA

(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) AARTI REGE; LUCIANA RINAUDI MARRON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 013592-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2018

(30) 19/01/2017 JP 2017-007209

(51) C21C 7/064 (2006.01), C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/072 (2006.01), C21C 7/076 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO POR DESSULFURIZAÇÃO DE AÇO FUNDIDO E AGENTE DE DESSULFURIZAÇÃO

(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) YUSUKE FUJII; YOSHIE NAKAI; HIDEYA MASAKI; NAOKI KIKUCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014380-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2018

(30) 13/01/2017 US 15/405,660

(51) F22B 3/06 (2006.01), F24J 3/00 (1968.09)

(54) APARELHO PARA AQUECER UM FLUIDO, SISTEMA DE APARELHO E MÉTODO DE ALTERAR TERMICAMENTE UM FLUIDO

(73) US INTERCORP LLC (US)

(72) RADOVAN HRINDA; DOUGLAS S. HIRSH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 015207-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2017

(30) 27/01/2017 RU 2017102870

(51) A61C 8/00 (2006.01)

(54) IMPLANTE DENTÁRIO PARA INSTALAÇÃO EM UM OSSO DA



	MANDÍBULA (73) NIKITA SERGEEVICH CHERNOVOL (RU) (72) NIKITA SERGEEVICH CHERNOVOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021216-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2017 (51) C08L 95/00 (2006.01) (54) ADITIVO DE ASFALTO DE MISTURA QUENTE, COMPOSIÇÃO DE LIGANTE DE ASFALTO DE MISTURA QUENTE, COMPOSIÇÃO DE ASFALTO DE MISTURA QUENTE, SEUS MÉTODOS DE PREPARAÇÃO, SEUS USOS, MÉTODO DE PAVIMENTAÇÃO DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE E KIT DE ADITIVO DE ASFALTO DE MISTURAQUENTE (73) QUIMIKAO, S.A. DE C.V. (MX) (72) ÁLVARO GUTIÉRREZ MUÑIZ; RAÚL TERÁN OROZCO; LUIS ENRIQUE RAMIREZ SOTO; LUIS FELIPE ORTIZ CARDENAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025454-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2018 (30) 05/06/2017 US 62/515,342; 03/10/2017 US 62/567,613; 30/03/2018 US 62/651,045; 16/04/2018 US 15/954,587 (51) H04L 69/24 (2022.01), H04L 65/80 (2022.01), H04M 7/00 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A COBERTURA DA REDE PARA VOIP (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VIVEK RAJENDRAN; NIKOLAI KONRAD LEUNG; MIN WANG; VENKATRAMAN ATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003985-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2017 (51) C22B 7/04 (2006.01), C04B 5/00 (2006.01), C21B 3/06 (2006.01), C21B 3/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO CONTÍNUA DE ESCÓRIA DE PRODUÇÃO DE AÇO SOLIDIFICADA E DISPOSITIVO PARA TRATAR ESCÓRIA DE PRODUÇÃO DE AÇO FUNDIDA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) ERIC DE CONINCK; IVONNE INFANTE; RAFAEL MATTOS DOS SANTOS; GHANIA OUNOUGHENE; THOMAS VAN GERVEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 009486-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (30) 21/11/2017 US 15/819,042 (51) B29C 70/28 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (54) APARELHO PARA FABRICAR UM COMPONENTE COMPÓSITO (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) JAMES ROBERT TOBIN; STEPHEN BERTRAM JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009494-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (30) 21/11/2017 US 15/819,057 (51) B29C 70/42 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPONENTE COMPOSTO (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) JAMES ROBERT TOBIN; STEPHEN BERTRAM JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010226-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2018 (30) 21/11/2017 US 15/820,322 (51) G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 10/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMPUTADOR E MÉTODO DE MODELAGEM DIGITAL DE DOENÇAS EM CULTURAS EM CAMPOS AGRONÔMICOS (73) CLIMATE LLC (US) (72) PATRICIA ANN CARROLL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010470-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2018 (30) 18/12/2017 EP 17382859.1 (51) G01F 3/00 (2006.01), G01F 1/58 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B05C 13/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE FLUXO (73) ACTEGA ARTÍSTICA, S.A.U. (ES) (72) ISMAEL VÁZQUEZ GARCÍA; CARLOS PÉREZ BETANZOS; JOSÉ TRIGO COLLAZO; RICARDO LOURIDO SANTORO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 011837-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SEM ENXÁGUE PARA CUIDADO DOS CABELOS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR O FRISADO DE CABELOS ENCARACOLADOS, AGENTE DE TRATAMENTO DE CABELOS E ARTIGO DE FABRICAÇÃO
(73) L'OREAL (FR)
(72) JOAO PAULO DUARTE GUIMARAES; LEANDRO VALERIANO DE CARVALHO; ALICE MATOS XAVIER; DANIELLE PESTANA PANTOJA; LAURA DE CARVALHO E SILVA; ANA CLAUDIA MEDA SILOTO; DIEGO FERNANDO VALIO ANTUNES ALVES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 012365-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2018
(30) 18/12/2017 US 15/845,868
(51) H02M 3/156 (2006.01), H02M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA E CONVERSOR DE POTÊNCIA
(73) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) DOUGLAS A. BUSEKRUS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 015164-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2019
(30) 24/01/2018 US 15/879,250
(51) C03B 3/00 (2006.01), C03B 3/02 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), C03B 5/16 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNO
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) WITOLD MASTEK; BRUCE GUNNER; JEFF ALEXANDER; MICHELE FURLAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 016627-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2019



	(30) 15/02/2018 US 62/631,243 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/0456 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SEM FIO E NÓ DE REDE PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÕES CELULARES E MÉTODOS DE OPERAÇÃO RELACIONADOS (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) HELKA-LIINA MÄÄTTÄNEN; MATS FOLKE; SEBASTIAN FAXÉR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019478-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2018 (30) 04/04/2018 CN 201810299596.8 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN) (72) FENG HAN; YINGHAO JIN; WEI TAN; WENQI SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023126-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (30) 17/05/2018 US 62/672,846 (51) A01D 61/02 (2006.01) (54) CORREIA COM DENTES LONGITUDINAIS (73) WCCO BELTING, INC. (US) (72) NERI PRESTES BATU; CHAD R. HAUGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002561-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2019 (30) 20/08/2018 EP 18189716.6 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA ESTABELECEER UMA TRANSMISSÃO CONTÍNUA EM UMA REDE DE TSN E PARA FORNECER INFORMAÇÕES DE IDENTIFICADOR DE TRANSMISSÃO CONTINUA, DISPOSITIVO, E, MEIO DE AZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) HARALD ALBRECHT; THOMAS FISCHER; STEPHAN HÖME; KONSTANTIN JUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 006474-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2019 (30) 05/10/2018 US 16/152,780 (51) B41J 29/393 (2006.01), B41J 2/045 (2006.01), B41J 2/21 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41J 11/42 (2006.01) (54) SISTEMA DE APLICAÇÃO PARA IMPRESSÃO USANDO UMA REFERÊNCIA EXTERNAMENTE GERADA (73) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE (US) (72) WILLIAM C. FLANNIGAN; GLYNN R. BARTLETT; CODY E. BRESSLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2013 020551-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2011 (30) 14/01/2010 KR 10-2010-0003554 (43) 06/08/2019 (51) H04N 19/103 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/139 (2006.01), H04N 19/147 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/513 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VETOR DE MOVIMENTO (62) BR 11 2012 017408-8 14/01/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) TAMMY LEE; WOO-JIN HAN; JUNG-HYE MIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2015 021370-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2011 (30) 14/01/2010 KR 10-2010-0003554 (43) 27/08/2019 (51) H04N 19/103 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/139 (2006.01), H04N 19/147 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/513 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01) (54) APARELHO PARA DECODIFICAÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO (62) BR 11 2012 017408-8 14/01/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) TAMMY LEE; WOO-JIN HAN; JUNG-HYE MIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2019 017170-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2016 (30) 18/08/2015 US 62/206,481; 01/03/2016 US 62/301,917 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CATETER (62) BR 11 2018 002976-9 18/08/2016 (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) (72) KEVIN WOEHR; JARRYD KENG GENE NG; BOON PING NEOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 007070-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2015 (30) 28/01/2014 FI 20145090 (51) B27N 3/00 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), G01N 21/29 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01), B27N 3/18 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01) (54) PRODUTO À BASE DE FIBRAS (62) BR 11 2016 012283-6 27/01/2015 (73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) (72) SUVI PIETARINEN; SANNA VALKONEN; OKKO RINGENA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 008875-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2012 (30) 01/04/2011 US 61/470,982 (51) B65D 85/42 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01) (54) EMBALAGEM DE BOLHA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA EMBALAGEM DE BOLHAS (62) BR 11 2013 025395-9 30/03/2012 (73) MANNKIND CORPORATION (US) (72) MICHAEL S. BERGEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 010360-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2009 (30) 23/12/2008 US 61/203,569; 25/11/2009 US 61/264,622 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/72 (2006.01)



(54) USO DA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO ISOLADA QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE AO RECEPTOR DO PEPTÍDEO RELACIONADO AO GENE DA CALCITONINA HUMANO

(62) PI 0922505-6 18/12/2009

(73) AMGEN INC. (US)

(72) THOMAS C. BOONE; DAVID W. BRANKOW; COLIN V. GEGG, JR.; SHAW-FEN SYLVIA HU; CHADWICK T. KING; HSIENG SEN LU; LICHENG SHI; CEN XU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2020 011348-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2014

(30) 08/10/2013 US 61/888,186; 09/12/2013 US 61/913,756

(51) F16K 15/00 (2006.01)

(54) UNIDADE DE ALOJAMENTO DE UM DISPOSITIVO VENTURI COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE ATENUAÇÃO DE SOM

(62) BR 11 2016 007686-9 08/10/2014

(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)

(72) KEITH HAMPTON; DAVID E. FLETCHER; BRIAN M. GRAICHEN; REX BRAVO; MATT GILMER; ANDREW NIEDERT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 017305-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2015

(30) 19/05/2014 DE 10 2014 209 462.3

(43) 29/12/2015

(51) B60N 2/06 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01), B60N 2/75 (2006.01), B60N 2/50 (2006.01), B66C 13/54 (2006.01), B66C 13/56 (2006.01), E02F 9/16 (2006.01)

(54) ASSENTO PARA UM OPERADOR DE UMA MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO, BEM COMO MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO

(62) BR 10 2015 011341-2 18/05/2015

(73) HAMM AG (DE)

(72) GERHARD MAHLER; AXEL ROEMER; DIETER STOECKLEIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 12 2021 002088-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2013

(30) 28/05/2012 US 61/652,267; 01/11/2012 US 61/721,197

(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C07K



	14/47 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, E/OU PRODUÇÃO DE SEMENTES, E / OU REDUÇÃO DO TEMPO DE FLORAÇÃO OU TEMPO DE EMERGÊNCIA DA INFLORESCÊNCIA, DE UMA PLANTA (62) BR 11 2014 029908-0 27/05/2013 (73) EVOGENE LTD. (IL) (72) LIMOR PORATY-GAVRA; ILYA PANKRATOV; HAGAI KARCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 002108-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2013 (30) 28/05/2012 US 61/652,267; 01/11/2012 US 61/721,197 (51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, PRODUÇÃO DE SEMENTES, EFICIÊNCIA NO USO DE NITROGÊNIO, E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMAPLANTA, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (62) BR 11 2014 029908-0 27/05/2013 (73) EVOGENE LTD. (IL) (72) LIMOR PORATY-GAVRA; ILYA PANKRATOV; HAGAI KARCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 002353-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2011 (30) 28/04/2010 US 61/328,692; 30/08/2010 US 61/378,003; 21/10/2010 US 61/405,260; 31/01/2011 US 61/437,715 (51) A01H 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE AUMENTO DE PRODUÇÃO, BIOMASSA, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO E/OU EFICIÊNCIA DE USO DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA, E, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011 (73) EVOGENE LTD. (IL) (72) EYAL EMMANUEL; HAGAI KARCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 004598-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2011



	(30) 23/12/2010 US 61/426,684 (51) H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/154 (2006.01) (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM (62) BR 11 2013 016095-0 23/12/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) VADIM SEREGIN; JIANLE CHEN; SUN-IL LEE; TAMMY LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 004600-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2011 (30) 23/12/2010 US 61/426,684 (51) H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/154 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAR UMA IMAGEM, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM (62) BR 11 2013 016095-0 23/12/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) VADIM SEREGIN; JIANLE CHEN; SUN-IL LEE; TAMMY LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 008581-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2011 (30) 12/01/2010 US 61/294,357 (51) G10L 19/00 (2006.01) (54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO QUE UTILIZA UMA TABELA HASH QUE DESCREVE TANTO VALORES DE ESTADO SIGNIFICATIVOS COMO LIMITES DE INTERVALO (62) BR 11 2012 017256-5 11/01/2011 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) FUCHS, GUILLAUME; MULTRUS, MARKUS; RETTELBACH, NIKOLAUS; SUBBARAMAN, VIGNESH; WEISS, OLIVER; GAYER, MARC; WARMBOLD, PATRICK; GRIEBEL, CHRISTIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 009022-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2014 (30) 05/04/2013 US 61/808,684 (51) G10L 19/02 (2006.01), G10L 19/008 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAR DOIS SINAIS DE ÁUDIO, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAR DOIS SINAIS DE ÁUDIO (62) BR 11 2015 025080-7 04/04/2014 (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) HEIKO PURNHAGEN; KRISTOFER KJOERLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 012776-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2011 (30) 17/12/2010 US 61/424,136 (51) A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR A COMPETÊNCIA DE UMA CÉLULA DE PLANTA PARA TRANSFORMAÇÃO MEDIADA POR BACTÉRIAS (62) BR 11 2013 015247-8 16/12/2011 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) WHITNEY R. ADAMS; BRIAN J. MARTINELL; JYOTI R. ROUT; EDWARD WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 014037-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2013 (30) 12/09/2012 GB 1216253.3 (51) B41J 2/165 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01) (54) CABEÇA DE IMPRESSÃO PARA UMA IMPRESSORA DE JATO DE TINTA (62) BR 11 2015 004590-1 10/09/2013 (73) LINX PRINTING TECHNOLOGIES LTD (GB) (72) MARC PLUMMER; GRAHAM THOMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 014158-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2009 (30) 18/08/2008 US 61/136,189



(51) C12N 15/82 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE USO DO NITROGÊNIO, E/OU TOLERÂNCIA À DEFICIÊNCIA DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA

(62) PI 0912898-0 18/08/2009

(73) EVOGENE LTD. (IL)

(72) BASIA JUDITH VINOCUR; SHARON AYAL; ALEX DIBER; EYAL EMMANUEL; GIL RONEN; MICHAEL GANG; DOTAN DIMET; HAGAI KARCHI; YOAV HERSCHKOVITZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 014165-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2009

(30) 18/08/2008 US 61/136,189

(51) C12N 15/82 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE USO DO NITROGÊNIO, EFICIÊNCIA DE USO DE FERTILIZANTES, PRODUÇÃO, BIOMASSA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE POR DEFICIÊNCIA DE NITROGÊNIO E SECA DE UMA PLANTA, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO

(62) PI 0912898-0 18/08/2009

(73) EVOGENE LTD. (IL)

(72) BASIA JUDITH VINOCUR; SHARON AYAL; ALEX DIBER; EYAL EMMANUEL; GIL RONEN; MICHAEL GANG; DOTAN DIMET; HAGAI KARCHI; YOAV HERSCHKOVITZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 014201-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2009

(30) 18/08/2008 US 61/136,189

(51) C12N 15/82 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE USO DO NITROGÊNIO, EFICIÊNCIA DE USO DE FERTILIZANTES, PRODUÇÃO, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, BIOMASSA, E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO

(62) PI 0912898-0 18/08/2009

(73) EVOGENE LTD. (IL)

(72) BASIA JUDITH VINOCUR; SHARON AYAL; ALEX DIBER; EYAL EMMANUEL; GIL RONEN; MICHAEL GANG; DOTAN DIMET; HAGAI KARCHI; YOAV HERSCHKOVITZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2009, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 014312-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2011 (30) 09/03/2010 US 61/312,127 (51) G10L 21/02 (2006.01), G10L 21/04 (2006.01), G10L 19/02 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM SINAL DE ÁUDIO UTILIZANDO ALINHAMENTO DE BORDA DE PATCH (62) BR 11 2012 022740-8 04/03/2011 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) LARS VILLEMOES; PER EKSTRAND; SASCHA DISCH; FREDERIK NAGEL; STEPHAN WILDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 020519-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2014 (30) 20/03/2013 US 61/803,587; 30/08/2013 US 14/015,606 (51) C01D 7/07 (2006.01) (54) SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE CARBONATO DE SÓDIO (62) BR 11 2015 024114-0 19/03/2014 (73) NEW YORK SYNTHETICS, INC. (US) (72) RICHARD L. PETERSON; LUKE ICE; OMAR BRADLEY SHEIKH; OMAR AYZAZ HUSSEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 000294-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2014 (30) 21/03/2014 US 61/968,779 (51) B01F 7/16 (2006.01), B01F 7/18 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01D 47/05 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12N 1/10 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), B01F 15/06 (2006.01) (54) MONTAGEM DE FILTRAGEM E MÉTODO PARA FILTRAR UM GÁS (62) BR 11 2016 021709-8 31/12/2014 (73) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) JASON D. BROWN; CLINTON C. STAHELI; NEPHI D. JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2014, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 12 2022 002084-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2010 (30) 17/12/2009 US 61/287,593 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE CONJUGAÇÃO DE CARBOIDRATOS NA PREPARAÇÃO DE VACINAS CONJUGADAS E SUAS RESPECTIVAS VACINAS (62) BR 11 2012 014882-6 17/12/2010 (73) FINA BIOSOLUTIONS, LLC (US) (72) ANDREW LEES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2022 005321-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2008 (30) 16/07/2007 US 60/950,052; 31/01/2008 US 61/025,137; 29/02/2008 US 61/032,790; 20/05/2008 US 61/054,709 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-CD79B E IMUNOCONJUGADO (62) PI 0812691-7 15/07/2008 (73) GENENTECH, INC. (US) (72) YVONNE CHEN; JAGATH REDDY JUNUTULA; MARK DENNIS; DAVID DORNAN; KRISTI ELKINS; ANDREW POLSON; BING ZHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2014 012604-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2014 (43) 22/12/2015 (51) B65D 25/56 (2006.01), B65D 1/14 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM COM BOMBA DOSADORA A VÁCUO E ÊMBOLO PARA MEDICAMENTOS (73) EMPHASYS IMPORTADORA, EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP) (72) VICTOR ESTEVE; ERIC ZEMBROD Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/05/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 20 2016 005183-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2016 (43) 12/09/2017 (51) B62J 1/08 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO FIXO APLICADO EM SELIM (73) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP) (72) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2016 013136-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2016 (43) 14/02/2018 (51) A24F 1/30 (2006.01) (54) RESPIRO E ENCAIXE PARA MANGUEIRA DE NARGUILÉ POR PRESSÃO (73) ANARCHY BRAND COMERCIO DE SOUVENIR LTDA - ME (BR/PR) (72) VINICIUS MEGDA RAMOS; GUILHERME OLIVIERI GOMES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2016 017377-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2016 (43) 14/02/2018 (51) F21V 33/00 (2006.01), A47G 19/22 (2006.01), A45C 15/06 (2006.01), F25D 3/08 (2006.01), F21Y 101/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BALDE PARA GELO COM SUPORTE PARA TAÇAS E BASE DESTACÁVEL COM ILUMINAÇÃO DE LED (73) ASSISPLAST ASSESSORIA TÉCNICA E COMÉRCIO LTDA-EPP (BR/SP) (72) EDSON REIS DE MENEZES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2016 027239-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2016 (43) 12/06/2018 (51) A01D 11/02 (2006.01), A01D 23/02 (2006.01) (54) SEPARADOR DE MANDIOCA (73) INRODA INDÚSTRIA DE ROÇADEIRAS DESBRAVADOR AVARÉ LTDA (BR/SP) (72) KLEBER BARBOSA; EDSON RECIPUTE DE RESENDE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/11/2016, observadas as condições legais



(11) BR 20 2017 000156-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2017 (43) 24/07/2018 (51) E04D 13/072 (2006.01), E04D 13/064 (2006.01), E04D 13/15 (2006.01) (54) SUPORTE DE CALHA INTERNO (73) CALHAFORTE LTDA (BR/SP) (72) BRUNO COVELLI BENELLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 000434-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2017 (43) 11/07/2017 (51) B62M 17/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO PARA VEÍCULO A PEDAL (73) VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS S/A (BR/SP) (72) RICARDO JOSÉ ANTONIAZZI PUCCI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 002157-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2017 (43) 21/08/2018 (51) E05B 1/00 (2006.01), E05B 3/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MAÇANETA (73) PAPAIZ NORDESTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA) (72) MARCOS HENRIQUE KVIATKOVSKI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 002905-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2017 (43) 30/10/2018 (51) A47J 43/04 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01) (54) BASE PARA ACONDICIONAMENTO DE CORDÃO ELÉTRICO PARA BATEDEIRA (73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR) (72) CÉSAR EDUARDO ISAACSON BUFFARA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 006674-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 31/03/2017 (43) 30/10/2018 (51) A47J 37/07 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA À CHURRASQUEIRA COM LEVANTE MOTORIZADO (73) FERDINANDO GEREMIA (BR/RS) (72) FERDINANDO GEREMIA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 006812-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2017 (43) 21/08/2018 (51) B60Q 1/30 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM LANTERNAS AUTOMOTIVA COM LED (73) PRADOLUX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/MG) (72) LUIS PRADO JÚNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 008955-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2017 (43) 21/11/2018 (51) D06F 13/00 (2006.01), D06F 39/10 (2006.01) (54) AGITADOR PARA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS (73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) (72) CLAUDIO ROBERTO GONÇALVES; CIDMAR HENRIQUES JUSTOS; EDUARDO DE MENEZES LINO MODESTO; EDUARDO NICOLAS ORTHMANN DA SILVA; FABIANO COSTI; LEONARDO JOSE GEMBAROWSKI; LUIZ CARLOS PAZINATO; MARCELO PIEKARSKI; RICARDO CECHELERO BAGATELLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 010184-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2017 (43) 04/12/2018 (51) B60S 9/04 (2006.01), B60R 3/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MECANISMO MOVIMENTADOR DE TRECHO TELESCÓPICO DE PLATAFORMA DE ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE (73) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS) (72) GABRIEL STUMPF Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/05/2017,



observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 016151-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/07/2017

(43) 26/03/2019

(51) B65G 11/16 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACA

(73) MAURÍCIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)

(72) FLÁVIA SALEME DO MONTE

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/07/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 016597-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/08/2017

(43) 26/03/2019

(51) A47G 23/02 (2006.01)

(54) BALDE PARA ACONDICIONAMENTO DE GARRAFAS

(73) ALMIR JOSÉ MEIRELES (BR/SP)

(72) ALMIR JOSÉ MEIRELES

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/08/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 017639-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/08/2017

(43) 19/03/2019

(51) E02D 27/42 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE REFORÇO PARA FUNDAÇÃO DE TORRES

(73) C.A.W. PROJETOS E CONSULTORIA INDUSTRIAL LTDA. (BR/PR)

(72) CARLOS ALBERTO WERNER; MÁRIO ARMANDO ARANTES

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/08/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 019677-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2017

(43) 16/04/2019

(51) A01C 15/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO EM DISTRIBUIDOR DE FERTILIZANTES A DISCO DUPLO
APERFEIÇOADO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ADUBOS GRANULADOS

(73) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)

(72) LUIS CARLOS PARISE

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/09/2017,
observadas as condições legais



(11) BR 20 2017 019690-4 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/09/2017
 (43) 16/04/2019
 (51) F16N 3/12 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MECANISMO DE BOMBAS DE GRAXA MANUAIS
 (73) IRMÃOS YAMAGUTI LTDA - EPP (BR/SP)
 (72) ANDRÉ YAMAGUTI
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 025684-2 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/11/2017
 (43) 25/06/2019
 (51) A23G 9/26 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EXTRATOR DE PALITOS DE SORVETES
 (73) ATAFORMA INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE METAIS LTDA (BR/SP)
 (72) CLAUDEMIR BOSCO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 027740-8 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/12/2017
 (43) 09/07/2019
 (51) F16L 37/256 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE CONEXÃO PARA TUBOS FLEXÍVEIS
 (73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
 (72) SERGIO MURILO DA ROSA; GLAUBER GHISI DE BITENCOURT; BRUNO DANIEL GESSER
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 009935-1 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/05/2019
 (43) 18/05/2021
 (51) B60K 17/04 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01)
 (54) MOTOR ELÉTRICO PARA VEÍCULO AUTOMOTOR
 (73) NILTON JOSÉ LOPES (BR/MG)
 (72) NILTON JOSE LOPES
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais



(11) BR 20 2020 023973-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2020 (43) 24/08/2021 (51) A01K 63/04 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A/EM TAMPA, SOBRE TAMPA COM CÂMARA E FIXAÇÃO DE MOTOR EM AERADOR (73) PAULO MARANGONI (BR/SC) (72) PAULO MARANGONI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 21 2016 026522-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2016 (30) 02/06/2015 EP 15171954.9 (51) A61M 11/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE SPRAY PARA MEDICAMENTOS NASAIS (73) AP PHARMA SYSTEMS ATOMIZADORES E DISPENSADORES LTDA (BR/SP) (72) VICTOR ESTEVE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/05/2016, observadas as condições legais
(11) MU 9103196-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2011 (43) 06/08/2013 (51) F02M 31/20 (2006.01) (54) DIFUSOR G DE OTIMIZAÇÃO DE AR (73) NELYMEIRE DE PAULA MARCHIORATO (BR/PR) (72) JAN ADONIS MARCHIORATO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) MU 9103197-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2011 (43) 06/08/2013 (51) F02M 31/20 (2006.01) (54) DIFUSOR G DE OTIMIZAÇÃO DE AR (73) NELYMEIRE DE PAULA MARCHIORATO (BR/PR) (72) JAN ADONIS MARCHIORATO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,



que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0400467-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2004
(43) 16/11/2005
(51) C07C 229/36 (2006.01), C07C 227/02 (2006.01)
(54) DERIVADO DE ASPARTAME, MÉTODO ANALÍTICO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE DERIVADO DE ASPARTAME
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(72) Jaciara Costa da Silva; Claudio Cerqueira Lopes; Rosângela Sabattini Capella Lopes; Jari Nobrega Cardoso; André Luis Mazzei Albert
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0707027-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2007
(30) 24/02/2006 JP 2006-048181; 26/07/2006 JP 2006-203072
(51) C12P 7/56 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12P 7/50 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 19/30 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO QUÍMICO E APARELHO DE FERMENTAÇÃO CONTÍNUA
(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) KATSUSHIGE YAMADA; TAKASHI MIMITSUKA; KENJI SAWAI; TETSU YONEHARA; YOHITO ITO; MASAHIRO HENMI; HIDEKI SAWAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0806041-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2008
(30) 31/12/2007 US 11/967,549
(43) 16/08/2011
(51) C08F 297/06 (2006.01), C08F 2/60 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLIDIENOS
(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) Steven Luo; Kevin M. Mccauley; Jason T. Poulton
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0811140-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 20/05/2008 (30) 22/05/2007 US 60/939.529 (51) C07C 319/20 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), C07C 241/04 (2006.01), C07C 319/12 (2006.01), C07C 323/60 (2006.01) (54) PROCESSOS MELHORADOS PARA PRODUÇÃO DE HIDRAZIDAS (73) WYETH LLC (US) (72) GEORGE A. CHIARELLO; AYMAN SAHLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0917636-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2009 (30) 27/08/2008 JP 2008-218501 (51) G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (73) Sony Corporation (JP) (72) Hiroaki Fujii; Shinpei Nagatani Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1006270-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2010 (30) 25/03/2009 US 61/163,241 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-a5β1, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO IN VITRO OU EX VIVO PARA DETECTAR A PROTEÍNA a5β1, USO DE UM ANTICORPO E KIT PARA DETECTAR A PROTEÍNA a5β1 (73) GENENTECH, INC. (US) (72) WEI-CHING LIANG; GREGORY D. PLOWMAN; WEILAN YE; YAN WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1012082-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2010 (30) 27/05/2009 US 61/181,606 (51) C07K 16/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE IgG CONCENTRADA A PARTIR DE PLASMA (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)



(72) Wolfgang Teschner; Harald Arno Butterweck; Azra Pljevljakovic; Theresa Friederike Bauer; Bernhard Koelbl; Hans-Peter Schwarz; Nebojsa Nikolic; Gerhard Poelsler; Johanna Kindermann

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 11 2012 028312-0 C8

Código 16.3 - Retificação

(22) 05/05/2011

(30) 05/05/2010 US 12/774,190

(45) 28/04/2020

(51) H02J 7/00 (2006.01)

(54) PULSADOR DE BATERIA DE SOBRETENSÃO BIPOLAR E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA PLURALIDADE DE BATERIAS DE UM CONJUNTO DE BATERIAS

(73) OVE T. AANENSEN (NO) ; DAG ARILD VALAND (DE)

(72) OVE T. AANENSEN; DAG ARIL VALAND

REFERENTE A RPI 2689 DE 19/07/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2013 008765-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 11/10/2011

(30) 11/10/2010 EP 10013494.9; 11/10/2010 US 61/391751

(45) 12/07/2022

(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)

(54) ANTICORPOS MONOCLONAIS ANTI-TAU HUMANO ISOLADOS OU UM FRAGMENTO DE LIGAÇÃO À TAU DOS MESMOS, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS, POLINUCLEOTÍDEO OU POLINUCLEOTÍDEOS, VETOR OU VETORES, COMPOSIÇÃO, MÉTODO IN VITRO DE DIAGNÓSTICO OU MONITORAMENTO DA PROGRESSÃO DE UMA TAUOPATIA NEURODEGENERATIVA EM UM INDIVÍDUO HUMANO, MÉTODO IN VITRO PARA DIAGNOSTICAR UMA TAUOPATIA NEURODEGENERATIVA EM UM INDIVÍDUO HUMANO, E KIT ÚTIL PARA O DIAGNÓSTICO DE UMA TAUOPATIA NEURODEGENERATIVA

(73) University of Zurich (CH) ; BIOGEN INTERNATIONAL NEUROSCIENCE GMBH (CH)

(72) Feng Chen; Jan Grimm; Jean-Lue Baeriswyl; Christopher Hock; ROGER NITSCH

Ref. RPI 2688 de 12/07/2022 quanto ao inventor.

(11) BR 11 2013 018809-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 23/01/2012

(30) 25/01/2011 JP 2011-013410

	(45) 28/06/2022 (51) C07C 231/12 (2006.01), C07C 233/81 (2006.01), C07C 233/88 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM DERIVADO DE ÁCIDO AMIDO CARBOXÍLICO AROMÁTICO E DERIVADO HALETADO DE AMIDA AROMÁTICA (73) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP) (72) KAZUKI KITAJIMA; HIROYUKI KATSUTA; KENJI KODAKA; KUNIO OKUMURA REFERENTE A RPI 2686 DE 28/06/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 11 2014 011175-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 05/11/2012 (30) 10/11/2011 EP 11360049.8 (45) 02/08/2022 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 52/28 (2006.01), H04W 76/16 (2006.01), H04W 28/16 (2006.01), H04W 72/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE UMA PLURALIDADE DE ENLACES DE SERVIÇO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) WSOU INVESTMENTS, LLC (US) (72) NICOLA PUDDLE; GRAHAM R. BREND; SHIN HORNG WONG Ref. RPI 2691 de 02/08/2022 quanto ao endereço.
(11) BR 11 2015 023269-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/03/2014 (30) 14/03/2013 US 61/781,120; 14/03/2013 EP 13001297.4 (45) 04/05/2021 (51) B01J 31/22 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), B01J 31/14 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01), C08G 61/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM PRODUTO DE OLEFINAS EM UMA REAÇÃO DE METÁTESE A PARTIR DE UMA MATÉRIA-PRIMA COMPREENDENDO UMA PRIMEIRA OLEFINA E UMA SEGUNDA OLEFINA E MÉTODO PARA AUMENTAR A REATIVIDADE DE UM COMPOSTO (73) VERBIO VEREINIGTE BIOENERGIE AG (DE) (72) LEVENTE ONDI; JENO VARGA; AGOTA BUCSAI; FLORIAN TOTH; KRISZTIAN LORINCZ; CSABA HEGEDUS; EMMANUEL ROBE; GEORG FRATER REFERENTE A RPI 2626 DE 04/05/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2016 003111-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/08/2013 (45) 05/07/2022 (51) H04B 1/18 (2006.01), H04B 1/06 (2006.01)



(54) CIRCUITO RECEPTOR, MÉTODO PARA CONTROLAR A ADAPTAÇÃO DE UM CIRCUITO RECEPTOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) FENGHAO MU
REFERENTE A RPI 2687 DE 05/07/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2016 019492-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2015
(30) 27/02/2014 EP 14382072.8
(45) 17/05/2022
(51) E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01)
(54) ESTRUTURA FRONTAL PARA UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA PRENDER UMA PARTE DE DESGASTE À UMA LÂMINA DE UMA MÁQUINA DE REMOÇÃO DE TERRA E DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA PRENDER UMA PARTE DE DESGASTE À UMA LÂMINA DE UMA MÁQUINA DE REMOÇÃO DE TERRA
(73) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES)
(72) JORGE TRIGINER BOIXEDA; JAVIER ROL
Ref. RPI 2680 de 17/05/2022 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2018 015727-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2017
(30) 13/04/2016 JP 2016-080526
(45) 05/07/2022
(51) C08L 23/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/3462 (2006.01), C08K 5/3477 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA À BASE DE POLIOLEFINA RETARDANTE DE CHAMA, E, ARTIGO MOLDADO
(73) ADEKA CORPORATION (JP)
(72) SAKURAI, HISASHI; SHIMIZU, TATSUYA; TANJI, NAOKO; YONEZAWA, YUTAKA
Ref. RPI 2687 de 05/07/2022 quanto ao relatório descritivo.

(11) BR 11 2019 007707-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/11/2017
(30) 03/11/2016 CN 201610974038.8; 03/11/2016 CN 201610974445.9
(45) 19/04/2022
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO-BASE, APARELHO E MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO TERMINAL
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(72) SAINAN LI; HUANG HUANG; XI ZHANG

Ref. RPI 2676 de 19/04/2022 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) PI 0811686-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/06/2008

(30) 13/06/2007 FI 20070471

(45) 07/06/2022

(51) C12P 19/04 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE SACARÍDEO

(73) GLYKOS FINLAND OY (FI) ; HANKKIJA OY (FI)

(72) RITVA NIEMELÄ; JUHANI SAARINEN; JARI HELIN; JANICA WAKKINEN

Ref. RPI 2683 de 07/06/2022 quanto ao inventor.

(11) PI 0910305-8 C8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/03/2009

(30) 20/03/2008 CN 200810065884.3

(45) 28/04/2020

(51) H04W 28/18 (2006.01)

(54) Método e aparelho de coordenação

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

(72) Bingyu Qu; Yujuan He

Ref. RPI 2573 de 28/04/2020 quanto a publicação PCT (inid 87).



Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2017 012140-2 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 08/02/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) Requerente da nulidade: 1) ALEX PINTO RUBEM - 870220070558 - 08/8/2022; 2) ALEX PINTO RUBEM - 870220070679 - 08/8/2022
(11) BR 11 2014 014332-3 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 08/02/2022 (73) ENZYMATIC DEINKING TECHNOLOGIES, L.L.C. (US) Requerente da nulidade: AB ENZYMES GMBH - 870220069947 - 05/8/2022
(11) PI 0613615-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 08/02/2022 (73) NOVARTIS AG (CH) Requerente da nulidade: EMS.S.A. - 870220068335 - 02/8/2022

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) PI 0000533-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) ISG Technologies Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 0001292-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022
(11) PI 0007583-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 0008100-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/06/2012 (73) Micro Motion, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 26/06/2022
(11) PI 0009284-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 0013439-2 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Johnson & Johnson (US) PATENTE EXTINTA EM 09/08/2020
(11) PI 0017250-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Syngenta Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022



(11) PI 0110490-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Wella GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022
(11) PI 0113808-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Akzo Nobel N.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022
(11) PI 0114107-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/07/2012 (73) Cytec Technology Corporation (US) ; Matrice Material Systems Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 10/07/2022
(11) PI 0200339-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Institut Français du Pétrole (FR) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022
(11) PI 0205610-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 0207175-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) Nova Chemicals (International) S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 0207523-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) 3M Innovative Properties Company (US) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022
(11) PI 0209373-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Borealis Technology Oy (FI) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022
(11) PI 0210220-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012



	(73) BPB plc (GB) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022
(11) PI 9607850-2 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/11/2010 (73) The Wellcome Foundation Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 30/11/2020
(11) PI 9901466-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) GLOBAL ID SOUTH AMERICA LTDA - ME (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 9902261-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/07/2012 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) PATENTE EXTINTA EM 10/07/2022
(11) PI 9902459-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) Mopa Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 9904717-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/07/2012 (73) Owens-Brockway Glass Container Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 10/07/2022
(11) PI 9905358-6 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/07/2012 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) PATENTE EXTINTA EM 10/07/2022
(11) PI 9906569-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/07/2012 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 10/07/2022
(11) PI 9915963-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Croda International PLC (GB) PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022



(11) PI 9916280-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 07/08/2012
 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
 PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022

(11) PI 9917358-1 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 24/07/2012
 (73) Belle Gate Investment B.V. (NL)
 PATENTE EXTINTA EM 24/07/2022

(11) PI 9917648-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 07/08/2012
 (73) Danny Christian Rodrigues Hovgesen (BR/PR)
 PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022

(11) PI 9917699-8 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 10/07/2012
 (62) PI 9902261-3 14/06/1999
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
 PATENTE EXTINTA EM 10/07/2022

(11) PI 9917719-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 07/08/2012
 (62) PI 9906287-9 28/12/1999
 (73) Ajinomoto Co., Inc. (JP)
 PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022

(11) PI 9917725-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 10/07/2012
 (62) PI 9901410-6 03/05/1999
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
 PATENTE EXTINTA EM 10/07/2022



Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 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. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição anual ou sua 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 027229-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/01/2021 (73) MICHEL MORELI DOS SANTOS (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2012 027260-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) JOSE JESUS DAS NEVES (BR/SP) ; CARLOS ADRIANO ALVES DAS NEVES (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2012 027566-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/04/2022 (73) JERSON ANGELO RETORI (BR/RJ) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2012 033837-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/08/2022 (73) PROCOMP AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/AM) Referente à 12ª anuidade. Pagar restauração.
(11) BR 10 2014 026455-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/11/2019 (73) CAMPOS NOVOS ENERGIA S.A (BR/SC) ; BAESA-ENERGETICA BARRA GRANDE S/A (BR/RS) ; SERRA DO FACAO ENERGIA S.A. (BR/GO) ;



	FUNDACAO EDUCACIONAL DE CRICIUMA (BR/SC) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2015 027125-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) ALTOPACK S.P.A. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2012 007050-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2020 (73) UMICORE AG & CO. KG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 007359-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) HEXCEL REINFORCEMENTS (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 009622-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/06/2021 (73) APPLE INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 009625-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/12/2019 (73) FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 009897-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2018 (73) Netafim LTD. (IL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010007-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/04/2021 (73) STICHTING KENNIS EXPLOITATIE RB. (NL)



	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010104-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2020 (73) Tyco Fire Products LP (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010242-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/03/2018 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010495-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2020 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 015896-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/06/2021 (73) TAYCA CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 006583-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 008635-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/03/2020 (73) U-SHIN FRANCE SAS (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009520-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; AISIN TAKAOKA CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)



	Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009613-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009695-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010131-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/02/2020 (73) MAGIC MP S.P.A. (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010148-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/09/2019 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010190-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/12/2019 (73) ALPHA TO OMEGA PHARMACEUTICAL CONSULTANTS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010327-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/04/2020 (73) ANDRITZ OY (FI) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010394-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/04/2020 (73) Andritz Oy (FI) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2013 010405-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010548-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) BAYER OY (FI) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015966-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) SANKEN SANGYO CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028978-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) SABAF S.P.A. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 001797-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 005595-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (73) BEIERSDORF AG (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 007274-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/01/2019 (73) BEIERSDORF AG (DE) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2014 008949-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/04/2021 (73) D B INDUSTRIES, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009045-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/06/2021 (73) D B INDUSTRIES, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009618-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/05/2021 (73) DAYCO EUROPE S.R.L. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009744-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) INEOS USA LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 004161-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 008546-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 008868-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/02/2022 (73) PHILLIPPE BRUNNER (MC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009233-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) HISPANO SUIZA (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009573-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/05/2021 (73) BAYER MATERIALSCIENCE AG (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 013080-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/08/2022 (73) VIBER MEDIA SARL (LU) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 016646-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/06/2021 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 006781-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/09/2021 (73) JEAN-LUC SARRAIL (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008381-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008527-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008854-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 06/07/2021 (73) KEPHALIOS S.A.S. (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 011415-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/01/2022 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 006563-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2022 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2012 027175-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (73) PLP - PRODUTOS PARA LINHAS PREFORMADOS LTDA (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2013 027040-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/04/2019 (73) LICAV INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2014 026106-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) ADEMAR TETSUO FURUKAWA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2014 026465-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/08/2020 (73) BUM JEUNG KIM (BR/SP) ; JAE MIN BANG (BR/SP) ; YONG HYUNG LEE (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2017 022766-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 12/07/2022 (73) MATEUS TITTON TOSTES (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(11) MU 8503586-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/09/2017 (73) Imly Tecnologia Eletrônica Ltda. (BR/RS) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 9103084-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) PAULO APARECIDO PEREIRA FRANCA (BR/PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 0014561-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/07/2012 (73) FMC Corporation (US) Referente a 22ª retribuição anual.
(11) PI 0104819-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2015 (73) Lucent Technologies INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0105684-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/11/2016 (73) Magneti Marelli Powertrain S.p.A. (IT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0105685-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/01/2017 (73) Magneti Marelli Powertrain S.p.A. (IT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0114859-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2015



	(73) Saipem S.P.A. (IT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0114962-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2016 (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0213846-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/10/2019 (73) UAB RESEARCH FOUNDATION (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0214093-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2019 (73) MONIER ROOFING COMPONENTS GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0315652-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0404455-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/08/2017 (73) National-Oilwell, L.P. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0406653-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/12/2016 (73) Kolektor Group D.O.O. (SI) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0415735-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/07/2017 (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0415768-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/07/2017 (73) Dufieux Industrie (FR) ; Airbus Operations SAS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0415853-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/12/2017 (73) CUMBERLAND PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0416146-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2015 (73) Friadent GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0416162-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) Friadent Gmbh (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0515846-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0516893-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/06/2016 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0516973-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/11/2016 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 17ª anuidade.



(11) PI 0517448-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/07/2015 (73) Henkel AG & Co. KGaA (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0517853-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/07/2018 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0518202-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/05/2017 (73) THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC (GB) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0519501-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/11/2018 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0617898-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/04/2014 (73) Georg Springmann Industrie - Und Bergbautechnik Gmbh (DE) ; SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0617919-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0618311-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) Wabco GMBH & CO. OHG (DE) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0618312-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/08/2019 (73) Wabco GMBH & CO. OHG (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0703776-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717121-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2019 (73) Illinois Tool Works, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717308-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717340-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/12/2017 (73) ESCO GROUP LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717729-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/02/2020 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0718176-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/06/2018 (73) Ipsen Pharma S.A.S. (FR) Referente à 15ª anuidade.



(11) PI 0719720-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0720180-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0818228-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) Scania CV AB (SE) ; STARSPRINGS AB (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0818456-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0818699-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/09/2019 (73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0819185-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/02/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0819243-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2018 (73) HALDEX BRAKE PRODUCTS AKTIEBOLAG (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0820339-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 17/09/2019 (73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0820986-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/02/2019 (73) Arcelormittal France (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0823133-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/09/2019 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0904190-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2019 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0914465-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/05/2020 (73) FACILITYLIVE S.R.L. (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0920089-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) XYLECO, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0921795-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1004062-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 10/11/2020 (73) HYDRIL USA MANUFACTURING LLC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1104280-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/02/2020 (73) VETCO GRAY, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1104366-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1105278-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/06/2017 (73) Odilio Alves Moreira (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 9917736-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2012 (62) PI 9905358-6 10/11/1999 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) Referente a 20ª, 21ª, 22ª e 23ª retribuição anual.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 10 2012 026743-8 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 05/11/2019 (73) WSN Sistemas de Monitoramento Ltda (BR/RJ) ; Alis Soluções em Engenharia LTDA (BR/RJ) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que a 10ª anuidade foi recolhida corretamente.
(11) BR 11 2013 005685-1 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 17/11/2020 (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2687 de 05/07/2022 por ter sido indevida, uma vez que a 11ª anuidade foi recolhida corretamente.
(11) PI 0212557-9 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 26/07/2011 (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH (DE) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida, uma vez que a 20ª anuidade foi recolhida corretamente.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”**

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2015 017591-4 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 04/01/2022 (73) COPOBRÁS S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS (BR/SC) INPI nº 52402.008609/2022-11 @ Origem: 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5052844-95.2022.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: MARBEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. @ Réu(s): COPOBRAS S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 11 2012 016405-8 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 08/06/2021 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) INPI nº 52402.008460/2022-71 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5016909-91.2022.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: APPLE COMPUTER BRASIL LTDA. @ Réu(s): TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) BR 11 2014 010175-2 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 29/12/2020 (73) DONALDSON COMPANY, INC. (US) INPI nº 52402.008601/2022-55 @ Origem: 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5015604-72.2022.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: SOFAPE FABRICANTE DE FILTROS S.A. @ Réu(s): DONALDSON COMPANY, INC e INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(11) BR 11 2019 015387-0 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 03/11/2020 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) INPI nº 52402.008460/2022-71 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5016909-91.2022.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: APPLE COMPUTER BRASIL LTDA. @ Réu(s): TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



(11) BR 11 2020 001538-5 B1	Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE" (45) 22/12/2020 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) INPI nº 52402.008460/2022-71 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5016909-91.2022.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: APPLE COMPUTER BRASIL LTDA. @ Réu(s): TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) BR 20 2015 012807-5 Y1	Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE" (45) 27/02/2020 (73) FÁBIO LADEIA DE ALMEIDA (BR/MG) INPI nº 52402.008561/2022-41 @ Origem: 16ª Vara Federal Cível da SJMG Processo Nº: 1024221-42.2022.4.01.3800@ NULIDADE DA PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: MEDINA & NETO FABRICACAO E COMERCIO DE UTENSILIOS DOMESTICOS LTDA @ Réu(s): FÁBIO LADEIA DE ALMEIDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ?INPI
(11) PI 0211909-9 B8	Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE" (45) 29/05/2018 (73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE) INPI nº 52402.008552/2022-51 @ Origem: 22ª Vara Federal Cível da SJDF Processo Nº: 1047995-40.2022.4.01.3400@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: Janssen Pharmaceutica N.V. @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) PI 0212726-1 B8	Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE" (45) 24/11/2015 (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY (CH) INPI nº 52402.008442/2022-99 @ Origem: 6ª Vara Federal Cível da SJDF Processo Nº: 1089473-62.2021.4.01.3400@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código Processamento de Pedidos Segundo Artigos 230 e 231 da Lei 9279/96

Código 23.6 - Arquivamento

(21) PP 1100039-2 A2

Código 23.6 - Arquivamento

(22) 10/09/1996

(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)

Arquivado baseado no Art. 38 por falta do pagamento da retribuição correspondente para a expedição da carta patente.

(21) PP 1100950-0 A2

Código 23.6 - Arquivamento

(22) 14/05/1997

(71) Abbott GmbH & Co. KG (DE)

Arquivado baseado no Art. 38 por falta do pagamento da retribuição correspondente para a expedição da carta patente.



Código Anuidade de Patente

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 016191-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2020 (73) Federal-Mogul Burscheid Gmbh (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 016245-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) VETCO GRAY INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 016793-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) NIDEC MOTORS & ACTUATORS (GERMANY) GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000287-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000353-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) ASTRAZENECA AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000975-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) Total S.a. (FR) ; Ifp Energies Nouvelles (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033709-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/09/2020

(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND G.M.B.H. (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000048-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2020

(73) BELKIN INTERNATIONAL, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000049-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) BELKIN INTERNATIONAL, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000219-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2021

(73) LONZA LTD (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000238-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/06/2020 (73) Aptar France SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000591-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) DRESSER -RAND COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 030030-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 032511-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) DORF KETAL CHEMICALS (I) PRIVATE LIMITED (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033083-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) BEIERSDORF AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033413-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 17/11/2020 (73) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033523-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) KNORR-BREMSE SYSTEMS FOR COMMERCIALS VEHICLE INDIA PVT LTD. (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033636-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) METSO POWER AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033715-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033892-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 033931-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) HISPANO-SUIZA (FR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000032-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/07/2021

(73) BOREALIS AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000126-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/07/2020

(73) ACO SEVERIN AHLMANN & CO, KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000130-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 002765-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/06/2020

(73) WOBEN PROPERTIES GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 031127-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) MAXXMAR INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 031902-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D.S.L. (ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 032109-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) ; THOMAS KLONOWSKI (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 032835-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/09/2020
(73) IDRABEL ITALIA S.R.L. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 032956-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/02/2020
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000103-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/12/2020
(73) TOYOTA BOSHOKU AMERICA, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000268-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 26/01/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015609-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 032405-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) HATCH LTD. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 032613-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 001639-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) CONTITECH NORTH AMERICA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 001652-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 8501395-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/07/2009 (73) Ferplast Indústria e Comércio de Peças Plásticas e Ferramentais Ltda. (BR/SP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) MU 8502102-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/03/2012 (73) Texa Alumínio Ltda (BR/SP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) MU 8601336-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) PEDRO FOLENA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8601920-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2011 (73) ELIZAME UMBELINO DE FREITAS (BR/PE) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0112375-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) PHARMA MAR, S.A. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0211775-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2013 (73) UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL (GB) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0302458-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2012



	(73) LG Electronics Inc. (KR) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0612003-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0817032-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) ADUCID S.R.O. (CZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0902038-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) Honda Motor CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0913967-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) Wabco Gmbh (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0914932-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0915613-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0920667-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/05/2020 (73) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1002480-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) NPA - NÚCLEO DE PESQUISAS APLICADAS LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1004123-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) STMICROELECTRONICS INTERNATIONAL N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1010410-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013956-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) OXTERA INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1015357-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020

(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1015947-9 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/07/2020

(73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1016005-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1016070-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/07/2020

(73) Jawaharlal Nehru Centre For Advanced Scientific Research (IN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1102825-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/09/2020

(73) SONY CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1103337-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) HEXAGON METROLOGY S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2677 de 26-04-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 023776-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/09/2012
	(45) 04/02/2020
	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2012 023778-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/09/2012
	(45) 22/10/2019
	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2012 023812-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/09/2012
	(45) 28/04/2020
	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2012 023829-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/09/2012
	(45) 22/10/2019
	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2012 031875-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 13/12/2012
	(45) 04/08/2020
	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2012 031905-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/12/2012
	(45) 24/11/2020
	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2012 032697-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/12/2012
	(45) 04/12/2018
	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)



(11) BR 10 2012 032730-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/12/2012
 (45) 11/12/2018
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2013 007918-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 02/04/2013
 (45) 15/10/2019
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2013 024429-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 24/09/2013
 (45) 15/10/2019
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2014 002668-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/02/2014
 (45) 23/11/2021
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2014 003213-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/02/2014
 (45) 02/06/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2015 006886-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/03/2015
 (45) 17/11/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2015 007023-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 30/03/2015
 (45) 17/11/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2015 010049-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/05/2015
 (45) 21/12/2021
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 10 2015 010065-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 04/05/2015 (45) 21/12/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2015 010568-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2015 (45) 20/10/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2015 024775-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2015 (45) 12/04/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2015 024890-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2015 (45) 04/01/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2015 024892-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2015 (45) 19/04/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2015 024895-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2015 (45) 18/01/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2015 024913-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/09/2015 (45) 04/01/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2015 024914-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/09/2015 (45) 30/11/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2016 008214-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2016 (45) 04/05/2021



	(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 10 2016 017090-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2016 (45) 18/01/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) BR 10 2018 069768-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2018 (71) BUMERANGUE COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIAS AMBIENTAIS LTDA (BR/RS) ; WIRLEY WEILER (BR/SP)
(21) BR 10 2019 008031-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(21) BR 10 2019 025821-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2019 (71) GERSON MIRANDA MOTA (BR/RO)
(21) BR 10 2021 001642-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/01/2021 (71) LOKHEN S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 013083-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/07/2021 (71) CONTROLDIGI - SOLUÇÕES EM IOT LDA. (PT) ; ARISTÓTELES GOMES DE MELO (BR/SP)
(11) BR 11 2012 002081-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2010 (45) 11/05/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2012 002098-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2010 (45) 22/12/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2012 004045-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2010



	(45) 23/11/2021 (71) TOKIN CORPORATION (JP) ; MURATA MANUFACTURING CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2012 012399-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2010 (45) 10/10/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2012 016651-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2011 (45) 10/03/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2012 016655-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2011 (45) 04/02/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2012 016662-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/01/2011 (45) 04/02/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2012 018522-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2011 (45) 19/11/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2012 029263-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2011 (45) 22/02/2022 (71) STRATUS MEDICAL, LLC (US)
(11) BR 11 2012 032979-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2011 (45) 19/12/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2012 033245-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2011 (45) 26/12/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)



(11) BR 11 2012 033287-2 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/06/2011 (45) 27/10/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2013 018964-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2012 (45) 02/03/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2013 022961-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2012 (45) 29/09/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2013 025229-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2012 (45) 03/11/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2014 006855-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2012 (45) 20/10/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2014 013943-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2012 (45) 08/09/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2014 013971-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2012 (45) 24/11/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2014 017045-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2012 (45) 29/09/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2014 019526-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 01/02/2013 (45) 05/04/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) BR 11 2014 023398-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2013 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(11) BR 11 2014 024911-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/05/2013 (45) 10/11/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2015 005052-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2013 (45) 20/10/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2015 005285-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/09/2013 (45) 12/11/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2015 008644-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/10/2013 (45) 23/11/2021 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) BR 11 2015 010790-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/11/2013 (45) 31/12/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2015 020053-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2014 (45) 26/05/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2015 020609-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2014 (45) 10/11/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)



(11) BR 11 2015 022265-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/03/2014
 (45) 13/10/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 11 2015 022275-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/03/2014
 (45) 24/09/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 11 2015 022279-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/03/2014
 (45) 28/07/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) BR 11 2015 022318-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/03/2014
 (45) 28/07/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(21) BR 11 2015 023398-8 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 15/03/2014
 (71) THERANOS IP COMPANY, LLC (US)

(11) BR 11 2015 029098-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/05/2014
 (45) 18/05/2021
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(21) BR 11 2016 003293-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/09/2014
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(21) BR 11 2016 017419-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 27/01/2015
 (71) CRYPTOMETRY CANADA INC. (CA)

(11) BR 11 2016 021421-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 06/03/2015
 (45) 29/06/2021
 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)



(11) BR 11 2016 022159-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2015 (45) 17/11/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2016 022607-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2015 (45) 19/01/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) BR 11 2017 013258-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2015 (71) GALAPAGOS N.V. (BE)
(21) BR 11 2017 014247-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2015 (71) GREINER BIO-ONE GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 021515-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2016 (71) GREINER BIO-ONE GMBH (AT)
(11) BR 11 2018 001901-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2016 (45) 10/08/2021 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007132-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2017 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2019 020667-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2018 (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2020 016454-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2019 (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT



MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH SE (DE)

(21) BR 11 2020 025074-0 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/06/2019
(71) ATSUSHI SUGIMOTO (JP)

(21) BR 11 2021 011747-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/12/2019
(71) WPC WIRELESS POWER AND COMMUNICATION AS (NO)

(21) BR 11 2021 016795-1 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/02/2020
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(21) BR 11 2021 017637-3 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/01/2020
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)

(21) BR 12 2021 004633-6 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/07/2010
(62) BR 11 2012 004045-6 20/07/2010
(71) TOKIN CORPORATION (JP) ; MURATA MANUFACTURING CO., LTD. (JP)

(21) BR 13 2021 009071-4 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/05/2021
(61) BR 10 2020 020255-3 02/10/2020
(71) PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

(11) BR 20 2015 032280-7 Y1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/12/2015
(45) 12/05/2020
(71) EDNÉA CASAGRANDE PINHEIRO (BR/SP)

(21) BR 20 2018 070746-4 U2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/10/2018
(71) BUMERANGUE COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIAS AMBIENTAIS LTDA (BR/RS) ; WIRLEY WEILER (BR/SP) ; GENUINO PEDRO MOSER & CIA LTDA ME (BR/RS)

(21) BR 20 2020 012192-3 U2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/06/2020



	(71) KENTI TECH LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023382-1 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2021 (71) MD COMERCIAL LTDA (BR/SC)
(11) PI 0403394-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2004 (45) 16/01/2018 (73) RAFAEL LIMA DA SILVA (BR/PR) ; CARLOS JOSÉ AUGUSTO DA SILVA (BR/PR)
(11) PI 0413925-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/08/2004 (45) 03/11/2015 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0510013-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 20/12/2016 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0510015-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2005 (45) 29/08/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0510026-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 30/11/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0511113-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 12/04/2022 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0511115-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 13/03/2018 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)



(11) PI 0511117-0 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/05/2005
 (45) 06/02/2018
 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 0511121-8 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/05/2005
 (45) 13/03/2018
 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 0513702-0 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/02/2005
 (45) 18/02/2020
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(21) PI 0515367-0 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/09/2005
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 0515370-0 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/09/2005
 (45) 29/08/2017
 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 0515487-1 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/09/2005
 (45) 05/12/2017
 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 0518197-6 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 28/10/2005
 (45) 17/04/2018
 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 0605795-0 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/06/2006
 (45) 25/09/2018
 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 0610904-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/05/2006
 (45) 30/01/2018



	(73) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0614311-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2006 (45) 19/06/2018 (73) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0614405-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2006 (45) 26/12/2017 (73) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0615155-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2006 (45) 24/07/2018 (73) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0615187-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2006 (45) 27/11/2018 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0615188-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2006 (45) 26/09/2017 (73) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0708447-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/03/2007 (45) 19/02/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) PI 0718688-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2007 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0719838-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/10/2007 (45) 12/11/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0719954-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 01/10/2007 (45) 20/10/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0804992-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2008 (45) 07/05/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0805072-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2008 (45) 03/10/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0806167-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2008 (45) 04/10/2016 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) PI 0902562-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2009 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0902619-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2009 (45) 10/12/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0902851-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2009 (45) 26/01/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0903882-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/09/2009 (45) 10/12/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0905181-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2009 (45) 27/12/2016 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)



(21) PI 0908089-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/02/2009 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0912799-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2009 (45) 19/11/2019 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0913112-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2009 (45) 18/06/2019 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 0913290-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/04/2009 (45) 02/07/2019 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(21) PI 0920621-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/10/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(11) PI 0920908-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 02/07/2019 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0920998-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/11/2009 (45) 27/04/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 0921382-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 06/04/2021 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) PI 0921546-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)



(11) PI 0921851-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 12/05/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE) ; CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) PI 0922041-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(11) PI 0923459-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2009 (45) 07/03/2017 (73) The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US) ; CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1000320-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/02/2010 (45) 05/09/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) PI 1003162-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2010 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1003240-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2010 (45) 22/08/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1003940-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2010 (45) 12/12/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1004003-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2010 (45) 15/08/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1004108-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 05/10/2010 (45) 24/03/2020 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1010464-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/10/2010 (45) 05/09/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1013563-4 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2010 (45) 05/01/2021 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 1015978-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2010 (45) 13/10/2020 (71) EMERSUB CVIII, INC. (US)
(11) PI 1100965-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2011 (45) 26/06/2018 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1100966-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2011 (45) 29/05/2018 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1102829-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2011 (45) 19/12/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1102843-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2011 (45) 26/12/2017 (73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) PI 1103213-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2011 (45) 06/03/2018



(73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 1105913-3 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 02/09/2011

(45) 29/05/2018

(73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 1105992-3 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 21/12/2011

(45) 19/12/2017

(73) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)

(11) PI 1106572-9 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 25/10/2011

(45) 16/04/2019

(71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (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 10 2019 004347-4 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 01/03/2019

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210116528 de 16/12/2021, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2675, de 12/04/2022.

(11) PI 0201914-0 B1

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 22/05/2002

(45) 26/07/2011

(71) Johnson & Johnson (US)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220036653 de 28/04/2022, em virtude da publicação 21.1 na RPI2686 de 28/06/2022 da extinção da patente pelo Art. 78 inciso I da LPI.



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 2016 007565-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 06/04/2016 (45) 09/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870220051253 de 10/06/2022, 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 2020 022728-9 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 07/11/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870220057623 de 30/06/2022, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente ?UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP? tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2020 025091-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 09/12/2020 (71) LTI - LANDELL TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/AM) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220013875 de 16/02/2022, é necessário apresentar guias de recolhimento, código 248, relativas a alteração de nome e de sede ocorridas antes da transferência de titular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2022 000372-6 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 10/01/2022 (71) JOEL GOMES DE LIMA (BR/PR) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220058961 de 04/07/2022, é necessário que o documento de cessão com o nome da empresa cessionária seja aquele para o qual se quer transferir o pedido. No documento de cessão apresentado consta como cessionária ?G.S.M. COMÉRCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA ? e a solicitação da petição é que a transferência seja para ?G.S.M. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ADESIVOS LTDA?. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



(21) BR 11 2016 026237-9 A8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/04/2015 (71) AUTOMATIC TRANSMISSION & INNOVATION S.A. (ES) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220053550 de 20/06/2022, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2013 011205-0 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 06/05/2013 (45) 18/09/2018 (71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220017045 de 25/02/2022, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da empresa cedente que assinou o documento de cessão tem poderes para realizar tal ato, visto que no contrato social apresentado a administração da empresa é de outro sócio. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2014 002428-5 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 31/01/2014 (45) 03/12/2019 (71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220017047 de 25/02/2022, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da empresa cedente que assinou o documento de cessão tem poderes para realizar tal ato, visto que no contrato social apresentado a administração da empresa é de outro sócio. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2015 023211-5 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/09/2015 (45) 24/12/2019 (71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220017049 de 25/02/2022, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da empresa cedente que assinou o documento de cessão tem poderes para realizar tal ato, visto que no contrato social apresentado a administração da empresa é de outro sócio. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2019 005252-5 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência



(22) 18/03/2019

(71) B3K2 SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/PR)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220022986 de 17/03/2022, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2020 014088-0 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 09/07/2020

(71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220017050 de 25/02/2022, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da empresa cedente que assinou o documento de cessão tem poderes para realizar tal ato, visto que no contrato social apresentado a administração da empresa é de outro sócio. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2020 014125-8 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 10/07/2020

(71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220017052 de 25/02/2022, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da empresa cedente que assinou o documento de cessão tem poderes para realizar tal ato, visto que no contrato social apresentado a administração da empresa é de outro sócio. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2021 024213-8

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 30/11/2021

(71) CELERE SOLUCOES LTDA (BR/RJ)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220020242 de 10/03/2022, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2012 003310-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/02/2012 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2013 016646-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/06/2013 (45) 24/11/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2013 031059-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/12/2013 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032721-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/12/2013 (71) SEM PARAR INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 026697-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/10/2015 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2017 015423-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/07/2017 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 003628-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/02/2018 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 002052-3	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/02/2022 (71) COGNVOX TECNOLOGIA, MÉTODOS E SISTEMAS PARA DESENVOLVIMENTO COGNITIVO LTDA (BR/PE)
(21) BR 11 2013 013009-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/06/2011 (71) DENKA COMPANY LIMITED (JP)



(21) BR 11 2014 032792-0 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/06/2013
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2014 032798-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 25/06/2013
(45) 10/03/2020
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2014 032814-5 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/06/2013
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2014 032868-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 25/06/2013
(45) 10/03/2020
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2015 010392-8 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/11/2013
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2015 010395-2 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/11/2013
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2019 017645-4 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 12/06/2017
(71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)

(21) BR 11 2019 017664-0 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/02/2018
(71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)

(21) BR 11 2020 003865-2 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 04/09/2018
(71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US)

(21) BR 11 2021 005184-8 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 19/09/2019
(71) LAVA THERAPEUTICS N.V. (NL)



(21) BR 11 2021 008183-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/10/2019 (71) ARXADA AG (CH)
(21) BR 11 2021 015238-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/01/2020 (71) LAVA THERAPEUTICS N.V. (NL)
(21) BR 12 2017 010572-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/04/2012 (62) BR 10 2012 009949-7 27/04/2012 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(11) BR 20 2012 025404-8 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/10/2012 (45) 02/03/2021 (71) FCC - FORNECEDORA COMPONENTES QUÍMICOS E COUROS LTDA (BR/RS) ; ANODILAR INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS GASTRONÔMICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 013544-4 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/06/2018 (71) VANTARE ENGENHARIA, PROJETOS E DESENVOLVIMENTO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2020 002734-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/02/2020 (71) HELP ME TECH EIRELI (BR/SP) ; GISELE CRISTINA BAVIA DARRUIZ (BR/SP)
(21) PI 1005662-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/12/2010 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) PI 1101399-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2011 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 10 2014 024354-2 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 30/09/2014 (45) 22/02/2022 (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS - EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014228, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 009139-5 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 04/05/2018 (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS - EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014231, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2021 021746-0 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 31/12/2019 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870220022923, de 17/03/2022, é necessário apresentar documento notariado com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2013 031879-0 Y1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 11/12/2013 (45) 01/10/2019 (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS - EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014202, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2015 006472-7 Y1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência



	(22) 24/03/2015 (45) 24/11/2020 (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS - EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014207, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2015 006473-5 Y1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 24/03/2015 (45) 30/03/2021 (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS - EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014209, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2017 025486-6 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 28/11/2017 (71) SANCHES & PEREIRA RODOS DE ALUMÍNIO LTDA - ME (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220052582, de 15/06/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome que foi solicitada, visto que no contrato social apresentado não consta alteração de ?SANCHES & PEREIRA RODOS DE ALUMÍNIO LTDA ? ME? para ?SANCHES E SANCHES RODOS DE ALUMÍNIO LTDA ?. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2018 011323-8 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 04/06/2018 (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS - EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014217, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2019 003029-7 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 14/02/2019 (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS - EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014221, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2021 021602-1 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 27/10/2021

(71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA - ME (BR/PR)

A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870220052584, de 15/06/2022, é necessário apresentar procuração com o nome atual da empresa. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2014 004418-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/08/2012 (71) EVOKE PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032685-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/06/2013 (71) SCHOLLE IPN IP BV (NL)
(21) BR 11 2015 030311-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/06/2014 (71) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL)
(11) BR 11 2017 025322-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/05/2016 (45) 09/08/2022 (71) VIRDIA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 002435-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/07/2018 (71) ELICIT PLANT (FR)
(21) BR 11 2022 001488-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2020 (71) HEPAREGENIX GMBH (DE)
(11) BR 12 2019 005902-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/10/2009 (45) 14/07/2020 (62) PI 0920200-5 13/10/2009 (71) EVONIK SUPERABSORBER LLC (US)
(21) BR 12 2021 025311-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2014 (62) BR 11 2015 023330-9 17/03/2014 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
(11) C1 0203176-0 F1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



(22) 05/08/2008

(45) 05/04/2016

(61) PI 0203176-0 09/08/2002

(73) TM MÁQUINAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/MG)

(11) PI 0821332-1 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 22/12/2008

(45) 26/03/2019

(71) ADVANCED GALVANISATION AG (CH)



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 10 2016 020210-8 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 31/08/2016
 (45) 14/12/2021
 (71) BUREL PRODUCTION (FR)
 Anulada a publicação código 25.9 na RPI nº 2691 de 02/08/2022 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2012 005396-5 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 20/08/2010
 (45) 02/07/2019
 (71) JOHNSON CONTROLS COMPONENTS GMBH & CO. KG (DE)
 Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2012 030492-5 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 17/05/2011
 (45) 11/02/2020
 (71) JOHNSON CONTROLS COMPONENTS GMBH & CO. KG (DE)
 Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 1005671-8 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 24/06/2010
 (45) 07/05/2019
 (71) JOHNSON CONTROLS COMPONENTS GMBH & CO. KG (DE)
 Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 1011216-2 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 17/05/2010
 (45) 09/03/2021
 (71) MONETORNOW LTD (GB)
 Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2012 026811-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/10/2012 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220069906, de 05/08/2022

(21) BR 10 2017 011616-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/06/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070132, de 08/08/2022

(21) BR 10 2019 010856-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220068811, de 03/08/2022

(21) BR 10 2019 019816-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070550, de 08/08/2022

(21) BR 10 2020 002100-1 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 31/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070626, de 08/08/2022

(21) BR 10 2021 017370-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/09/2021



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220068833, de 03/08/2022
(21) BR 10 2021 024140-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 30/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220068820, de 03/08/2022
(21) BR 10 2022 007197-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070741, de 09/08/2022
(21) BR 10 2022 008889-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 06/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070210, de 08/08/2022
(21) BR 10 2022 011378-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070759, de 09/08/2022
(21) BR 10 2022 013525-8	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220069164, de 04/08/2022
(21) BR 10 2022 015024-9	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220067336, de 29/07/2022
(21) BR 20 2019 014522-1 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,



conforme protocolo nº 870220067770, de 01/08/2022

(21) BR 20 2021 023235-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 18/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220037414, de 29/04/2022

(21) BR 20 2022 003784-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 25/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070222, de 08/08/2022

(21) BR 20 2022 004919-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220070100, de 06/08/2022

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2021 013403-3	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 07/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870220067941, de 01/08/2022

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.



(21) BR 11 2021 025052-2 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 10/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220067430, de 29/07/2022
(21) BR 20 2018 076158-2 U2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 17/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220067241, de 29/07/2022
(21) BR 20 2020 012871-5 U2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 24/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220067232, de 29/07/2022
(21) BR 20 2022 014268-3	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 19/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220068700, de 03/08/2022

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2021 000823-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 31/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870220067106, de 29/07/2022



Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2022 001497-9 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 27/01/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870220069617, de 05/08/2022

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2015 028243-5 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 10/11/2015

(21) BR 11 2021 004506-6 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 10/09/2018

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 2017 017992-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/08/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH. conforme protocolo nº 870220067599, de 30/07/2022

(21) BR 10 2018 014992-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/07/2018



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062571, de 15/07/2022
(21) BR 10 2019 010532-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220067429, de 29/07/2022
(21) BR 10 2019 015108-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220061834, de 13/07/2022
(21) BR 10 2020 006258-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220065057, de 25/07/2022
(21) BR 10 2020 015676-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220065766, de 26/07/2022
(21) BR 10 2020 020047-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/09/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062574, de 15/07/2022
(21) BR 10 2020 022082-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220066160, de 27/02/2022
(21) BR 10 2021 009396-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220063255, de 18/07/2022
(21) BR 11 2019 000166-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/07/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220067522, de 29/07/2022



(21) BR 11 2019 008054-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/12/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062856, de 18/07/2022
(21) BR 11 2019 024745-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/05/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220061954, de 14/07/2022
(21) BR 11 2020 001762-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/08/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062540, de 15/07/2022
(21) BR 11 2020 004315-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/09/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220063213, de 18/07/2022
(21) BR 11 2020 009152-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/11/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220067799, de 01/08/2022
(21) BR 11 2020 010229-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/11/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062293, de 14/07/2022
(21) BR 11 2020 018947-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/03/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064830, de 22/07/2022
(21) BR 11 2020 022435-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064797, de 22/07/2022
(21) BR 11 2020 024353-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 29/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220069151, de 04/08/2022
(21) BR 11 2020 025227-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064349, de 21/07/2022
(21) BR 11 2020 026170-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220068039, de 01/08/2022
(21) BR 11 2020 026923-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062738, de 15/07/2022
(21) BR 11 2021 000095-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220063705, de 20/07/2022
(21) BR 11 2021 000351-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062666, de 15/07/2022
(21) BR 11 2021 000558-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064884, de 22/07/2022
(21) BR 11 2021 001732-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/08/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220067545, de 29/07/2022
(21) BR 11 2021 001805-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870220064683, de 22/07/2022

(21) BR 11 2021 002803-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/08/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062786, de 15/07/2022

(21) BR 11 2021 007733-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/10/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220063555, de 19/07/2022

(21) BR 11 2021 010616-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 03/12/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220069831, de 05/08/2022

(21) BR 11 2021 010839-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 15/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220070074, de 05/08/2022

(21) BR 11 2021 019646-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 07/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220062179, de 14/07/2022

(21) BR 11 2021 024432-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 13/12/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064006, de 20/07/2022

(21) BR 11 2021 024730-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 01/06/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220067454, de 29/07/2022

(21) BR 11 2021 024921-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/06/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064176, de 21/07/2022



(21) BR 11 2021 026561-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220066404, de 27/07/2022
(21) BR 11 2022 000760-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064913, de 22/07/2022
(21) BR 11 2022 007683-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220068155, de 02/07/2022
(21) BR 11 2022 008116-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220063508, de 19/07/2022
(21) BR 11 2022 010360-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220065660, de 26/07/2022
(21) BR 11 2022 012626-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220065582, de 26/07/2022
(21) BR 11 2022 012767-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220064880, de 22/07/2022
(21) BR 11 2022 013249-2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220066204, de 27/07/2022
(21) BR 11 2022 013495-9	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870220067675, de 01/08/2022

(21) BR 11 2022 014219-6 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 nº 870220064945, de 25/07/2022

(21) BR 11 2022 014530-6 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 27/01/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220065575, de 26/07/2022

(21) BR 11 2022 014531-4 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 27/01/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220068005, de 01/08/2022

(21) BR 12 2022 006509-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 28/07/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220065331, de 25/07/2022

(21) BR 12 2022 014023-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/10/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220065056, de 25/07/2022

(21) BR 12 2022 015169-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 31/07/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220069905, de 05/08/2022

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.



(21) BR 10 2019 019816-8 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/09/2019 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220070550, de 08/08/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203.
(21) BR 10 2020 002100-1 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 31/01/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220070626, de 08/08/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203
(21) BR 10 2021 024140-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 30/11/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220068820, de 03/08/20022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada de GRU 202 e de pedido de exame, de GRU 203.
(21) BR 20 2021 013403-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 07/07/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220067941, de 01/08/2022, ser conhecido, é necessário que o processo de patente pertença a uma Pessoa Jurídica, conforme definido pelo art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22. O depositante deve apresentar uma petição de transferência de titularidade (GRU 249) e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias.
(21) BR 20 2021 023235-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 18/11/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220037414, de 29/04/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 54, de



15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.

Especificamente, efetuar os pagamentos das taxas de publicação antecipada e pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 204, respectivamente.

(21) BR 20 2022 014268-3

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 19/07/2022

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220068700, de 03/08/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, anexar um esclarecimento indicando o item específico do Anexo II

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 11 2021 000823-3 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 31/07/2019

A petição nº 870220067106, de 29/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2021 025052-2 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 10/06/2020

A petição nº 870220067430, de 29/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.



(21) BR 20 2018 076158-2 U2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 17/12/2018 A petição nº 870220067241, de 29/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2020 012871-5 U2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 24/06/2020 A petição nº 870220067232, de 29/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

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 2016 013943-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/06/2016 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220066888, de 28/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2016 013964-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/06/2016 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220066893, de 28/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 009283-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/05/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220066903, de



28/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 10 2018 071058-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/10/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220065206, de 25/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 024977-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/11/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220053947, de 21/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 22, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 015115-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220065724, de 26/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 020093-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220054887, de 23/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 021418-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057563, de 30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2022 010749-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220065368, de 25/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2022 014154-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220066263, de 27/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº



54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 20 2020 018624-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220064920, de 23/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 20 2021 016510-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/08/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220065919, de 27/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2020 021756-5 A2	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 25/04/2019 Anulada a exigência por ser indevida. A documentação requerida foi apresentada e o processo obterá o deferimento da tramitação prioritária em publicação de RPI posterior

