

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2628
18 de Maio de 2021

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 refering 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 contracts 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, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Wirtschaft, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogramme 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 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame.....	20
Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição.....	21
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.....	22
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	26
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	35
Código 121 - Exigência.....	37
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	38
Código 141 - Notificações Diversas.....	39
Código Presidência - Nulidade.....	40
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	40
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	42
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	46
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	47
Código 211 - Sobrestado o Processo Administrativo.....	48
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	49
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional..	49
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	106
Código 1.2.3 - Decisão Anulada.....	107
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	108
Código 1.3.1 - Retificação.....	229
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	241
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	243
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	252
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	262
Código Depósito.....	263
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	263
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	279
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	285
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	310
Código Publicação do Pedido.....	336
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	336
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	378
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	385
Código 3.7 - Publicação Anulada.....	387
Código 3.8 - Retificação.....	389
Código Pedido de Exame.....	392
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	392
Código Exigências Técnicas e Formais.....	393
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	393
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	408
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.....	411
Código 6.7 - Outras Exigências.....	412
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	413
Código 6.10 - Republicação.....	414
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	415
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	424
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	446
Código Ciência de Parecer.....	472
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	472
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	488



Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI.....	489
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI.....	492
Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI.....	496
Código Anuidade do Pedido.....	497
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	497
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	498
Código 8.7 - Restauração.....	507
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	508
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	509
Código Decisão.....	518
Código 9.1 - Deferimento.....	518
Código 9.1.3 - Republicação.....	580
Código 9.1.4 - Retificação.....	582
Código 9.2 - Indeferimento.....	584
Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	596
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	597
Código Arquivamento.....	604
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	604
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	608
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	614
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	619
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI.....	623
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	624
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	625
Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI.....	626
Código 11.13 - Despacho Anulado.....	627
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	628
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	629
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	630
Código Recurso.....	631
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	631
Código 12.6 - Outros Recursos.....	637
Código Outros Referentes a Despachos.....	639
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	639
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	640
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	641
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	642
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	646
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	647
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	651
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema.....	652
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	653
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	654
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	654
Código 16.2 - Publicação Anulada.....	806
Código 16.3 - Retificação.....	807
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	813
Código Nulidade Administrativa.....	814
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	814
Código Notificação de Decisão Judicial.....	815
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	815
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	817
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	817
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	819
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	837
Código 22.6.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de Patentes.....	837
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”	838



Código Anuidade de Patente.....	841
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	841
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	842
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	843
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.....	855
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	855
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	865
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	866
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	867
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	870
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	871
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	873
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	874
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	875
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	876
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	876
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	876
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	876
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	877
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	877
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	878
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	879
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	880
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	884
Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário.....	884
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	885



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

(21) BR 10 2017 010844-9 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 24/05/2017
(71) JULIANA MONTAGNER - ME (BR/RS)
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 000126-4 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 02/07/2010
(71) Snecma (FR) ; Aubert & Duval (FR)
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 001161-8 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 15/07/2010
(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) BR 11 2012 019737-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 07/02/2011
(71) BASF 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 11 2013 000062-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/06/2011 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY 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) BR 11 2015 032273-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 09/05/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) 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 015713-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/11/2016 (71) JFE 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) BR 11 2019 014125-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/03/2018 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (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 2015 016051-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 25/06/2004 (62) PI 0412122-8 25/06/2004 (71) PFIZER LIMITED (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) BR 12 2016 029094-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 01/10/2004 (62) PI 0419105-6 01/10/2004 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS 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 022747-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/03/2006 (62) PI 0607994-6 03/03/2006 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND 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 12 2017 022761-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/03/2006 (62) PI 0607994-6 03/03/2006 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND 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 12 2019 004903-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/07/2005 (62) PI 0513837-0 21/07/2005 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (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 20 2014 021884-5 U2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 04/09/2014
(71) FÁBIO MAGNANI (BR/SC)
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 8401251-0 U2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 07/06/2004
(71) José Maria Rodriguez Perez (BR/SP) ; CINN-CONSULTORIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA -EPP (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 0017488-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 30/06/2000
(62) PI 0012100-2 30/06/2000
(71) Johnson & Johnson 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 0300784-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 24/02/2003
(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 0309481-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 22/04/2003
(71) Becton, Dickinson And 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 0406154-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/12/2004 (71) Universidade de São Paulo - USP (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 0406922-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/01/2004 (71) Ultradent Products, 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 0408597-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/03/2004 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) 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 0409287-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 07/04/2004 (71) VITRO FLAT GLASS 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 0412122-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido



	(22) 25/06/2004 (71) Pfizer Limited (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 0416543-8 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/10/2004 (71) B. Braun Medical, 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 0504665-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/08/2005 (71) Dell Products 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 0507952-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 25/02/2005 (71) Volvo Lastvagnar Ab (SE) 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 0509888-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/04/2005 (71) Choongwae Pharma Corporation (KR) 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 0513837-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 21/07/2005
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (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 0514514-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 19/07/2005
(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 0515040-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 07/09/2005
(71) BESINS HEALTHCARE LUXEMBOURG SARL (LU)
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 0517338-8 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 27/10/2005
(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)
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 0517568-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 09/11/2005
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP) ; Tokyo Institute of Technology (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 0601439-9 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 24/04/2006
(71) Eduardo Pedrosa Santos (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 0604811-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 17/11/2006
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
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 0604949-4 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 27/11/2006
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
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 0615637-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 16/06/2006
(71) ECOLAB 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 0616120-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 01/09/2006
(71) UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL (CA)
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 0618614-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/11/2006 (71) Donaldson Company, 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 0621779-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/10/2006 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) 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 0707628-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/01/2007 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL 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 0708756-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 13/03/2007 (71) AGC Flat Glass Europe SA (BE) 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 0710592-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/03/2007



	(71) ECOLAB USA 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 0715813-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 10/08/2007 (71) Bunge Fertilizantes S.A. (BR/SP) ; Universidade Estadual de Campinas (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 0721407-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 18/07/2007 (71) VESTERGAARD SA (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 0814502-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 30/06/2008 (71) Basf SE (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 0815392-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/08/2008 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (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 0907313-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 17/04/2009
 (71) NALCO 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 0907315-9 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 17/04/2009
 (71) NALCO 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 0907466-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 11/02/2009
 (71) Obrist Closures Switzerland GMBH (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 0908699-4 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 14/05/2009
 (71) PURATOS N.V. (BE)
 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 0925311-4 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 30/12/2009
 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS 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 1005271-2 A2

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

(22) 16/12/2010

(71) Jiangsu Sinorgchem Technology Co., Ltd (CN)

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 1011243-0 A2

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

(22) 11/06/2010

(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. Kg (AT)

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 1014863-9 A2

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

(22) 17/02/2010

(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 1015252-0 A2

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

(22) 23/04/2010

(71) Hydro Aluminium Deutschland 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 1015254-7 A2

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

(22) 23/04/2010

(71) Hydro Aluminium Deutschland 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 1015360-8 A2

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

(22) 29/06/2010

(71) JFE 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 1015416-7 A2

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

(22) 28/05/2010

(71) JFE 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]



Código 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame

(21) BR 11 2012 005644-1 A2 Código 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame
 (22) 09/07/2010
 (71) Renault S.A.S (FR)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame. [102]

(21) BR 11 2015 024676-1 A2 Código 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame
 (22) 28/03/2014
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame. [102]

(21) BR 13 2014 015467-0 E2 Código 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame
 (22) 24/06/2014
 (61) PI 0803800-7 22/08/2008
 (71) JULIANO TADEU FLORES GONÇALVES (BR/RS)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame. [102]

(21) C1 0803800-7 E2 Código 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame
 (22) 29/09/2010
 (61) PI 0803800-7 22/08/2008
 (71) JULIANO TADEU FLORES GONÇALVES (BR/RS)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame. [102]



Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(21) BR 20 2012 026980-0 U2

Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(22) 22/10/2012

(71) EMBAQUIM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

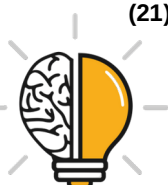
Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]



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

(21) BR 10 2017 006691-6 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 31/03/2017 (71) GIUSEPPE BETTI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2019 021159-8	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 08/10/2019 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 030840-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 29/05/2012 (71) GALA INDUSTRIES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2014 009233-8 A8	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 11/10/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 012073-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 22/11/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 031883-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 26/02/2014 (71) SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES INC. (CN) ; JUNMENG BIOSCIENCES CO. LTD. (CN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2016 014709-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.



	(22) 16/12/2014 (71) HEESUNG CATALYSTS CORPORATION (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2016 018088-7 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 06/02/2015 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 010263-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 13/11/2015 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 016737-9 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 26/10/2016 (71) EAGLERAIL CONTAINER LOGISTICS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 016740-9 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 26/10/2016 (71) EAGLERAIL CONTAINER LOGISTICS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 023157-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 22/04/2016 (71) THERABIONIC LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 025808-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 19/05/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 014306-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 13/01/2017



	(71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 015407-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 13/01/2017 (71) INVENT MEDICAL CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2019 003696-2 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 25/08/2017 (71) SAFEDON LIMITED (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2019 006943-7 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 06/10/2017 (71) OXFORD DRUG DESIGN LIMITED (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2019 013635-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 21/12/2017 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2019 013636-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 08/12/2017 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2019 013637-1 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 21/12/2017 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 13 2014 031480-5 E2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 16/12/2014 (61) BR 10 2012 009316-2 20/04/2012



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 20 2016 009152-2 U2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 25/04/2016 (71) BOLT COMERCIO DE MATERIAL DE CONSUMO LTDA EPP (BR/AM) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 20 2016 027941-6 U2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 28/11/2016 (71) TGC EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) PI 0106515-7 B1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 28/12/2001 (45) 07/06/2016 (73) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) PI 1005317-4 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 01/02/2010 (71) National Oilwell Varco, L.P. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) PI 1007708-1 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 05/05/2010 (71) BEEOLOGICS INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]



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

(21) BR 10 2016 013149-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 08/06/2016 (71) NILTON CEZAR CARVALHO (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2017 006860-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/04/2017 (71) COMPSIS COMPUTADORES E SISTEMAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2017 011783-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/06/2017 (71) BIOTROPICS MALAYSIA BERHAD (MY) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2018 005660-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/03/2018 (71) REYNALDO DIAS DE MORAES E SILVA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2019 013765-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/07/2019 (71) PATRÍCIA CRUZ BERGAMI SANTOS (BR/SP) Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 004769-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/08/2011 (71) Dow Agrosiences Llc (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2018 011165-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/11/2016 (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO. LTD (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2018 075091-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/05/2017 (71) AFINITI EUROPE TECHNOLOGIES LIMITED (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 010630-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/07/2005 (62) PI 0512756-4 07/07/2005 (71) AFT PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 014390-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/01/2005 (62) PI 0507007-4 17/01/2005 (71) NOVARTIS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido. [111]

(21) BR 12 2018 014396-7 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 17/01/2005
(62) PI 0507007-4 17/01/2005
(71) NOVARTIS AG (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2018 073390-0 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 17/01/2005
(62) PI 0507007-4 17/01/2005
(71) NOVARTIS AG (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2019 004240-3 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 28/05/2004
(62) PI 0410842-6 28/05/2004
(71) AGENSYS, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 20 2017 004867-0 U2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 10/03/2017
(71) SCHERER - INDUSTRIA IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA - EPP (BR/PR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 20 2017 013753-3 U2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 23/06/2017
(71) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC)
Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8602698-4 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/09/2006 (71) Marcio Rodrigo Cusin (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8701154-9 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/08/2007 (71) Edemar Sanagiotto (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8803475-5 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2008 (71) GERALDO DA COSTA PEREIRA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0102703-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/05/2001 (71) MDT - Indústria Comércio Importação e Exportação de Implantes S.A (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0409838-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/05/2004 (71) AL-ZIYOU, AIMA, H. (AE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0413772-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/09/2004 (71) Julian Mckinlay King (AU) ; Ross Campbell Mckinlay (AU) ; Murray Christian Pickford (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0417056-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/11/2004 (71) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) ; The Institute Of Cancer Research (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0502143-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/06/2005 (71) Matthieu Samuel Halbronn (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0505966-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/12/2005 (71) ARTECOLA QUÍMICA S.A. (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0508999-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/03/2005 (71) The Gates Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0509970-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/04/2005 (71) Novolen Technology Holdings C.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0519702-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/12/2005 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0520099-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2005 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0520183-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/12/2005 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0520861-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2005 (62) PI 0520099-7 10/03/2005 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0606129-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



	(22) 03/02/2006 (71) Philip Morris Products S.A (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0610015-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/05/2006 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0617264-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/10/2006 (71) Council of Scientific & Industrial Research (IN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0617988-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/10/2006 (71) Angiolab, Inc (KR) ; Min-Young Kim (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0618853-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/11/2006 (71) DANISCO US INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0701347-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/03/2007 (71) GODREJ AGROVET LIMITED (IN) Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0801063-3 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2008 (71) JOSE ALBERTO TAIAR (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0804323-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/08/2008 (71) Claudimar Bortolin (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0811274-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 08/05/2008 (71) BIOTHERA, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0815158-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/08/2008 (71) Lg Electronic, INC. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0913276-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/05/2009 (71) Cliqloc GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 1015080-3 A2

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

(22) 24/03/2010

(71) Sintokogio, LTD. (JP) ; Fujiwa Denki Co., Ltd. (JP)

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) BR 10 2014 011436-0 A8 Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 12/05/2014
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

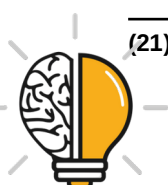
(21) BR 10 2018 004557-1 A2 Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 07/03/2018
(71) ILLUMINA, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) BR 11 2012 016387-6 A2 Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 30/12/2010
(71) The Coca-Cola Company (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) BR 12 2015 012387-9 A2 Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 16/05/2003
(62) PI 0311176-8 16/05/2003
(71) TIBOTEC PHARMACEUTICALS LTD. (IE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) PI 0406399-6 A2 Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 30/07/2004
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) PI 0517865-7 A2 Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico



(22) 22/11/2005

(71) Ineos Manufacturing Belgium NV (BE)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0917227-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 13/08/2009

(71) LUCITE INTERNATIONAL SPECIALITY POLYMERS & RESINS LIMITED
(GB)

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 12 2019 027974-8 A2

Código 121 - Exigência

(22) 02/05/2003

(62) PI 0309868-0 02/05/2003

(71) WYETH HOLDINGS CORPORATION (US)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) PI 0517748-0 A2

Código 121 - Exigência

(22) 17/11/2005

(71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) PI 0722630-6 A2

Código 121 - Exigência

(22) 13/08/2007

(71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

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

[121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2012 016428-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 13/01/2011 (71) LABORATOIRES URGO (FR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2498 de 21/11/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2628, de 18/05/2021. [130]
(21) PI 0501285-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 14/01/2005 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2432 de 15/08/2017, 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 2628, de 18/05/2021. [130]
(21) PI 0606697-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 12/01/2006 (71) Weatherbank, INC. (US) ; Steven A. Root (US) ; Michael R. Root (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2453 de 09/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2628, de 18/05/2021. [130]
(21) PI 0707138-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/01/2007 (71) Spatial Content Services, L. P. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2490 de 25/09/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2628, de 18/05/2021. [130]



Código 141 - Notificações Diversas

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (noventa) dias desta data acarretará o não conhecimento da petição relacionada.

(21) BR 11 2012 026999-2 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 17/04/2011

(71) MILEUTIS LTD. (IL)

Para que a petição nº 870210042609 de 10/05/2021 possa ser acatada como Recurso contra o Indeferimento, o depositante deverá apresentar procuração no nome do procurador CÉLIA ALVES SILVA e usar a GRU 260 para atender essa exigência.[141]



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

(11) BR 20 2013 033774-4 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 12/11/2019 (73) JORGE VALENTIM MARCZINSKI (BR/PR) Requerente da Nulidade: 1) OMEGA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALUMÍNIOS LTDA 2) FERNANDO DUTRA DA COSTA 3) ROQUE COLOMBO Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 20 2016 016789-8 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 05/02/2019 (73) VECTOR INDÚSTRIA DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA (BR/RS) Requerente da Nulidade: PROGAS INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) MU 7902268-5 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 25/03/2008 (73) Ana Luiza Rainery de Almeida (BR/SP) Requerente da Nulidade: GRENDENE S. A. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) MU 7903115-3 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 22/05/2007 (73) High Lux Metalúrgica Importação e Exportação Ltda. (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1) MIRALUX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE APARELHOS ELÉTRICOS LTDA e 2) PHILIPS DO BRASIL LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) MU 8600014-4 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 22/08/2017 (73) JOÃO ROBERTO DE FREITAS ESCOBAR (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1º) IMBIL INDUSTRIA E MANUTENÇÃO DE



BOMBAS ITA LTDA. 2º) EQUIPE INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA. Decisão:
Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]

(11) PI 1105684-3 B1

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

(45) 10/09/2019

(73) RICARDO RODRIGUES DA CUNHA (BR/SP)

Requerentes da Nulidade: 1) PULSAR TECNOLOGIA INDÚSTRIA E
COMÉRCIO LTDA 2) SAFRAMAX INDUSTRIAL LTDA 3) SIMBIOSE
INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERTILIZANTES E INSUMOS

MICROBIOLÓGICOS LTDA 4) PRO SOLUS DO BRASIL LTDA 5) ATOMIZER
DO BRASIL LTDA EPP 6) INDÚSTRIA E COMÉRCIO MECMAQ LTDA/DROP
AGRICULTURA EIRELI/ALMA EQUIPAMENTOS PARA PULVERIZAÇÃO 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 10 2014 027868-0 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 04/02/2020 (73) SKYLIGHTS DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUCAO CIVIL LTDA (BR/PR) Requerente da Nulidade: CASSIO PISSETTI Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 10 2015 020878-2 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 27/08/2019 (73) F.B.M. INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA (BR/GO) Requerente da Nulidade: THALITA DUQUE MARTINS PAES Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2015 001250-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 03/03/2020 (73) UNIMIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS DE MAQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: METALCANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 7700453-1 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 02/04/2002 (73) Gilmar Antônio Rizzon (BR/RS) Requerente da Nulidade: Unipac Indústria e Comércio Ltda. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 7700455-8 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 02/04/2002 (73) Gilmar Antônio Rizzon (BR/RS) Requerente da Nulidade: 1) Unipac Indústria e Comércio Ltda e 2) Soplast Plásticos Soprados Ltda. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



(11) MU 8400642-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 22/03/2011 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 8900924-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 07/02/2017 (73) Paulo de Souza (BR/SC) Requerente da Nulidade: 1º) SONOLIFE PRODUTOS MAGNETICOS LTDA - ME; 2º) NIPPONFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA; 3º) KENKO LIGHT BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 8903036-2 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 23/05/2017 (73) PROQUALIT TELECOM LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: JOSÉ SENDESKI NETO Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 9102337-8 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 05/06/2018 (73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC) Requerente da Nulidade: LUIZ ALBERTO SAAD Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0205307-1 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 29/06/2010 (73) Deere & Company (US) Requerente da Nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0303831-9 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 13/11/2012



	(73) CORFAL POLIURETANO PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: AUGUSTIN ERBSCHWENDNER Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0401430-8 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 03/05/2011 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) Requerente da Nulidade: KUHN DO BRASIL S/A IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0402906-2 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 03/05/2011 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) Requerente da Nulidade: KUHN DO BRASIL S/A - IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0403203-9 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 31/05/2011 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) Requerente da Nulidade: Marchesan Implementos e Máquinas Agrícolas TATU S/A. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0404811-3 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 05/04/2011 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) Requerente da Nulidade: 1) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A 2) Kuhn do Brasil S/A - Implementos Agrícolas Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 1000270-7 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 19/11/2019 (73) KEKO ACESSÓRIOS S/A (BR/RS) Requerente da Nulidade: C & K INDUSTRIA DE ACESSORIOS AUTOMOTIVOS LTDA - EPP Decisão: Nulidade conhecida e negado o



provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(11) PI 9606250-9 B1

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

(45) 06/12/2005

(73) Plásticos Novel do Nordeste S/A. (BR/BA)

Requerente da Nulidade: Vedal Comercial Limeira S/A Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(11) PP 1100006-6 B1

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

(45) 17/08/1999

(73) Monsanto Technology LLC (US)

Requerente da Nulidade: NORTOX S.A. 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) MU 9000051-0 Y1

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

(45) 05/09/2017

(73) JOÃO ASSUNÇÃO DE LEMOS (BR/RS)

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) PI 0807687-1 B1

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

(45) 02/04/2019

(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

Requerente da Nulidade: RICARDO AMARAL REMER Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]



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

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

(11) BR 20 2013 000320-0 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 28/04/2020

(73) Geraldo Rudolfo Van Arragon (BR/PR) ; Marcos Gonçalves Silva (BR/PR)

Requerente da Nulidade: DIONISIO BERTOLINI e JOSÉ BERTOLINI

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

(11) PI 0417272-8 B1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 18/08/2020

(73) Janssen Sciences Ireland UC (IE)

Requerente da Nulidade: BLANVER FARMOQUÍMICA E FARMACÊUTICA S/A

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



Código 211 - Sobrestado o Processo Administrativo

(11) PI 0610994-2 B1

Código 211 - Sobrestado o Processo Administrativo

(45) 25/08/2020

(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

Despacho: Sobrestado o Processo Administrativo de Nulidade até a decisão judicial do processo INPI Nº 52402.004155/2021-29, em trâmite na 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro (Processo Nº: 5030915-40.2021.4.02.5101). [211]



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 2019 009087-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 EP 16382508.6 (51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 80/70 (2016.01) (86) PCT EP2017/078205 de 03/11/2017 (87) WO 2018/083251 de 11/05/2018
(21) BR 11 2020 022555-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/09/2019 JP 2019-173064; 24/09/2019 JP 2019-173066 (51) B63B 17/02 (2006.01), B63B 19/14 (2006.01), B63B 19/26 (2006.01), B65G 63/00 (2006.01), B65G 67/60 (2006.01) (86) PCT JP2020/001083 de 15/01/2020 (87) WO 2021/059546 de 01/04/2021
(21) BR 11 2021 006915-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2018 EP EP18199962.4; 10/10/2019 WO PCT/EP2019/077491 (51) A61C 8/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/077491 de 10/10/2019 (87) WO 2020/074647 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 006916-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/10/2018 EP EP18200552.0; 14/10/2019 WO PCT/EP2019/077793 (51) A61C 8/00 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), B25B 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/077793 de 14/10/2019 (87) WO 2020/078911 de 23/04/2020
(21) BR 11 2021 008699-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 US 62/781,796; 14/02/2019 EP 19157073.8 (51) C11B 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085729 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127325 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008701-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 CN 201811307673.6 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT CN2019/115587 de 05/11/2019 (87) WO 2020/093990 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008710-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,500; 08/11/2018 US 62/757,465 (51) A23K 20/163 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01) (86) PCT US2019/060443 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097446 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008711-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/04/2019 CN 201910306407.X (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (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), C21D 8/06 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01) (86) PCT CN2019/087168 de 16/05/2019 (87) WO 2020/211137 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 008712-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,446; 08/11/2018 US 62/757,471; 08/11/2018 US 62/757,475 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01) (86) PCT US2019/060440 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097443 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008714-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 06/11/2018 CN 201811314910.1 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT CN2019/115754 de 05/11/2019 (87) WO 2020/094018 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008715-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 ZA 2018/07422 (51) B29B 17/02 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/059525 de 06/11/2019 (87) WO 2020/095219 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008716-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,438; 08/11/2018 US 62/757,439 (51) A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/00 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01) (86) PCT US2019/060488 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097472 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008719-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,477 (51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/060548 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097513 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008720-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136262; 21/12/2018 KR 10-2018-0167979 (51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01) (86) PCT KR2019/015198 de 08/11/2019 (87) WO 2020/096426 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008722-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN 201811536587.2 (51) F16H 48/00 (2012.01), B01D 50/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/123716 de 06/12/2019 (87) WO 2020/119602 de 18/06/2020



(21) BR 11 2021 008724-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 US 62/755,738 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01), C09D 121/02 (2006.01), C08K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2019/059478 de 01/11/2019 (87) WO 2020/096904 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008725-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 IN 201841041788; 04/11/2019 US 16/672,743 (51) A61K 36/58 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01) (86) PCT US2019/059774 de 05/11/2019 (87) WO 2020/097014 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008726-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2019 DE 10 2019 200 604.3 (51) B29C 63/02 (2006.01), B29C 63/16 (2006.01), B31F 1/00 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B25J 18/00 (2006.01), B29C 53/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/086500 de 19/12/2019 (87) WO 2020/148070 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 008727-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 FI 20185963 (51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), B01D 21/30 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01) (86) PCT FI2019/050813 de 14/11/2019 (87) WO 2020/099723 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008728-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 EP 18205171.4 (51) G01B 11/16 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G01B 9/02 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01), G02B 6/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/079660 de 30/10/2019 (87) WO 2020/094478 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008729-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 US 62/756,451; 06/11/2018 US 62/756,462; 02/07/2019 US



	16/460,747; 02/07/2019 US 16/460,760; 02/07/2019 US 16/460,752 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01H 5/06 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01) (86) PCT US2019/060105 de 06/11/2019 (87) WO 2020/097228 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008730-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 KR 1020180135188; 18/10/2019 KR 1020190129556 (51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/713 (2006.01), H01R 13/44 (2006.01), H01R 13/10 (2006.01), H01R 103/00 (2006.01) (86) PCT KR2019/014927 de 05/11/2019 (87) WO 2020/096327 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008731-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136256; 27/11/2018 KR 10-2018-0148948 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (86) PCT KR2019/015097 de 07/11/2019 (87) WO 2020/096389 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008732-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 SE 1851383-8; 07/11/2018 US 62/756,628 (51) A61K 47/02 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01) (86) PCT SE2019/051114 de 06/11/2019 (87) WO 2020/096513 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008733-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01) (86) PCT US2018/068149 de 31/12/2018 (87) WO 2020/142070 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 008735-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2018 US 16/211,003 (51) G06T 5/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063482 de 27/11/2019 (87) WO 2020/117575 de 11/06/2020



(21) BR 11 2021 008736-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 EP 18306673.7 (51) G02C 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/084692 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120595 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 008737-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B28B 19/00 (2006.01), B32B 13/08 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2018/000566 de 19/12/2018 (87) WO 2020/125914 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008738-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 US 62/756,571; 29/01/2019 US 62/798,457 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01) (86) PCT US2019/059946 de 05/11/2019 (87) WO 2020/097132 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008741-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,364; 17/10/2019 US 62/916,739 (51) C07C 63/36 (2006.01), C07C 233/64 (2006.01) (86) PCT US2019/060350 de 07/11/2019 (87) WO 2020/097389 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008742-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 US 62/755,679 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (86) PCT US2019/059634 de 04/11/2019 (87) WO 2020/096948 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008744-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 US 62/767,441 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (86) PCT US2019/061305 de 13/11/2019 (87) WO 2020/102441 de 22/05/2020



(21) BR 11 2021 008746-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 16/202,454 (51) C08G 63/664 (2006.01), C08G 63/90 (2006.01) (86) PCT IB2019/059974 de 20/11/2019 (87) WO 2020/109930 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008747-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 IT 102018000010025 (51) C23F 1/04 (2006.01), B44C 1/22 (2006.01), C23F 1/36 (2006.01) (86) PCT IB2019/059478 de 05/11/2019 (87) WO 2020/095191 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008748-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,617 (51) A01G 1/00 (1968.09), A01G 31/00 (2018.01) (86) PCT US2019/063040 de 25/11/2019 (87) WO 2020/112652 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008749-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01N 1/10 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01) (86) PCT EP2018/080250 de 06/11/2018 (87) WO 2020/094211 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008751-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 FR 1860165 (51) A63G 27/00 (2006.01), A63G 27/02 (2006.01), A63G 29/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/080182 de 05/11/2019 (87) WO 2020/094612 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008752-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,233; 08/11/2018 US 62/757,486 (51) C07H 3/06 (2006.01), A23K 20/163 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01) (86) PCT US2019/060463 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097458 de 14/05/2020



(21) BR 11 2021 008753-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213539.2 (51) A61K 47/54 (2017.01) (86) PCT EP2019/085459 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127124 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008754-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 FR 1860284 (51) B64C 1/14 (2006.01), E05B 65/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/080343 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094695 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008755-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 US 62/755,866 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), C07D 239/47 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/059456 de 04/11/2019 (87) WO 2020/095181 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008757-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 DK PA 2018 70728 (51) B05B 5/08 (2006.01), D06B 1/02 (2006.01), D06B 5/24 (2006.01) (86) PCT DK2019/050338 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094200 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008758-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 KR 10-2018-0137836 (51) E04B 2/16 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01) (86) PCT KR2019/013232 de 08/10/2019 (87) WO 2020/101179 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008760-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/11/2018 CN 201811398827.7 (51) C11D 1/52 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C23G 1/08 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01)



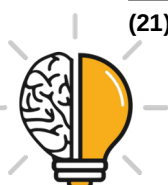
	(86) PCT US2019/062534 de 21/11/2019 (87) WO 2020/106918 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 008761-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 US 62/785,373 (51) C12Q 1/689 (2018.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 50/00 (2016.01) (86) PCT IB2019/060939 de 17/12/2019 (87) WO 2020/136505 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 008762-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2018 DE 10 2018 219 696.6 (51) B08B 5/02 (2006.01), B08B 6/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/080075 de 04/11/2019 (87) WO 2020/099163 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008765-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,231 (51) C08B 30/20 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/060453 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097454 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008766-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 DE 10 2018 128 410.1 (51) C01B 33/158 (2006.01), C01B 33/154 (2006.01), C01B 33/159 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/080344 de 06/11/2019 (87) WO 2020/099201 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008767-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 US 62/755,945 (51) A23L 33/135 (2016.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01) (86) PCT US2019/059865 de 05/11/2019 (87) WO 2020/097077 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008769-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 IT 102018000010072



	(51) C12C 5/02 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 2/52 (2006.01) (86) PCT IB2019/059334 de 31/10/2019 (87) WO 2020/095156 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008771-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 GB 1818114.9 (51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 33/08 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/053134 de 05/11/2019 (87) WO 2020/095040 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008772-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 FR 1860285 (51) B64C 1/14 (2006.01), E05B 65/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/080332 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094688 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008773-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 CU 2018-0138 (51) A61K 49/18 (2006.01) (86) PCT CU2019/050005 de 13/05/2019 (87) WO 2020/094161 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008774-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 EP PCT/EP2018/080369 (51) C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/080445 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094744 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008776-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 GB 1818113.1 (51) C07F 17/00 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 239/10 (2006.01), C07C 239/12 (2006.01), C07C 239/20 (2006.01), C07D 211/18 (2006.01) (86) PCT EP2019/079994 de 01/11/2019 (87) WO 2020/094527 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008777-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 29/11/2018 US 62/773,102 (51) A61L 29/16 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 17/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060235 de 27/11/2019 (87) WO 2020/110034 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008778-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 US 62/756,472 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2019/059894 de 05/11/2019 (87) WO 2020/097099 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008779-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2018 JP JP2018-215158 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01) (86) PCT JP2019/043854 de 08/11/2019 (87) WO 2020/100736 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008780-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 EP 18205318.1 (51) A61M 16/04 (2006.01), A61F 2/20 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01) (86) PCT SE2019/051043 de 23/10/2019 (87) WO 2020/096503 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008781-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 IN 201841042108 (51) A61K 31/4245 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/059602 de 08/11/2019 (87) WO 2020/095256 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008782-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/03/2019 US 62/825,124; 16/05/2019 EP 19174941.5 (51) A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01) (86) PCT EP2020/057494 de 18/03/2020 (87) WO 2020/193321 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 008783-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 GB 1818117.2 (51) C07D 265/02 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), C07C 239/20 (2006.01), C07F 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/079995 de 01/11/2019 (87) WO 2020/094528 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008787-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 EP 18205141.7 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2019/080631 de 08/11/2019 (87) WO 2020/094822 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008788-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 EP 18204257.2 (51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/53 (2013.01), H04L 29/08 (2006.01), G06F 21/33 (2013.01), G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/71 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01) (86) PCT EP2019/080232 de 05/11/2019 (87) WO 2020/094638 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008789-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/11/2018 EP 18207673.7 (51) C07C 29/10 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01D 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2019/081815 de 19/11/2019 (87) WO 2020/104464 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 008790-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2018 US 16/196,344 (51) A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/081972 de 20/11/2019 (87) WO 2020/104547 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 008791-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 US 16/182.051 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)



	(86) PCT US2019/060115 de 06/11/2019 (87) WO 2020/097233 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008792-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,716 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (86) PCT US2019/059613 de 04/11/2019 (87) WO 2020/096937 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008794-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,063 (51) B41F 13/14 (2006.01), B41F 17/22 (2006.01), B41F 31/02 (2006.01), B41F 31/12 (2006.01), B41F 31/14 (2006.01), B41M 1/28 (2006.01) (86) PCT US2019/060450 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097451 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008795-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,801; 31/05/2019 US 62/855,580; 11/09/2019 US 62/898,991; 06/11/2019 US 62/931,478 (51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/061226 de 13/11/2019 (87) WO 2020/102387 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008796-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,202; 27/09/2019 US 62/907,451; 02/10/2019 US 62/909,635 (51) C07D 513/06 (2006.01), C07D 515/06 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/060638 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097577 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008797-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 EP 18205455.1 (51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 7/02 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01)



	(86) PCT EP2019/080685 de 08/11/2019 (87) WO 2020/094843 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008798-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 EP 18205062.5 (51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01) (86) PCT FI2019/050788 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094922 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008799-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 16/184,494 (51) G01N 15/05 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01) (86) PCT US2019/057535 de 23/10/2019 (87) WO 2020/096772 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008800-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 US 62/755,642; 20/02/2019 US 62/807,907 (51) C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01) (86) PCT US2019/059792 de 05/11/2019 (87) WO 2020/097026 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008802-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2018 EP 18204445.3; 27/05/2019 EP PCT/EP2019/063693 (51) G10L 19/022 (2013.01), G10L 25/45 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01) (86) PCT EP2019/080285 de 05/11/2019 (87) WO 2020/094668 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008803-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 FR 18 60201; 21/03/2019 FR 19 02919 (51) B65D 43/02 (2006.01) (86) PCT FR2019/052407 de 10/10/2019 (87) WO 2020/094932 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008807-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 NL 2021987 (51) H01Q 1/08 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01), H01Q 21/28



	(2006.01), G07C 1/24 (2006.01) (86) PCT NL2019/050740 de 13/11/2019 (87) WO 2020/101488 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008808-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,275 (51) C12N 5/077 (2010.01), C12N 5/00 (2006.01) (86) PCT IL2019/051219 de 07/11/2019 (87) WO 2020/095305 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008810-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 AU 2018904258 (51) B07B 1/46 (2006.01), B07B 1/04 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01) (86) PCT AU2019/051236 de 08/11/2019 (87) WO 2020/093108 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008813-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,438 (51) B05B 11/00 (2006.01) (86) PCT US2019/064184 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117770 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 008814-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 EP 18204674.8 (51) C07K 14/79 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01) (86) PCT EP2019/080428 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094731 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008816-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 16/207,296 (51) G06K 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/058911 de 18/10/2019 (87) WO 2020/115579 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 008817-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,789



	(51) G06Q 50/10 (2012.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01) (86) PCT US2019/061002 de 12/11/2019 (87) WO 2020/102242 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008819-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,789 (51) G06Q 50/10 (2012.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT US2019/061008 de 12/11/2019 (87) WO 2020/102246 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008820-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 IT 102018000010186 (51) G02C 5/12 (2006.01), G02C 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/078685 de 22/10/2019 (87) WO 2020/094384 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008821-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,696 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 61/00 (2006.01), A01N 59/24 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 57/22 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 57/04 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/20 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 37/30 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01) (86) PCT US2019/059609 de 04/11/2019 (87) WO 2020/096934 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008822-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,766 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)



	(86) PCT US2019/059599 de 04/11/2019 (87) WO 2020/096928 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008823-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,795 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 37/20 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01) (86) PCT US2019/059592 de 04/11/2019 (87) WO 2020/096924 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008824-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 RU 2018139411 (51) A63H 33/10 (2006.01), F16B 7/00 (2006.01) (86) PCT RU2019/050124 de 02/08/2019 (87) WO 2020/096494 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008825-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/27 (2018.01) (86) PCT EP2018/081140 de 14/11/2018 (87) WO 2020/098926 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008827-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 EP 18306602.6 (51) H04W 12/02 (2009.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01) (86) PCT EP2019/082139 de 21/11/2019 (87) WO 2020/079287 de 23/04/2020
(21) BR 11 2021 008828-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 EP 18205002.1 (51) G01N 21/84 (2006.01) (86) PCT EP2019/080154 de 05/11/2019 (87) WO 2020/094594 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008830-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 07/11/2018 ZA 2018/07454 (51) F02C 3/28 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/059566 de 07/11/2019 (87) WO 2020/095240 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008831-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 FR 1860562 (51) A61K 51/00 (2006.01), G21G 4/00 (2006.01), G21G 4/08 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01) (86) PCT FR2019/052676 de 08/11/2019 (87) WO 2020/099770 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008832-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,683 (51) C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT US2019/060119 de 06/11/2019 (87) WO 2020/097235 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008833-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (86) PCT CN2019/107612 de 24/09/2019 (87) WO 2021/056223 de 01/04/2021
(21) BR 11 2021 008835-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 IN 201841042303 (51) A01N 41/02 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01) (86) PCT IN2019/050831 de 08/11/2019 (87) WO 2020/095329 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008836-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F23C 10/20 (2006.01), F23C 10/04 (2006.01), F23C 10/24 (2006.01) (86) PCT EP2018/080483 de 07/11/2018 (87) WO 2020/094224 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008837-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 34/10 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F16K 17/02 (2006.01) (86) PCT US2018/067857 de 28/12/2018



(87) WO 2020/139370 de 02/07/2020

(21) BR 11 2021 008838-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 28/11/2018 DE 10 2018 130 102.2

(51) B29C 48/44 (2019.01), B29C 48/45 (2019.01), B29C 48/76 (2019.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/38 (2019.01), B29C 48/80 (2019.01)

(86) PCT DE2019/101020 de 28/11/2019

(87) WO 2020/108705 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 008841-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 09/11/2018 US 62/758,009

(51) C07K 14/58 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(86) PCT US2019/060401 de 08/11/2019

(87) WO 2020/097421 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008842-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 09/11/2018 EP 18205311.6

(51) C12P 7/64 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01)

(86) PCT EP2019/080455 de 07/11/2019

(87) WO 2020/094750 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008843-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 07/11/2018 US 62/756,809

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 47/32 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01)

(86) PCT US2019/059601 de 04/11/2019

(87) WO 2020/096929 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008844-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/11/2018 US 16/181,923

(51) G06F 9/30 (2018.01)

(86) PCT EP2019/080160 de 05/11/2019

(87) WO 2020/094600 de 14/05/2020



(21) BR 11 2021 008845-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 EP 18306495.5 (51) G02C 7/02 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/080353 de 06/11/2019 (87) WO 2020/099202 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008847-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 FR 1860561 (51) A61K 51/04 (2006.01), C01F 15/00 (2006.01), G21G 4/08 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01) (86) PCT FR2019/052675 de 08/11/2019 (87) WO 2020/099769 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008848-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 CO NC2018/0012114 (51) F16L 19/02 (2006.01), F16L 19/03 (2006.01) (86) PCT IB2019/059648 de 11/11/2019 (87) WO 2020/095279 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008849-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 KR 10-2018-0171614; 24/12/2019 KR 10-2019-0174354 (51) D01F 8/06 (2006.01), D02J 1/08 (2006.01), D01D 5/088 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D02J 1/22 (2006.01), D02J 13/00 (2006.01) (86) PCT KR2019/018514 de 26/12/2019 (87) WO 2020/138971 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 008850-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2018 US 16/200,376 (51) B01D 61/42 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01) (86) PCT US2019/062924 de 25/11/2019 (87) WO 2020/112592 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008852-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2018 FR 1860633 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/80 (2006.01), A23C 19/068 (2006.01) (86) PCT EP2019/081057 de 12/11/2019



(87) WO 2020/099427 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 008853-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/11/2018 EP 18205303.3
(51) C12P 7/64 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01)
(86) PCT EP2019/080458 de 07/11/2019
(87) WO 2020/094751 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008854-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 16/11/2018 US 62/768,626; 20/02/2019 US 62/808,181
(51) C22C 19/00 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01)
(86) PCT US2019/061769 de 15/11/2019
(87) WO 2020/123096 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 008855-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 06/11/2018 US 62/756,484; 05/11/2019 US 16/674,927
(51) B25F 5/02 (2006.01), B24B 23/02 (2006.01), B24B 7/24 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), B23B 45/00 (2006.01)
(86) PCT US2019/059915 de 05/11/2019
(87) WO 2020/097110 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008856-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) F16L 37/00 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), F16L 41/00 (2006.01), F16L 5/02 (2006.01)
(86) PCT EP2018/083067 de 29/11/2018
(87) WO 2020/108763 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 008859-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 29/11/2018 FR 1872059
(51) C07C 45/83 (2006.01), C07C 47/04 (2006.01), C07C 45/35 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/46 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/40 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)
(86) PCT FR2019/052840 de 29/11/2019
(87) WO 2020/109739 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 008860-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 06/11/2018 GB 1818094.3 (51) A42B 3/16 (2006.01), G10K 11/178 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01), A61F 11/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/080430 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094733 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008861-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/757,965; 09/11/2018 EP 18205390.0 (51) A61M 15/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/080480 de 07/11/2019 (87) WO 2020/094761 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008863-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 EP 18205172.2 (51) A21C 1/14 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B65G 65/23 (2006.01), B02C 18/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/080573 de 07/11/2019 (87) WO 2020/094802 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008865-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 CN 201811333233.8 (51) H04W 12/12 (2021.01) (86) PCT CN2019/112336 de 21/10/2019 (87) WO 2020/093860 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008869-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 DE 10 2018 130 869.8 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01H 3/42 (2006.01) (86) PCT EP2019/081032 de 12/11/2019 (87) WO 2020/114730 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 008870-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 CN PCT/CN2019/100162; 05/09/2019 CN PCT/CN2019/104508; 14/01/2020 CN PCT/CN2020/071954; 30/04/2020 CN PCT/CN2020/087968 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/108707 de 12/08/2020



(87) WO 2021/027850 de 18/02/2021

(21) BR 11 2021 008871-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/12/2018 US 62/779,023
 (51) A23L 29/269 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01)
 (86) PCT EP2019/083461 de 03/12/2019
 (87) WO 2020/120223 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 008872-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
 (86) PCT US2019/012548 de 07/01/2019
 (87) WO 2020/145939 de 16/07/2020

(21) BR 11 2021 008873-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/11/2018 US 62/756,678
 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
 (86) PCT US2019/059954 de 06/11/2019
 (87) WO 2020/097139 de 14/05/2020

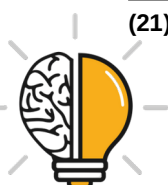
(21) BR 11 2021 008874-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/11/2018 FR 1871410
 (51) B32B 7/06 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 25/12 (2006.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 25/16 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01)
 (86) PCT FR2019/052539 de 24/10/2019
 (87) WO 2020/094945 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008877-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/11/2018 EP 18204962.7
 (51) G06K 9/20 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/080411 de 06/11/2019
 (87) WO 2020/094726 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008878-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/11/2018 EP 18205127.6



	(51) C09D 5/16 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 5/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/078936 de 23/10/2019 (87) WO 2020/094402 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008879-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,782 (51) C12N 15/13 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT IB2019/059766 de 13/11/2019 (87) WO 2020/100073 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008880-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756630; 29/11/2018 EP 18209230.4 (51) G16H 50/30 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01), G06K 9/62 (2006.01) (86) PCT EP2019/080486 de 07/11/2019 (87) WO 2020/094765 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008881-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2018 US 62/771,414 (51) C07D 213/26 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), C07C 237/42 (2006.01), C07D 333/12 (2006.01) (86) PCT US2019/061764 de 15/11/2019 (87) WO 2020/112390 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008883-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 US 62/756,202 (51) C07D 217/02 (2006.01), C07D 217/24 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01) (86) PCT US2019/059992 de 06/11/2019 (87) WO 2020/097158 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008885-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F16L 5/02 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), F16L 41/00 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01) (86) PCT EP2018/083068 de 29/11/2018 (87) WO 2020/108764 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008888-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 EP 18204862.9 (51) A61K 38/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT EP2019/080563 de 07/11/2019 (87) WO 2020/094797 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008891-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,846; 18/02/2019 US 62/807,084 (51) F02B 75/26 (2006.01), F01B 3/00 (2006.01), F01B 11/00 (2006.01), F02B 75/28 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01), F02F 7/00 (2006.01) (86) PCT US2019/055884 de 11/10/2019 (87) WO 2020/096733 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008893-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,292 (51) C11D 3/48 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01), C11D 1/88 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2018/083308 de 03/12/2018 (87) WO 2020/094244 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008894-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2018 US 62/771,250 (51) C03C 3/095 (2006.01), C03C 3/097 (2006.01) (86) PCT US2019/061923 de 18/11/2019 (87) WO 2020/112398 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008895-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 JP 2018-235855 (51) H02K 1/18 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01) (86) PCT JP2019/049271 de 17/12/2019 (87) WO 2020/129928 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008896-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 16/182,767 (51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT IL2019/051121 de 16/10/2019 (87) WO 2020/095293 de 14/05/2020



(21) BR 11 2021 008897-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,894; 05/11/2019 US 16/674,016 (51) H01L 27/15 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), H01L 33/58 (2010.01), H01L 33/20 (2010.01) (86) PCT KR2019/015087 de 07/11/2019 (87) WO 2020/096383 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008898-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,935; 04/11/2019 US 16/672,676 (51) H01L 33/22 (2010.01), H01L 33/58 (2010.01) (86) PCT KR2019/015090 de 07/11/2019 (87) WO 2020/096384 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008899-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,901; 04/11/2019 US 16/672,691 (51) H01L 33/58 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01), H01L 27/15 (2006.01) (86) PCT KR2019/015092 de 07/11/2019 (87) WO 2020/096386 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008900-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 EP 18205110.2 (51) C07D 207/38 (2006.01), C07D 207/44 (2006.01) (86) PCT EP2019/078948 de 23/10/2019 (87) WO 2020/094403 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008901-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 ES P201831078 (51) A61B 17/42 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01) (86) PCT ES2019/070759 de 07/11/2019 (87) WO 2020/094903 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008903-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 US 62/756,539 (51) A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D



	403/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01) (86) PCT US2019/060155 de 06/11/2019 (87) WO 2020/097265 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008904-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 EP 18205672.1 (51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/46 (2006.01), C07K 14/14 (2006.01), A61K 39/15 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT EP2019/080811 de 11/11/2019 (87) WO 2020/099293 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008905-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2018 US 62/756,553 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01) (86) PCT US2019/060157 de 06/11/2019 (87) WO 2020/097266 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008906-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 JP 2018-239480 (51) E04C 2/30 (2006.01) (86) PCT JP2019/029462 de 26/07/2019 (87) WO 2020/129294 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008907-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 GB 1818221.2 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT GB2019/053170 de 08/11/2019 (87) WO 2020/095061 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008908-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 JP 2018-209730



	(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01) (86) PCT JP2019/043386 de 06/11/2019 (87) WO 2020/095922 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008910-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/757,120 (51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (86) PCT US2019/060032 de 06/11/2019 (87) WO 2020/097180 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008914-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 EP 18306496.3 (51) C09J 153/00 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01) (86) PCT EP2019/080238 de 05/11/2019 (87) WO 2020/099187 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008915-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2019 US 62/790,968; 11/12/2019 US 16/711,022 (51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT US2019/065813 de 11/12/2019 (87) WO 2020/146082 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 008916-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 AU 2018904293 (51) E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT AU2019/051234 de 08/11/2019 (87) WO 2020/093106 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008917-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,276 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT US2019/060504 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097483 de 14/05/2020



(21) BR 11 2021 008919-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,437 (51) B65D 71/36 (2006.01) (86) PCT US2019/060200 de 07/11/2019 (87) WO 2020/097287 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008921-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/757,968 (51) B65D 71/36 (2006.01) (86) PCT US2019/060204 de 07/11/2019 (87) WO 2020/097289 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008924-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 SE 1851394-5 (51) D21F 11/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01) (86) PCT IB2019/059598 de 08/11/2019 (87) WO 2020/095254 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008926-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 JP 2018-210948 (51) B60K 13/02 (2006.01), B60K 13/06 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01) (86) PCT JP2019/044017 de 08/11/2019 (87) WO 2020/096063 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008927-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 US 62/767,997; 15/11/2018 US 62/768,063; 15/11/2018 US 62/768,077 (51) A01N 37/00 (2006.01), C07K 14/32 (2006.01) (86) PCT US2019/061648 de 15/11/2019 (87) WO 2020/102642 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008928-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/01/2019 DE 10 2019 102 316.5 (51) H02K 3/52 (2006.01), H02K 5/22 (2006.01), H02K 11/33 (2016.01), H02K 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/051080 de 17/01/2020



(87) WO 2020/156829 de 06/08/2020

(21) BR 11 2021 008929-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/11/2018 US 62/757,156
 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), C12P 19/56 (2006.01), C12P 33/00 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01)
 (86) PCT US2019/059480 de 01/11/2019
 (87) WO 2020/096905 de 14/05/2020

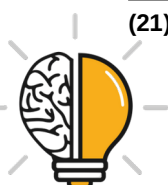
(21) BR 11 2021 008930-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/11/2018 US 62/757,755; 29/03/2019 US 62/826,928
 (51) A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 31/454 (2006.01)
 (86) PCT US2019/060367 de 07/11/2019
 (87) WO 2020/097403 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008931-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/10/2018 EP 18275163.6; 07/11/2018 EP 18275174.3
 (51) B65D 6/02 (2006.01), B65D 8/00 (2006.01), B65D 6/00 (2006.01), B65D 13/02 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2019/057809 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/079499 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 008932-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/11/2018 CO 2018-000533
 (51) E04C 3/02 (2006.01), E04C 3/07 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01), E04B 1/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2019/059518 de 06/11/2019
 (87) WO 2020/095216 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008934-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/11/2018 CN 201811326170.3
 (51) H04N 5/265 (2006.01), H04N 5/76 (2006.01), H04N 19/27 (2014.01), H04N 19/40 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04L 29/06 (2006.01)
 (86) PCT CN2019/113117 de 24/10/2019
 (87) WO 2020/093879 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008935-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 JP 2018-210943 (51) B60K 13/02 (2006.01), B60K 13/06 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01) (86) PCT JP2019/044015 de 08/11/2019 (87) WO 2020/096062 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008937-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,224 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01) (86) PCT US2019/060513 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097489 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008938-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 IT 102018000010645 (51) B29B 7/80 (2006.01), B29C 48/255 (2019.01), B29C 48/285 (2019.01), B65G 53/46 (2006.01), B65D 90/58 (2006.01), F16K 5/04 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01), B29B 7/24 (2006.01), B29B 7/60 (2006.01) (86) PCT IB2019/060169 de 26/11/2019 (87) WO 2020/109992 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008939-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 EP 18211863.8 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2019/084323 de 10/12/2019 (87) WO 2020/120432 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 008940-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 IT 102018000011001 (51) B60C 19/00 (2006.01) (86) PCT IT2019/050252 de 02/12/2019 (87) WO 2020/121350 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 008941-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 CN 201811321478.9 (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2019/116318 de 07/11/2019 (87) WO 2020/094098 de 14/05/2020



(21) BR 11 2021 008944-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/757,141 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), C12P 19/56 (2006.01), C12P 33/00 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01) (86) PCT US2019/059498 de 01/11/2019 (87) WO 2020/096907 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008945-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/03/2019 JP 2019-061258 (51) B25J 13/08 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/34 (2006.01), B25J 15/08 (2006.01) (86) PCT JP2020/012312 de 19/03/2020 (87) WO 2020/196270 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 008947-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 EP 18306468.2 (51) C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), C07D 207/48 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/080465 de 07/11/2019 (87) WO 2020/094754 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008948-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 FI 20186091 (51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 17/26 (2006.01), D21H 21/02 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01), D21H 23/16 (2006.01) (86) PCT FI2019/050396 de 22/05/2019 (87) WO 2020/128144 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008949-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 EP 18205319.9 (51) A23C 9/12 (2006.01), A23C 19/032 (2006.01) (86) PCT EP2019/080671 de 08/11/2019 (87) WO 2020/094839 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008950-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 FR 18 60405



	(51) E02D 29/02 (2006.01) (86) PCT FR2019/052671 de 08/11/2019 (87) WO 2020/095007 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008952-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H05B 3/84 (2006.01), F25D 21/08 (2006.01) (86) PCT BR2018/050407 de 07/11/2018 (87) WO 2020/093114 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008953-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,108 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2019/060556 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097520 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008954-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,820 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01) (86) PCT US2019/062951 de 25/11/2019 (87) WO 2020/123130 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 008955-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,324 (51) A01G 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2019/001422 de 08/11/2019 (87) WO 2020/095117 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008957-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 EP 18208455.8 (51) H01H 85/042 (2006.01), H01H 85/143 (2006.01), H01H 85/17 (2006.01), H01H 85/175 (2006.01) (86) PCT EP2019/082408 de 25/11/2019 (87) WO 2020/109226 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 008959-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 15/11/2018 US US 16/192,061 (51) E21C 35/18 (2006.01) (86) PCT US2019/060175 de 07/11/2019 (87) WO 2020/101991 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008960-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 JP 2018-235857 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01) (86) PCT JP2019/049294 de 17/12/2019 (87) WO 2020/129942 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008961-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/11/2018 IN 201821043455; 18/12/2018 IN 201821022667 (51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/42 (2006.01) (86) PCT IB2019/059873 de 18/11/2019 (87) WO 2020/104911 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 008962-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 SE 1851625-2 (51) A62C 3/07 (2006.01), A62C 27/00 (2006.01), A62C 35/58 (2006.01), A62C 35/68 (2006.01) (86) PCT SE2019/051190 de 25/11/2019 (87) WO 2020/130905 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 008963-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,467; 20/03/2019 US 62/821,031; 27/06/2019 US 62/867,499 (51) A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2019/060477 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097466 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008964-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 SE 1851626-0 (51) A62C 3/07 (2006.01), A62C 35/62 (2006.01), A62C 35/68 (2006.01), A62C 37/36 (2006.01) (86) PCT SE2019/051191 de 25/11/2019



(87) WO 2020/130906 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 008967-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 15/11/2018 US 62/767,615

(51) C12N 15/113 (2010.01)

(86) PCT US2019/061629 de 15/11/2019

(87) WO 2020/102630 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 008969-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 13/11/2018 US 62/760,244; 13/11/2018 US 62/760,209; 13/11/2018 US 62/760,248; 16/11/2018 US 62/768,811; 19/11/2018 US 62/769,151; 19/11/2018 US 62/769,165; 23/01/2019 US 62/795,919; 24/01/2019 US 62/796,356; 24/01/2019 US 62/796,361; 19/04/2019 US 62/836,575; 19/04/2019 US 62/836,585; 19/04/2019 US 62/836,577; 04/09/2019 US 62/895,595

(51) C07D 221/16 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT US2019/060770 de 11/11/2019

(87) WO 2020/102096 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 008970-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 15/11/2018 EP 18206445.1

(51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 210/08 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)

(86) PCT EP2019/081330 de 14/11/2019

(87) WO 2020/099566 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 008971-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 07/12/2018 EP 18211155.9

(51) A24F 47/00 (2020.01), A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01)

(86) PCT EP2019/084094 de 06/12/2019

(87) WO 2020/115321 de 11/06/2020

(21) BR 11 2021 008972-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 08/11/2018 IN 201841042121

(51) H01M 2/10 (2006.01), H01M 2/20 (2006.01)

(86) PCT IN2019/050826 de 07/11/2019

(87) WO 2020/095325 de 14/05/2020



(21) BR 11 2021 008973-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,397 (51) C07K 14/725 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01) (86) PCT US2019/060570 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097530 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008974-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,179; 08/07/2019 US 62/871,510 (51) C07D 241/08 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01) (86) PCT US2019/060344 de 07/11/2019 (87) WO 2020/097384 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008975-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 EP 18205863.6 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/080989 de 12/11/2019 (87) WO 2020/099383 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008976-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,205 (51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 421/12 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01) (86) PCT IB2019/059517 de 06/11/2019 (87) WO 2020/095215 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008977-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,347 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/04 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01) (86) PCT US2019/058261 de 28/10/2019 (87) WO 2020/096792 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008978-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,816 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/34 (2017.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01)



	(86) PCT US2019/062949 de 25/11/2019 (87) WO 2020/123129 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 008979-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2018 EP 18206653.0; 22/03/2019 EP 19164497.0 (51) B32B 38/04 (2006.01), B32B 37/22 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B42D 25/20 (2014.01) (86) PCT EP2019/080909 de 12/11/2019 (87) WO 2020/099344 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 008980-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 IN 201841042116 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/653 (2014.01) (86) PCT IN2019/050823 de 07/11/2019 (87) WO 2020/095323 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008982-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,088 (51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01) (86) PCT US2019/060582 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097540 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 008984-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 4/70 (2018.01) (86) PCT CN2018/099473 de 08/08/2018 (87) WO 2020/029144 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 008985-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2018 US 62/770,152 (51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2019/062198 de 19/11/2019 (87) WO 2020/106708 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 008986-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 CN PCT/CN2018/114788 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (86) PCT US2019/060578 de 08/11/2019



(87) WO 2020/097537 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008987-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/11/2018 US 16/185,006
 (51) H04W 12/08 (2021.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01)
 (86) PCT US2019/060515 de 08/11/2019
 (87) WO 2020/097491 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008988-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/12/2018 EP 18211161.7
 (51) A24F 47/00 (2020.01), A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01)
 (86) PCT EP2019/084042 de 06/12/2019
 (87) WO 2020/115306 de 11/06/2020

(21) BR 11 2021 008989-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/11/2018 JP 2018-209729
 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), C07K 14/81 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/65 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12Q 1/37 (2006.01), A61K 38/57 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
 (86) PCT JP2019/043384 de 06/11/2019
 (87) WO 2020/095921 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008991-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/11/2018 US 62/767,602; 03/10/2019 US 62/909,970
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2019/059702 de 12/11/2019
 (87) WO 2020/100027 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 008993-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/11/2018 EP 18206203.4



(51) B65D 85/804 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/077018 de 07/10/2019
 (87) WO 2020/099025 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 008994-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/12/2018 US 62/784,610
 (51) A23K 20/163 (2016.01), A23K 40/00 (2016.01)
 (86) PCT IB2019/061230 de 20/12/2019
 (87) WO 2020/136536 de 02/07/2020

(21) BR 11 2021 008995-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/12/2018 US 62/784,881
 (51) A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)
 (86) PCT JP2019/051086 de 26/12/2019
 (87) WO 2020/138271 de 02/07/2020

(21) BR 11 2021 008998-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/11/2018 US 62/758,033
 (51) A23F 3/40 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 23/10 (2016.01)
 (86) PCT US2019/060861 de 12/11/2019
 (87) WO 2020/097615 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 008999-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/11/2018 US 62/756,960; 26/03/2019 US 62/824,278; 16/07/2019 US 62/874,862
 (51) C07K 14/47 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)
 (86) PCT US2019/000061 de 07/11/2019
 (87) WO 2020/096631 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 009000-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/11/2018 US 62/758,430
 (51) G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), H04L 9/32 (2006.01)
 (86) PCT US2019/060573 de 08/11/2019
 (87) WO 2020/097533 de 14/05/2020



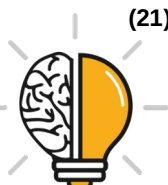
(21) BR 11 2021 009001-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,889; 08/03/2019 US PCT/US2019/021474; 08/03/2019 US 62/816,022; 16/08/2019 US 62/888,133; 16/08/2019 US 62/888,400; 16/08/2019 US 62/888,144 (51) A61K 47/64 (2017.01) (86) PCT US2019/050708 de 11/09/2019 (87) WO 2020/096695 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009002-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 EP 18205367.8 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01) (86) PCT EP2019/080894 de 11/11/2019 (87) WO 2020/094886 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009003-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2018 US 62/756,889; 08/03/2019 US PCT/US2019/021474; 16/08/2019 US 62/888,238; 16/08/2019 US 62/888,133; 11/09/2019 US PCT/US2019/050708 (51) C07K 14/54 (2006.01) (86) PCT US2019/060356 de 07/11/2019 (87) WO 2020/097394 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009004-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 IN 201841042227 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/02 (2006.01) (86) PCT IB2019/059664 de 11/11/2019 (87) WO 2020/095281 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009005-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2018 US 62/768,142; 23/11/2018 US 62/770,852; 29/11/2018 US 62/772,649; 03/12/2018 US 62/774,355; 03/12/2018 JP 2018-226847; 06/12/2018 US 62/775,935; 14/12/2018 US 62/779,530; 18/12/2018 US 62/781,026; 26/12/2018 US 62/784,863; 28/12/2018 US 62/785,763; 31/12/2018 US 62/786,567; 09/01/2019 US 62/790,050; 11/01/2019 JP 2019-003320; 18/01/2019 US 62/793,943; 25/01/2019 US 62/796,617; 28/01/2019 US 62/797,397 (51) B65D 3/00 (2006.01), B65D 3/06 (2006.01)



	(86) PCT JP2019/003670 de 01/02/2019 (87) WO 2020/100316 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009006-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,375 (51) A23K 1/00 (1968.09) (86) PCT US2019/060444 de 08/11/2019 (87) WO 2020/097447 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009013-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 EP 18205274.6 (51) C09D 5/16 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 5/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/080236 de 05/11/2019 (87) WO 2020/094641 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009018-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 AU 2018904286; 09/11/2018 AU 2018904289; 09/11/2018 AU 2018904285; 09/11/2018 AU 2018904291; 31/01/2019 AU 2019900291; 31/01/2019 AU 2019900293; 31/01/2019 AU 2019900295; 31/01/2019 AU 2019900294 (51) A01H 5/02 (2018.01), A01H 6/28 (2018.01), A61K 36/185 (2006.01) (86) PCT AU2019/051229 de 08/11/2019 (87) WO 2020/093101 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009019-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212933.8 (51) A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2019/085446 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127116 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 009021-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 AU 2018904286; 09/11/2018 AU 2018904289; 09/11/2018 AU 2018904285; 09/11/2018 AU 2018904291; 31/01/2019 AU 2019900291; 31/01/2019 AU 2019900293; 31/01/2019 AU 2019900295; 31/01/2019 AU 2019900294 (51) A01H 5/02 (2018.01), A01H 6/28 (2018.01), A61K 36/185 (2006.01) (86) PCT AU2019/051230 de 08/11/2019 (87) WO 2020/093102 de 14/05/2020



(21) BR 11 2021 009024-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/03/2019 CN 201910169317.0 (51) C01D 3/08 (2006.01), C01D 3/14 (2006.01) (86) PCT CN2019/079266 de 22/03/2019 (87) WO 2020/177159 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 009026-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 FI 20185964 (51) B66C 3/00 (2006.01), A01G 23/08 (2006.01), F16F 7/02 (2006.01), B66C 13/14 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), E02F 3/36 (2006.01), F16D 55/226 (2006.01) (86) PCT FI2019/050811 de 14/11/2019 (87) WO 2020/099722 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009027-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 EP 18206509.4 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 210/08 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/081323 de 14/11/2019 (87) WO 2020/099563 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009032-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 WO PCT/IB2018/059513 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), B21B 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/059833 de 15/11/2019 (87) WO 2020/109918 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 009035-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213528.5 (51) A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/082564 de 26/11/2019 (87) WO 2020/126347 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 009036-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2018 US 62/757,498 (51) C12R 1/19 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2019/060345 de 07/11/2019 (87) WO 2020/097385 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009037-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 GB 1818411.9; 11/02/2019 GB 1901889.4; 14/08/2019 GB 1911609.4 (51) C09K 5/04 (2006.01), C09K 3/30 (2006.01), C11D 7/50 (2006.01) (86) PCT GB2019/053202 de 12/11/2019 (87) WO 2020/099857 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009038-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2018 US 62/768,226 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01) (86) PCT US2019/061159 de 13/11/2019 (87) WO 2020/102337 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009040-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,673 (51) B01L 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/052994 de 25/09/2019 (87) WO 2020/117356 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 009042-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2018 US 16/213,470 (51) G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01), G06F 3/0484 (2013.01), G06N 3/10 (2006.01) (86) PCT US2019/059353 de 01/11/2019 (87) WO 2020/117411 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 009043-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 AU 2018904286; 09/11/2018 AU 2018904289; 09/11/2018 AU 2018904285; 09/11/2018 AU 2018904291; 31/01/2019 AU 2019900291; 31/01/2019 AU 2019900293; 31/01/2019 AU 2019900295; 31/01/2019 AU 2019900294



	(51) A01H 5/02 (2018.01), A01H 6/28 (2018.01), A61K 36/185 (2006.01) (86) PCT AU2019/051231 de 08/11/2019 (87) WO 2020/093103 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009045-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2018 JP 2018-228355 (51) F16H 9/18 (2006.01) (86) PCT JP2019/046612 de 28/11/2019 (87) WO 2020/116314 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 009046-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 IN 201811042468 (51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 57/24 (2006.01), C07C 53/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C07D 237/24 (2006.01) (86) PCT EP2019/080951 de 12/11/2019 (87) WO 2020/099367 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009047-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2018 IT 102018000010454 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2019/059929 de 19/11/2019 (87) WO 2020/104939 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 009050-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 US 62/767,007; 27/03/2019 US 62/824,515; 08/10/2019 US 62/912,160 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/081291 de 14/11/2019 (87) WO 2020/099542 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009051-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 16/189,498 (51) F16K 3/312 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), C10B 25/10 (2006.01) (86) PCT US2019/060569 de 08/11/2019



(87) WO 2020/102031 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 009052-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 19/11/2018 US 62/769,252
 (51) B01J 19/00 (2006.01)
 (86) PCT US2019/062135 de 19/11/2019
 (87) WO 2020/106677 de 28/05/2020

(21) BR 11 2021 009053-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/11/2018 US 62/757,217
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (86) PCT US2019/060389 de 08/11/2019
 (87) WO 2020/097414 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 009054-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/11/2018 EP 18206087.1
 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/081161 de 13/11/2019
 (87) WO 2020/099478 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 009057-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/11/2018 US 62/772,815; 16/10/2019 US 62/915,784
 (51) A61P 7/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01)
 (86) PCT IB2019/060171 de 26/11/2019
 (87) WO 2020/109994 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 009058-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 12/12/2018 US 62/778,531
 (51) A61Q 17/04 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), C08L 51/00 (2006.01)
 (86) PCT US2019/064157 de 03/12/2019
 (87) WO 2020/123197 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 009060-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 09/11/2018 US 16/186,247; 21/01/2019 US 62/794,905; 30/04/2019 US 62/841,217 (51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 50/08 (2012.01), H04B 5/00 (2006.01) (86) PCT US2019/060653 de 09/11/2019 (87) WO 2020/097589 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009063-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 AU 2018904286; 09/11/2018 AU 2018904289; 09/11/2018 AU 2018904285; 09/11/2018 AU 2018904291; 31/01/2019 AU 2019900291; 31/01/2019 AU 2019900293; 31/01/2019 AU 2019900295; 31/01/2019 AU 2019900294 (51) A01H 5/02 (2018.01), A01H 6/28 (2018.01), A61K 36/185 (2006.01) (86) PCT AU2019/051232 de 08/11/2019 (87) WO 2020/093104 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 009067-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2019 DE 10 2019 006 413.5 (51) B23K 20/12 (2006.01) (86) PCT DE2020/000207 de 11/09/2020 (87) WO 2021/047706 de 18/03/2021
(21) BR 11 2021 009069-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2019 CN 201910357610.X (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) (86) PCT CN2020/083396 de 05/04/2020 (87) WO 2020/220938 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 009072-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 EP 18315041.6 (51) G02C 7/02 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/081304 de 14/11/2019 (87) WO 2020/099549 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009074-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2018 US 62/758,012 (51) B32B 7/12 (2006.01), B65D 81/28 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01) (86) PCT US2019/060135 de 06/11/2019



(87) WO 2020/097247 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 009078-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/11/2018 US 62/769,843
 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
 (86) PCT US2019/061622 de 15/11/2019
 (87) WO 2020/106558 de 28/05/2020

(21) BR 11 2021 009080-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/11/2018 US 62/768,579
 (51) C12N 5/0783 (2010.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)
 (86) PCT US2019/061723 de 15/11/2019
 (87) WO 2020/102676 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 009082-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 12/11/2018 IT 102018000010247
 (51) B65G 21/12 (2006.01), B65G 41/00 (2006.01), B65G 47/06 (2006.01), B65G 47/08 (2006.01), B65G 47/14 (2006.01), B21D 43/00 (2006.01), B21D 43/20 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01)
 (86) PCT IT2019/050239 de 11/11/2019
 (87) WO 2020/100174 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 009083-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/11/2018 US 62/767,525
 (51) A23L 13/40 (2016.01), A23L 13/00 (2016.01), A23J 3/22 (2006.01)
 (86) PCT IL2019/051243 de 14/11/2019
 (87) WO 2020/100143 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 009086-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/11/2018 GB 1818601.5
 (51) E21B 43/20 (2006.01), E21B 43/40 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/081162 de 13/11/2019
 (87) WO 2020/099479 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 009088-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/11/2018 GB 1818594.2



	(51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (86) PCT GB2019/053161 de 08/11/2019 (87) WO 2020/099838 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009089-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 US 16/191,877 (51) B09C 1/10 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01) (86) PCT US2019/060398 de 08/11/2019 (87) WO 2020/102012 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009093-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 US 62/760,965; 30/10/2019 US 62/927,703 (51) G06F 17/00 (2019.01) (86) PCT IB2019/059789 de 14/11/2019 (87) WO 2020/100081 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009094-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 US 16/186,880 (51) A61J 1/00 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), B65D 50/06 (2006.01), B65D 50/10 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01) (86) PCT US2019/060661 de 10/11/2019 (87) WO 2020/102046 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009095-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 EP 18205826.3 (51) C08J 9/16 (2006.01), C08L 101/08 (2006.01), C08L 101/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/081076 de 12/11/2019 (87) WO 2020/099440 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009096-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 US 62/758,790 (51) A01N 63/02 (1980.01) (86) PCT US2019/059785 de 05/11/2019 (87) WO 2020/101941 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009097-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 US 62/758,844



	(51) D01F 1/04 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/70 (2006.01) (86) PCT US2019/060656 de 09/11/2019 (87) WO 2020/102044 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009099-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 US 62/759,929 (51) H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (86) PCT CN2019/117526 de 12/11/2019 (87) WO 2020/098649 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009100-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 US 62/767,355 (51) E04B 1/00 (2006.01), E04B 1/28 (2006.01), E04B 1/94 (2006.01) (86) PCT US2019/038557 de 21/06/2019 (87) WO 2020/101750 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009102-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 JP PCT/JP2018/041934 (51) F25B 5/02 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/012779 de 26/03/2019 (87) WO 2020/100324 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009103-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/12/2018 EP 18215821.2 (51) B66B 1/34 (2006.01) (86) PCT EP2019/085856 de 18/12/2019 (87) WO 2020/136049 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 009104-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/01/2019 DE 10 2019 101 713.0 (51) H02K 11/30 (2016.01), H02K 11/33 (2016.01), H02K 5/22 (2006.01) (86) PCT EP2020/050400 de 09/01/2020 (87) WO 2020/151954 de 30/07/2020
(21) BR 11 2021 009106-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 EP 18205619.2; 17/12/2018 EP 18213016.1



	(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/20 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01) (86) PCT EP2019/080903 de 11/11/2019 (87) WO 2020/099341 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009108-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2019 DE 10 2019 110 620.6 (51) B65D 71/00 (2006.01), B65D 71/06 (2006.01), B65D 71/08 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01) (86) PCT EP2020/057912 de 23/03/2020 (87) WO 2020/216543 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 009109-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 EP 18206248.9 (51) C07C 37/14 (2006.01), C07C 37/72 (2006.01), C07C 37/82 (2006.01), C07C 39/23 (2006.01) (86) PCT EP2019/080780 de 11/11/2019 (87) WO 2020/099283 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009110-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 EP 18248302.4 (51) A61K 38/28 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 33/243 (2019.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01) (86) PCT EP2019/087122 de 27/12/2019 (87) WO 2020/136276 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 009111-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2018 US 62/768,471; 29/10/2019 US 62/927,211 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2019/061429 de 14/11/2019 (87) WO 2020/102501 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009114-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01),



	A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (86) PCT US2018/062802 de 28/11/2018 (87) WO 2020/112102 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 009115-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2018 US 62/769,803 (51) G08G 1/017 (2006.01), G01S 17/00 (2020.01), G01S 17/88 (2006.01) (86) PCT US2019/062235 de 19/11/2019 (87) WO 2020/106733 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 009117-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 EP 18205787.7 (51) B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/068364 de 09/07/2019 (87) WO 2020/098984 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009118-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/12/2018 RU 2018145943 (51) G06Q 40/02 (2012.01) (86) PCT RU2019/001005 de 24/12/2019 (87) WO 2020/139157 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 009119-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,048 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/26 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (86) PCT US2019/064576 de 05/12/2019 (87) WO 2020/123239 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 009121-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212674.8 (51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01) (86) PCT EP2019/083487 de 03/12/2019 (87) WO 2020/120227 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 009122-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213115.1



	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT EP2019/085255 de 16/12/2019 (87) WO 2020/126983 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 009123-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 EP 18209956.4 (51) C07C 17/35 (2006.01), C07C 25/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/082352 de 25/11/2019 (87) WO 2020/114813 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 009125-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/01/2019 EP 19000057.0 (51) A61C 9/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/051456 de 22/01/2020 (87) WO 2020/156893 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 009126-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 US 62/758,792 (51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/059671 de 11/11/2019 (87) WO 2020/100009 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009127-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2018 EP 18210379.6 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/081638 de 18/11/2019 (87) WO 2020/114760 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 009128-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 IT 102018000010259; 19/11/2018 IT 102018000010430; 05/07/2019 IT 102019000011046; 05/07/2019 IT 102019000011058 (51) B01D 33/21 (2006.01), B01D 33/50 (2006.01), B01D 33/46 (2006.01), B01D 33/80 (2006.01) (86) PCT EP2019/074913 de 17/09/2019 (87) WO 2020/098997 de 22/05/2020



(21) BR 11 2021 009132-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,381; 07/11/2019 US 16/676,711 (51) H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H01L 21/66 (2006.01), H01L 33/08 (2010.01) (86) PCT KR2019/015342 de 12/11/2019 (87) WO 2020/101323 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009133-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C21D 9/50 (2006.01), B23K 11/06 (2006.01), B23K 11/30 (2006.01) (86) PCT IB2018/059096 de 19/11/2018 (87) WO 2020/104832 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 009135-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,050 (51) C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (86) PCT US2019/064577 de 05/12/2019 (87) WO 2020/123240 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 009136-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 CN 201811351660.9; 03/12/2018 CN PCT/CN2018/118929 (51) A01K 67/02 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT CN2019/117444 de 12/11/2019 (87) WO 2020/098630 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009138-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/01/2019 EP 19152546.8 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (86) PCT EP2020/050370 de 09/01/2020 (87) WO 2020/148140 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 009140-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/11/2018 US 62/769,514 (51) A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2019/062011 de 18/11/2019 (87) WO 2020/106620 de 28/05/2020



(21) BR 11 2021 009141-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213019.5 (51) C07D 413/00 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/084940 de 12/12/2019 (87) WO 2020/126841 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 009143-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213030.2 (51) A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2019/085438 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127111 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 009145-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2018 US 62/767,202 (51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT US2019/061171 de 13/11/2019 (87) WO 2020/102346 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009147-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2018 US 62/769,860; 08/11/2019 US 16/678,975 (51) H04W 72/02 (2009.01) (86) PCT US2019/060726 de 11/11/2019 (87) WO 2020/106477 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 009148-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,444 (51) C07K 14/395 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (86) PCT IB2019/059760 de 13/11/2019 (87) WO 2020/100069 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009149-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2018 US 62/767,758 (51) H04N 19/86 (2014.01) (86) PCT SE2019/051144 de 12/11/2019 (87) WO 2020/101559 de 22/05/2020



(21) BR 11 2021 009150-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18213794.3 (51) B31B 50/59 (2017.01), B31B 50/25 (2017.01), B31B 50/88 (2017.01), B31F 1/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B31B 100/00 (2017.01), B31B 120/10 (2017.01), B31B 120/70 (2017.01) (86) PCT EP2019/085486 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127147 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 009158-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2018 GB 1818869.8 (51) A61B 18/18 (2006.01) (86) PCT EP2019/081735 de 19/11/2019 (87) WO 2020/104419 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 009159-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 12/28 (2006.01), G06F 9/455 (2018.01), H04W 4/00 (2018.01) (86) PCT EP2019/050870 de 15/01/2019 (87) WO 2020/147924 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 009160-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,675 (51) A62C 31/00 (2006.01), A62C 31/24 (2006.01), B05B 3/16 (2006.01), F16L 27/08 (2006.01) (86) PCT IB2019/059721 de 12/11/2019 (87) WO 2020/100044 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009161-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,649 (51) C12N 9/24 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (86) PCT IB2019/059751 de 13/11/2019 (87) WO 2020/100062 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009162-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2019 EP 19172069.7 (51) D04D 7/02 (2006.01), D02G 3/34 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/061971 de 29/04/2020 (87) WO 2020/221838 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 009163-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2018 US 62/760,472 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01) (86) PCT IB2019/059765 de 13/11/2019 (87) WO 2020/100072 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009167-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212961.9 (51) A24C 5/18 (2006.01), A24D 1/00 (2020.01) (86) PCT EP2019/085451 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127120 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 009168-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 JP 2018-212424 (51) A61K 31/712 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT JP2019/044182 de 11/11/2019 (87) WO 2020/100826 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009169-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2018 KR 10-2018-0138345 (51) A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 31/683 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2019/015251 de 11/11/2019 (87) WO 2020/101302 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009170-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23K 20/142 (2016.01) (86) PCT CN2018/115126 de 13/11/2018 (87) WO 2020/097779 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 009172-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 28/11/2018 GB 1819397.9

(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A61L 11/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(86) PCT GB2019/053348 de 27/11/2019

(87) WO 2020/109786 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 009173-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 21/12/2018 EP 18215119.1

(51) C12N 9/16 (2006.01), A23K 20/189 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01)

(86) PCT FI2019/050875 de 09/12/2019

(87) WO 2020/128152 de 25/06/2020



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 028487-3 A2

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 20/05/2013

(71) TRELLEBORG OFFSHORE U.K. LTD. (GB)

(86) PCT GB2013/051311 de 20/05/2013

(87) WO 2013/171521 de 21/11/2013

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2617 de 02/03/2021.

(21) PI 0814880-5

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 30/07/2008

(71) Syngenta Limited (GB)

(86) PCT EP2008/006279 de 30/07/2008

(87) WO 2009/015877 de 05/02/2009

Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2614 de 09/02/2021.



Código 1.2.3 - Decisão Anulada

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

(21) BR 11 2012 001314-9

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

(22) 17/12/2009

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

(86) PCT IB2009/055810 de 17/12/2009

(87) WO 2011/010191 de 27/01/2011

Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2626 de 04/05/2021 por ter sido indevida.



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 017827-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/02/2011

(30) 17/02/2010 US 12/707,018

(51) G06F 9/44 (2018.01), G06F 9/46 (2006.01)

(54) REALIZAR INTERFACE DE UM APLICATIVO MULTIMÍDIA SENDO EXECUTADO EM UM APARELHO PORTÁTIL COM UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO CONECTADO E INDEPENDENTE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SAMUEL K. SUN; SIMON TEPLISKY

(85) 18/07/2012

(86) PCT US2011/024235 de 09/02/2011

(87) WO 2011/103009 de 25/08/2011

(21) BR 11 2012 022029-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/03/2011

(30) 02/03/2010 US 61/309,487; 17/11/2010 IL PCT/IL2010/000956; 20/01/2011 US 61/434,499; 20/01/2011 US 61/434,503

(51) C12N 9/40 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE PROTEÍNA MULTIMÉRICA COMPOSTO FARMACEUTICO MÉTODO PASRA TRATAMENTO DA DOENÇA DE FABRY E PROCESSO PQARA PREPARAÇÃO DA ESTRUTURA DE PROTEÍNA MULTIMÉRICA

(71) PROTALIX LTD (IL)

(72) AVIDOR SHULMAN; ILYA RUDEFER; TEHILA BEN-MOSHE; TALIA SHEKHTER; YANIV AZULAY; YOSEPH SHAALTIEL; TALI KIZHNER

(85) 31/08/2012

(86) PCT IL2011/000209 de 02/03/2011

(87) WO 2011/107990 de 09/09/2011

(21) BR 11 2012 029927-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/05/2010

(51) A61K 8/42 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE CICLO-HEXIL CARBAMATOS COMO INGREDIENTES ANTICELULITE ATIVOS

(71) Symrise AG (DE)

(72) Imke Meyer; Heiko Oertling; Nadine Hillebrand; Claudia Gömann; Rahim



Brodhage

(85) 23/11/2012

(86) PCT EP2010/057112 de 25/05/2010

(87) WO 2010/097479 de 02/09/2010

(21) BR 11 2012 031922-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2011

(30) 15/06/2010 US 61/354,930; 14/06/2011 US 13/160,343

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) UTILIZAÇÃO DE FORMATO DE CAMPO EM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO.

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) Didier Johannes Richard Van Nee

(85) 14/12/2012

(86) PCT US2011/040573 de 15/06/2011

(87) WO 2011/159830 de 22/12/2011

petição 259.

(21) BR 11 2013 000233-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/06/2011

(30) 28/07/2010 US 61/368,432

(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR OU AJUSTAR A LIBERAÇÃO DE UM INGREDIENTE ATIVO E USO DE UM CONTROLE DE DILUENTE EM UMA COMPOSIÇÃO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) JUERGEN HERMANN; NICHOLAS GRASMAN; YVONNE GOERLACH-DOHT

(85) 04/01/2013

(86) PCT US2011/039773 de 09/06/2011

(87) WO 2012/015534 de 02/02/2012

(21) BR 11 2013 012228-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/11/2011

(30) 16/11/2010 US 61/414,334; 16/11/2010 US 61/414,348; 07/10/2011 US 61/545,033

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) MÉTODO COSMÉTICO PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO DA PELE E USOS DE UM COMPOSTO ANTAGONISTA DE CBP/CATENINA DE MOLÉCULA PEQUENA

(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)

(72) MICHAEL KAHN; JIA-LING TEO; MICHAEL MCMILLAN; YI ZHAO; YONGFENG WU



	(85) 16/05/2013 (86) PCT US2011/061062 de 16/11/2011 (87) WO 2012/068299 de 24/05/2012
(21) BR 11 2013 017134-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/12/2011 (30) 05/01/2011 IL 210461 (51) H04N 5/353 (2011.01), H04N 5/33 (2006.01), H04N 5/235 (2006.01), H04N 9/04 (2006.01) (54) MÉTODOS DE AMOSTRAGEM E PARA GERAR IMAGENS MULTI-ESPECTRAIS DE UMA CENA DINAMICAMENTE MUTÁVEL E SISTEMAS RELACIONADOS (71) RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD (IL) (72) RAMY LEBBER; EPHRAIM PINSKY (85) 03/07/2013 (86) PCT IB2011/056013 de 29/12/2011 (87) WO 2012/093325 de 12/07/2012
(21) BR 11 2013 017579-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/01/2012 (30) 11/01/2011 US 61/431,765; 10/01/2012 US 13/347,547 (51) H04W 12/08 (2011.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUTORIZAÇÃO PONTO-A-PONTO ATRAVÉS DE PROCEDIMENTOS DE EXTRATO DE NÃO-ACESSO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MIGUEL GRIOT; GAVIN BERNARD HORN; SAI YIU DUNCAN HO (85) 09/07/2013 (86) PCT US2012/020956 de 11/01/2012 (87) WO 2012/097075 de 19/07/2012
(21) BR 11 2013 022410-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/03/2012 (30) 04/03/2011 US 61/449,512; 28/04/2011 US 61/480,191; 02/03/2012 US 13/411,399 (51) H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/22 (2009.01), H04W 52/28 (2009.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA RECUO DE LIMITE DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO DINÂMICO PARA CUMPRIMENTO DE TAXA DE ABSORÇÃO ESPECÍFICA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) FRANCIS M. NGAI; JOHN A. FORRESTER; REMA VAIDYANATHAN; BRIAN M. GEORGE; ANSHUL PANDEY; SUPRATIK BHATTACHARJEE; ZHU JI (85) 02/09/2013 (86) PCT US2012/027759 de 05/03/2012



(87) WO 2012/122116 de 13/09/2012

(21) BR 11 2014 015265-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2012

(30) 20/12/2011 JP 2011-278308

(51) B60W 10/08 (2006.01), B60L 7/14 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 20/13 (2016.01), B60W 20/15 (2016.01), B60K 6/448 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60L 15/20 (2006.01), B60L 50/16 (2019.01), B60L 50/61 (2019.01)

(54) APARELHO DE CONTROLE DE GERAÇÃO DE ENERGIA QUE É APLICADO A UM VEÍCULO HÍBRIDO

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TADASHI FUJIYOSHI; TAKAHIRO SHIINA; AKIRA MURAKAMI; TATSUYA MIYANO; TAKAO WATANABE; RYOICHI HIBINO

(85) 20/06/2014

(86) PCT JP2012/064387 de 04/06/2012

(87) WO 2013/094239 de 27/06/2013

(21) BR 11 2014 019783-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/02/2013

(30) 13/02/2012 US 13/371,479

(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/44 (2018.01)

(54) GERAÇÃO E CACHE DE CÓDIGO DE SOFTWARE

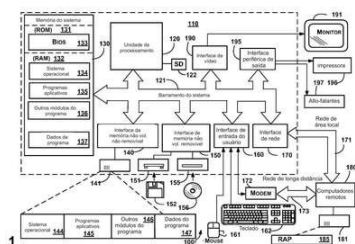
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) JOMO FISHER; MICHAEL WAYNE JACKSON; YUNUS KILIC; STEVEN EDWARD LUCCO; JESSE D. MCGATHA; JEDRZEJ Z. MIADOWICZ; STEVEN J. STEINER

(85) 11/08/2014

(86) PCT US2013/024559 de 04/02/2013

(87) WO 2013/122758 de 22/08/2013



(21) BR 11 2014 021848-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/03/2013

(30) 05/03/2012 CN 201210055796.1

(51) B09B 3/00 (2006.01), C01G 55/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR NITRATO DE NITROSIL RUTÊNIO SÓLIDO
USANDO RESÍDUO DE CATALISADOR CONTENDO RUTÊNIO

(71) SUNSHINE KAIDI NEW ENERGY GROUP CO., LTD. (CN)

(72) Li XU; Bo LAI; Dechen SONG; Qiangqian LIU; Yiming HAN

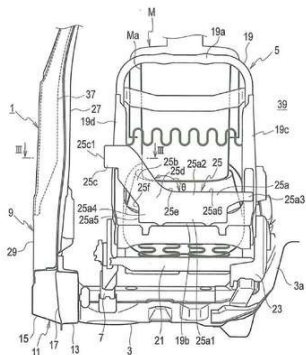
(85) 03/09/2014

(86) PCT CN2013/072105 de 04/03/2013

(87) WO 2013/131451 de 12/09/2013



(21) BR 11 2014 026759-6 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/04/2013

(30) 27/04/2012 JP 2012-102920

(51) B60N 2/427 (2006.01), B60N 2/68 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE TRANSFERÊNCIA DE CARGA CONTRA IMPACTO LATERAL

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

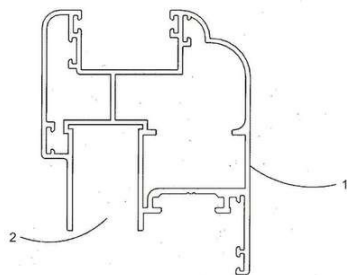
(72) TAIJI IKEDA; TATSUZO TOMITA; MASATO SAKURAI; TOSHIYA SAGARA

(85) 24/10/2014

(86) PCT JP2013/061198 de 15/04/2013

(87) WO 2013/161611 de 31/10/2013

(21) BR 11 2014 028224-2 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/04/2013

(30) 14/05/2012 GR 20120100259

(51) E05C 19/00 (2006.01), E06B 7/18 (2006.01)

(54) SISTEMA INVOLÁVEL DE QUADROS DE ABERTURA

(71) Grigorio Zafeiropoulos (GR)

(72) Grigorio Zafeiropoulos

(85) 13/11/2014

(86) PCT GR2013/000021 de 18/04/2013

(87) WO 2013/171522 de 21/11/2013

(21) BR 11 2014 030401-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/05/2013

(30) 04/06/2012 US 61/655,373

(51) E02F 3/18 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE RECUPERADOR DE MATERIAL A GRANEL.

(71) VALE S/A (BR/RJ)

(72) BRUNO EDUARDO LOPES

(85) 04/12/2014

(86) PCT BR2013/000180 de 24/05/2013

(87) WO 2013/181727 de 12/12/2013

(21) BR 11 2014 030494-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/06/2013

(30) 05/06/2012 US 61/655,553

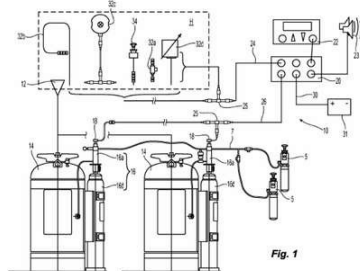
(51) F21V 7/22 (2018.01), B44F 1/02 (2006.01)

(54) PELÍCULAS DE REFLEXÃO ÓTICA



(71) ARKEMA FRANCE (FR)
 (72) JIAXIN JASON GE; MARK A. AUBART
 (85) 05/12/2014
 (86) PCT US2013/043817 de 03/06/2013
 (87) WO 2013/184536 de 12/12/2013

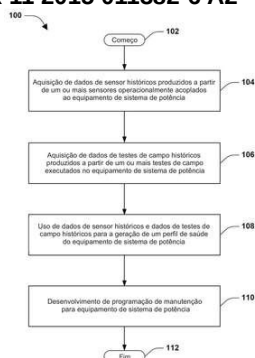
(21) BR 11 2015 006249-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/09/2013
 (30) 23/09/2012 US 61/704,551; 15/03/2013 US 61/794,105
 (51) A62C 37/36 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01), A62C 3/07 (2006.01), B60R 16/03 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMA DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO
 (71) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US)
 (72) DEREK M. SANDAHL; BRIAN L. COUNTS; MARVIN B. FERNSTRUM; CHAD RYCZEK; SAUL ESCALANTE-ORTIZ; JOHN T. WERTH; GREGORY J. LILLEY; DAVID R. STREHLOW; ANTHONY J. KREFT; THOMAS JOHN MYERS; JOHN S. BUSHERT; RICHARD J. HACKL; MARVIN D. THORELL
 (85) 20/03/2015
 (86) PCT US2013/061214 de 23/09/2013
 (87) WO 2014/047574 de 27/03/2014

(21) BR 11 2015 011382-6 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/11/2013
 (30) 19/11/2012 US 61/727,875
 (51) G05B 23/02 (2006.01)
 (54) AVALIAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SISTEMA DE POTÊNCIA PARA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO E/OU MITIGAÇÃO DE RISCO
 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
 (72) ALDO DAGNINO; LUIZ CHEIM; LAN LIN; POORVI PATEL
 (85) 18/05/2015
 (86) PCT US2013/070695 de 19/11/2013
 (87) WO 2014/078829 de 22/05/2014

(21) BR 11 2016 011471-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/11/2014
 (30) 22/11/2013 US 61/907,903; 20/11/2014 US 14/549,405
 (51) G06K 9/36 (2006.01)
 (54) SOLUÇÃO DE CODIFICAÇÃO DE CONTEÚDO DE TELA AVANÇADA
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ZHAN MA; WEI WANG; HAOPING YU; XIAN WANG; JING YE
 (85) 20/05/2016
 (86) PCT US2014/067155 de 24/11/2014



(87) WO 2015/077720 de 28/05/2015

(21) BR 11 2016 013737-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/12/2014
 (30) 14/01/2014 US 14/155023; 06/05/2014 US 14/271077; 29/07/2014 US 14/445699; 18/11/2014 US 14/546725
 (51) G06F 15/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR, SISTEMA DE COMPUTADOR, MÁQUINA MÓVEL, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) DOHN W. PFEIFFER; SEBASTIAN BLANK; JOHN F. REID; TIMOTHY A. DEUTSCH; ALEX D. FOESSEL
 (85) 14/06/2016
 (86) PCT US2014/069541 de 10/12/2014
 (87) WO 2015/108633 de 23/07/2015

(21) BR 11 2016 014826-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/12/2014
 (30) 23/12/2013 US 14/138,530
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (54) CARTUCHO DE PRENEDORES COMPREENDENDO UM MEMBRO DE DISPARO INCLUINDO SUPERFÍCIES DE TRANSFERÊNCIA DE PRENEDORES
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
 (72) FREDERICK E. SHELTON IV; CHESTER O. BAXTER III; ADAM R. DUNKI-JACOBS
 (85) 23/06/2016
 (86) PCT US2014/070790 de 17/12/2014
 (87) WO 2015/100096 de 02/07/2015

(21) BR 11 2016 016803-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/01/2015
 (30) 20/01/2014 US 61/929,264
 (51) F16K 15/02 (2006.01)
 (54) VÁLVULA DE GAVETA COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE VEDAÇÃO APERFEIÇOADO E ASPIRADOR COMPREENDENDO A VÁLVULA DE GAVETA
 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
 (72) DAVID FLETCHER; JAMES H. MILLER; REX BRAVO; ANDREW NIEDERT; MATT GILMER
 (85) 20/07/2016
 (86) PCT US2015/012018 de 20/01/2015



(87) WO 2015/109306 de 23/07/2015

(21) BR 11 2016 022522-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/03/2015
 (30) 28/03/2014 US 14/229.716
 (51) H01L 31/04 (2014.01), H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01)
 (54) METALIZAÇÃO À BASE DE FOLHA DE CÉLULAS SOLARES
 (71) SUNPOWER CORPORATION (US) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
 (72) GABRIEL HARLEY; KIM TAESEOK; RICHARD HAMILTON SEWELL; MICHAEL MORSE; DAVID D. SMITH; MATTHIEU MOORS; JENS-DIRK MOSCHNER
 (85) 28/09/2016
 (86) PCT US2015/022336 de 24/03/2015
 (87) WO 2015/148573 de 01/10/2015

(21) BR 11 2019 008055-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/10/2018
 (51) G06K 9/62 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO NÃO TRANSITÓRIO, LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
 (72) YONGCHAO LIU; QIYIN HUANG; GUOZHEN PAN; SIZHONG LI; JIANGUO XU; HAITAO ZHANG; LIN WANG
 (85) 18/04/2019
 (86) PCT CN2018/111655 de 24/10/2018
 (87) WO 2020/082263 de 30/04/2020

(21) BR 11 2019 008110-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/10/2018
 (51) G06F 16/9536 (2019.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
 (72) CHAOCHAO CHEN; JUN ZHOU
 (85) 22/04/2019
 (86) PCT CN2018/110700 de 17/10/2018
 (87) WO 2020/077576 de 23/04/2020

(21) BR 11 2019 008135-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/10/2018
 (51) G06F 15/16 (2006.01)



(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(72) CHAOCHAO CHEN; JUN ZHOU
(85) 22/04/2019
(86) PCT CN2018/110688 de 17/10/2018
(87) WO 2020/077573 de 23/04/2020

(21) BR 11 2019 016529-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2018
(51) A61L 9/04 (2006.01), H04W 99/00 (2009.01), A45D 40/00 (2006.01), A45D 34/02 (2006.01), B05B 12/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETROMECAÂNICO SEM FIO PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FRAGRÂNCIAS E AROMAS
(71) PANAPANAS INC. LTD (BS) ; CLÁUDIA GALVÃO (BR/SP)
(72) TULIO SILVIO FERREIRA; CLAUDIA GALVÃO
(85) 09/08/2019
(86) PCT BR2018/050319 de 10/10/2018
(87) WO 2020/073104 de 16/04/2020

(21) BR 11 2019 017729-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2018
(51) E21B 12/00 (2006.01), B02C 18/08 (2006.01), E21B 11/00 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE CORTADOR ROTATIVO, SISTEMA DE PERFURAÇÃO, E, MÉTODO PARA REDUZIR UM TAMANHO DE OBJETOS SÓLIDOS CONTIDOS EM UM FLUIDO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(72) STEVEN PARK; BIPINKUMAR SINGH
(85) 26/08/2019
(86) PCT CA2018/051333 de 22/10/2018
(87) WO 2020/082153 de 30/04/2020

(21) BR 11 2020 000453-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2019
(30) 05/10/2018 US US 16/153,220
(51) G01V 1/38 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ACOPLAMENTO DO VEÍCULO SUBAQUÁTICO COM O RECIPIENTE DE ARMAZENAMENTO DO SENSOR SUBAQUÁTICO
(71) MAGSEIS FF LLC (US)
(72) ROGER L. FYFFE; ETIENNE MARC; CHANCE MANN
(85) 09/01/2020
(86) PCT US2019/054349 de 02/10/2019



(87) WO 2020/072686 de 09/04/2020

(21) BR 11 2020 016338-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/09/2019
 (30) 20/09/2018 EP 18000750.2
 (51) A61B 18/22 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE TECIDO CORPORAL
 (71) SIA LIGHT GUIDE OPTICS INTERNATIONAL (LV)
 (72) OSKARS DZERINS; DAUMANTS PFAFRODS
 (85) 11/08/2020
 (86) PCT EP2019/075244 de 19/09/2019
 (87) WO 2020/058447 de 26/03/2020

(21) BR 11 2020 018466-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/11/2019
 (30) 13/11/2018 US 62/760,262; 22/01/2019 US 62/795,248; 02/04/2019 US 62/828,038; 28/10/2019 US 62/926,719
 (51) H04R 3/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01)
 (54) REPRESENTANDO ÁUDIO ESPACIAL POR MEIO DE UM SINAL DE ÁUDIO E DE METADADOS ASSOCIADOS
 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
 (72) STEFAN BRUHN
 (85) 10/09/2020
 (86) PCT US2019/060862 de 12/11/2019
 (87) WO 2020/102156 de 22/05/2020

(21) BR 11 2020 019239-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/04/2019
 (30) 20/04/2018 US 62/660,518
 (51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE LIQUEFAÇÃO DE REFRIGERANTE MISTO COM PRÉ-RESFRIAMENTO
 (71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US)
 (72) DOUGLAS A. DUCOTE JR; TIMOTHY P. GUSHANAS
 (85) 24/09/2020
 (86) PCT US2019/027634 de 16/04/2019
 (87) WO 2019/204277 de 24/10/2019

(21) BR 11 2020 019524-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/10/2019
 (30) 20/10/2018 CN 201811225330.5
 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N



	37/22 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA E APLICAÇÃO DESTA (71) NANTONG JIANGSHAN AGROCHEMICAL & CHEMICALS CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHEN AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) (72) XUE, JIAN; CUI, DONGLIANG; YANG, JICHUN; REN, XINFENG; DU, HUI; GUAN, AIYING; DONG, LEI; ZHU, YANMEI; LIU, CHANGLING (85) 25/09/2020 (86) PCT CN2019/111695 de 17/10/2019 (87) WO 2020/078427 de 23/04/2020
(21) BR 11 2020 021180-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/09/2019 (30) 27/09/2018 US 62/737.517 (51) F16G 1/08 (2006.01), F16G 1/28 (2006.01) (54) CORREIA DE ALTA EFICIÊNCIA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) GATES CORPORATION (US) (72) DOUGLAS GERRING; KYLE SPRING; TOM MOSS (85) 16/10/2020 (86) PCT US2019/053644 de 27/09/2019 (87) WO 2020/069434 de 02/04/2020
(21) BR 11 2020 022133-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/11/2019 (30) 12/11/2018 EP 18205761.2 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/026 (2017.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE REDE, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM NÓ DE REDE (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (72) ANKIT BHAMRI; HIDETOSHI SUZUKI (85) 29/10/2020 (86) PCT EP2019/081037 de 12/11/2019 (87) WO 2020/099413 de 22/05/2020
(21) BR 11 2020 022313-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (30) 02/05/2018 US 62/665,991 (51) C11B 3/06 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA APRIMORAR GORDURAS, ÓLEOS E GRAXAS



RESIDUAIS E DE BAIXO VALOR

(71) REG SYNTHETIC FUELS, LLC (US)

(72) DAVID A. SLADE; RAMIN ABHARI; MARTIN HAVERLY

(85) 30/10/2020

(86) PCT US2019/030034 de 30/04/2019

(87) WO 2019/213157 de 07/11/2019

(21) BR 11 2020 023745-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/11/2019

(30) 08/11/2018 CN 201811324662.9

(51) H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/485 (2011.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE AJUSTE DE IMAGEM DE VÍDEO,
DISPOSITIVO DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) BEIJING MICROLIVE VISION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) CUI, HAO

(85) 20/11/2020

(86) PCT CN2019/116204 de 07/11/2019

(87) WO 2020/094089 de 14/05/2020

(21) BR 11 2020 023767-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/05/2019

(30) 24/05/2018 SE 1850621-2

(51) G08B 25/10 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/90 (2018.01)

(54) UM SISTEMA DE REDE SOCIAL COM BASE NO LOCAL DO ALERTA DE
SEGURANÇA

(71) LINDHOLM, ANDREAS (SE) ; FAHLSTRÖM, TONY (SE)

(72) LINDHOLM, ANDREAS; FAHLSTRÖM, TONY

(85) 23/11/2020

(86) PCT SE2019/050472 de 23/05/2019

(87) WO 2019/226113 de 28/11/2019

Exigência cumprida protocolo 870210041047.

(21) BR 11 2020 024405-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/05/2019

(30) 31/05/2018 CN 201810552770.5

(51) H04L 12/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE INTERAÇÃO DE INFORMAÇÕES E TERMINAL

(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)

(72) BOUBACAR KIMBA DIT ADAMOU; XIAODONG YANG

(85) 30/11/2020

(86) PCT CN2019/088497 de 27/05/2019

(87) WO 2019/228292 de 05/12/2019



(21) BR 11 2020 024504-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/05/2019

(30) 01/06/2018 EP 18175559.6

(51) C25B 1/00 (2021.01), C25B 3/04 (2006.01), C25B 9/06 (2006.01), C25B 11/04 (2021.01), B01D 53/32 (2006.01), B01D 53/72 (2006.01), B01D 53/73 (2006.01), B01D 53/84 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA CONVERTER UM COMPOSTO DE ENXOFRE

(71) PAQELL B.V. (NL)

(72) JOHANNES BERNADUS MARIA KLOK; MARGO ELZINGA; ANNEMIEK TER HEIJNE; CEES JAN NICO BUISMAN; JOHANNES WIJNBELT

(85) 30/11/2020

(86) PCT EP2019/064053 de 29/05/2019

(87) WO 2019/229167 de 05/12/2019

(21) BR 11 2020 024839-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/06/2019

(30) 06/06/2018 US 62/681,604

(51) C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)

(54) MANIPULAÇÃO DE GENES ENVOLVIDOS EM TRANSDUÇÃO DE SINAL PARA CONTROLAR A MORFOLOGIA FÚNGICA DURANTE A FERMENTAÇÃO E PRODUÇÃO

(71) ZYMERGEN INC. (US)

(72) KENNETH S. BRUNO; EDYTA SZEWCZYK; SACHIN JAIN; BRANDON PFANNENSTIEL

(85) 04/12/2020

(86) PCT US2019/035793 de 06/06/2019

(87) WO 2019/236848 de 12/12/2019

(21) BR 11 2020 025155-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/11/2019

(30) 14/11/2018 US 62/767,496

(51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA PREDIÇÃO INTRA

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

(72) ALEXEY KONSTANTINOVICH FILIPPOV; VASILY ALEXEEVICH RUFITSKIY; JIANLE CHEN

(85) 09/12/2020

(86) PCT RU2019/050214 de 14/11/2019

(87) WO 2020/101545 de 22/05/2020

(21) BR 11 2020 025380-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/06/2019

(30) 15/06/2018 US 62/685,447



(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE TERLIPRESSINA E SEUS USOS
 (71) FERRING B.V. (NL)
 (72) MATTIAS MALM
 (85) 11/12/2020
 (86) PCT IB2019/055004 de 14/06/2019
 (87) WO 2019/239386 de 19/12/2019

(21) BR 11 2020 025674-9 A2

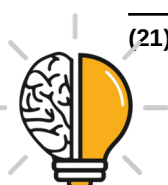
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/07/2019
 (30) 20/07/2018 GB 1811892.7
 (51) B01J 31/22 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)
 (54) COMPÓSITO, MATERIAL, CATALISADOR, ADSORVEDOR DE NOX PASSIVO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS CONTENDO METAL SUPORTADAS OU UM ÓXIDO DAS MESMAS, NANOPARTÍCULAS CONTENDO METAL OU ÓXIDO DO MESMO, USO DE AO MENOS DOIS COMPOSTOS CONTENDO ÍONS METÁLICOS QUE SÃO SELECIONADOS A PARTIR DO GRUPO QUE CONSISTE EM GLIOXIMAS METÁLICAS, DERIVADOS DE GLIOXIMA METÁLICA, SALICILALDIMINAS METÁLICAS E DERIVADOS DE SALICILALDIMINAS METÁLICAS, USO DE UM COMPOSTO CONTENDO ÍON METÁLICO QUE É UMA GLIOXIMA METÁLICA, UM DERIVADO DE GLIOXIMA METÁLICA, UMA SALICILALDIMINA METÁLICA OU UM DERIVADO DE SALICILALDIMINA METÁLICA, E, USO DAS NANOPARTÍCULAS CONTENDO METAL OU ÓXIDO DO MESMO.
 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
 (72) NICOLETA MURESAN; DAVID THOMPSETT
 (85) 15/12/2020
 (86) PCT GB2019/052045 de 19/07/2019
 (87) WO 2020/016614 de 23/01/2020

(21) BR 11 2020 026480-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/11/2019
 (30) 16/11/2018 US 62/768,278
 (51) B01L 3/00 (2006.01), B29C 53/06 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE CIRCUITO FLUÍDICO LAMINADO PARA UM CARTUCHO DE FLUIDO
 (71) ILLUMINA, INC. (US)
 (72) PAUL CRIVELLI; CYRIL DELATTRE
 (85) 22/12/2020
 (86) PCT US2019/061461 de 14/11/2019
 (87) WO 2020/102521 de 22/05/2020

(21) BR 11 2020 026515-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 13/06/2019
 (30) 25/06/2018 CL 1738-2018
 (51) A01N 25/00 (2006.01), B27K 3/00 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01)
 (54) ADESIVO DE UREIA-FORMALDEÍDO DE BAIXA EMISSÃO DE FORMALDEÍDO, E, PROCESSO PARA PREPARAR O ADESIVO DE BAIXA EMISSÃO DE FORMALDEÍDO
 (71) UNIVERSIDAD DEL BIO BIO (CL)
 (72) WILLIAM ARNOLDO GACITÚA ESCOBAR
 (85) 23/12/2020
 (86) PCT CL2019/050047 de 13/06/2019
 (87) WO 2020/000117 de 02/01/2020

(21) BR 11 2020 026961-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/09/2019
 (30) 09/11/2018 JP 2018-211656
 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)
 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
 (72) HUANG, LEI; MOTOZUKA, HIROYUKI; SAKAMOTO, TAKENORI
 (85) 29/12/2020
 (86) PCT JP2019/037356 de 24/09/2019
 (87) WO 2020/095557 de 14/05/2020

(21) BR 11 2020 026977-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/07/2019
 (30) 23/10/2018 SG 10201809360V
 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
 (54) APARELHOS DE COMUNICAÇÃO E MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO PARA ACESSO RANDÔMICO
 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
 (72) SUZUKI, HIDETOSHI; KOH, TIEN MING BENJAMIN; KANG, YANG; HUANG, LEI
 (85) 29/12/2020
 (86) PCT SG2019/050345 de 16/07/2019
 (87) WO 2020/085996 de 30/04/2020

(21) BR 11 2020 026981-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/10/2019
 (30) 01/11/2018 JP 2018-206872
 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
 (54) ESTAÇÃO MÓVEL, ESTAÇÃO BASE, MÉTODO DE TRANSMISSÃO E



	MÉTODO DE RECEPÇÃO. (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (72) MAKI, SHOTARO; HORIUCHI, AYAKO; YAMAMOTO, TETSUYA; OGAWA, YOSHIHIKO; LI, YIHUI; GUPTA, MADHAV (85) 29/12/2020 (86) PCT JP2019/042881 de 31/10/2019 (87) WO 2020/090998 de 07/05/2020
(21) BR 11 2020 027056-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/11/2019 (30) 02/11/2018 JP 2018-206970 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) HIROYOSHI YASHIKI; YOSHIAKI NATORI; MIHO TOMITA; KAZUTOSHI TAKEDA; TAKUYA MATSUMOTO (85) 30/12/2020 (86) PCT JP2019/043021 de 01/11/2019 (87) WO 2020/091039 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 001796-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2019 (30) 31/07/2018 CN 201810859866.6; 11/02/2019 CN PCT/CN2019/074791; 27/05/2019 CN PCT/CN2019/088527; 28/06/2019 CN 201910575352.2 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER POR COMBINAÇÃO DE INIBIDOR DE IAP E MODULADOR DE MOLÉCULA DE PONTO DE VERIFICAÇÃO IMUNOLÓGICO (71) ASCENTAGE PHARMA (SUZHOU) CO., LTD. (CN) (72) DAJUN YANG; YIFAN ZHAI; DOUGLAS DONG FANG; GUANGFENG WANG; QIUQIONG TANG; WENTAO PAN; JIAO JI (85) 29/01/2021 (86) PCT CN2019/098331 de 30/07/2019 (87) WO 2020/024932 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 001847-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2018 (30) 01/08/2018 TH 181004535 (51) C12G 3/00 (2019.01), C12G 3/04 (2019.01) (54) PROCESSO PARA MELHORAR O SABOR E AROMA DO LICOR (71) YANEE WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; SOOKJAI WUTTHINITIKORNKIT



(TH) ; CHAIYASIT WUTHINITIKORNKIT (TH) ; YONGSHENG QIU (TH)
 (72) YANEE WUTTHINITIKORNKIT; SOOKJAI WUTTHINITIKORNKIT;
 CHAIYASIT WUTHINITIKORNKIT; YONGSHENG QIU
 (85) 31/01/2021
 (86) PCT IB2018/057014 de 13/09/2018
 (87) WO 2020/026019 de 06/02/2020

(21) BR 11 2021 002733-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/07/2020
 (30) 16/07/2019 JP 2019-131329
 (51) G10H 1/32 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO DE TECLADO
 (71) CASIO COMPUTER CO., LTD. (JP)
 (72) AKIHISA HOSHINO; ATSUSHI OSHIRO; HIROKATSU KATOH
 (85) 12/02/2021
 (86) PCT JP2020/027179 de 13/07/2020
 (87) WO 2021/010362 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 002846-3 A2

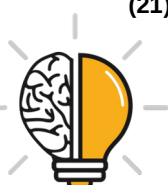
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/08/2019
 (30) 17/08/2018 US 62/764,959; 09/08/2019 US 16/536,691
 (51) H01L 33/08 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/42 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01)
 (54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ
 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
 (72) JONG MIN JANG; CHANG YEON KIM
 (85) 16/02/2021
 (86) PCT KR2019/010324 de 13/08/2019
 (87) WO 2020/036421 de 20/02/2020

(21) BR 11 2021 002851-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/08/2019
 (30) 17/08/2018 US 62/764,961; 09/08/2019 US 16/536,627
 (51) H01L 33/08 (2010.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 33/42 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01)
 (54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ
 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
 (72) JONG MIN JANG; CHANG YEON KIM; MYOUNG HAK YANG
 (85) 16/02/2021
 (86) PCT KR2019/010326 de 13/08/2019
 (87) WO 2020/036423 de 20/02/2020

(21) BR 11 2021 003016-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/726,053
 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS ISOLADOS, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODOS PARA PRODUIR UM ANTICORPO E PARA PREVENIR, REDUZIR O RISCO OU TRATAR UMA DOENÇA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (71) ALECTOR LLC (US)
 (72) PATRICIA CULP; HELEN LAM; WEI-HSIEN HO; LEONARD PRESTA; ARNON ROSENTHAL
 (85) 18/02/2021
 (86) PCT US2019/048994 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/047374 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003039-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/726,172; 07/08/2019 US 62/883,860
 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES PARA O TRATAMENTO DE NASH/NAFLD E DOENÇAS RELACIONADAS
 (71) PFIZER INC. (US)
 (72) WILLIAM PAUL ESLER; TRENTON THOMAS ROSS
 (85) 18/02/2021
 (86) PCT IB2019/057259 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/044266 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003218-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/08/2019
 (30) 23/08/2018 IN 201831031609
 (51) A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO HERBICIDA
 (71) UPL LTD (IN)
 (72) JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF; GANESH SRINIVASA RAO
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT IB2019/057044 de 21/08/2019
 (87) WO 2020/039366 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003219-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/08/2019



	(30) 21/08/2018 US US 16/106,307 (51) G01V 8/24 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), G02B 6/04 (2006.01) (54) MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO DE SISTEMAS DE DETECÇÃO DE FUNDO DE POÇO DISTRIBUÍDOS (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) ALEXANDER MICHAEL BARRY; WILLIAM ALBERT JOHNSTON; IAN MITCHELL (85) 22/02/2021 (86) PCT US2019/046486 de 14/08/2019 (87) WO 2020/041064 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 003220-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/08/2018 (51) F04F 1/08 (2006.01), F04F 5/10 (2006.01), F04F 5/46 (2006.01) (54) EJETOR PARA MELHORAR AS CONDIÇÕES DE FLUXO DE DESCARGA EM POÇOS DE PERFURAÇÃO E NO TRANSPORTE DE PETRÓLEO BRUTO DOS TANQUES DE ARMAZENAMENTO (71) SERTECPET S.A. (EC) (72) BYRON RAÚL LÓPEZ ROBAYO (85) 22/02/2021 (86) PCT IB2018/056299 de 21/08/2018 (87) WO 2020/039230 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 003221-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/08/2019 (30) 21/08/2018 AU 2018903066; 14/09/2018 AU 2018903463 (51) C25C 7/08 (2006.01), C25D 1/20 (2006.01), C25D 1/04 (2006.01) (54) DECAPAGEM DE METAL A PARTIR DE CÁTODOS (71) GLENCORE TECHNOLOGY PTY LIMITED (AU) ; MESCO INC. (JP) (72) PER OLA ERIKSSON; NOEL DOUGLAS KIMLIN; NAOFUMI KIMURA (85) 22/02/2021 (86) PCT AU2019/050876 de 20/08/2019 (87) WO 2020/037362 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 003223-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2019 (30) 22/08/2018 US US 62/721,349; 17/06/2019 US US 16/443,046 (51) E21B 17/046 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO DE EIXO DE ACIONAMENTO DE EMBREAGEM UNIDIRECIONAL EM CONJUNTO DE BOMBA PARA POÇO SUBMERSÍVEL (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) NIKOLAS DAVIS (85) 22/02/2021



(86) PCT US2019/037602 de 18/06/2019

(87) WO 2020/040849 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003226-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/08/2019

(30) 23/08/2018 GB 1813789.3

(51) C12Q 1/6834 (2018.01)

(54) APARELHO PARA DETECTAR PRESENÇA, AUSÊNCIA OU NÍVEL DE UMA MOLÉCULA ALVO E MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA, AUSÊNCIA OU QUANTIDADE DE UMA MOLÉCULA ALVO

(71) APTAMER DIAGNOSTICS LIMITED (GB)

(72) ARRON CRAIG TOLLEY; DAVID HARRY JOHN BUNKA

(85) 22/02/2021

(86) PCT GB2019/052361 de 22/08/2019

(87) WO 2020/039201 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003227-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/08/2019

(30) 31/08/2018 US 62/725,504; 31/08/2018 US 62/725,508

(51) C01G 45/02 (2006.01), C01G 45/12 (2006.01), C01G 49/06 (2006.01), C01G 51/04 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C07C 5/32 (2006.01), C01B 3/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MATERIAL TRANSPORTADOR DE OXIGÊNIO SELETIVO PARA HIDROGÊNIO.

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MANISH SHARMA; BRIAN W. GOODFELLOW; DAVID F. YANCEY; ANDRZEJ MALEK; ERIC E. STANGLAND

(85) 22/02/2021

(86) PCT US2019/048298 de 27/08/2019

(87) WO 2020/046902 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003229-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/08/2019

(30) 31/08/2018 CO NC2018/0009196

(51) F26B 3/347 (2006.01), F26B 11/04 (2006.01), F26B 23/08 (2006.01)

(54) ROTOR PARA SECAGEM DE GRÃOS ÚMIDOS E PROCESSOS E SISTEMA DE SECAGEM DE GRÃOS ÚMIDOS

(71) TECNIARES S.A.S. (CO)

(72) ALVARO ARDILA DUARTE

(85) 22/02/2021

(86) PCT IB2019/056956 de 16/08/2019

(87) WO 2020/044162 de 05/03/2020



(21) BR 11 2021 003230-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2019
 (30) 06/09/2018 EP 18192994.4
 (51) B61L 1/00 (2006.01), B61L 1/02 (2006.01), B61L 1/08 (2006.01), B61L 1/16 (2006.01), E01B 26/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE SENSOR
 (71) FRAUSCHER SENSORTECHNIK GMBH (AT)
 (72) GERALD BUCHINGER; LORENZ KLAUSMANN
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT EP2019/073446 de 03/09/2019
 (87) WO 2020/048967 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003231-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2019
 (30) 07/09/2018 FR 1858050
 (51) G01F 22/00 (2006.01), G01F 17/00 (2006.01), G01F 13/00 (2006.01), B65D 88/78 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR O VOLUME DE LÍQUIDO RESTANTE DENTRO DE UMA BOLSA DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO FLEXÍVEL
 (71) SAIPEM S.A. (FR)
 (72) THOMAS DELAPLACE
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT FR2019/051543 de 24/06/2019
 (87) WO 2020/049232 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003236-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/08/2019
 (30) 24/08/2018 US 62/722,694; 15/05/2019 US 62/848,470
 (51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), C07H 21/04 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)
 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA A MODIFICAÇÃO DE PLANTAS
 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
 (72) MARIA HELENA CHRISTINE VAN ROOIJEN; HOK HEI TAM; MAIER STEVE AVENDANO AMADO; BARRY ANDREW MARTIN; IGNACIO MARTINEZ; PIOTR STANISLAW KOWALSKI; NATALIYA VLADIMIROVNA NUKOLOVA; YAJIE NIU
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/048045 de 24/08/2019
 (87) WO 2020/041782 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003244-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019



(30) 31/08/2018 EP 18192131.3
 (51) A23K 10/14 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12N 9/54 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO OU PURIFICADO, USO, MÉTODO PARA MELHORIA DO VALOR NUTRICIONAL DE UMA RAÇÃO ANIMAL, ADITIVO DE RAÇÃO ANIMAL, RAÇÃO ANIMAL, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO OU PURIFICADO, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR DE EXPRESSÃO, E, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE
 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) TINE HOFF
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT EP2019/073114 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/043836 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003248-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/09/2019
 (30) 07/09/2018 JP 2018-168358; 27/06/2019 JP 2019-119866
 (51) C08L 101/00 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA
 (71) KURARAY CO., LTD (JP)
 (72) NOBUHIRO OYA; KENSUKE KAMOSHIDA; ATSUSHI NANYA
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT JP2019/034819 de 04/09/2019
 (87) WO 2020/050326 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003249-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/08/2019
 (30) 23/08/2018 US 62/721,615
 (51) C21C 5/52 (2006.01), C21C 7/068 (2006.01), B22F 9/06 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE PÓ DE METAL ATOMIZADO A GÁS
 (71) BEEMETAL CORP. (US) ; TENOVA S.P.A. (IT)
 (72) KEVIN KEMPER; TERRY HUNSICKER; GUS HILLER; KYLE SHOOP
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/047345 de 20/08/2019
 (87) WO 2020/041370 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003250-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 23/08/2018 GB 1813782.8
 (51) E21B 37/00 (2006.01), B08B 9/043 (2006.01)
 (54) CABEÇA DE LIMPEZA, SISTEMA E MÉTODO PARA USO NA LIMPEZA DE UM CONDUÍTE DE FLUIDO



(71) PARADIGM FLOW SERVICES LIMITED (GB)

(72) HUGH MACKENZIE; ASHLEY THOMSON

(85) 22/02/2021

(86) PCT GB2019/052377 de 23/08/2019

(87) WO 2020/039208 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003251-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/11/2018

(30) 30/08/2018 KR 10-2018-0102566

(51) G03G 21/16 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01)

(54) CARTUCHO DE RECARGA DE TONER CONECTADO AO CORPO PRINCIPAL ATRAVÉS DA INTERFACE ENTRE O CARTUCHO DE FORMAÇÃO E O CORPO PRINCIPAL

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(72) SEUNG SUP LEE; JIN WOO NOH; YOUNG JU LEE

(85) 22/02/2021

(86) PCT KR2018/014409 de 22/11/2018

(87) WO 2020/045747 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003252-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/08/2019

(30) 28/08/2018 US 16/114,341

(51) F03D 1/06 (2006.01)

(54) LÂMINA DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) THOMAS MERZHAUSER; MATHILDE AUBRION; RISHIKESH KUMAR; SOEREN STEFFENSEN

(85) 22/02/2021

(86) PCT US2019/048567 de 28/08/2019

(87) WO 2020/047092 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003254-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/09/2019

(30) 14/09/2018 US 62/731,204

(51) A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS AGONISTAS DO CD200R E USO DO MESMO

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) STEPHEN JOHN DEMAREST; ANJA KOESTER; PAYAL MEHTA; SCOTT CHARLES POTTER; DIANA ISABEL RUIZ; DERRICK RYAN WITCHER; XIUFENG WU

(85) 22/02/2021

(86) PCT US2019/050511 de 11/09/2019



(87) WO 2020/055943 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003256-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/09/2019
 (30) 14/09/2018 US 62/731,101
 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA RESPIRATÓRIA E MÉTODO PARA REDUZIR O EFEITO COLATERAL DE UMA DROGA DE ÁCIDO FRACO
 (71) PHARMOSA BIOPHARM INC. (TW)
 (72) PEI KAN; YI FONG LIN; KO CHIEH CHEN
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/050769 de 12/09/2019
 (87) WO 2020/056104 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003257-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 27/08/2018 JP 2018-158710
 (51) C12N 15/55 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
 (54) DOMÍNIO DE NUCLEASE E SEU USO
 (71) HIROSHIMA UNIVERSITY (JP)
 (72) TAKASHI YAMAMOTO; TETSUSHI SAKUMA; MASAKAZU SAITO
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT JP2019/033045 de 23/08/2019
 (87) WO 2020/045281 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003261-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/08/2019
 (30) 11/09/2018 US 62/729,555
 (51) F16L 25/00 (2006.01), F16L 33/22 (2006.01), B25B 27/10 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE TUBULAÇÃO CORRUGADA, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA REGIÃO DE ACOPLAMENTO DE UM CONJUNTO DE TUBULAÇÃO CORRUGADA.
 (71) NETAFIM LTD. (IL)
 (72) KUMAR WARKE
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT IB2019/057367 de 31/08/2019
 (87) WO 2020/053696 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003262-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/09/2019
 (30) 03/09/2018 EP 18192304.6



(51) C08L 9/06 (2006.01), C08L 23/22 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA EXPANSÍVEL TERMICAMENTE
 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
 (72) CORNELIA BÖFER; MICHAEL GUTGSELL
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT EP2019/073304 de 02/09/2019
 (87) WO 2020/048905 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003265-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/08/2019
 (30) 24/08/2018 US 62/722,766; 26/10/2018 US 62/751,404
 (51) C07K 1/02 (2006.01), C07K 14/775 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA REDUZIR O RISCO DE DIABETES EM PACIENTES SENDO TRATADOS PARA DOENÇAS RELACIONADAS A COLESTEROL ALTO
 (71) ESPERION THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) NARENDRA DHANRAJ LALWANI
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/048184 de 26/08/2019
 (87) WO 2020/041799 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003267-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/06/2019
 (30) 14/06/2018 FR 1855209
 (51) C25D 11/24 (2006.01), C25D 11/30 (2006.01), C23C 22/44 (2006.01), C25D 11/02 (2006.01), C25D 11/08 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE ALUMÍNIO OU LIGA DE ALUMÍNIO OU DE MAGNÉSIO OU LIGA DE MAGNÉSIO
 (71) LIEBHERR-AEROSPACE TOULOUSE SAS (FR)
 (72) CLAUDE ROSSIGNOL; NADIA VIALAS
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT FR2019/051449 de 14/06/2019
 (87) WO 2019/239077 de 19/12/2019

(21) BR 11 2021 003268-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 28/08/2018 US 62/723,584; 02/11/2018 US 62/745,848; 21/12/2018 US 62/783,584
 (51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)



(72) MINWOO PARK; MINSOO PARK; ANISH TAMSE

(85) 22/02/2021

(86) PCT KR2019/011026 de 28/08/2019

(87) WO 2020/045998 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003269-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/08/2019

(30) 28/08/2018 CN 201810990466.9; 25/09/2018 CN 201811116761.8;

07/03/2019 CN 201910173454.1; 11/03/2019 CN 201910183731.7; 13/03/2019

CN 201910191131.5; 21/03/2019 CN 201910219440.9; 30/07/2019 CN

201910696741.0

(51) H04N 19/107 (2014.01)

(54) MÉTODO DE PARTICIONAMENTO DE IMAGEM E APARELHO

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

(72) YIN ZHAO; HAITAO YANG; JIANLE CHEN; LIAN ZHANG

(85) 22/02/2021

(86) PCT CN2019/103094 de 28/08/2019

(87) WO 2020/043136 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003271-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/10/2019

(30) 15/10/2018 EP 18200539.7

(51) C12P 7/62 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR COMPOSTOS DE ACETATO DE DRIMANILA

(71) FIRMENICH S/A (CH)

(72) DANIEL SOLIS ESCALANTE; CHRISTIAN GÖRNER; LAURENT DAVIET;

QI WANG

(85) 22/02/2021

(86) PCT EP2019/077716 de 14/10/2019

(87) WO 2020/078871 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 003272-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/08/2019

(30) 23/08/2018 EP 18306134.0

(51) H04W 8/00 (2009.01), H04W 8/20 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA PERSONALIZAR UM UICC APRIMORADO

COOPERANDO COM UM TERMINAL, UICC APRIMORADO, E D-HSS
APRIMORADO

(71) THALES DIS FRANCE SA (FR)

(72) MICHEL ANSLOT; MARC LAMBERTON; PHILIPPE BOUCKAERT

(85) 22/02/2021

(86) PCT EP2019/072049 de 16/08/2019

(87) WO 2020/038847 de 27/02/2020



(21) BR 11 2021 003276-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 EP 18306178.7
 (51) B43K 19/02 (2006.01), B43K 19/04 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), B43K 19/14 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01)
 (54) CORPO PARA UM LÁPIS DE ESCREVER, TRAÇAR, DESENHAR OU COLORIR
 (71) SOCIETE BIC (FR)
 (72) JULIEN GOUEREC
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT EP2019/073816 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/049148 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003277-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 EP 18306179.5
 (51) B43K 19/02 (2006.01), B43K 19/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)
 (54) CORPO PARA UM LÁPIS DE ESCREVER, TRAÇAR, DESENHAR OU COLORIR
 (71) SOCIETE BIC (FR)
 (72) JULIEN GOUEREC
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT EP2019/073817 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/049149 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003278-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 24/08/2018 SE 1851015-6
 (51) A01C 1/04 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01), D04H 1/46 (2012.01)
 (54) MÁQUINA DE PRODUTO TÊXTIL NÃO TECIDO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO TÊXTIL NÃO TECIDO BIODEGRADÁVEL.
 (71) HÅKAN ISAK YILMAZ (SE)
 (72) HÅKAN ISAK YILMAZ
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT SE2019/050778 de 23/08/2019
 (87) WO 2020/040689 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003280-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,588; 29/03/2019 US 62/826,592; 05/09/2019 US 16/562,243
 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), G16H 40/63 (2018.01), A61B



17/32 (2006.01), A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01)
 (54) SISTEMA CIRÚRGICO DE ENERGIA MODULAR COM PERCEPÇÃO POSICIONAL DE MÓDULO COM LÓGICA DIGITAL
 (71) ETHICON LLC (US)
 (72) JEFFREY L. ALDRIDGE; ANDREW, W. CARROLL
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/049990 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/051481 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003285-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 24/08/2018 US 62/722,441
 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 21/07 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ROTOR MICROFLUÍDICO
 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
 (72) ROBERT JUSTICE SHARTLE; GREGORY TRIGUB
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/047625 de 22/08/2019
 (87) WO 2020/041548 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003288-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 23/08/2018 US 16/110,016
 (51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE BOMBA MÉDICA, DISPENSADOR DE FLUIDO PARA UMA BOMBA MÉDICA, CONJUNTO DE ALIMENTAÇÃO DESCARTÁVEL, BOMBA MÉDICA PARA DISPENSAR ALIMENTO, ÁGUA E MEDICAÇÃO, E, MÉTODOS DE CONTROLAR UMA BOMBA MÉDICA, DE PREVENIR ENTUPIMENTOS EM UM TUBO DE ALIMENTAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO SEGURA DE MEDICAÇÃO.
 (71) ART MEDICAL LTD. (IL)
 (72) LIRON ELIA; GAVRIEL J. IDDAN; EVGENI VENISLAVSKI; NIR LILACH
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT IL2019/050949 de 23/08/2019
 (87) WO 2020/039448 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003289-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/07/2019
 (30) 23/08/2018 US 62/722,050; 18/07/2019 US 16/515,974
 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO DE PLASMA SANGUÍNEO



(71) TRUVIAN SCIENCES, INC. (US)
 (72) IAN VANDERKLEIN; DENA MARRINUCCI; KAMEEL MICHAEL
 ABI-SAMRA
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/044018 de 30/07/2019
 (87) WO 2020/040945 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003290-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 24/08/2018 FR 1857652
 (51) H04W 92/10 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01), G08B 25/10 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), H04B 1/74 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA, NÓ E UNIDADE CENTRAL PARA O MESMO
 (71) VERISURE SÀRL (CH)
 (72) CHRISTER FREDRIK HEDERSTIERNA
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT EP2019/072515 de 22/08/2019
 (87) WO 2020/039042 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003295-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/08/2019
 (30) 21/08/2018 US 62/720,671
 (51) A61K 31/4184 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/10 (2006.01)
 (54) USO DE AGONISTAS DE RECEPTOR ALFA-2-ADRENÉRGICO PARA MELHORAR A VISÃO
 (71) ALLERGAN, INC. (US)
 (72) MOHAMMED DIBAS; DANIEL W. GIL; WAYNE CHEN; MIGUEL ALCANTARA
 (85) 22/02/2021
 (86) PCT US2019/047305 de 20/08/2019
 (87) WO 2020/041340 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003375-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2019
 (30) 13/09/2018 DE 10 2018 007 230.5
 (51) A47J 31/00 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR ÁGUA QUENTE DE TEMPERATURA DE DESCARGA VARIÁVEL E MÁQUINA DE VENDA DE BEBIDA PARA CONDUZIR O MÉTODO
 (71) SPENGLER GMBH & CO., KG (DE)
 (72) LUKAS URECH
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT IB2019/000990 de 11/09/2019



(87) WO 2020/053648 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003376-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,195
 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01)
 (54) MÓDULO DE ENERGIA PARA ACIONAR MÚLTIPLAS MODALIDADES DE ENERGIA ATRAVÉS DE UMA PORTA
 (71) ETHICON LLC (US)
 (72) JOSHUA HENDERSON; JOSHUA P. MORGAN; ANDREW W. CARROLL; JEFFREY L. ALDRIDGE; EITAN T. WIENER; RYAN M. ASHER; JOHN B. SCHULTE; JOHN E. HEIN; JAMES R. HOCH
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT US2019/049947 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/051448 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003380-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 28/08/2018 US 62/723,886; 31/08/2018 US 62/725,778; 21/05/2019 US 62/850,883; 21/06/2019 US 62/864,924
 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODULAÇÃO DE UM GENOMA
 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
 (72) JACOB ROSENBLUM RUBENS; GEOFFREY A. VON MALTZAHN; ROBERT JAMES CITORIK; BARRETT ETHAN STEINBERG; DONGHUI LI; WILLIAM EDWARD SALOMON
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT US2019/048607 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/047124 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003382-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,497; 05/03/2019 US 62/814,045
 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), F23C 13/04 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA DESIDROGENAR HIDROCARBONETOS.
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) MATTHEW T. PRETZ; BRIEN A. STEARS (FALECIDO); BARRY B. FISH; ERIC E. STANGLAND; BRIAN W. GOODFELLOW; MANISH SHARMA; KEVIN BLANN; ALEXEY KIRILIN; ANDRZEJ MALEK; VICTOR SUSSMAN
 (85) 23/02/2021



	(86) PCT US2019/048391 de 27/08/2019 (87) WO 2020/046978 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003383-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 18/09/2018 EP 18195230.0 (51) B60T 8/88 (2006.01), B60W 50/023 (2012.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) HUBA NEMETH; FALK HECKER; TAMAS RAPP (85) 23/02/2021 (86) PCT EP2019/073129 de 29/08/2019 (87) WO 2020/057934 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 003385-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 28/09/2018 US 62/737969 (51) C07C 49/623 (2006.01), C07C 49/633 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SINTETIZAR UM COMPOSTO DE CICLOPENTENONA SUBSTITUÍDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ANGELA I. PADILLA-ACEVEDO (85) 23/02/2021 (86) PCT US2019/050544 de 11/09/2019 (87) WO 2020/068419 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003389-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/09/2019 (30) 28/09/2018 US 16/146,673 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ENTREGAR SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO EM TRANSPORTE. (71) VIASAT, INC. (US) (72) ANDREW D. TIRELLA; GINA C. TUAZON-AYACHE; SHREYAS S. VIDYARTHI; NOBUO FUKAYA; KEVIN B. RENNIE (85) 23/02/2021 (86) PCT US2019/053110 de 26/09/2019 (87) WO 2020/069094 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003391-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/725,504; 31/08/2018 US 62/725,508 (51) C01G 45/02 (2006.01), C01G 45/12 (2006.01), C01G 49/06 (2006.01),



C01G 51/04 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/881 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 5/32 (2006.01), C01B 3/24 (2006.01)
 (54) MATERIAL TRANSPORTADOR DE OXIGÊNIO SELETIVO PARA HIDROGÊNIO, E, MÉTODO PARA CONVERTER HIDROCARBONETOS.
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) BRIAN W. GOODFELLOW; MANISH SHARMA; DAVID F. YANCEY; ANDRZEJ MALEK; ERIC E. STANGLAND
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT US2019/048290 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/046898 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003392-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/07/2019
 (30) 29/08/2018 BE 2018/5603
 (51) G01N 1/22 (2006.01), G01N 15/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MEDIR O TEOR DE PÓ DE UMA CORRENTE DE AR
 (71) OPTYL (BE)
 (72) YVES WILLEMS
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT IB2019/056372 de 25/07/2019
 (87) WO 2020/044141 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003394-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 25/09/2018 EP 18196415.6
 (51) E05B 47/06 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01), E05B 13/00 (2006.01)
 (54) ARRANJO DE MANÍPULO PARA ARRANJO EM UMA PORTA
 (71) INDUSTRILÅS I NÄSSJÖ AKTIEBOLAG (SE)
 (72) ADAM LINNÅSEN
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT EP2019/072492 de 22/08/2019
 (87) WO 2020/064233 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003395-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 23/08/2018 US 62/722,174
 (51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01)
 (54) APARELHO DE DIAGNÓSTICO PORTÁTIL E MÉTODO DO MESMO
 (71) SANWA BIOTECH LTD (HK)
 (72) CHIU, KELVIN; YIM, WAI LAM WILLIAM; DUTRY, ISABELLE CÉCILE ANGÈLE
 (85) 23/02/2021



(86) PCT CN2019/102233 de 23/08/2019

(87) WO 2020/038461 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003397-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/09/2019

(30) 28/09/2018 US 62/737,974

(51) C07F 17/00 (2006.01), C07C 49/623 (2006.01), C07C 49/633 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA SINTETIZAR UM COMPOSTO DE CICLOPENTADIENO SUBSTITUÍDO, PARA SINTETIZAR UM COMPOSTO DE METALOCENO SUBSTITUÍDO, PARA SINTETIZAR UM COMPLEXO DE ZIRCONOCENO DIMETILA E PARA POLIMERIZAR UMA OLEFINA, COMPOSTO, E, POLÍMERO DE POLIOLEFINA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) ANGELA I. PADILLA-ACEVEDO

(85) 23/02/2021

(86) PCT US2019/050546 de 11/09/2019

(87) WO 2020/068420 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003399-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/08/2019

(30) 24/08/2018 US 62/722.547; 30/08/2018 US 62/725.096; 21/12/2018 US 62/784.116

(51) A61K 38/37 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIAS DE PROMOTORES OTIMIZADAS, CONSTRUTOS DE EXPRESSÃO LIVRES DE ÍNTRON E MÉTODOS DE USO

(71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) XAVIER ANGUELA; LIRON ELKOUBY

(85) 23/02/2021

(86) PCT US2019/048032 de 23/08/2019

(87) WO 2020/041773 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003402-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/08/2019

(30) 24/08/2018 US 62/722,535

(51) C08L 67/04 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 5/1539 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/62 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO BIODEGRADÁVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA

(71) MOHARRAM VENTURES INC. (CA)

(72) MOHARRAM, TAREK; HAMEED, FAISAL SAHUL; SINGH, ARSHDEEP; PATEL, PATHIK DAXESHKUMAR; GRAY, DEVON BRIANNE; KOCHER,



NICOLE LINDSAY; HARTIN, MATTHEW DOUGLAS CHARLES; ZEBIAN, NAJWA

(85) 23/02/2021

(86) PCT CA2019/000120 de 23/08/2019

(87) WO 2020/037394 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003403-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/08/2019

(30) 24/08/2018 US 62/722,449

(51) B01L 3/00 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01), G01N 21/07 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ROTOR MICROFLUÍDICO

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

(72) ROBERT JUSTICE SHARTLE; GREGORY TRIGUB

(85) 23/02/2021

(86) PCT US2019/047633 de 22/08/2019

(87) WO 2020/041553 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003404-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/08/2019

(30) 24/08/2018 BE BE2018/5588

(51) A23K 10/38 (2016.01), A21D 13/047 (2017.01), A21D 2/38 (2006.01), A23B 9/26 (2006.01), C12F 3/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA ESTABILIZAÇÃO MICROBIANA E PROCESSAMENTO DE GRÃO GASTO DE CERVEJEIROS, GRÃO GASTO DE CERVEJEIROS ESTABILIZADO MICROBIOLOGICAMENTE E USO DO MESMO

(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)

(72) JORGE GIL-MARTINEZ; ELKE ARENDT; STEFFEN MUENCH

(85) 23/02/2021

(86) PCT EP2019/072584 de 23/08/2019

(87) WO 2020/039068 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003406-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/08/2019

(30) 23/08/2018 GB 18137349; 23/11/2018 GB 18191338

(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 77/00 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01)

(54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS DA INDÚSTRIA DO TABACO E MÉTODO DE EMBALAR PRODUTOS DA INDÚSTRIA DO TABACO

(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)

(72) STEPHEN LEWIS; PAUL MATTHEWS; ISAAK GHULAM MUSTAFA

(85) 23/02/2021

(86) PCT GB2019/052340 de 21/08/2019



(87) WO 2020/039184 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003408-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/07/2019
 (30) 24/08/2018 CN 201810972053.8
 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
 (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUÍMICO BCMA COM BASE EM ANTICORPO DE DOMÍNIO ÚNICO E USO DO MESMO
 (71) SHENZHEN PREGENE BIOPHARMA CO. LTD. (CN)
 (72) JISHUAI ZHANG; HONGJIAN LI; HONGCHANG SU; CHAOLEMENG BAO; ZONGPEI SONG; QINGHUA CAI; YIJIN DING; ZHIBO CAI
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT CN2019/095505 de 10/07/2019
 (87) WO 2020/038146 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003410-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/07/2019
 (30) 24/08/2018 CN 201810972054.2
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS DE DOMÍNIO ÚNICO ANTI-BCMA, GRUPO DE GENES DOS DITOS ANTICORPOS, POLIPEPTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO, CÉLULA T MODIFICADA PELO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS DITOS ANTICORPOS
 (71) SHENZHEN PREGENE BIOPHARMA CO. LTD. (CN)
 (72) JISHUAI ZHANG; HONGJIAN LI; CHAOLEMENG BAO; QINGHUA CAI; ZONGPEI SONG; YIJIN DING; ZHIBO CAI
 (85) 23/02/2021
 (86) PCT CN2019/095507 de 10/07/2019
 (87) WO 2020/038147 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003413-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 24/08/2018 FR 1857646
 (51) H04B 1/44 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), G08B 25/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA, NÓ PARA O MESMO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO DITO NÓ
 (71) VERISURE SÀRL (CH)
 (72) CHRISTER FREDRIK HEDERSTIERNA
 (85) 24/02/2021



	(86) PCT EP2019/072519 de 22/08/2019 (87) WO 2020/039044 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 003416-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/725,098 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA REPROGRAMAÇÃO DE TCR USANDO PROTEÍNAS DE FUSÃO (71) TCR2 THERAPEUTICS INC. (US) (72) PATRICK ALEXANDER BAEUERLE; ROBERT HOFMEISTER; JIAN DING; VANIA ASHMINOVA; MICHAEL LOFGREN (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/049202 de 30/08/2019 (87) WO 2020/047501 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003417-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2018 (51) F01P 1/02 (2006.01), F01P 5/06 (2006.01) (54) MOTOR DE USO GERAL (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YUJI OIGAWA; KIICHI SHIMAMURA; SHO KITANO (85) 24/02/2021 (86) PCT JP2018/032142 de 30/08/2018 (87) WO 2020/044498 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003420-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/726,043 (51) B01D 15/20 (2006.01), B01D 15/18 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), G01N 30/50 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 15/38 (2006.01) (54) RESINA CROMATOGRÁFICA ESTÉRIL E USO DA MESMA EM PROCESSOS DE MANUFATURA (71) GENZYME CORPORATION (US) (72) ROHAN PATIL; CHAD VARNER (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/046893 de 16/08/2019 (87) WO 2020/046602 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003421-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019



	US 16/562,137 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01) (54) CIRCUITO DE CHAVE MANUAL FLEXÍVEL (71) ETHICON LLC (US) (72) JOSHUA HENDERSON; JOSHUA, P. MORGAN; ANDREW, W. CARROLL; JEFFREY L. ALDRIDGE; EITAN T. WIENER; JAMES M. VACHON (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/049951 de 06/09/2019 (87) WO 2020/051450 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003424-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/09/2019 (30) 13/09/2018 FR 1858200 (51) B60C 9/22 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01) (54) ARMADURA DE GUARNECIMENTO DE UM PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO PESADO DE TIPO DE ENGENHARIA CIVIL (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) ELODIE LE CHENADEC; CÉDRIC KHAYAT (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/073739 de 05/09/2019 (87) WO 2020/053071 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 003425-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/10/2019 (30) 12/10/2018 EP 18200195.8 (51) A61C 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE PLANEJAMENTO DE UM TRATAMENTO DENTÁRIO RESTAURADOR (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US) (72) SASCHA SCHNEIDER; EVGENIJ DERZAPF (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/077614 de 11/10/2019 (87) WO 2020/074714 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 003426-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/09/2019 (30) 10/09/2018 EP 18193388.8 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 69/40 (2006.01), C08G 69/44 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSTO DE POLI(URETANO-AMIDA), E, PRODUTO (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) (72) YA-MI CHUANG; GIULIO MARTINI; CHRISTOPHER PHANOPOULOS (85) 24/02/2021



(86) PCT EP2019/073683 de 05/09/2019

(87) WO 2020/053062 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003428-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/09/2019

(30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,177

(51) A61B 34/35 (2016.01), A61B 90/98 (2016.01), G11B 20/00 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01)

(54) RASTREAMENTO DE LOCALIZAÇÃO REGIONAL DE COMPONENTES DE UM SISTEMA DE ENERGIA MODULAR

(71) ETHICON LLC (US)

(72) RYAN M. ASHER; JOSHUA M. HENDERSON; EITAN T. WIENER; JAMES M. VACHON

(85) 24/02/2021

(86) PCT US2019/049985 de 06/09/2019

(87) WO 2020/051478 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003430-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/09/2019

(30) 25/09/2018 EP 18196670.6

(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01)

(54) CURATIVO PARA FERIDA

(71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)

(72) KARIN ÖSTAN; ERIK BÅTELSON

(85) 24/02/2021

(86) PCT EP2019/074735 de 16/09/2019

(87) WO 2020/064406 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003432-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/09/2019

(30) 10/09/2018 EP 18193387.0

(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 69/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSTO DE POLI(URETANO-AMIDA), E, PRODUTO

(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

(72) YA-MI CHUANG; GIULIO MARTINI; CHRISTOPHER PHANOPOULOS

(85) 24/02/2021

(86) PCT EP2019/073681 de 05/09/2019

(87) WO 2020/053061 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003433-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 15/08/2019 (30) 27/08/2018 JP 2018-158076 (51) C08L 53/02 (2006.01), B29C 41/14 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08K 3/18 (2006.01) (54) LÁTEX DE UM COPOLÍMERO EM BLOCO À BASE DE ESTIRENO, PELÍCULA MOLDADA, ESTRUTURA DE EMBALAGEM, SUBSTRATO COM UMA CAMADA ADESIVA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR O LÁTEX DO COPOLÍMERO EM BLOCO À BASE DE ESTIRENO E UM PRODUTO MOLDADO POR IMERSÃO (71) ZEON CORPORATION (JP) (72) JUNJI KODEMURA; YOSHITAKA SATOH (85) 24/02/2021 (86) PCT JP2019/032022 de 15/08/2019 (87) WO 2020/045102 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003434-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 24/09/2018 IT 102018000008841 (51) C09D 11/38 (2014.01), C09D 11/322 (2014.01) (54) TINTA CERÂMICA PARA IMPRESSÃO DIGITAL DE JATO DE TINTA (71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU) ; SICER S.P.A. (IT) (72) SERGIO MARCACCIOLO; CHRISTIAN MENATO; MARIANO PAGANELLI (85) 24/02/2021 (86) PCT IB2019/057653 de 11/09/2019 (87) WO 2020/065429 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003436-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/08/2019 (30) 27/08/2018 EP 18191031.6 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (54) CÉLULAS NK CRIOPRESERVADAS PRÉ-CARREGADAS COM UMA CONSTRUÇÃO DE ANTICORPO (71) AFFIMED GMBH (DE) (72) UWE REUSCH; JOACHIM KOCH; MARTIN TREDER; HOLGER J. DULAT (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/072727 de 26/08/2019 (87) WO 2020/043670 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003438-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/08/2019 (30) 27/08/2018 EP 18190987.0 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)



	(54) CARTUCHO DE CÂNULA, KIT E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO CARTUCHO DE CÂNULA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) FRANK DECK (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/071363 de 08/08/2019 (87) WO 2020/043459 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003439-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 05/09/2018 DE 10 2018 215 086.9 (51) H04B 3/54 (2006.01), B63B 43/00 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS A BORDO DE UMA EMBARCAÇÃO (71) THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) (72) MARTIN SOMMER; LEONARD FISSER (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/073196 de 30/08/2019 (87) WO 2020/048884 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003440-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 07/09/2018 EP 18306177.9 (51) C07D 207/12 (2006.01), C07C 59/255 (2006.01), C07C 55/07 (2006.01) (54) SAIS DE 6-(2,4-DICLOROFENIL)-5-[4-[(3S)-1-(3-FLUOROPROPIL)PIRROLIDIN-3-IL]OXIFENIL]-8,9-DI-HIDRO-7H-BENZO[7]ANULENO-2-CARB OXILATO DE METILA E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) SANOFI (FR) (72) JOËL MALPART; JOSÉ RUIZ MONTES (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/073823 de 06/09/2019 (87) WO 2020/049150 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003441-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/09/2019 (30) 05/09/2018 EP 18192831.8 (51) A61K 33/26 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, SUPLEMENTO DIETÉTICO, ADITIVO ALIMENTAR, GÊNERO ALIMENTÍCIO, E, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO. (71) RENAPHARMA AB (SE) (72) ROBERT HIDER; PETER GEISSER (FALECIDO)



	(85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/073637 de 05/09/2019 (87) WO 2020/049074 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003442-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/08/2019 (30) 26/09/2018 EP 18196812.4 (51) C08L 23/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE PROPILENO COM EXCELENTES PROPRIEDADES MECÂNICAS E ÓPTICAS (71) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PETER NIEDERSÜSS; PAULI LESKINEN (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/071169 de 07/08/2019 (87) WO 2020/064190 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003443-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 28/09/2018 US 62/738,022 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01) (54) FILME TERMORRETRÁTIL, CONJUNTO DE EMBALAGEM, E, MÉTODO. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR) (72) CAMILA DO VALLE; JUAN CARLOS CASARRUBIAS; SERGIO ARIEL SOLARI; MAXIMILIANO ZANETTI; MARLOS GIUNTINI DE OLIVEIRA; JORGE CAMINERO GOMES (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/050563 de 11/09/2019 (87) WO 2020/068422 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003445-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/08/2019 (30) 29/08/2018 JP 2018-160490 (51) C08J 3/02 (2006.01), C08C 1/00 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM LÁTEX DE POLÍMERO (71) ZEON CORPORATION (JP) (72) YOSHITAKA SATOH; JUNJI KODEMURA (85) 24/02/2021 (86) PCT JP2019/033270 de 26/08/2019 (87) WO 2020/045339 de 05/03/2020



(21) BR 11 2021 003446-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/10/2019
 (30) 12/10/2018 NO 20181317
 (51) C02F 1/26 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO, MÓDULO SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO PARA UM SISTEMA DE DESSALINIZAÇÃO E MÉTODO PARA TROCAR UM MÓDULO SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO USADO INSTALADO EM UM SISTEMA SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO
 (71) WATERISE AS (NO)
 (72) DAVOUD TAYEBI; TOM GUNNAR OMBERG; MORTEN HANA; JO JERNSLETTEN
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT NO2019/050217 de 14/10/2019
 (87) WO 2020/076164 de 16/04/2020

(21) BR 11 2021 003447-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 24/08/2018 CN 201810971406.2; 23/11/2018 CN 201811403888.8; 20/02/2019 CN 201910126817.6; 06/06/2019 CN 201910490783.9
 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
 (54) INIBIDOR DERIVADO DE QUINOLINA INOVADOR
 (71) NANJING TRANSTHERA BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
 (72) FRANK WU; ZHONGHUI WAN
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT CN2019/102230 de 23/08/2019
 (87) WO 2020/038460 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003448-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 30/08/2018 EP 18191727.9
 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/04 (2021.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01)
 (54) DISPOSITIVO SEM IDENTIDADE DE ASSINANTE, DISPOSITIVO DE IDENTIDADE DO ASSINANTE, MÉTODO PARA USO EM UM DISPOSITIVO SEM IDENTIDADE DE ASSINANTE, MÉTODO PARA USO EM UM DISPOSITIVO COM IDENTIDADE DE ASSINANTE E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR TRANSFERÍVEL POR DOWNLOAD
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)



	(72) JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN; WALTER DEES (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/072866 de 27/08/2019 (87) WO 2020/043730 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003449-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/08/2019 (30) 28/08/2018 EP 18191241.1 (51) G06F 3/16 (2006.01) (54) APARELHO DE ÁUDIO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) WERNER PAULUS JOSEPHUS DE BRUIJN; NATHAN SOUVIRAA-LABASTIE (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/072195 de 20/08/2019 (87) WO 2020/043539 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003450-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/08/2019 (30) 24/08/2018 US 62/722,488; 24/08/2018 US 62/722,506 (51) A61B 6/04 (2006.01), A61N 5/00 (2006.01), A61G 13/00 (2006.01), A61H 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DO PACIENTE, APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM FEIXE DE RADIAÇÃO, PROCESSO DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA DOSE TERAPÊUTICA DE RADIAÇÃO A UM PACIENTE HUMANO OU ANIMAL, E APARELHO DE POSICIONAMENTO DO PACIENTE (71) MEDICAL BEAM LABORATORIES, LLC (US) (72) LASZLO FADGYAS (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/048205 de 26/08/2019 (87) WO 2020/041801 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 003452-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2019 (30) 29/08/2018 IN 201841032406 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01) (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN) (72) MAHESH KANDULA (85) 24/02/2021 (86) PCT IB2019/055828 de 09/07/2019



(87) WO 2020/044136 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003454-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2019
 (30) 13/09/2018 AR 20180102616
 (51) F25D 31/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA REFRIGERAÇÃO RÁPIDA DE BEBIDAS EMBALADAS
 (71) PULSACCLASS SAS (UY)
 (72) SANTIAGO SCHMIDT; LUCIANO CISMONDI; PABLO ESTEBAN DI LORENZO; NICOLAS KÖLLIKER FRERS; MARCOS CONDOMÍ ALCORTA
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT ES2019/070600 de 11/09/2019
 (87) WO 2020/053464 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003455-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/08/2019
 (30) 24/08/2018 GB 1813859.4
 (51) A62C 2/10 (2006.01)
 (54) CORTINA CORTA FOGO OU FUMAÇA
 (71) COOPERS FIRE LIMITED (GB)
 (72) JAMES REED
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT GB2019/052326 de 20/08/2019
 (87) WO 2020/039176 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003456-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 29/08/2018 JP 2018-160157
 (51) C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)
 (54) CEPA MUTANTE DE TRICHODERMA REESEI E MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA, PARA PRODUZIR CELULASE E PARA PRODUZIR AÇÚCAR
 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
 (72) YUSUKE KAGAWA; SHINGO HIRAMATSU; KATSUSHIGE YAMADA
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT JP2019/033643 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/045473 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003465-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/09/2018
 (51) C08F 220/10 (2006.01), C08F 220/26 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01)
 (54) DISPERSÃO AQUOSA, PROCESSO, E, COMPOSIÇÃO AQUOSA DE



	REVESTIMENTO. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) YAN WU; BAOQING ZHENG; JUAN ZHAO; SHUJUN SHU; JIA TANG; DONG YUN; DANNIEBELLE NICKESHA HAASE (85) 24/02/2021 (86) PCT CN2018/108307 de 28/09/2018 (87) WO 2020/062019 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003467-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/726,010; 11/12/2018 US 16/215,963 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE INIBIDORES DE CXCR4 E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO (71) X4 PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) KAREL MARIE JOSEPH BRANDS (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/049065 de 30/08/2019 (87) WO 2020/047410 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003468-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/724,788 (51) F16L 11/15 (2006.01), F16L 9/06 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01), F16L 33/207 (2006.01), F16L 57/04 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE TUBULAÇÃO E MÉTODO PARA FORMAR O MESMO (71) OMEGA FLEX, INC. (US) (72) STEVEN A. TREICHEL (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/047002 de 19/08/2019 (87) WO 2020/046608 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003469-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/725,126; 13/06/2019 US 62/861,044 (51) C12N 15/113 (2010.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) GENES SINTÉTICOS DE FEEDBACK ATIVADO, CASSETES DE SEED MATCH ALVO E SEUS USOS (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) (72) STEVEN JAMES GRAY; SARAH SINNETT (85) 24/02/2021



	(86) PCT US2019/048776 de 29/08/2019 (87) WO 2020/047234 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003471-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/08/2019 (30) 31/08/2018 EP 18192041.4 (51) A47L 9/06 (2006.01) (54) UTENSÍLIO DE ASPIRADOR DE PÓ, E ASPIRADOR DE PÓ (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) ALBERT AL-SHORACHI; BASTIAN CORNELIS KLEINE-DOEPKE (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/072193 de 20/08/2019 (87) WO 2020/043537 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003472-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 06/09/2018 JP 2018-167369 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/7084 (2006.01), A61K 47/65 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) DERIVADO DE DINUCLEOTÍDEO CÍCLICO E CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO DO MESMO (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) (72) TOSHIFUMI TSUDA; TOSHIKI TABUCHI; HIDEAKI WATANABE; HIROYUKI KOBAYASHI; MASAYUKI ISHIZAKI; KYOKO HARA; TEIJI WADA; MASAMI ARAI (85) 24/02/2021 (86) PCT JP2019/035198 de 06/09/2019 (87) WO 2020/050406 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003474-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2019 (30) 26/09/2018 EP 18196801.7 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 23/30 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01) (54) COPOLÍMERO DE PROPILENO COM EXCELENTES PROPRIEDADES ÓPTICAS (71) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; PETER NIEDERSÜSS (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/073990 de 09/09/2019 (87) WO 2020/064314 de 02/04/2020



(21) BR 11 2021 003475-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 31/08/2018 US 16/120,138 (51) H04L 29/08 (2006.01) (54) ENTREGA DE CONTEÚDO DE EVENTO (71) TWITTER, INC. (US) (72) JIE JIN; DUSTIN NORLANDER (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/048932 de 29/08/2019 (87) WO 2020/047335 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003477-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/06/2019 (30) 14/06/2018 US 62/685,275; 03/08/2018 US 62/714,650; 06/04/2019 US 62/830,389; 25/04/2019 US 62/838,683; 14/06/2019 US 16/442,087 (51) A61B 5/00 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (54) ASSINATURAS METABOLÔMICAS PARA PREVER, DIAGNOSTICAR E PROGNOSTICAR VÁRIAS DOENÇAS INCLUINDO CÂNCER (71) METABOLOMYCS, INC. (US) (72) ROBERT NAGOURNEY; ISMAEL SILVA; PAULO D'AMORA (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/037328 de 14/06/2019 (87) WO 2019/241716 de 19/12/2019
(21) BR 11 2021 003478-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2019 (30) 26/09/2018 EP 18196776.1 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 23/30 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01) (54) COPOLÍMERO ALEATÓRIO DE PROPILENO PARA USO EM APLICAÇÕES DE PELÍCULA (71) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; PETER NIEDERSÜSS (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/073987 de 09/09/2019 (87) WO 2020/064313 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003479-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/09/2018 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/20



(2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO CAPILAR NA FORMA DE EMULSÃO E MÉTODOS DE TRATAMENTO CAPILAR E DE FORNECIMENTO AOS CABELOS DE UM OU MAIS EFEITOS DE CUIDADOS CAPILARES

(71) L'OREAL (FR)

(72) BRUNO SATO; PEDRO HENRIQUE PEREIRA CARVALHO; FERNANDO MARIO PREIHS GUIMARÃES; MARINA TAVARES GREGOLIN

(85) 24/02/2021

(86) PCT BR2018/050359 de 28/09/2018

(87) WO 2020/061659 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003480-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/08/2019

(30) 29/08/2018 US 62/724,228

(51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE 4-{8-AMINO-3-[(2S)-1-(BUT-2-INOIL)-PIRROLIDIN-2-IL]IMIDAZO[1,5-A]-PIRAZI N-1-IL}-N-(PIRIDIN-2-IL)-BENZAMIDA

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

(72) PAUL ALLEN BETHEL; LAI CHUN CHAN; KATIE GRACE COOPER; ROBERT JOHN COX; MICHAEL DAVID GOLDEN; SHAUN ALAN HUGHES; LUCINDA VICTORIA JACKSON; KIRSTY JANE MILLARD; ANDREW JOHN PHILLIPS; ALEXANDER JAMES TELFORD; JERRY EVARTS; MICHAEL JOSEPH LAWLER; REMY E. J. N. LITJENS; PETER JOHANNES SERVAAS SAVIO VAN EIJK; MATHILDA MARIA HENRICA VERSTAPPEN; ERIC JURRIËN ZIJP; FRANK L. M. VOS; ANGANG WANG; QIU JUNYING; DAVID ALLEN SHORT; RUSTAM FERDINAND GARREY

(85) 24/02/2021

(86) PCT EP2019/072991 de 28/08/2019

(87) WO 2020/043787 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003481-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/08/2019

(30) 30/08/2018 EP 18191777.4

(51) B29C 44/02 (2006.01), B29C 44/50 (2006.01), B29C 64/118 (2017.01), B29C 64/209 (2017.01), B29C 64/106 (2017.01), B29C 64/194 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01)

(54) SISTEMA DE IMPRESSÃO 3D PARA PREPARAR UM OBJETO TRIDIMENSIONAL

(71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)

(72) STEPHEN SHIELDS; DANIELE TAMMARO; ULLA TROMMSDORFF; CLAUDIO WALKER

(85) 24/02/2021

(86) PCT EP2019/072702 de 26/08/2019



(87) WO 2020/043660 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003486-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2019
 (30) 21/09/2018 FR 1858573
 (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01)
 (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE UM FLUXO DE DADOS REPRESENTANDO PELO MENOS UMA IMAGEM
 (71) ORANGE (FR)
 (72) FÉLIX HENRY; MOHSEN ABDOLI; GORDON CLARE; PIERRICK PHILIPPE
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT FR2019/052029 de 03/09/2019
 (87) WO 2020/058595 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003487-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/09/2019
 (30) 19/09/2018 EP 18195352.2
 (51) D06N 3/00 (2006.01), D06N 3/04 (2006.01), D06P 1/22 (2006.01), D06P 1/52 (2006.01), D06P 5/20 (2006.01), D06P 7/00 (2006.01), D06M 15/256 (2006.01), D06M 15/333 (2006.01), D06M 15/263 (2006.01), D06M 15/233 (2006.01), D06M 15/70 (2006.01), D06M 23/16 (2006.01), D06M 23/08 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE PASTA AQUOSA PARA REVESTIMENTO TÊXTIL, PROCESSO PARA PRODUIR UM PANO REVESTIDO, PANO REVESTIDO E PEÇA DE VESTUÁRIO
 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
 (72) ALI KEMAL AGIRMAN; GOKHAN KAPLAN; FATMA KORKMAZ; SEREF AGZIKARA; OZGUR COBANOGU; JITKA ERYILMAZ; DENIZ IYIDOĞAN; LEYLA ZENGİ; SABRETTİN AKBULUT; SEMİH KAZANC
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT EP2019/075251 de 19/09/2019
 (87) WO 2020/058450 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003490-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 24/08/2018 US 62/722,412; 08/10/2018 US 62/742,657
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FOTOPROTETORAS CONTENDO COMPOSTOS DERIVADOS DE MALASSEZIA E/OU ANÁLOGOS QUÍMICOS DOS MESMOS
 (71) VERSICOLOR TECHNOLOGIES, LLC (US)
 (72) MICHAEL EINZIGER; ANN MARIE SIMPSON



	(85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/047831 de 23/08/2019 (87) WO 2020/041663 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 003491-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/09/2019 (30) 31/08/2018 US 62/725,976; 04/09/2018 US 62/726,919 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61K 45/06 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE CARCINOMA PULMONAR DE CÉLULAS NÃO PEQUENAS COM UMA POPULAÇÃO DE LINFÓCITOS INFILTRANTES DE TUMOR, E, MÉTODO PARA TRATAR UM SUJEITO COM CARCINOMA PULMONAR DE CÉLULAS NÃO PEQUENAS (71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) (72) MARIA FARDIS; ARVIND NATARAJAN (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/049384 de 03/09/2019 (87) WO 2020/096682 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 003492-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/08/2019 (30) 05/09/2018 EP 18306167.0; 05/09/2018 US 62/727,100 (51) A61K 31/4709 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (54) 2,4-DIAMINOQUINOLINA SUBSTITUÍDA COMO NOVO MEDICAMENTO PARA DOENÇAS RELACIONADAS COM FIBROSE, AUTOFAGIA E CATEPSINAS B (CTSB), L (CTSL) E D (CTSD) (71) GENOSCIENCE PHARMA (FR) (72) PHILIPPE HALFON; FIRAS BASSISSI; SONIA BRUN; JÉRÔME COURCAMBECK; MADANI RACHID (85) 24/02/2021 (86) PCT EP2019/070752 de 01/08/2019 (87) WO 2020/048694 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003493-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/09/2018 (51) A01N 25/30 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE TENSOATIVO E USO DESTA (71) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) ZHICHAO HAN; YUMING ZHOU; ZIXIAN CHEN (85) 24/02/2021 (86) PCT CN2018/104524 de 07/09/2018 (87) WO 2020/047820 de 12/03/2020



(21) BR 11 2021 003496-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/726,162 (51) A61P 9/00 (2006.01), C07D 241/08 (2006.01), C07D 241/38 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/499 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇA CARDÍACA, PARA TRATAR UMA DOENÇA OU AFECÇÃO ASSOCIADA À CARDIOMIOPATIA HIPERTRÓFICA, OU AFECÇÃO QUE ESTÁ ASSOCIADA AO ESPESSAMENTO SECUNDÁRIO DA PAREDE DO VENTRÍCULO ESQUERDO, OU AFECÇÃO QUE ESTÁ ASSOCIADA À PEQUENA CAVIDADE DO VENTRÍCULO ESQUERDO E OBLITERAÇÃO DA CAVIDADE, CONTRAÇÃO HIPERDINÂMICA DO VENTRÍCULO ESQUERDO, ISQUEMIA MIOCÁRDICA OU FIBROSE CARDÍACA, OU AFECÇÃO SELECIONADA DENTRE DISTROFIAS MUSCULARES E DOENÇAS DE ARMAZENAMENTO DE GLICOGÊNIO, PARA INIBIR O SARCÔMERO CARDÍACO (71) CYTOKINETICS, INC. (US) (72) CHIHYUAN CHUANG; BRADLEY P. MORGAN; MARK VANDERWAL; LUKE W. ASHCRAFT; KEVIN LAU (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/049118 de 30/08/2019 (87) WO 2020/047447 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003497-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/724,642; 09/01/2019 US 62/790,149 (51) A61K 31/436 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO SIROLIMO (71) CHEMISTRYRX. (US) ; LARS BRICHTA (US) (72) LARS BRICHTA (85) 24/02/2021 (86) PCT US2019/048951 de 30/08/2019 (87) WO 2020/047342 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003499-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/10/2019 (30) 19/10/2018 EP 18201541.2 (51) A61K 39/385 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



(54) POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, COLEÇÃO DE DOIS OU MAIS VETORES, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT
(71) NOUSCOM AG (CH)
(72) ALFREDO NICOSIA; ELISA SCARSELLI; ARMIN LAHM
(85) 24/02/2021
(86) PCT EP2019/078395 de 18/10/2019
(87) WO 2020/079234 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 003502-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/09/2019
(30) 06/09/2018 EP 18192898.7
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE OLIGOSSACARÍDEOS POR FERMENTAÇÃO TOTAL UTILIZANDO UMA MATÉRIA-PRIMA MISTA
(71) JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH (DE)
(72) STEFAN JENNEWEIN; DIRK WARTENBERG; KATJA PARSCHAT
(85) 24/02/2021
(86) PCT EP2019/073363 de 02/09/2019
(87) WO 2020/048927 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003504-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2019
(30) 30/08/2018 US 62/725,090
(51) C09K 8/528 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE HALITA
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) RICK GRIFFIN; WAYNE DICKINSON
(85) 24/02/2021
(86) PCT US2019/049021 de 30/08/2019
(87) WO 2020/047386 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003505-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2019
(30) 24/08/2018 US 62/722,669
(51) A01M 25/00 (2006.01), A01K 5/01 (2006.01), A01K 39/00 (2006.01)
(54) ALIMENTADOR SELETIVAMENTE ACESSÍVEL
(71) LINTON DREW STAPLES (AU) ; MICHAEL JOHN LAVELLE (US) ; JOSEPH MARTIN HALSETH (US) ; NATHAN PAUL SNOW (US) ; BRENDAN LAKE (CN)
(72) LINTON DREW STAPLES; MICHAEL JOHN LAVELLE; JOSEPH MARTIN HALSETH; NATHAN PAUL SNOW; BRENDAN LAKE
(85) 24/02/2021
(86) PCT AU2019/050903 de 26/08/2019



(87) WO 2020/037381 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003506-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 14/09/2018 US 62/731,326
 (51) G06Q 10/06 (2012.01), F16P 3/10 (2006.01), G07C 1/32 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01)
 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BLOQUEIO E DESENERGIZAÇÃO E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE BLOQUEIO E DESENERGIZAÇÃO
 (71) BOSCH SOLUÇÕES INTEGRADAS BRASIL LTDA (BR/SP)
 (72) TIAGO CARRIL PUIG; ALINE VIEIRA DA SILVA; ANDRÉ DE ALMEIDA PINTO; RAFAEL DE MENEZES BARROS; DAUL RUIZ DIAS NETO; NATHAN GUSTAVO VIEIRA RIBEIRO; MARCELO MAGRIN ZILIOTTI
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT BR2019/050397 de 13/09/2019
 (87) WO 2020/051668 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003507-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 29/08/2018 US 16/116,669
 (51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA INIBIR CORROSÃO EM UMA SUPERFÍCIE, E, USO
 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
 (72) BRETT GEISSLER; ASHISH DHAWAN; ALICIA DINGES; CARTER M. SILVERNAIL
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT US2019/048715 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/047193 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003508-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/08/2019
 (30) 24/08/2018 US 62/722,426
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/34 (2006.01)
 (54) MAPEAMENTO AUTOMATIZADO DE RECURSOS DE INTERESSE
 (71) FUGRO N.V. (NL)
 (72) CHRISTINE DEVINE
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT IB2019/057131 de 24/08/2019
 (87) WO 2020/039406 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003509-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 27/08/2018 US 62/723,339



(51) C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MISTURA DE ESTADO METAESTÁVEL
 (71) NCH LIFE SCIENCES LLC (US)
 (72) MICHAEL J. SCHUSTER; DWAYNE A. PORTER; DOUGLAS C. SAUNDERS; JEFFREY W. SIEGRIST; THOMAS R. BAJEK
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT US2019/048263 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/046878 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003510-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/09/2018
 (51) H04N 19/11 (2014.01)
 (54) APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, PROGRAMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E PROGRAMA DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
 (71) FUJITSU LIMITED (JP)
 (72) AKIHIRO YAMORI; KIMIHIKO KAZUI
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT JP2018/034681 de 19/09/2018
 (87) WO 2020/059051 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003511-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/09/2019
 (30) 18/09/2018 DE 10 2018 122 900.3; 18/09/2018 US 62/732,863
 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEO, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO IN VITRO DE PRODUÇÃO DE LINFÓCITOS, LINFÓCITO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM PEPTÍDEO E KIT
 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
 (72) HEIKO SCHUSTER; DANIEL KOWALEWSKI; OLIVER SCHOOR; JENS FRITSCHÉ; TONI WEINSCHENK; HARPREET SINGH; ANNIKA SONNTAG; COLETTE SONG
 (85) 24/02/2021
 (86) PCT EP2019/075065 de 18/09/2019
 (87) WO 2020/058360 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003513-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 30/08/2018 US 62/725,026; 26/08/2019 US 16/551,702
 (51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12Q 1/18 (2006.01), C12Q 1/689 (2018.01)



(54) SISTEMA PARA DETECÇÃO DE ESPÉCIES MICROBIANAS, QUANTIFICAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE SUSCETIBILIDADE DE ANTIBIÓTICOS
(71) MICROFLUIDIC BIOLOGICS CORP. (US)
(72) MICHAEL D. FINCH; KEE ONN FONG; SAURABH KOTIAN; CYRUS B. MUNSHI; ADVITIYA MAHAJAN; BETH A. LINDBORG
(85) 24/02/2021
(86) PCT US2019/048649 de 28/08/2019
(87) WO 2020/047154 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003517-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 20/09/2018 FR 1858534
(51) A61F 9/008 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO PARA DETERMINAR UM VALOR MÍNIMO DE ENERGIA LASER E DISPOSITIVO DE DETERMINAÇÃO
(71) KERANOVA (FR)
(72) AURÉLIEN BERNARD; EMMANUEL BAUBEAU
(85) 24/02/2021
(86) PCT EP2019/075280 de 20/09/2019
(87) WO 2020/058459 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003519-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2019
(30) 24/08/2018 NO 20181111
(51) B63B 21/16 (2006.01), B63B 21/18 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE TENSIONAMENTO DE AMARRAÇÃO E MÉTODO PARA A TENSÃO TRANSVERSAL LONGITUDINAL DE UM SISTEMA DE AMARRAÇÃO
(71) KONGSBERG MARITIME CM AS (NO)
(72) TOR SAEVIK; JOHNNY LORGEN; ANDRÉ LARSEN; MARTIJN DE JONGH
(85) 24/02/2021
(86) PCT NO2019/050172 de 23/08/2019
(87) WO 2020/040646 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003523-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/09/2019
(30) 20/09/2018 WO PCT/IB2018/057246
(51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E USO DA CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE



(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) SUJAY SARKAR
(85) 24/02/2021
(86) PCT IB2019/057571 de 09/09/2019
(87) WO 2020/058801 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003527-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2019
(30) 24/08/2018 CN 201810975515.1; 05/01/2019 CN 201910009904.3;
05/01/2019 CN 201920031804.6
(51) G02C 5/22 (2006.01), G02C 5/14 (2006.01)
(54) ÓCULOS
(71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN)
(72) WANG, YUEQIANG; ZHANG, HAOFENG; LI, YONGJIAN; CHEN, YUNBIN;
YOU, FEN; ZHANG, LEI
(85) 24/02/2021
(86) PCT CN2019/102390 de 24/08/2019
(87) WO 2020/038480 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003529-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2019
(30) 25/08/2018 SG 10201807244X
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),
A61K 31/519 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE TETRA-HIDROPIRIDOPIRIMIDINA COMO
MODULADORES DE AHR
(71) JAGUAHR THERAPEUTICS PTE LTD (SG)
(72) ANTONIO METE; JAMES R. HITCHIN; MARK GRAHAM; JOHN
KING-UNDERWOOD; PHILIP VELLACOTT THORNE
(85) 24/02/2021
(86) PCT EP2019/072641 de 23/08/2019
(87) WO 2020/039093 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003532-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2019
(30) 30/08/2018 NL 2021516
(51) B01F 3/04 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N
3/28 (2006.01), F01N 13/14 (2010.01)
(54) ARRANJO PARA INTRODUÇÃO DE UM MEIO LÍQUIDO EM GASES DE
ESCAPE
(71) DAF TRUCKS N.V. (NL)
(72) FRANCISCUS THOMAS EVERARDUS JANSSEN; NILS GOETELEN
(85) 24/02/2021
(86) PCT NL2019/050407 de 02/07/2019



(87) WO 2020/046111 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003538-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/08/2019
 (30) 29/08/2018 DE 20 2018 004 013.4; 03/12/2018 DE 20 2018 106 864.4
 (51) H01H 13/18 (2006.01)
 (54) MEIO DE FIXAÇÃO
 (71) JÖRG BLIN (DE)
 (72) JÖRG BLIN
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/071790 de 14/08/2019
 (87) WO 2020/043491 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003539-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2019
 (30) 12/09/2018 AT A 50781/2018
 (51) G01N 33/68 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE UMA DOENÇA DO FÍGADO
 (71) FIANOSTICS GMBH (AT)
 (72) GERHARD HAWA; ALBERT MISSBICHLER
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT AT2019/060300 de 11/09/2019
 (87) WO 2020/051617 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003541-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/01/2019
 (30) 29/08/2018 US 62/724,159
 (51) A61M 27/00 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO COM PRESSÃO NEGATIVA INCLUINDO BOMBA MECÂNICA E QUÍMICA
 (71) AATRU MEDICAL, LLC (US)
 (72) JOHN BUAN; RICHARD L. MIDDAUGH; TIMOTHY WOJCIECHOWSKI; THOMAS E. LASH
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/012298 de 04/01/2019
 (87) WO 2020/046410 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003542-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2018
 (51) G03G 15/08 (2006.01), B29C 64/259 (2017.01), B41J 2/175 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE RECARGA DE IMPRESSÃO



(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) MATHEW LAVIGNE; JEFFREY H. LUKE; MATTHEW JAMES STOREY;
 JEFFERSON BLAKE WEST; BENNETT ALEXANDER NADEAU; ZACKARY
 THOMAS HICKMAN; AN TRAN
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2018/048698 de 30/08/2018
 (87) WO 2020/046304 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003543-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/09/2018
 (51) A01N 25/30 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE TENSOATIVO E USO DA MESMA
 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
 (72) ZHICHAO HAN; YUMING ZHOU; ZIXIAN CHEN
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT CN2018/104535 de 07/09/2018
 (87) WO 2020/047822 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003544-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 28/08/2018 US 62/723,561
 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
 (54) SUSPENSÕES LÍQUIDAS DE PARACETAMOL
 (71) GSK CONSUMER HEALTHCARE SARL (CH)
 (72) MAURO CAVINATO; KARIN GEROLA
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/072445 de 22/08/2019
 (87) WO 2020/043587 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003545-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 29/08/2018 US 62/724,231
 (51) C12N 15/10 (2006.01)
 (54) CÉLULAS E MÉTODOS PARA ENSAIO BASEADO EM SELEÇÃO
 (71) AMYRIS, INC. (US)
 (72) ANDREW HORWITZ; JESSICA MAI WALTER; CHIA-HONG TSAI
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/048625 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/047138 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003546-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2018
 (51) G03G 15/08 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01), B29C 64/259 (2017.01)



(54) VÁLVULAS DE FORNECIMENTO DE PARTÍCULAS DE IMPRESSÃO
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) MATTHEW JAMES STOREY; JEFFERSON BLAKE WEST; CORBETT
BENJAMIN SCHOENFELT; ZACKARY THOMAS HICKMAN
(85) 25/02/2021
(86) PCT US2018/048817 de 30/08/2018
(87) WO 2020/046333 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003547-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/09/2019
(30) 11/09/2018 JP 2018-169457
(51) C07C 61/09 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01),
C08L 23/00 (2006.01)
(54) SAL DE METAL DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO ALICÍCLICO TENDO
EXCELENTE DISPERSIBILIDADE EM RESINA DE POLIOLEFINA, MÉTODO
DE PRODUÇÃO PARA O DITO SAL DE METAL DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO
ALICÍCLICO, NUCLEADOR DE CRISTAL PARA RESINA DE POLIOLEFINA
CONTENDO O DITO SAL DE METAL DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO
ALICÍCLICO, COMPOSIÇÃO DE NUCLEADOR DE CRISTAL CONTENDO O
DITO NUCLEADOR DE CRISTAL, COMPOSIÇÃO DE RESINA DE
POLIOLEFINA E ARTIGO MOLDADO DE RESINA DE POLIOLEFINA
(71) NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(72) SHOHEI IWASAKI; KAZUYA MATSUMOTO; MITSUKO INOUE; YURIE
SHINODA; SACHIO KITAGAWA; YOHEI UCHIYAMA
(85) 25/02/2021
(86) PCT JP2019/034513 de 03/09/2019
(87) WO 2020/054492 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003548-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2019
(30) 05/09/2018 EP 18306170.4
(51) H04W 12/04 (2021.01), H04W 12/00 (2021.01), H04L 9/08 (2006.01),
H04W 12/06 (2021.01)
(54) MÉTODO PARA ATUALIZAR UM PRIMEIRO DADO SECRETO EM UM
PORTADOR DE CREDENCIAL INCLUINDO UM MÓDULO DE IDENTIDADE
DE ASSINANTE, PORTADOR DE CREDENCIAIS, E SERVIDOR
(71) THALES DIS FRANCE SA (FR)
(72) MICHEL ANSLOT; JEAN-YVES FINE
(85) 25/02/2021
(86) PCT EP2019/072512 de 22/08/2019
(87) WO 2020/048787 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003549-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2019



(30) 07/09/2018 EP 18193142.9
 (51) B29C 65/02 (2006.01), B65B 51/26 (2006.01), B65B 57/02 (2006.01), G01B 7/06 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/20 (2006.01), B29C 65/36 (2006.01), B29C 65/50 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA SOLDADURA DE EMBALAGEM
 (71) AISAPACK HOLDING SA (CH)
 (72) JACQUES THOMASSET; YAN GEX-COLLET; GAËL BUSSIEN; FRANÇOIS FLEURET; YANN LEPOITTEVIN; FLORENT MONAY
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT IB2019/057551 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/049531 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003551-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 11/09/2018 GB 1814734.8
 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/91 (2013.01)
 (54) STENT COM MANGA EXPANSÍVEL, MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO E MANGA EXPANSÍVEL
 (71) STRAIT ACCESS TECHNOLOGIES HOLDINGS (PTY) LTD (ZA)
 (72) BRUCE DE JONGH; DEON BEZUIDENHOUT; PETER ZILLA; CAREL SEBASTIAAN VAN HEERDEN; JOHAN COETZEE
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT ZA2019/050052 de 23/08/2019
 (87) WO 2020/056435 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003555-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2018
 (51) B41J 2/175 (2006.01), B67D 7/34 (2010.01), G03G 15/08 (2006.01)
 (54) MECANISMOS DE AUTENTICAÇÃO
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) JIWON MOON; MINUL LEE; WOONGYONG CHOI; SEUNGSUP LEE; JINHWA HONG; MATTHEW JAMES STOREY; AN TRAN; BENNETT ALEXANDER NADEAU; ZACKARY THOMAS HICKMAN
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2018/048796 de 30/08/2018
 (87) WO 2020/046328 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003556-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 31/08/2018 DK PA 2018 70566
 (51) A01M 7/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA PULVERIZAR INSETICIDAS
 (71) FAUNAPHOTONICS AGRICULTURE & ENVIRONMENTAL A/S (DK)



(72) FREDERIK TAARNHØJ; KLAS RYDHMER; VICTOR GÖSTA ALFRED STRAND; FLEMMING RASMUSSEN; STANLEY MICHAEL PEDERSEN; THOMAS NIKOLAJSEN
(85) 25/02/2021
(86) PCT EP2019/073146 de 29/08/2019
(87) WO 2020/043853 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003557-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2019
(30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,175
(51) A61B 90/98 (2016.01), A61B 18/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE RASTREAMENTO DE INSTRUMENTO COM BASE EM INFORMAÇÕES DE RELÓGIO DE TEMPO REAL
(71) ETHICON LLC (US)
(72) RYAN M. ASHER
(85) 25/02/2021
(86) PCT US2019/049984 de 06/09/2019
(87) WO 2020/051477 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003560-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2019
(30) 06/11/2018 WO PCT/IB2018/058707
(51) B08B 3/12 (2006.01), C23G 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA LIMPAR DE MANEIRA CONTÍNUA UMA TIRA MÓVEL E EQUIPAMENTO PARA A LIMPEZA CONTÍNUA DE UMA TIRA
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) PIERRE RICHET; FLORENT SPONEM
(85) 25/02/2021
(86) PCT IB2019/059490 de 05/11/2019
(87) WO 2020/095198 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 003562-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2019
(30) 10/09/2018 EP 18306184.5
(51) A61K 8/14 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO ÁCIDO LINOLEICO
(71) MARS, INCORPORATED (US)
(72) ADRIAN WATSON; DAVID ALLAWAY; GAELLE THOMAS
(85) 25/02/2021
(86) PCT US2019/050398 de 10/09/2019
(87) WO 2020/055856 de 19/03/2020



(21) BR 11 2021 003563-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 28/08/2018 KR 10-2018-0101047
 (51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇAS RELACIONADAS À TROMBOGÊNESE E USO DE CLOPIDOGREL OU SAIS
 (71) HK INNO.N CORPORATION (KR)
 (72) TAE KEUN CHO; YOUNG DAE CHO; EUNJI KWON; MYUNG JIN SHIN
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT KR2019/010891 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/045940 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003564-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/07/2019
 (30) 27/08/2018 US 62/723,089
 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO ORAL, MÉTODO, SISTEMA, E, MÉTODO PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO ORAL
 (71) BASF SE (DE)
 (72) DENIS ONTUMI; ANNA ANITA GRIPP; GINA MARIE GUILIANO; JOEL BASILAN
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/042392 de 18/07/2019
 (87) WO 2020/046490 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003565-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 17/09/2018 EP 18194945.4
 (51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01)
 (54) BEBIDA NÃO LÁCTEA COM PROTEÍNAS DE ARROZ E ERVILHA
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) JUDITH CRAMER; DELPHINE EGLI; DANICA ANJA JAGGI-KUYPERS; MONIKA RAPP; DELPHINE BERNADETTE SALVATORE; CONSTANTIJN FERDINAND WILLEM SANDERS; HERVÉ VANCHERI
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/074833 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/058251 de 26/03/2020

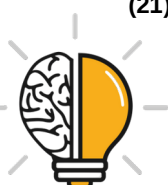
(21) BR 11 2021 003567-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2018
 (51) B41J 2/175 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01)
 (54) REPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE IMPRESSÃO



	(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) ANDREW P. CHICK; PRATIK SHAH; KENNETH K. SMITH; LUKE KIM; SEAN DANIEL FITZGERALD; MATHEW LAVIGNE; JEFFREY H. LUKE; JIWON MOON; MINCHUL LEE; MATTHEW JAMES STOREY; CORBETT BENJAMIN SCHOENFELT; BENNETT ALEXANDER NADEAU; ZACKARY THOMAS HICKMAN; JEFFERSON BLAKE WEST; MURIEL HALE SHIELDS; AN TRAN (85) 25/02/2021 (86) PCT US2018/048769 de 30/08/2018 (87) WO 2020/046321 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003568-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/08/2019 (30) 03/09/2018 GB GB 1814273.7 (51) E02F 9/22 (2006.01), F15B 1/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA OPERAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE TRABALHO DE MÁQUINA (71) CATERPILLAR GLOBAL MINING LLC (US) (72) IGOR STRASHNY (85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/047914 de 23/08/2019 (87) WO 2020/050995 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003569-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2019 (30) 30/08/2018 KR 10-2018-0102521 (51) G03G 15/06 (2006.01) (54) ESTRUTURA PARA RECARGA DE TONER NO CARTUCHO REVELADOR MONTADO NO CORPO PRINCIPAL (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) YONG-KWAN CHO; SEUNG GWEON LEE; JIWON MOON; WOONGYONG CHOI; YONGIL MOON; YONGNAM AHN; JINHWA HONG (85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/020358 de 01/03/2019 (87) WO 2020/046420 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003570-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 07/09/2018 WO PCT/IB2018/056841 (51) C21D 9/46 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR A FORMABILIDADE DE UMA PEÇA EM BRUTO DE AÇO E PEÇA EM BRUTO DE AÇO (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) SADOK GAIED (85) 25/02/2021



	(86) PCT IB2019/057323 de 30/08/2019 (87) WO 2020/049428 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003572-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2019 (30) 10/09/2018 WO PCT/IB2018/056868 (51) B60R 19/18 (2006.01) (54) TRAVESSA PARA UMA VIGA DE PARA-CHOQUE PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) ELIE GIBEAU; YANNIS KHEYATI; NABIL MENEGADY (85) 25/02/2021 (86) PCT IB2019/055866 de 10/07/2019 (87) WO 2020/053674 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 003573-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/08/2019 (30) 29/08/2018 US 62/724,107 (51) C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), B01D 61/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRATAR UMA ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO. (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR) (72) BERNARD ROY MACK; KEVIN ROLLINGS (85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/046270 de 13/08/2019 (87) WO 2020/046569 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003574-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/08/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01), A61N 1/08 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), G02B 7/00 (2021.01), A61B 18/24 (2006.01), G02B 6/42 (2006.01) (54) CONECTOR DE FIBRAS ÓPTICAS PARA UM DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL ATIVO OPTOELETRÔNICO (AIMD) PARA IMPLANTAÇÃO EM UM CORPO VIVO, E DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL ATIVO OPTOELETRÔNICO (AIMD) (71) SYNERGIA MEDICAL (BE) (72) CARMEN GODFRAIND; PASCAL DOGUET; AURÉLIE DE COCK DE RAMEYEN; AURORE NIEUWENHUYIS; VINCENT CALLEGARI (85) 25/02/2021 (86) PCT EP2018/073436 de 31/08/2018 (87) WO 2020/043302 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003575-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 05/11/2019
 (30) 06/11/2018 WO PCT/IB2018/058711
 (51) B08B 3/12 (2006.01), C23G 3/02 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO PARA A LIMPEZA E MÉTODOS PARA A LIMPEZA CONTÍNUA DE UMA TIRA DE MOVIMENTO E PARA SUBSTITUIR UM MEIO DE EMISSÃO DE ULTRASSOM
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) PIERRE RICHET; FLORENT SPONEM
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT IB2019/059493 de 05/11/2019
 (87) WO 2020/095199 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 003576-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 30/08/2018 CA 3016143
 (51) A61F 2/16 (2006.01), G02B 3/14 (2006.01)
 (54) LENTE INTRAOCULAR, E, MÉTODO PARA PROVER UMA LENTE INTRAOCULAR.
 (71) OCUMETICS TECHNOLOGY CORP. (CA)
 (72) GARTH T. WEBB
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT CA2019/051206 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/041890 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003578-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 29/08/2018 KR 10-2018-0102250
 (51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/43 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA ERRADICAR HELICOBACTER PYLORI
 (71) HK INNO.N CORPORATION (KR)
 (72) BONG TAE KIM; DONGKYU KIM; EUN JI KIM; JI WON LEE; KYEONGMIN OH; AHRONG KIM; GEUN SEOG SONG; SHIN-YOUNG RYU; EUN KYUNG KIM; NAREE SHIN; HYUN JI KANG; JAE MIN KIM; YU-GYEONG PARK; HANEUL JEONG
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT KR2019/011017 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/045992 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003579-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/04/2019
 (30) 30/08/2018 KR 10-2018-0102543
 (51) G03G 15/08 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA PARA TRAVAR SELETIVAMENTE OBTURADOR DE



	ENTRADA DE TONER DE PORÇÃO DE RECARGA DE TONER COM BASE EM FASE ROTACIONAL DE CARTUCHO DE RECARGA DE TONER (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) YONG-KWAN CHO; WOONG-YONG CHOI (85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/029967 de 30/04/2019 (87) WO 2020/046430 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003582-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 JP 2018-172932 (51) F02D 35/00 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01), F02F 1/00 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MAKOTO HARADA (85) 25/02/2021 (86) PCT JP2019/036086 de 13/09/2019 (87) WO 2020/054845 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 003583-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 20/09/2018 WO PCT/IB2018/057253 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, MÉTODO DE PRODUÇÃO, USO E VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) SAMANEH ALIBEIGI (85) 25/02/2021 (86) PCT IB2019/057795 de 17/09/2019 (87) WO 2020/058829 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 003586-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/08/2019 (30) 31/08/2018 US 16/118,836 (51) H04B 7/185 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (54) MÉTODO REALIZADO POR UM OU MAIS COMPUTADORES, SISTEMA, E UMA OU MAIS MÍDIAS DE LEITURA POR COMPUTADOR (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) AMIT ARORA; ARCHANA GHARPURAY; JOHN KENYON (85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/048613 de 28/08/2019 (87) WO 2020/047130 de 05/03/2020



(21) BR 11 2021 003587-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2018
 (51) C08F 136/06 (2006.01), C08F 136/08 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)
 (54) BORRACHA SINTÉTICA BIOMIMÉTICA
 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
 (72) ULRICH WENDLER; MARLEN MALKE; LOWIS-GERRIT-BOJE MÜLLER; CHRISTIAN SCHULZE GRONOVER; DIRK PRÜFER; JACQUELINE WÖTZEL; MARIO BEINER; GAURAV GUPTA
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2018/072997 de 27/08/2018
 (87) WO 2020/043268 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003590-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 27/08/2018 US 16/113,041
 (51) A24D 1/00 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL COM CONDUTOR TÉRMICO INTEGRADO
 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
 (72) ANDRIES SEBASTIAN; RAJESH SUR; STEPHEN B. SEARS; VAHID HEJAZI
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT IB2019/057114 de 23/08/2019
 (87) WO 2020/044187 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003591-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/10/2019
 (30) 08/10/2018 EP 18199123.3
 (51) C08L 23/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO ESPUMÁVEL
 (71) BOREALIS AG (AT)
 (72) DANIELA MILEVA; SUSANNE KAHLEN; PATRICK ROVER; GEORG GRESTENBERGER; JINGBO WANG; KLAUS BERNREITNER; MARKUS GAHLEITNER
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/076676 de 02/10/2019
 (87) WO 2020/074335 de 16/04/2020

(21) BR 11 2021 003592-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/09/2019
 (30) 28/09/2018 WO PCT/IB2018/057549



(51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO, USO E VEÍCULO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) SUJAY SARKAR; XAVIER BANO; GUILLAUME MARCIREAU; BLANDINE OEHLER
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT IB2019/057381 de 02/09/2019
 (87) WO 2020/065422 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003593-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 28/08/2018 US 62/724,001
 (51) A01C 15/02 (2006.01), A01C 15/06 (2006.01), A01C 23/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE RECIPIENTE PARA TRANSPORTAR E DISTRIBUIR PRODUTOS AGRÍCOLAS, MONTAGEM DE ALOJAMENTO PARA UM SISTEMA DE RECIPIENTE CONFIGURADO PARA TRANSPORTAR E DISTRIBUIR PRODUTOS AGRÍCOLAS, RECIPIENTE PARA DISTRIBUIR PRODUTOS AGRÍCOLAS DE MELHORIA DE COLHEITA, RECIPIENTE PARA DISTRIBUIR PRODUTOS AGRÍCOLAS DE MELHORIA DE COLHEITA GRANULARES E SECOS E RECIPIENTE PARA DISTRIBUIR PRODUTOS AGRÍCOLAS DE MELHORIA DE COLHEITA LÍQUIDOS
 (71) AMVAC HONG KONG LIMITED (HK)
 (72) KEITH WOODRUFF; BRIAN KALTNER; RICHARD L. RICE
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/048331 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/046925 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003595-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,167
 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), G16H 40/63 (2018.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01)
 (54) SAÍDAS DE ENERGIA COORDENADAS DE MÓDULOS SEPARADOS, PORÉM CONECTADOS



	(71) ETHICON LLC (US) (72) JOSHUA HENDERSON; JOSHUA, P. MORGAN; ANDREW W. CARROLL; JEFFREY L. ALDRIDGE; EITAN T. WIENER; JAMES M. VACHON; BENJAMIN J. DANZIGER (85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/049979 de 06/09/2019 (87) WO 2020/051472 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003596-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/10/2019 (30) 08/10/2018 EP 18199115.9 (51) C08F 110/06 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE POLIPROPILENO ESPUMÁVEL (71) BOREALIS AG (AT) (72) DANIELA MILEVA; SUSANNE KAHLEN; PATRICK ROVER; GEORG GRESTENBERGER; JINGBO WANG; KLAUS BERNREITNER; MARKUS GAHLEITNER (85) 25/02/2021 (86) PCT EP2019/076674 de 02/10/2019 (87) WO 2020/074333 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 003598-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/10/2019 (30) 12/10/2018 GB 1816643.9 (51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01) (54) DISPERSÃO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB) (72) AMY ROSE GODDARD; BHAVEN CHAVAN; ROBERT MICHAEL SAYER; IAN ROBERT TOOLEY (85) 25/02/2021 (86) PCT EP2019/076942 de 04/10/2019 (87) WO 2020/074394 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 003601-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/08/2019 (30) 27/08/2018 US US 16/113,744 (51) B62D 55/21 (2006.01) (54) ELO DE ESTEIRA RESISTENTE AO RECORTE CURVADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) CATERPILLAR INC. (US) (72) KEVIN STEINER (85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/047629 de 22/08/2019



(87) WO 2020/046692 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003603-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/08/2019
 (30) 27/08/2018 EP 18190901.1; 27/08/2018 EP 18190906.0
 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/44 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01)
 (54) USO DE POLÍMEROS, E, MÉTODO PARA REMOVER SUJEIRA SENSÍVEL A TENSOATIVO OU ENZIMA DE TÊXTEIS.
 (71) BASF SE (DE)
 (72) ALEJANDRA GARCIA MARCOS; STEPHAN HUEFFER; THOMAS WESLEY HOLCOMBE; ROLAND ETTL; ALEXANDER PANCHENKO; SUSANNE CARINA ENGERT; STEFANIE JUNTERMANN; FRANK JANSSEN; MICHAEL DREJA; NADINE BLUHM; CHRISTA JUNKES
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/071367 de 08/08/2019
 (87) WO 2020/043460 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003604-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 14/09/2018 JP 2018-172933; 24/01/2019 JP 2019-010183
 (51) F02B 67/06 (2006.01), F01L 1/02 (2006.01), F02F 1/00 (2006.01), F02F 7/00 (2006.01), F16H 7/12 (2006.01)
 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) MAKOTO HARADA; NOBUTAKA HORII; TAKUMA KAMIMURA; KAZUHITO TAKAHASHI
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT JP2019/036087 de 13/09/2019
 (87) WO 2020/054846 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003605-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2018
 (51) B41J 2/175 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01), B29C 64/343 (2017.01)
 (54) SERINGAS COM ÊMBOLOS
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) KENNETH K. SMITH; MATTHEW JAMES STOREY; ZACKARY THOMAS HICKMAN; AN TRAN; BENNETT ALEXANDER NADEAU
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2018/048704 de 30/08/2018
 (87) WO 2020/046307 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003606-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019



(30) 31/08/2018 EP 18191953.1
 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
 (54) CATALISADOR DE CONVERSÃO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO CATALISADOR E SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES
 (71) BASF CORPORATION (US)
 (72) DAVID SCHLERETH; HAO LI; STEPHAN SIEMUND; THOMAS SCHMITZ; ATTILIO SIANI; FLORIAN WALTZ
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/073226 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/043885 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003607-5 A2

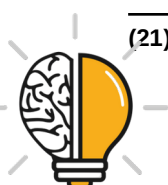
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2019
 (30) 12/09/2018 US 62/730,205
 (51) C08K 5/1565 (2006.01), C08K 5/1575 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
 (54) MISTURAS DE CLARIFICADORES PARA DESEMPENHO OTIMIZADO
 (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) MARGARITO LOPEZ; MICHAEL ALLEN MCLEOD; JON TIPPET; DOUGLAS BURMASTER; JOHN ASHBAUGH
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/050668 de 11/09/2019
 (87) WO 2020/056034 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003608-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 31/08/2018 EP 18386028.7
 (51) B01D 53/12 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/28 (2006.01), B01J 8/38 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 41/07 (2017.01)
 (54) PROCESSO PARA CAPTURAR DIÓXIDO DE CARBONO A PARTIR DE UMA CORRENTE DE GÁS, E, APARELHO ADEQUADO PARA REALIZAR O PROCESSO DE CAPTURAR DIÓXIDO DE CARBONO A PARTIR DE UMA CORRENTE DE GÁS.
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
 (72) ANJANA KALPESH BHALODI; SANDER VAN PAASEN; MÉLINA INFANTINO; AIKATERINI GRIGORIADOU; STEFAN HENRICUS ANGELINA MARIA LEENDERS
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/073108 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/043833 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003610-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 23/08/2019
 (30) 27/08/2018 FR 18/57669; 22/03/2019 FR 19/03027
 (51) H01Q 3/46 (2006.01), H01Q 13/18 (2006.01), H01Q 15/00 (2006.01),
 H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 1/32 (2006.01)
 (54) PEÇA DE CARROCERIA DE VEÍCULO TERRESTRE A MOTOR, E,
 VEÍCULO TERRESTRE A MOTOR
 (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA
 RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; GREENERWAVE SAS (FR) ; ECOLE
 SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE
 DE PARIS (FR)
 (72) RONAN STEPHAN; MATHIEU BANCELIN; MATHIAS FINK; GEOFFROY
 LEROSEY; NICOLAS ETAIX
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/072639 de 23/08/2019
 (87) WO 2020/043633 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003613-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,941
 (51) A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01),
 A61K 47/55 (2017.01), A61P 27/06 (2006.01)
 (54) CONJUGADOS DE ISOQUINOLINA-ESTERÓIDES E SEUS USOS
 (71) AERIE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) MITCHELL A. DELONG; ERIC CARLSON; CASEY KOPCZYNSKI; JILL M.
 STURDIVANT; CYNTHIA L. LICHOROWIC
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/049195 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/047496 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003616-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/02/2019
 (30) 30/08/2018 KR 10-2018-0102536
 (51) G03G 21/00 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01)
 (54) DETECÇÃO DE CONCLUSÃO DE INJEÇÃO DE TONER DE CARTUCHO
 DE RECARGA DE TONER
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) JINHWA HONG; SEUNGSUP LEE
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/019987 de 28/02/2019
 (87) WO 2020/046417 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003618-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 30/08/2018 US 62/724,835



(51) B29B 9/10 (2006.01), B01J 2/26 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01)

(54) APARELHO PARA AGRUPAR LOTES OU FORMAR CONTINUAMENTE PARTÍCULAS DE POLÍMERO SÓLIDO, E, PROCESSO PARA FORMAR PARTÍCULAS DE POLÍMERO SÓLIDAS A PARTIR DE UMA FUSÃO DE POLÍMERO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) SANTOSH S. BAWISKAR; MICHAEL J. ZOGG, JR.; GUANG MING LI; YI JIN; LONNIE SCHILHAB

(85) 25/02/2021

(86) PCT US2019/048344 de 27/08/2019

(87) WO 2020/046936 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003619-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/08/2019

(30) 29/08/2018 AT A 50738/2018

(51) B29B 17/00 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/51 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 33/44 (2006.01), G01J 3/42 (2006.01), G01J 3/44 (2006.01), B01F 7/16 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/33 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA O PROCESSAMENTO E/OU RECICLAGEM DE MATERIAIS

(71) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)

(72) STEPHANIE HAIDER; MICHAEL AIGNER; KLAUS FEICHTIGNER

(85) 25/02/2021

(86) PCT AT2019/060278 de 28/08/2019

(87) WO 2020/041813 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003620-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/10/2019

(30) 05/10/2018 US 62/741,945

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)

(54) PIRROLINAS FUNDIDAS QUE ATUAM COMO INIBIDORAS DA PROTEASE ESPECÍFICA PARA A UBIQUITINA 30 (USP30)

(71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) ALEXANDRE J. BUCKMELTER; JUSTIN ANDREW CARAVELLA; HONGBIN LI; MATTHEW W. MARTIN; STEVEN MISCHKE; DAVID JAMES RICHARD; ANGELA V. WEST

(85) 25/02/2021

(86) PCT US2019/054803 de 04/10/2019



(87) WO 2020/072964 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 003621-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,154
 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
 (54) DETECÇÃO INTELIGENTE DO BLOCO DE RETORNO ATRAVÉS DA MODULAÇÃO DE COMUNICAÇÃO DE CAMPO PRÓXIMO E SINAIS DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DE CONTATO
 (71) ETHICON LLC (US)
 (72) JOSHUA HENDERSON; JOSHUA, P. MORGAN; ANDREW W. CARROLL; JEFFREY L. ALDRIDGE; EITAN T. WIENER; JAMES M. VACHON; BENJAMIN J. DANZIGER
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/049967 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/051462 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003622-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2018
 (51) B41J 2/175 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01), B29C 64/343 (2017.01)
 (54) CORPOS DE SERINGA
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) JIWON MOON; MINCHUL LEE; MATTHEW JAMES STOREY; ZACKARY THOMAS HICKMAN; AN TRAN; BENNETT ALEXANDER NADEAU
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2018/048744 de 30/08/2018
 (87) WO 2020/046313 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003623-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,653
 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PREPARADA PARA ADMINISTRAÇÃO TÓPICA PARA DISTRIBUIR DONEPEZILA DE FORMA INTRADÉRMICA, E, MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE PSORÍASE EM PLACA, DE DERMATITE ATÓPICA E DE ACNE.
 (71) ARCTIC THERAPEUTICS, LLC (US)
 (72) HAKON HAKONARSON; CHARLLY KAO; EDWARD T. KISAK; JOHN M. NEWSAM; AVADHESH S. KUSHWAHA
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/048735 de 29/08/2019



(87) WO 2020/047205 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003625-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/10/2019
 (30) 01/10/2018 US 62/739,735
 (51) D21H 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 29/08 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01)
 (54) PRODUTOS DE PAPEL ISOLADO REPULPÁVEIS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DOS MESMOS
 (71) OUTLIER SOLUTIONS, LLC (US)
 (72) ANDREW HOWARD FIELD; NIGEL J. FLYNN; TAYLOR KOPACKA LEIGH; JASON LYE; LON E. PSCHIGODA II
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/054121 de 01/10/2019
 (87) WO 2020/072527 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 003627-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/08/2019
 (30) 27/08/2018 US 16/113,257
 (51) C04B 41/85 (2006.01), F02K 9/97 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES DE RESINA DE REVESTIMENTO DE BARREI-RA, REVESTIMENTOS DE BARREIRA FORMADOS A PARTIR DAS FORMULAÇÕES DE RESINA DE REVESTIMENTO DE BARREIRA, ARTIGOS COMPREENDENDO OS REVESTIMENTOS DE BARREIRA, MOTORES DE FOGUETE COMPREENDENDO OS REVESTIMENTOS DE BARREIRA, E MÉTODOS RELACIONADOS".
 (71) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)
 (72) BENJAMIN W.C. GARCIA
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/048080 de 26/08/2019
 (87) WO 2020/055579 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003628-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 IN 201821032765
 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01)
 (54) VARIANTES DE PROTEÍNA RECOMBINANTES
 (71) UNICHEM LABORATORIES LTD (IN)
 (72) DHANANJAY SATHE; SUDEEP KUMAR
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT IB2019/057314 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/044296 de 05/03/2020



(21) BR 11 2021 003629-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2018 (51) A61K 31/715 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/20 (2016.01), A23L 29/238 (2016.01), A23L 29/244 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO ESPESSADA, MÉTODOS PARA DIMINUIR O TEMPO DE FECHAMENTO DO VESTÍBULO LARÍNGEO (LVC) E/OU DIMINUIR A DURAÇÃO DA RESPOSTA DE DEGLUTIÇÃO EM UM PACIENTE COM DISFAGIA, USO DE UM AGENTE ESPESSANTE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO ESPESSADA (71) N.V. NUTRICIA (NL) (72) MIRIAN LANSINK; SONIA GUIDA; PEDRO CLAVÉ CIVIT (85) 25/02/2021 (86) PCT NL2018/050558 de 30/08/2018 (87) WO 2020/046110 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003630-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/08/2019 (30) 04/09/2018 CL 2529-2018 (51) F03D 1/02 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 3/02 (2006.01), F03D 3/06 (2006.01) (54) APARELHO GERADOR OMNIDIRECIONAL (71) O-INNOVATIONS LTD. (GB) (72) NICOLÁS GONZALO ORELLANA OLGUÍN (85) 25/02/2021 (86) PCT CL2019/050071 de 12/08/2019 (87) WO 2020/047685 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003631-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/09/2019 (30) 05/09/2018 US 62/727,103 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (54) MODIFICAÇÃO DE CÉLULA T (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; ADAPTIMMUNE LIMITED (GB) (72) SARA JANE BRETT; MARIE L. DAVIES; THOMAS SOUTHGATE; KATHERINE ADAMS; LUCA MELCHIORI; LOUISE RICE (85) 25/02/2021 (86) PCT IB2019/057485 de 05/09/2019 (87) WO 2020/049496 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003632-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/09/2019 (30) 21/09/2018 FR 1858571 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01),



	H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/34 (2014.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM FLUXO DE DADOS QUE REPRESENTA PELO MENOS UMA IMAGEM (71) ORANGE (FR) (72) FÉLIX HENRY; MOHSEN ABDOLI; PIERRICK PHILIPPE; GORDON CLARE (85) 25/02/2021 (86) PCT FR2019/052028 de 03/09/2019 (87) WO 2020/058594 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 003635-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/10/2019 (30) 01/10/2018 AT A 50838/2018 (51) B29C 64/124 (2017.01), B29C 64/343 (2017.01), B29C 64/393 (2017.01), B29C 64/245 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01) (54) DETECÇÃO DE DEFORMAÇÃO DE CUBAS (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) (72) THOMAS MICHALICA; THOMAS HASENZAHN; CHRISTIAN SCHMIDT; CHRISTIAN STAHL (85) 25/02/2021 (86) PCT EP2019/076609 de 01/10/2019 (87) WO 2020/070136 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 003637-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/09/2018 (51) A61P 3/10 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61K 31/732 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE PREBIÓTICOS E COMPOSIÇÃO DE SIMBIÓTICOS (71) NUTRILEADS B.V. (NL) (72) RUUD ALBERS; MARIA TZOUMAKI (85) 25/02/2021 (86) PCT EP2018/074127 de 07/09/2018 (87) WO 2020/048609 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003639-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2019 (30) 30/08/2018 US 16/118,094 (51) H01Q 3/40 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01), H01Q 21/24 (2006.01) (54) MATRIZ DE ANTENAS, E, PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO MULTICAMADAS (71) VIASAT, INC. (US) (72) FREDERIC BONGARD



	(85) 25/02/2021 (86) PCT US2019/040175 de 01/07/2019 (87) WO 2020/046467 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003640-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 JP 2018-163310 (51) C12N 15/63 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (54) CÉLULA T, MEDICAMENTO, VETOR DE EXPRESSÃO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA CÉLULA DE T CAR E PARA TRATAR CÂNCER (71) NOILE-IMMUNE BIOTECH, INC. (JP) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) CHIIHIRO TAKE; TAKAYUKI TATAMIYA; AKIKO YAMAGUCHI (85) 25/02/2021 (86) PCT JP2019/034055 de 30/08/2019 (87) WO 2020/045610 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003641-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/08/2019 (30) 05/09/2018 EP 18192724.5 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA LÍQUIDA ESPUMÁVEL, SISTEMA DE LIMPEZA, MÉTODO PARA REMOVER MANCHAS DE GORDURA OLEOSA DO TECIDO E USO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) KOUSHIK ACHARYA; NARAYANAN SUBRAHMANYAM (85) 25/02/2021 (86) PCT EP2019/071192 de 07/08/2019 (87) WO 2020/048715 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003643-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/08/2018 (51) B65D 65/40 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01) (54) LAMINADO DE TECIDO, E, FOLHA MULTICAMADA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) STEFAN ULTSCH; YUSHAN HU; JOZEF J. I. VAN DUN; MING MING (85) 25/02/2021 (86) PCT CN2018/103479 de 31/08/2018



(87) WO 2020/042139 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003644-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 30/08/2018 EP PCT/EP2018/073404
 (51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
 (54) VACINA PARA USO NA PROFILAXIA E/OU TRATAMENTO DE UMA DOENÇA
 (71) INPROTHER APS (DK)
 (72) PETER HOLST; CHRISTIAN THIRION; LASSE NEUKIRCH
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT EP2019/073273 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/043908 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003645-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 29/08/2018 US 62/724,113
 (51) C08L 23/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) GAOXIANG WU; JEFFREY C. MUNRO
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/048356 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/046946 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003647-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/08/2019
 (30) 27/08/2018 US 62/723,284
 (51) C08F 8/30 (2006.01), C08F 222/02 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C08L 35/00 (2006.01), C05G 3/02 (1968.09), A01N 25/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE NITRAPIRINA PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE NUTRIENTE DE NITROGÊNIO E MELHORAR O CRESCIMENTO DA PLANTA
 (71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US)
 (72) JACOB MAZO; GRIGORY MAZO
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/048155 de 26/08/2019
 (87) WO 2020/046819 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003652-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 27/08/2018 KR 10-2018-0100359; 26/08/2019 KR 10-2019-0104641



(51) C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
 (54) NOVO DERIVADO DE AMINA HETEROCÍCLICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO
 (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
 (72) WOL YOUNG KIM; YEON IM LEE; YOU JUNG YOON; JOON SEOK PARK; DEOK KI EOM; KEUK CHAN BANG; JAEHYUN JUNG
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT KR2019/010894 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/045941 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003654-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/08/2018
 (51) B03C 1/00 (2006.01), B21B 45/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FILTRAÇÃO MAGNÉTICA CONTÍNUA DE CALAMINA FERROSA A PARTIR DE SOLUÇÕES LÍQUIDAS
 (71) GT OF OHIO, LTD (US)
 (72) CRAIG ERIC SEIDELSON; MARK H. DICKERHOOF; JOHN D. EISENHUT
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2018/049086 de 31/08/2018
 (87) WO 2020/046370 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003655-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,944; 14/12/2018 US 62/779,920
 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS NOVOS
 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)
 (72) PENG LI; ROBERT DAVIS; WILLIAM PAUL FINDLAY
 (85) 25/02/2021
 (86) PCT US2019/049061 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/047407 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003657-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 30/08/2018 US 62/724,790; 22/11/2018 US 62/770,785; 04/06/2019 US 62/856,833; 25/06/2019 US 62/866,059
 (51) B29C 45/53 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODOS DE MOLDAGEM
 (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA)
 (72) JOACHIM JOHANNES NIEWELS; ADAM CHRISTOPHER ULEMEK; PETER YANKOV; SVEN KMOCH; RALF WALTER FISCH; CHRISTOPHE HALTER; DARRIN ALBERT MACLEOD; TENG GUO; JOAQUIM MARTINS



	NOGUEIRA (85) 26/02/2021 (86) PCT CA2019/051205 de 29/08/2019 (87) WO 2020/041889 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003660-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2018 (51) C07D 241/42 (2006.01), C07D 265/36 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01) (54) COMPOSTOS ÚTEIS COMO MODULADORES DE AUTOFAGIA MEDIADA POR CHAPERONAS (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US) (72) ANA MARIA CUERVO; EVRIPIDIS GAVATHIOTIS (85) 26/02/2021 (86) PCT US2018/048821 de 30/08/2018 (87) WO 2020/046335 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003661-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/724,790; 22/11/2018 US 62/770,785; 04/06/2019 US 62/856,833; 25/06/2019 US 62/866,059 (51) B29C 45/62 (2006.01) (54) DISPENSADOR FUNDIDO PARA MOLDAGEM DE PLÁSTICO (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA) (72) ALEX TENG (85) 26/02/2021 (86) PCT CA2019/051202 de 29/08/2019 (87) WO 2020/041886 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003663-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/724,790; 22/11/2018 US 62/770,785; 04/06/2019 US 62/856,833; 25/06/2019 US 62/866,059 (51) B29C 45/64 (2006.01), B29C 45/28 (2006.01), B29C 45/36 (2006.01), B29C 45/33 (2006.01) (54) APARELHO DE MOLDAGEM DE PLÁSTICO E MÉTODO COM MÓDULO MODELADOR (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA) (72) JOAQUIM MARTINS NOGUEIRA; ADAM CHRISTOPHER ULEMEK; RALF WALTER FISCH; SVEN KMOCH; ALEX TENG (85) 26/02/2021 (86) PCT CA2019/051204 de 29/08/2019 (87) WO 2020/041888 de 05/03/2020



(21) BR 11 2021 003664-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 30/08/2018 US 62/724,790; 22/11/2018 US 62/770,785; 04/06/2019 US 62/856,833; 25/06/2019 US 62/866,059
 (51) B29C 45/26 (2006.01)
 (54) MOLDE COM CONEXÃO E DESCONEXÃO RÁPIDAS
 (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA)
 (72) SVEN KMOCH; RALF WALTER FISCH; CEDRIC BOULAY
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT CA2019/051203 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/041887 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003665-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2019
 (30) 13/09/2018 EP 18194174.1
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE HETEROCICLO COMO AGENTES DE CONTROLE DE PRAGAS
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) RÜDIGER FISCHER; MATTHIEU WILLOT; DOMINIK HAGER; LAURA HOFFMEISTER; MARC LINKA; ULRICH GÖRGENS; KERSTIN ILG
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT EP2019/074234 de 11/09/2019
 (87) WO 2020/053282 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003667-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/08/2018
 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/20 (2006.01), C08J 9/06 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ESPUMÁVEL, ARTIGO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ESPUMÁVEL.
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PERFORMANCE MATERIALS NA, INC. (US)
 (72) HAIYANG YU; JINLIANG YAN; SHANSHAN FENG; RICHARD TIEN-HUA CHOU
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT CN2018/103480 de 31/08/2018
 (87) WO 2020/042140 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003669-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 29/08/2018 EM EP 18191554.7.



(51) C12C 7/165 (2006.01), B01D 25/28 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01)
 (54) MEMBRANA DE FILTRO DE MOSTURA
 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
 (72) MARTINUS ADRIANUS VAN NUUS
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT NL2019/050553 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/046122 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003670-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 28/08/2018 US 62/723,993; 06/09/2018 US 62/728,061; 07/01/2019 US 62/789,440; 22/02/2019 US 62/809,202
 (51) C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 5/0789 (2010.01)
 (54) CÉLULAS-TRONCO HEMATOPOÉTICAS GENETICAMENTE MODIFICADAS E SEUS USOS
 (71) VOR BIOPHARMA, INC. (US)
 (72) JOSEPH BOLEN; ALEKSANDAR FILIP RADOVIC-MORENO; JOHN LYDEARD
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/048662 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/047164 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003671-7 A2

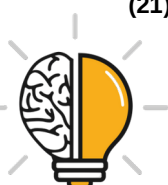
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/09/2019
 (30) 10/09/2018 FR 18 58090
 (51) F16L 13/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CONDUTA DE AÇO SUBAQUÁTICO CAPAZ DE TRANSPORTAR UM FLUIDO CORROSIVO
 (71) SAIPEM S.A. (FR)
 (72) RAYMOND HALLOT
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT FR2019/052066 de 09/09/2019
 (87) WO 2020/053511 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003673-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/09/2019
 (30) 25/09/2018 JP 2018-178922
 (51) B62M 7/02 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 99/00 (2020.01), F02B 61/02 (2006.01), F02F 7/00 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE POTÊNCIA PARA VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) KEN KUNIISHI; TAKAO IWASAKI; SHINJI ATO; SHINJI KUGA
 (85) 26/02/2021



	(86) PCT JP2019/036924 de 20/09/2019 (87) WO 2020/066879 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003674-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/724,979 (51) A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01) (54) MÉTODOS PARA ALIMENTAR UM ANIMAL E PARA PRODUÇÃO DA RAÇÃO COMPLETA, CONCENTRADO, PRÉ-MISTURA OU SUPLEMENTAÇÃO (71) CAN TECHNOLOGIES, INC (US) (72) RICHARD JOEL FARIS; JUNMEI ZHAO (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/048264 de 27/08/2019 (87) WO 2020/046879 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003675-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 GB 1814207.5; 10/06/2019 GB 1908225.4 (51) A61K 31/635 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) TERAPIA COMBINADA (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB) (72) FRANCESCA ZAMMARCHI; FRANCESCO BERTONI (85) 26/02/2021 (86) PCT EP2019/073212 de 30/08/2019 (87) WO 2020/043878 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003676-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2019 (30) 05/09/2018 EP 18192726.0 (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE TECIDO, MÉTODO PARA TRATAR UM TECIDO E USO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) KOUSHIK ACHARYA; SARMISTHA BISWAS; BIJAL DHARMVIRBHAI SHAH; JAYASHREE ANANTHARAM VADHYAR (85) 26/02/2021 (86) PCT EP2019/069966 de 24/07/2019 (87) WO 2020/048679 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003678-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 20/09/2019
 (30) 20/09/2018 US 62/733,937; 29/07/2019 US 62/879,881
 (51) A01N 1/02 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/078 (2010.01)
 (54) MÉTODOS PARA CRIOPRESERVAR TECIDO DE TUMOR, PARA FABRICAR, PARA PREPARAR E PARA EXPANDIR LINFÓCITOS INFILTRANTES DE TUMOR, PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM CÂNCER E PARA TRATAR CÂNCER PARA UM INDIVÍDUO HUMANO, E, FRAGMENTO DE TUMOR CRIOPRESERVADO .
 (71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) ANAND VEERAPATHRAN; KENNETH ONIMUS
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/052108 de 20/09/2019
 (87) WO 2020/061429 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003679-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/08/2019
 (30) 27/08/2018 US 62/723,299
 (51) H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01)
 (54) MÉTODO, CODIFICADOR E DECODIFICADOR PARA PREDIÇÃO INTRA
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ANAND MEHER KOTRA; BIAO WANG; SEMIH ESENLİK; JIANLE CHEN; ZHIJIE ZHAO; HAN GAO
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT CN2019/100815 de 15/08/2019
 (87) WO 2020/042916 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003681-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 27/08/2018 US 62/723,194
 (51) G05D 1/10 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PRÉ-COMPUTAR UMA TRAJETÓRIA DE RECUPERAÇÃO PARA PILOTO AUTOMÁTICO DE AERONAVE E APARELHO PARA PRÉ-CALCULAR UMA TRAJETÓRIA DE RECUPERAÇÃO PARA UM SISTEMA DE PILOTO AUTOMÁTICO DE AERONAVE
 (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
 (72) KEVIN PROSSER; THOMAS LANDERS; ABHISHEK VAIDYA; BLAKE FINLAYSON; ALBORZ SAKHAEI
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/048399 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/046984 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003683-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019



	(30) 29/08/2018 US 62/724.592; 21/09/2018 US 62/734.948; 26/03/2019 US 62/823.994 (51) C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) TERAPIAS DE COMBINAÇÃO (71) SHATTUCK LABS, INC. (US) (72) TAYLOR SCHREIBER; GEORGE FROMM; SURESH DE SILVA (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/048919 de 29/08/2019 (87) WO 2020/047325 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003685-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/09/2019 (30) 17/09/2018 NL 2021646 (51) B60G 7/00 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/12 (2006.01), B60G 11/46 (2006.01), F16F 1/18 (2006.01), F16F 1/26 (2006.01) (54) SUSPENSÃO PNEUMÁTICA DE EIXO DE RODA, BRAÇO DE REBOQUE, E, SUPORTE DE MANCAL (71) VDL WEWELER B.V. (NL) (72) DERK GEERT AALDERINK; MARTEN FRANK CIARÁN BRUINJA; TOM SCHRIER (85) 26/02/2021 (86) PCT NL2019/050603 de 16/09/2019 (87) WO 2020/060393 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 003686-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/725,725 (51) A61K 31/4985 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) INIBIDORES DE PDE9 PARA TRATAR DOENÇA FALCIFORME (71) IMARA INC. (US) (72) EDWARD GEORGE CALAMAI; DEBORAH LYNN LEITHEAD DOBBINS; MICHAEL PAUL DEHART; JAMES MCARTHUR; SHI YIN FOO (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/048898 de 29/08/2019 (87) WO 2020/047311 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003687-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/08/2019 (30) 29/08/2018 US 62/724,541; 07/09/2018 US 62/728,652 (51) B08B 7/00 (2006.01), B08B 11/02 (2006.01) (54) CARROSSEL DE LUZ PIVOTANTE PARA USO COM SUPORTE DE LIMPEZA E/OU DESINFECÇÃO DE FONES DE OUVIDO DE REALIDADE VIRTUAL.



(71) CLEANBOX TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) DAVID ALLEN GEORGESON

(85) 26/02/2021

(86) PCT US2019/048637 de 28/08/2019

(87) WO 2020/047147 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003690-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/08/2019

(30) 27/08/2018 US 62/723,224

(51) G08G 5/00 (2006.01), G05D 1/10 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE EVASÃO DE AERONAVE E ESTEIRA DE AERONAVE DURANTE VOO E VEÍCULOS RELACIONADOS

(71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)

(72) THOMAS LANDERS; KEVIN PROSSER

(85) 26/02/2021

(86) PCT US2019/048415 de 27/08/2019

(87) WO 2020/046998 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003694-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/09/2018

(51) H02P 6/182 (2016.01), H02P 27/16 (2006.01), H02P 21/00 (2016.01), H02P 1/04 (2006.01), H02P 3/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE UMA MÁQUINA TRIFÁSICA PERMANENTEMENTE EXCITADA, DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UMA MÁQUINA TRIFÁSICA, E, MÁQUINA TRIFÁSICA

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(72) HAUKE NANNEN; HEIKO ZATOCIL

(85) 26/02/2021

(86) PCT EP2018/076124 de 26/09/2018

(87) WO 2020/064098 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003695-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/08/2019

(30) 30/08/2018 CN 201811004608.6

(51) H04L 12/801 (2013.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE PACOTE, E DISPOSITIVO RELACIONADO

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

(72) HONG WU; JIANBO ZHU; RUIQING CAO; ZHENBIN LI

(85) 26/02/2021

(86) PCT CN2019/102899 de 27/08/2019

(87) WO 2020/043107 de 05/03/2020



(21) BR 11 2021 003696-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 27/08/2018 US 62/723,187
 (51) G05D 1/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO COLABORATIVA NÃO-BINÁRIO E MÉTODO
 (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
 (72) KEVIN PROSSER; THOMAS LANDERS; ALBORZ SAKHAEI; ABHISHEK VAIDYA; BLAKE FINLAYSON
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/048398 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/046983 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003697-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,446
 (51) E04B 1/62 (2006.01), E04B 1/76 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01)
 (54) SISTEMA MULTIFUNCIONAL PARA GESTÃO PASSIVA DE CALOR E ÁGUA
 (71) TECHSTYLE MATERIALS, INC. (US)
 (72) DEREK MARTIN STEIN
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/049249 de 31/08/2019
 (87) WO 2020/047525 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003698-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/09/2019
 (30) 24/09/2018 EP 18306234.8
 (51) C09D 11/037 (2014.01), B43K 8/02 (2006.01), B41M 5/30 (2006.01), C09B 11/24 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), C09D 11/17 (2014.01), C09D 11/18 (2006.01), C09D 11/50 (2014.01), C09B 67/22 (2006.01), B43K 7/00 (2006.01), B43K 19/00 (2006.01), B43K 19/02 (2006.01), B43K 29/02 (2006.01), C09B 57/00 (2006.01)
 (54) DIÉSTER DE COMPOSTOS DE BISFENOL FLUORENO E COMPOSIÇÕES DE PIGMENTO TERMOCRÔMICO QUE COMPREENDEM OS MESMOS
 (71) SOCIETE BIC (FR)
 (72) ALEXANDER BOURQUE
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT EP2019/075305 de 20/09/2019
 (87) WO 2020/064537 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003738-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/01/2020



(30) 15/01/2019 EP 19151818.2
 (51) G01S 17/93 (2020.01)
 (54) JANELA DE VEÍCULO COM MÓDULO DE SENSOR INTEGRADO
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
 (72) SEBASTIAN SCHMIDT; LAURENT FRIOCOURT; UWE
 WEISSENBERGER; LUC-HENRY BLANCHE
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT EP2020/050534 de 10/01/2020
 (87) WO 2020/148185 de 23/07/2020

(21) BR 11 2021 003776-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/08/2019
 (30) 31/08/2018 CN 201811011600.2
 (51) A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01)
 (54) ENDOSCÓPIO ELETRÔNICO E SISTEMA DE ENDOSCÓPIO
 ELETRÔNICO
 (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
 (72) HAORYANG MAO; YUYUAN HE; CHAO HE; XU GAO; MIN QU; YAN WANG
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT CN2019/099866 de 08/08/2019
 (87) WO 2020/042887 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003777-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 28/08/2018 US 62/723,689
 (51) H01M 2/10 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 10/058 (2010.01),
 H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/623 (2014.01)
 (54) BATERIA COMPREENDENDO UMA CAMADA INTUMESCENTE
 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
 (72) CHRISTOPHE GRENIER; VENKATESHWARLU KALSANI; HONG LI;
 RONNIE PESKENS; CALUM H. MUNRO; SHUANG MA; STUART D.
 HELLRING; RANDY E. DAUGHENBAUGH; ARIF MUBAROK
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/048514 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/047059 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003778-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/08/2019
 (30) 30/08/2018 AU 2018903203; 09/10/2018 AU 2018903804
 (51) G01N 5/04 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA VALIDAR UM TESTE PARA ESTIMAR O TEOR DE
 CARBONO ORGÂNICO DO SOLO, E, APARELHO PARA OBTER UMA
 INDICAÇÃO OU AVALIAÇÃO DO TEOR DE CARBONO DO SOLO.
 (71) ALLAN JAMES YEOMANS (AU)



(72) ALLAN JAMES YEOMANS
(85) 26/02/2021
(86) PCT AU2019/050845 de 13/08/2019
(87) WO 2020/041822 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003781-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2019
(30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,202
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO UTILIZANDO SINAL DE ACIONAMENTO PARA ACIONAR A FUNÇÃO SECUNDÁRIA
(71) ETHICON LLC (US)
(72) JOSHUA HENDERSON; JOSHUA, P. MORGAN; ANDREW, W. CARROLL; JEFFREY L. ALDRIDGE; EITAN T. WIENER
(85) 26/02/2021
(86) PCT US2019/049948 de 06/09/2019
(87) WO 2020/051449 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003782-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2019
(30) 10/09/2018 EP 18193507.3
(51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)
(54) CONTROLADOR DE PARQUE EÓLICO , MÉTODO DE CONTROLE, E PARQUE EÓLICO.
(71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(72) PER EGEDAL; PIETER M. O. GEBRAAD
(85) 26/02/2021
(86) PCT EP2019/073860 de 06/09/2019
(87) WO 2020/053096 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003783-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2019
(30) 21/09/2018 AU 2018233042
(51) H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UMA ÁRVORE DE BLOCOS DE AMOSTRAS DE VÍDEO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) CHRISTOPHER JAMES ROSEWARNE
(85) 26/02/2021
(86) PCT AU2019/050658 de 25/06/2019



(87) WO 2020/056452 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003785-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/09/2019

(30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,172

(51) A61B 90/98 (2016.01), A61B 18/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE PRESENÇA DE PORTA PARA SISTEMA DE ENERGIA MODULAR

(71) ETHICON LLC (US)

(72) AMRITA S. SAWHNEY; RYAN A. ASHER; WILLIAM B. WEISENBURGH II; MARK E. TEBBE

(85) 26/02/2021

(86) PCT US2019/049983 de 06/09/2019

(87) WO 2020/051476 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003789-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/08/2019

(30) 30/08/2018 US 62/725,216; 21/02/2019 US 62/808,612

(51) A61P 7/10 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRATAR ATAQUE DE ANGIOEDEMA HEREDITÁRIO (HAE) OU REDUZIR A TAXA DE ATAQUE DE HAE

(71) DYAX CORP. (US)

(72) PENG LU; CHRISTINA NURSE; XINMING HAO

(85) 26/02/2021

(86) PCT US2019/048961 de 30/08/2019

(87) WO 2020/047352 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003791-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/08/2019

(30) 28/08/2018 KR 10-2018-0101208

(51) C12N 5/0797 (2010.01), A61K 35/30 (2015.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA A REPROGRAMAÇÃO DIRETA DE CÉLULAS URINÁRIAS EM CÉLULAS-TRONCO NEURAIS, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA.

(71) STEMLAB INC. (KR)

(72) SEUNG KWON YOU; PHIL JUN KANG; DA RYEON SON; WON JUN HONG; WON JIN YUN; JANG BO LEE; GYU MAN PARK; IN YONG KIM; JUNG HYUN PARK; JIE ZHENG; WEI WEI GAO; JI HOON JANG; EUN KYOUNG JUN; BYUNG SUN YOON

(85) 26/02/2021

(86) PCT KR2019/011014 de 28/08/2019

(87) WO 2020/045990 de 05/03/2020



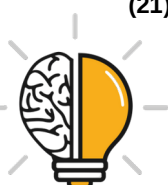
(21) BR 11 2021 003792-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/08/2019 (30) 29/08/2018 US 62/724,253 (51) A61N 1/05 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE NEUROMODULAÇÃO EM CIRCUITO FECHADO IMPLANTÁVEL, SISTEMAS E MÉTODOS DE USO (71) IOTA BIOSCIENCES, INC. (US) (72) JOSE M. CARMENA; MICHEL M. MAHARBIZ; RYAN NEELY (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/048647 de 28/08/2019 (87) WO 2020/047152 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003793-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2018 (51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA AFUCOSILADA EM UMA CÉLULA HOSPEDEIRA (71) UNITED BIOPHARMA INC (TW) (72) WEN-JIUN PENG; HUI-JUNG CHEN (85) 26/02/2021 (86) PCT CN2018/103049 de 29/08/2018 (87) WO 2020/042022 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003794-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/08/2019 (30) 28/08/2018 EP 18191253.6; 05/10/2018 EP 18199005.2 (51) C07D 209/04 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/26 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01) (54) COMPOSTO SEMELHANTE A MELATONINA-SULFORAFANO (71) PERPETUUM VENTURES NV (BE) (72) JAMES TROCH; JEROEN HOFENK (85) 26/02/2021 (86) PCT EP2019/072895 de 27/08/2019 (87) WO 2020/043748 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003795-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,588; 29/03/2019 US 62/826,592; 05/09/2019 US 16/562,143 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (54) PRIMEIRA E SEGUNDA DISPOSIÇÕES DE PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO PARA ACIONAMENTO DE DISPOSITIVOS PRIMÁRIOS E



	SECUNDÁRIOS ATRAVÉS DE UMA ÚNICA PORTA (71) ETHICON LLC (US) (72) ANDREW, W. CARROLL; JEFFREY L. ALDRIDGE; DANIEL E. BRUESKE; KURT RADCLIFFE (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/049957 de 06/09/2019 (87) WO 2020/051455 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003796-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/08/2019 (30) 28/08/2018 US 62/723,959; 27/08/2019 US 16/553,148 (51) G06F 17/30 (1995.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REALIZAR UMA PESQUISA DA TÉCNICA ANTERIOR IMPLEMENTADA POR COMPUTADOR (71) AMERICAN CHEMICAL SOCIETY (US) (72) MARK RYAN GRABAU; JOHN DAVID FLEIG; DMITRII ARKADYEVICH POLSHAKOV; JEFFREY MICHAEL WILSON; RODNEY LAROY FULFORD; YI DENG; PHILIPPE YVES AYALA; DONALD EUGENE SWARTWOUT; CHRISTOPHER RYAN GESSNER (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/048501 de 28/08/2019 (87) WO 2020/047050 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003799-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 EP 18306152.2 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 33/92 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AVALIAR A FUNCIONALIDADE DE CAR (71) INVECTYS SA (FR) (72) MARIA LOUSTAU; FRANÇOIS ANNA; PIERRE LANGLADE DEMOYEN; JULIEN CAUMARTIN (85) 26/02/2021 (86) PCT EP2019/073262 de 30/08/2019 (87) WO 2020/043903 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003803-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 JP 2018-172426 (51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 53/04 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR ÁCAROS MESOSTIGMATA (71) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP) (72) SATOSHI NAKAMURA; TAKEHIKO INOUE



	(85) 26/02/2021 (86) PCT JP2019/036053 de 13/09/2019 (87) WO 2020/054835 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 003804-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/09/2019 (30) 28/09/2018 EP 18197403.1 (51) G01R 31/42 (2006.01), G01R 31/28 (2006.01), G01R 19/165 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSIÇÃO PARA EXECUÇÃO DE UM TESTE DE DESLIGAMENTO EM UM INVERSOR (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT) (72) JOACHIM DANMAYR; CHRISTIAN KASBERGER (85) 26/02/2021 (86) PCT EP2019/075724 de 24/09/2019 (87) WO 2020/064740 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 003806-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/10/2019 (30) 30/10/2018 EP 18203435.5 (51) B66B 23/02 (2006.01) (54) CORRENTE TRANSPORTADORA PARA UMA CINTA DE PLACAS DE UMA ESTEIRA ROLANTE COM POUCA ALTURA DE CONSTRUÇÃO (71) INVENTIO AG (CH) (72) DOMINIK PRAXMARER; GERHARD KLEWEIN; KURT STREIBIG (85) 26/02/2021 (86) PCT EP2019/078815 de 23/10/2019 (87) WO 2020/088998 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 003807-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/725,809 (51) A61K 35/76 (2015.01), C12N 7/01 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01) (54) HERPESVÍRUS QUIMÉRICO ONCOLÍTICO QUE ESTIMULA UMA RESPOSTA IMUNE ANTITUMORAL (71) THE RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US) (72) KEVIN A. CASSADY; JUSTIN C. ROTH (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/049047 de 30/08/2019 (87) WO 2020/047398 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003808-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 03/09/2019 (30) 31/08/2018 US 62/725,729 (51) G06Q 20/00 (2012.01), G06Q 20/02 (2012.01), G06Q 20/16 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01) (54) REDE DE PAGAMENTO MÓVEL DESCENTRALIZADA DE LONGO ALCANCE UTILIZANDO BLUETOOTH (71) BLEU TECH ENTERPRISES, INC. (US) (72) SESIE K. BONSI (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/049358 de 03/09/2019 (87) WO 2020/047545 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003809-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 CN 201811008747.6 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01), G08G 1/0962 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA RECOMENDAÇÃO DE INFORMAÇÃO (71) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) (72) JIANG, YUE (85) 26/02/2021 (86) PCT CN2019/103822 de 30/08/2019 (87) WO 2020/043202 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003810-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/08/2018 (51) H02K 1/30 (2006.01), H02K 1/24 (2006.01), F16D 1/08 (2006.01) (54) ROTOR DE POLOS HÍBRIDOS PARA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE DE POLOS SALIENTES E MÁQUINA ELÉTRICA UTILIZANDO OS MESMOS (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) (72) LUCAS GOMES FONCATTI (85) 26/02/2021 (86) PCT BR2018/050312 de 31/08/2018 (87) WO 2020/041845 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003811-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/06/2019 (30) 30/08/2018 CN 201811004127.5 (51) A01N 31/16 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA DE COMPOSTO CONTENDO BIFENILA E SUA APLICAÇÃO



(71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
 (72) JINGYU CHOU; LU YU; YUQUAN SONG; HONGFEI WU; HAIBO YU
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT CN2019/092162 de 21/06/2019
 (87) WO 2020/042730 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003813-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,435
 (51) A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/22 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
 (54) ANTIOXIDANTES BOTÂNICOS
 (71) INNOPHOS, INC. (US)
 (72) JATINDER RANA; KYLIE MITCHELL
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/041608 de 12/07/2019
 (87) WO 2020/046476 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003814-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/09/2019
 (30) 11/09/2018 CN PCT/CN2018/104941
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO MELHORADO PARA A FABRICAÇÃO DE
 3-[(1S)-1-IMIDAZO[1,2-A]PIRIDIN-6-ILETIL]-5-(1-METILPIRAZOL-4-IL)TRIAZO
 LO[4,5-B]PIRAZINA E SUAS FORMAS POLIMÓRFICAS
 (71) ASTRAZENECA AB (SE) ; HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED (CN)
 (72) ANDREW ROY TURNER; ANDREW TIMOTHY TURNER; GARETH PAUL
 HOWELL; MALCOLM ALLAN YOUNG GALL; KEITH RAYMOND
 MULHOLLAND; NEIL KEITH ADLINGTON; ZHENPING TIAN; BO LIU; QISUN
 GONG; WEI YU
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT EP2019/074083 de 10/09/2019
 (87) WO 2020/053198 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003828-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 18/09/2018 EP 18195266.4
 (51) G16C 20/10 (2019.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREDIÇÃO DA QUALIDADE DE UM
 COMPOSTO QUÍMICO E/OU DE UMA FORMULAÇÃO DO MESMO COMO
 UM PRODUTO DE UM PROCESSO DE PRODUÇÃO
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) THOMAS MRZIGLOD; LYNN WÜRTH; TOM MAES; KAI CHRISTOPHER
 WELLNER; STEPHAN TOSCH; CHRISTIAN BOCK
 (85) 26/02/2021



	(86) PCT EP2019/074792 de 17/09/2019 (87) WO 2020/058237 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 003829-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/09/2019 (30) 02/09/2018 US 62/726,298 (51) H04N 19/625 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE SINAL DE IMAGEM (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) MOONMO KOO; MEHDI SALEHIFAR; SEUNGHWAN KIM; JAEHYUN LIM (85) 26/02/2021 (86) PCT KR2019/011252 de 02/09/2019 (87) WO 2020/046086 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003832-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/08/2019 (30) 28/08/2018 US 62/723,926 (51) D21H 19/20 (2006.01), B31D 1/00 (2017.01), B31F 1/00 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), B65B 27/00 (2006.01), B65B 27/12 (2006.01) (54) FITA DE PAPEL REPOLPÁVEL COM RESISTÊNCIA À UMIDADE REALÇADA E MÉTODOS PARA FABRICAR A MESMA (71) ENTERPRISES INTERNATIONAL, INC. (US) (72) HALIM CHTOUROU; MICHAEL LEE REYNOLDS (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/048176 de 26/08/2019 (87) WO 2020/046830 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003838-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/725,948; 14/12/2018 US 62/779,923 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01) (54) MÉTODOS NOVOS (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US) (72) PENG LI; ROBERT DAVIS (85) 26/02/2021 (86) PCT US2019/049062 de 30/08/2019 (87) WO 2020/047408 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003840-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019



(30) 31/08/2018 GB 1814198.6
 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/06 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE UM ARRANJO, CONTROLADOR PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E CONJUNTO DE INSTRUÇÕES LEGÍVEIS POR MÁQUINA
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) ANTON KORUS; PATRICK MOLONEY
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT EP2019/073260 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/043901 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003842-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,611
 (51) E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/344 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ARMAÇÃO ESTRUTURAL COLAPSÁVEL PARA UM MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EM FORMA DE CHAPA
 (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
 (72) JASON T. CAVANAUGH
 (85) 26/02/2021
 (86) PCT US2019/049020 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/047385 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003848-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/11/2019
 (30) 13/11/2018 FR 1871509
 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA SALINA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA E USO DA MESMA
 (71) SAÏD DJELLOULI (FR) ; ANDREA FOX (FR)
 (72) SAÏD DJELLOULI; ANDREA FOX
 (85) 27/02/2021
 (86) PCT EP2019/080694 de 08/11/2019
 (87) WO 2020/099264 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 003852-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 30/08/2018 US 62/724,688
 (51) G06F 16/21 (2019.01), G06F 16/27 (2019.01), G06F 21/62 (2013.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTRATO INTELIGENTE IMPLEMENTADO POR BLOCKCHAIN MELHORADO



(71) NEURALIA TECHNOLOGIES INC. (CA)

(72) JEAN-DENIS BOUDREAULT

(85) 28/02/2021

(86) PCT CA2019/051189 de 28/08/2019

(87) WO 2020/041878 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003853-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/08/2019

(30) 31/08/2018 US 62/765,592; 31/08/2019 US 16/558,053

(51) A61H 9/00 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01), B05B 1/16 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01), B05B 1/18 (2006.01), E03C 1/02 (2006.01), A61B 17/54 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO MULTIFUNCIONAL DE CABEÇA DE CHUVEIRO COM CAPACIDADE DE SUCÇÃO E PRESSÃO

(71) PHILIP COUTU (US) ; KATHERINE RILEY (US)

(72) PHILIP COUTU; KATHERINE RILEY

(85) 28/02/2021

(86) PCT US2019/049245 de 31/08/2019

(87) WO 2020/047522 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003854-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/08/2019

(30) 31/08/2018 PT 111115

(51) E01C 13/04 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)

(54) SISTEMA MODULAR PARA PAVIMENTO COM SISTEMA PROTETOR CONTRA DESGASTE

(71) ISSG SPORTS INNOVATIONS, LDA (PT)

(72) NUNO MIGUEL SIMÕES VICENTE; MARIA EMÍLIA MARTA MACHADO

(85) 28/02/2021

(86) PCT IB2019/057321 de 30/08/2019

(87) WO 2020/044300 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003856-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/08/2019

(30) 29/08/2018 US 62/724,572

(51) C21D 6/00 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22F 1/16 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C22C 27/06 (2006.01), C22F 1/11 (2006.01)

(54) LIGA INOXIDÁVEL AUSTENÍTICA COM RESISTÊNCIA À CORROSÃO SUPERIOR

(71) CHEMETICS INC (CA)

(72) GRANT HARDING

(85) 01/03/2021

(86) PCT US2019/047849 de 23/08/2019



(87) WO 2020/046735 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003857-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,441
 (51) A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/22 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
 (54) EXTRATO BOTÂNICO PARA CUIDADOS COM A PELE
 (71) INNOPHOS, INC. (US)
 (72) JATINDER RANA; KYLIE MITCHELL
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/041621 de 12/07/2019
 (87) WO 2020/046477 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003858-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/09/2018
 (51) E04B 1/41 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE MÓDULOS DE CONSTRUÇÃO
 (71) LUIS MANUEL GARCIA CASTRO (ES)
 (72) LUIS MANUEL GARCIA CASTRO
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT ES2018/070589 de 07/09/2018
 (87) WO 2020/049196 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003859-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 29/08/2018 US 62/724,423; 10/06/2019 US 62/859,457
 (51) A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
 (54) INIBINDO INTEGRINA AVSS6
 (71) MORPHIC THERAPEUTIC, INC. (US)
 (72) BRYCE A. HARRISON; JAMES E. DOWLING; ALEKSEY I. GERASYUTO; MATTHEW G. BURSAVICH; DAWN M. TROAST; BLAISE S. LIPPA; BRUCE N. ROGERS; KRISTOPHER N. HAHN; CHENG ZHONG; QI QIAO; FU-YANG LIN; BRIAN SOSA; ANDREA BORTOLATO; MATS A. SVENSSON; EUGENE HICKEY; KYLE D. KONZE; TYLER DAY; BYUNGCHAN KIM
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/048782 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/047239 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003861-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 30/08/2018 US 62/724,905
 (51) G06T 19/20 (2011.01), G06T 19/00 (2011.01), G06F 16/53 (2019.01), G06F



16/56 (2019.01), G06F 16/58 (2019.01)
 (54) TECNOLOGIAS PARA HABILITAR A ANÁLISE DE EVENTOS DE
 COMPUTAÇÃO COM BASE NA CANONICALIZAÇÃO AUMENTADA DE
 IMAGENS CLASSIFICADAS
 (71) SPLASHLIGHT HOLDING LLC (US)
 (72) JAMES A. INGRAM; BENOIT LAGARDE; PETER GUNTHER; JASON
 KEEBER; THOMAS WALSHAM; JAMES VARGA; JOSH ZUCKER
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/049074 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/047416 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003862-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 03/09/2018 EP 18192263.4
 (51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
 (54) CABEÇA PARA UM IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL E UM
 KIT COMPREENDENDO TAL CABEÇA
 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
 (72) UWE JUNGNICHEL
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/047617 de 22/08/2019
 (87) WO 2020/050984 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003864-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,461
 (51) A61K 36/22 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A61P 29/02 (2006.01)
 (54) EXTRATO BOTÂNICO ANTI-INFLAMATÓRIO
 (71) INNOPHOS, INC. (US)
 (72) JATINDER RANA; KYLIE MITCHELL
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/041639 de 12/07/2019
 (87) WO 2020/046479 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003867-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 19/09/2018 IT 102018000008723
 (51) A47B 91/02 (2006.01)
 (54) PÉ TELESCÓPICO PARA MOBÍLIA E/OU ARTIGOS DE MOBILIÁRIO
 COM MONTAGEM SIMPLIFICADA E SISTEMA QUE USA O DITO PÉ
 (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
 (72) CARLO CATTANEO
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT IB2019/057797 de 17/09/2019



(87) WO 2020/058831 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003869-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/09/2019
 (30) 12/09/2018 US 62/730,504; 11/09/2019 US 16/567,966
 (51) H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01)
 (54) PREDIÇÃO TEMPORAL DE PARÂMETROS DE FILTRO DE LOOP ADAPTATIVO COM CONSUMO REDUZIDO DE MEMÓRIA PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) HILMI ENES EGILMEZ; NAN HU; VADIM SEREGIN; WEI-JUNG CHIEN; MARTA KARCZEWICZ
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/050836 de 12/09/2019
 (87) WO 2020/056151 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003870-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,448
 (51) A61P 3/00 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/22 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/14 (2006.01)
 (54) MODULADOR BOTÂNICO DE TRANSTORNOS METABÓLICOS
 (71) INNOPHOS, INC. (US)
 (72) JATINDER RANA; KYLIE MITCHELL
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/041633 de 12/07/2019
 (87) WO 2020/046478 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003872-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 29/08/2018 PT 111113
 (51) B23Q 1/48 (2006.01), B23B 41/02 (2006.01), B23Q 3/157 (2006.01), B23Q 1/62 (2006.01), B23Q 11/08 (2006.01)
 (54) ESTAÇÃO DE USINAGEM
 (71) CHETOCORPORATION, S.A. (PT)
 (72) SÉRGIO DAVID TAVARES ANDRÉ
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT IB2019/057287 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/044281 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003874-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019



	(30) 29/08/2018 US 62/724,462 (51) A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/60 (2006.01), A61B 17/66 (2006.01), F16B 7/00 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE SUPORTE AJUSTÁVEIS PARA SISTEMAS DE FIXAÇÃO EXTERNOS (71) AMDT HOLDINGS, INC. (US) (72) MICHAEL W. MULLANEY (85) 01/03/2021 (86) PCT US2019/048931 de 29/08/2019 (87) WO 2020/047334 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003875-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/08/2019 (30) 27/08/2018 ZA 2018/05693 (51) F42D 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTABELECEER UM SISTEMA DE DETONAÇÃO (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA) (72) ELMAR LENNOX MULLER; RIAAN LINGENFELDER VAN WYK; TIELMAN CHRISTIAAN MEYER; MARIUS CHRISTO BOTHA (85) 01/03/2021 (86) PCT ZA2019/050048 de 21/08/2019 (87) WO 2020/047560 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003876-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/08/2019 (30) 29/08/2018 DE 10 2018 214 583.0 (51) B21B 31/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AJUSTE DE UM OBJETO (71) SMS GROUP GMBH (DE) (72) HANS-JÜRGEN BENDER; VOLKER PAERSCH (85) 01/03/2021 (86) PCT EP2019/072035 de 16/08/2019 (87) WO 2020/043514 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003877-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/08/2019 (30) 31/08/2018 MX MX/a/2018/010528 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS À BASE DE ÓLEO SEMISSÓLIDAS QUE CONTÊM PIRFENIDONA PARA APLICAÇÃO EM REPARO TECIDUAL (71) EXCALIBUR PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JUAN ARMENDÁRIZ BORUNDA; JOSÉ AGUSTÍN ROGELIO MAGAÑA



CASTRO; LAURA VÁZQUEZ CERVANTES

(85) 01/03/2021

(86) PCT MX2019/000093 de 23/08/2019

(87) WO 2020/046102 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003878-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/08/2019

(30) 31/08/2018 US 62/725,971

(51) A61K 38/06 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA TRATAR INFECÇÕES FÚNGICAS

(71) AMPLYX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) MICHAEL GREY; JASON BRITAIN; MICHAEL HODGES

(85) 01/03/2021

(86) PCT US2019/049223 de 30/08/2019

(87) WO 2020/047510 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003879-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/10/2019

(30) 03/10/2018 EP 18198509.4

(51) H02J 3/38 (2006.01), G01R 31/42 (2006.01), H01H 47/00 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01), G01R 31/04 (1968.09), H02M 1/084 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01)

(54) MÉTODO PARA A TESTAGEM DE UM PONTO DE DESCONEXÃO DE UM INVERSOR FOTOVOLTAICO E INVERSOR FOTOVOLTAICO PARA CONVERTER UMA TENSÃO CC EM UMA TENSÃO CA

(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)

(72) GERHARD WALLISCH; JOACHIM DANMAYR

(85) 01/03/2021

(86) PCT EP2019/076788 de 03/10/2019

(87) WO 2020/070234 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 003881-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/09/2019

(30) 20/09/2018 GB 1815293.4

(51) B01J 13/22 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)

(54) MELHORIAS EM OU RELACIONADAS A COMPOSTOS ORGÂNICOS

(71) GIVAUDAN SA (CH)

(72) NELLY BULGARELLI; IAN MICHAEL HARRISON

(85) 01/03/2021

(86) PCT EP2019/074154 de 11/09/2019

(87) WO 2020/058044 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 003882-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/10/2019
 (30) 04/10/2018 US 62/741,282
 (51) A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CURATIVO DE FERIMENTOS
 (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
 (72) RAJIB MONDAL; THOMAS C. WILES; PETR VALENTA; JAMES A. ROGERS; EMILY W. MICHAELS; ROBERT, D. MILLER
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/054307 de 02/10/2019
 (87) WO 2020/072655 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 003883-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/09/2019
 (30) 20/09/2018 GB 1815309.8
 (51) B29C 70/58 (2006.01), F16L 59/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ESPAÇADORES PARA SISTEMAS TUBO-EM-TUBO E ESPAÇADOR PARA ESTRUTURA TU-BO-EM-TUBO
 (71) ACERGY FRANCE SAS (FR)
 (72) DAVID JAMES IRVIN; ALYSA MARIE JOAQUIN; ALAN DOUGLAS SAKAGUCHI; GARRETT DAVID POE; LIU YANG
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT IB2019/001267 de 18/09/2019
 (87) WO 2020/058768 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003889-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,766
 (51) B23B 31/30 (2006.01)
 (54) VEDAÇÃO ROTATIVA
 (71) DEUBLIN COMPANY, LLC (US)
 (72) LISA FREED; LAUREN DAHLKE
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/049051 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/047400 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003890-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/08/2019
 (30) 29/08/2018 PT 111117
 (51) A61C 8/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE PRÓTESE DENTÁRIA, PARA A UTILIZAÇÃO COM PELO MENOS DOIS IMPLANTES DENTÁRIOS



(71) UNIVERSIDADE DO PORTO (PT)
 (72) JOSÉ JOAQUIM ROCHA FERREIRA
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT PT2019/050030 de 27/08/2019
 (87) WO 2020/046154 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003892-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 13/09/2018 US 62/730,598
 (51) G01P 15/18 (2013.01), G01P 15/09 (2006.01), G01V 1/18 (2006.01), G01P 15/08 (2006.01)
 (54) MEDIDOR DE ACELERAÇÃO DE MASSA, ÚNICO E MULTIDIRECIONAL
 (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)
 (72) ANDRÉ W. OLIVIER; LAWRENCE PHILIP BEHN; MATTHEW GRECO; CORNELIS A. M. FABER
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/050934 de 13/09/2019
 (87) WO 2020/056216 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003893-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,188
 (51) A61B 18/12 (2006.01), H05K 7/02 (2006.01), H05K 5/00 (2006.01), H01R 13/64 (2006.01), H01R 13/645 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01)
 (54) DESIGN DE CONECTOR DE PAINEL TRASEIRO PARA CONECTAR MÓDULOS DE ENERGIA EMPILHADOS
 (71) ETHICON LLC (US)
 (72) BRENDAN J. OBERKIRCHER; EITAN T. WIENER; WELLS D. HABERSTICH; MADELEINE C. JAYME; RYAN M. ASHER; KRISTEN G. DENZINGER
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/049945 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/051446 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003895-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 13/09/2018 DK PA 2018 70586
 (51) B66C 1/10 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA DE FIXAÇÃO DA PÁ DO ROTOR
 (71) LIFTRA IP APS (DK)
 (72) PER ESKE FENGER



	(85) 01/03/2021 (86) PCT EP2019/074497 de 13/09/2019 (87) WO 2020/053391 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 003896-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/10/2019 (30) 11/10/2018 FR 1859414 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (54) PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA À BASE DE POLIISOPRENO EPÓXIDO E DE UMA POLIAMIDA DE BAIXA TEMPERATURA DE FUSÃO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) JOSÉ-CARLOS ARAUJO DA SILVA; ROMAIN LIBERT (85) 01/03/2021 (86) PCT FR2019/052367 de 07/10/2019 (87) WO 2020/074815 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 003898-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 03/10/2018 EP 18198385.9 (51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01) (54) CANOS E COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO PARA A FABRICAÇÃO DOS MESMOS (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) MONICA GALVAN; CLAUDIO CAVALIERI; THOMAS BÖHM; ROBERTO PANTALEONI (85) 01/03/2021 (86) PCT EP2019/074172 de 11/09/2019 (87) WO 2020/069828 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 003900-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 25/09/2018 AT A50823/2018 (51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01) (54) SUPORTE DE ROLO TENDO DISPOSITIVOS DE RETENÇÃO PARA FIXAÇÃO DAS BARRAS DE ASPERSÃO DA ÁREA INTERMEDIÁRIA (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) LUKASZ BILSKI (85) 01/03/2021 (86) PCT EP2019/074955 de 18/09/2019 (87) WO 2020/064451 de 02/04/2020



(21) BR 11 2021 003904-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 01/10/2018 EP 18197881.8
 (51) C08F 4/02 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01)
 (54) PRECURSORES E COMPONENTES CATALISADORES PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
 (72) DIEGO BRITA
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT EP2019/074766 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/069847 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 003905-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 06/09/2018 US 62/727,753; 21/11/2018 US 62/770,456; 11/12/2018 US 62/778,193; 17/12/2018 US 62/780,715; 02/01/2019 US 62/787,631
 (51) H04W 84/22 (2009.01), H04W 40/00 (2009.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONSTRUIR REDES EM MALHA SEM FIO
 (71) KEVIN ROSS (US) ; MUHAMMAD AHSAN NAIM (US)
 (72) KEVIN ROSS; MUHAMMAD AHSAN NAIM
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/050051 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/051522 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003906-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/08/2019
 (30) 03/09/2018 EP 18192329.3
 (51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), G01P 5/00 (2006.01), G01K 11/20 (2006.01), G01K 13/02 (2021.01), C09D 11/50 (2014.01), C09K 11/06 (2006.01), C09K 11/07 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE SENSOR COLORIMÉTRICO E USO DA MESMA
 (71) THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS, AND THE OTHER MEMBERS OF BOARD, OF THE COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH, NEAR DUBLIN (IE)
 (72) RACHEL EVANS; STEVE COMBY
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT EP2019/073290 de 31/08/2019
 (87) WO 2020/048895 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003907-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019
 (30) 31/08/2018 IT 102018000008266



(51) E01D 19/04 (2006.01)
 (54) SUPORTE PARA DEQUES DE PONTES, VIADUTOS E CONGÊNERES
 (71) SAFECERTIFIEDSTRUCTURE TECNOLOGIA S.P.A. (IT)
 (72) GIUSEPPE MANCINI
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT IB2019/057257 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/044264 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003909-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 13/09/2018 DK PA 2018 70585
 (51) B66C 1/10 (2006.01), F03D 13/10 (2016.01)
 (54) SISTEMA DE IÇAMENTO DA PÁ DO ROTOR E MÉTODO DE
 INSTALAÇÃO E/OU DESINSTALAÇÃO DE UMA PÁ DO ROTOR
 (71) LIFTRA IP APS (DK)
 (72) PER ESKE FENGER
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT EP2019/074494 de 13/09/2019
 (87) WO 2020/053389 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003910-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/09/2019
 (30) 26/09/2018 EP 18306251.2
 (51) C09D 11/16 (2014.01), B43K 8/02 (2006.01)
 (54) TINTA APAGÁVEL A SECO À BASE DE ÁLCOOL PARA INSTRUMENTO
 DE ESCRITA
 (71) SOCIETE BIC (FR)
 (72) CARINE BETHOUART
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT EP2019/075563 de 23/09/2019
 (87) WO 2020/064652 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 003912-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2019
 (30) 03/09/2018 ZA 2018/05888
 (51) C09J 123/14 (2006.01), C09J 123/20 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS DE FUSÃO A QUENTE
 (71) SASOL SOUTH AFRICA LIMITED (ZA)
 (72) JOHAN GERRIT JAN DE JONGE; PHILIP RICHARDS; JOHANNES
 PETRUS VERMEULEN
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT IB2019/057410 de 03/09/2019
 (87) WO 2020/049454 de 12/03/2020



(21) BR 11 2021 003913-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/08/2019
 (30) 30/08/2018 US 62/725,214
 (51) C12P 7/64 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01)
 (54) TRIGLICERÍDEOS HIDROFORMILADOS E SEUS USOS
 (71) CHECKERSPOT, INC. (US)
 (72) PETROVIC, ZORAN; HONG, JIAN; IONESCU, MIHAIL
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/048751 de 29/08/2019
 (87) WO 2020/047216 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003915-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/08/2019
 (30) 29/08/2018 US 16/116,586
 (51) A45D 40/26 (2006.01)
 (54) APLICADOR DE MÁSCARA
 (71) JILFINITY AND BEYOND, LLC. (US)
 (72) JILLIAN DEMPSEY
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/048119 de 26/08/2019
 (87) WO 2020/046803 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003917-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 28/08/2018 CN 201810990444.2; 29/08/2018 CN 201810997139.6
 (51) H04N 19/513 (2014.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONSTRUIR LISTA DE INFORMAÇÕES DE MOVIMENTOS DE CANDIDATOS, MÉTODO DE INTER PREDIÇÃO, E APARELHO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) HUANBANG CHEN; TING FU; HAITAO YANG
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT CN2019/102026 de 22/08/2019
 (87) WO 2020/043004 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003919-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2020
 (30) 11/09/2019 KR 10-2019-0113107; 17/06/2020 KR 10-2020-0073752
 (51) C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), B29B 13/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE POLÍMERO SUPER ABSORVENTE



(71) LG CHEM, LTD. (KR)
 (72) TAE YUN KIM; SUNG SOO PARK; GICHEUL KIM
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT KR2020/007931 de 18/06/2020
 (87) WO 2021/049738 de 18/03/2021

(21) BR 11 2021 003921-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/11/2018
 (30) 31/08/2018 CN PCT/CN2018/103666
 (51) H04W 68/02 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO DE ENVIO DE SINAL DE REFERÊNCIA, MÉTODO DE RECEPÇÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA, DISPOSITIVO E SISTEMA
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) YUWAN SU; XIAOLEI TIE; ZHIHU LUO; XIANG MI; ZHE JIN
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT CN2018/115759 de 15/11/2018
 (87) WO 2020/042373 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 003923-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 GB 18141978
 (51) A24F 47/00 (2020.01)
 (54) APARELHO PARA DETERMINAR UMA CARACTERÍSTICA DE UM MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL , DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CARACTERÍSTICA DE UM MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL E PROGRAMA
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) ANTON KORUS; JUSTIN CHAN; PATRICK MOLONEY
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT EP2019/073263 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/043904 de 05/03/2020

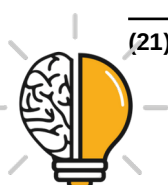
(21) BR 11 2021 003926-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 31/08/2018 GB 1814202.6
 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA E KIT DE PEÇAS
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) TERRENCE MILLIGAN; THOMAS PAUL BLANDINO; ANTON KORUS; PATRICK MOLONEY; WALID ABI AOUN
 (85) 01/03/2021
 (86) PCT US2019/049076 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/047417 de 05/03/2020



(21) BR 11 2021 003927-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 GB 1814199.4 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/06 (2006.01) (54) APARELHO PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) ANTON KORUS; PATRICK MOLONEY (85) 01/03/2021 (86) PCT EP2019/073259 de 30/08/2019 (87) WO 2020/043900 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 003928-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 03/07/2019 DK PA201900821 (51) C07D 495/04 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01) (54) MODULADORES DO RECEPTOR DE NMDA (71) H. LUNDBECK A/S (DK) (72) JOHN PAUL KILBURN; ERHAD ASCIC; MAURO MARIGO; LAURENT DAVID (85) 01/03/2021 (86) PCT EP2020/068522 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001423 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 003932-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,163 (51) A61B 50/22 (2016.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) ACESSÓRIOS DE SISTEMA ADAPTAVELMENTE CONECTÁVEL E REATRIBUÍVEL PARA SISTEMA DE ENERGIA MODULAR (71) ETHICON LLC (US) (72) BRENDAN J. OBERKIRCHER; MATTHEW C. MILLER; AARON C. VOEGELE; RYAN M. ASHER; CORY G. KIMBALL; EITAN T. WIENER; JOSHUA HENDERSON; BENJAMIN J. DANZIGER; GRACE E. BROOKS; NABEEL JADEED (85) 02/03/2021 (86) PCT US2019/049938 de 06/09/2019 (87) WO 2020/051443 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003934-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 10/09/2019
 (30) 14/09/2018 US 16/131,775
 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01), B01D 71/26 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA SUPERFÍCIE DE UMA MEMBRANA MICROPOROSA, MEMBRANA MICROPOROSA TRATADA E COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO AQUOSA
 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
 (72) QUNHUI GUO; STEVEN E. BOWLES; CYNTHIA KUTCHKO; DEENA M. MCHENRY; KURT G. OLSON; JAMES C. PETERS; DAVID N. WALTERS
 (85) 02/03/2021
 (86) PCT US2019/050411 de 10/09/2019
 (87) WO 2020/055867 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 003935-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2019
 (30) 03/09/2018 GB 1814262.0
 (51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/10 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01)
 (54) CABEÇA DE DISPENSADOR
 (71) QUANTEX PATENTS LIMITED (GB)
 (72) RICHARD PAUL HAYES-PANKHURST; JONATHAN EDWARD FORD
 (85) 02/03/2021
 (86) PCT EP2019/073495 de 03/09/2019
 (87) WO 2020/049005 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003936-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/09/2019
 (30) 04/09/2018 US 62/726,732
 (51) A61F 2/16 (2006.01)
 (54) MECANISMOS PARA INDUZIR TRANSIÇÕES EM LENTES DE CONTATO DINÂMICAS
 (71) PRES-BY VISION LTD. (IL)
 (72) YAIR ALSTER; OMER RAFAELI; NIR BETSER; ASSAF LEON; MATT CLARKE
 (85) 02/03/2021
 (86) PCT IB2019/000956 de 04/09/2019
 (87) WO 2020/049356 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003938-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,592; 29/03/2019 US 62/826,588; 05/09/2019 US 16/562,184
 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), H05K 5/00 (2006.01), A61B



17/32 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE ATERRAMENTO DOS MÓDULOS DE ENERGIA
 (71) ETHICON LLC (US)
 (72) MADELEINE C. JAYME; KRISTEN G. DENZINGER; JOSHUA
 HENDERSON; RYAN M. ASHER; WILLIAM B. WEISENBURGH II; AMRITA S.
 SAWHNEY
 (85) 02/03/2021
 (86) PCT US2019/049941 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/051444 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003939-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/09/2019
 (30) 21/09/2018 EP 18195978.4
 (51) D01D 5/08 (2006.01), D01F 6/30 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), D04H
 3/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO PARA APLICAÇÕES DE FIBRA
 FIADA POR FUSÃO
 (71) BOREALIS AG (AT)
 (72) HENK VAN PARIDON; BERT BROEDERS
 (85) 02/03/2021
 (86) PCT EP2019/075290 de 20/09/2019
 (87) WO 2020/058462 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 003941-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/08/2019
 (30) 04/09/2018 US 62/726,890
 (51) A01N 25/22 (2006.01)
 (54) INIBIDORES DE CRISTALIZAÇÃO EM FORMULAÇÕES AGRÍCOLAS
 (71) VIVE CROP PROTECTION INC. (CA)
 (72) MATTHEW COULTER; HUNG HOANG PHAM; JORDAN DINGLASAN;
 KIRILL PASTUSHENKO
 (85) 02/03/2021
 (86) PCT IB2019/057356 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/049433 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 003944-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/09/2019
 (30) 04/09/2018 US 62/726,916
 (51) B60W 40/09 (2012.01), B60W 30/08 (2012.01), B60W 50/14 (2020.01),
 G06K 9/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CLASSIFICAR O COMPORTAMENTO DE
 MOTORISTA
 (71) CAMBRIDGE MOBILE TELEMATICS INC. (US)
 (72) HARI BALAKRISHNAN; SAMUEL ROSS MADDEN



	(85) 02/03/2021 (86) PCT US2019/049418 de 04/09/2019 (87) WO 2020/051168 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003946-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/09/2019 (30) 03/09/2018 US 62/726,423; 15/03/2019 US 62/818,996 (51) H04N 19/96 (2014.01) (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HAN GAO; SEMIH ESENLİK; JIANLE CHEN; ZHIJIE ZHAO; ANAND MEHER KOTRA; BIAO WANG (85) 02/03/2021 (86) PCT CN2019/104259 de 03/09/2019 (87) WO 2020/048465 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 003948-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 20/09/2018 EP 18195806.7 (51) C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C09D 175/02 (2006.01), C08K 5/36 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO COM DOIS COMPONENTES, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUBSTRATOS, SUBSTRATO REVESTIDO E USO DE COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) DIRK SEEGER; CHRISTOPH PIECHA; DIETER HOHNHOLZ; OLIVER BÖLKE; SANDRA BECKER (85) 02/03/2021 (86) PCT EP2019/074937 de 18/09/2019 (87) WO 2020/058301 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 003951-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 04/09/2018 DE 10 2018 121 513.4 (51) A61M 13/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA PARA UM INSTRUMENTO MÉDICO, E INSTRUMENTO MÉDICO PARA A INSERÇÃO DE FLUIDOS EM UMA CAVIDADE CORPORAL (71) PROF. REYMOND & HETZEL GBR (DE) (72) ALEXANDER HETZEL; MARC REYMOND (85) 02/03/2021 (86) PCT EP2019/000248 de 29/08/2019



(87) WO 2020/048626 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004215-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/09/2019
 (30) 06/09/2018 US 16/123,005
 (51) B41M 7/00 (2006.01), F26B 3/28 (2006.01), F26B 3/30 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41F 17/30 (2006.01)
 (54) FORNO DE CURA DE LATA INFRAVERMELHO
 (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
 (72) IAN KENNETH SCHOLEY
 (85) 05/03/2021
 (86) PCT US2019/049738 de 05/09/2019
 (87) WO 2020/051326 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004218-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2019
 (30) 05/09/2018 US 62/727,018
 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA DE COMPRIMIDO MASTIGÁVEL DURO E PALATÁVEL E USO DA MESMA PARA TRATAR OU PREVENIR UMA INFECÇÃO OU INFESTAÇÃO PARASITÁRIA EM UM ANIMAL
 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
 (72) SACHIN PUNDLIK KOLHE; SUPRIYA GAUTAM THAKUR
 (85) 05/03/2021
 (86) PCT US2019/049279 de 03/09/2019
 (87) WO 2020/051106 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004221-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 US 62/728,261
 (51) B61L 27/00 (2006.01), B61L 23/00 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), B61L 25/04 (2006.01), B61L 27/04 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS DE DIAGNÓSTICO FERROVIÁRIO
 (71) HITACHI RAIL STS USA, INC. (US)
 (72) ANDREW JOHN MARTELL; JONATHAN R. DYLEWSKI; JIAN SUN
 (85) 05/03/2021
 (86) PCT US2019/049848 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/051395 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004234-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2019
 (30) 05/09/2018 US 62/727,479; 29/03/2019 US 62/826,319; 19/06/2019 US



16/446,213; 19/06/2019 US 16/445,647; 19/06/2019 US 16/445,808; 19/06/2019 US 16/446,299; 19/06/2019 US 16/446,336
(51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/57 (2013.01)
(54) PLATAFORMA DE BANCO DE DADOS DE AGREGAÇÃO E DE ACESSO AUTENTICADO
(71) CONSUMERINFO.COM, INC (US)
(72) MICHELLE FELICE-STEELE; MICHELE RANERI; PAUL DESAULNIERS; JOE MANNA; JEFF SOFTLEY; SRIKUMAR PUTHUPADI KANTHADAI; AGA DZHAFAR HADY OGIU DZHAFAROV; PAT FINNERAN; DONNA MERYL SMITH; GREGORY LENNOX WRIGHT; MUKESHKUMAR G. PATEL; RAVI DEVESETTI; MARIZETTE GALVEZ; UJJAYAN BANERJEE; SHIVAKUMAR RAMANATHAN
(85) 05/03/2021
(86) PCT US2019/049377 de 03/09/2019
(87) WO 2020/051154 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004235-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2019
(30) 02/10/2018 US 62/740,144
(51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRANSFERÊNCIA DE BIOMOLÉCULAS PARA CÉLULAS FERIDAS
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) LARRY A. GILBERTSON; ANDREI Y. KOURANOV; VLADIMIR A. SIDOROV
(85) 05/03/2021
(86) PCT US2019/053956 de 01/10/2019
(87) WO 2020/072418 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 004236-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2018
(51) H04W 92/20 (2009.01), H04B 7/15 (2006.01), H04W 40/34 (2009.01)
(54) APARELHO DE RADIOCOMUNICAÇÃO E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO DE UM APARELHO DE RADIOCOMUNICAÇÃO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) HIROKI HARADA
(85) 05/03/2021
(86) PCT JP2018/034304 de 14/09/2018
(87) WO 2020/054077 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004237-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2019



(30) 07/09/2018 US 62/728,480; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,588; 29/03/2019 US 62/826,592; 05/09/2019 US 16/562,170
(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/37 (2016.01)
(54) GESTÃO DE SAÍDAS MONOPOLARES SIMULTÂNEAS USANDO O CICLO DE TRABALHO E SINCRONIZAÇÃO
(71) ETHICON LLC (US)
(72) JOSHUA, P. MORGAN; NABEEL JADEED; EITAN T. WIENER; JOSHUA HENDERSON; ANDREW, W. CARROLL; JEFFREY L. ALDRIDGE
(85) 05/03/2021
(86) PCT US2019/049981 de 06/09/2019
(87) WO 2020/051474 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004243-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2019
(30) 10/09/2018 EP 18193402.7
(51) B05D 3/06 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), C09D 11/037 (2014.01), C09D 11/101 (2014.01), B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01), B41M 3/14 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE CAMADAS DE EFEITO ÓTICO QUE COMPREENDEM PARTÍCULAS DE PIGMENTOS MAGNÉTICAS OU MAGNETIZÁVEIS NÃO ESFÉRICAS ORIENTADAS
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) NATHALIE BENNINGER; EVGENY LOGINOV; CLAUDE-ALAIN DESPLAND; GISÈLE BAUDIN
(85) 05/03/2021
(86) PCT EP2019/070990 de 05/08/2019
(87) WO 2020/052862 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004246-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2019
(30) 06/09/2018 GB 1814502.9; 06/09/2018 GB 1814508.6; 06/09/2018 GB 1814496.4; 06/09/2018 GB 1814512.8; 06/09/2018 GB 1814530.0; 06/09/2018 GB 1814514.4; 17/01/2019 GB 1900656.8
(51) F01L 7/02 (2006.01), F02F 1/42 (2006.01)
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM VÁLVULA ROTATIVA
(71) RCV ENGINES LIMITED (GB) ; KAAZ CORPORATION (JP)
(72) KEITH LAWES; BRIAN MASON
(85) 05/03/2021
(86) PCT EP2019/073559 de 04/09/2019
(87) WO 2020/049032 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004248-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2019



(30) 07/09/2018 ZA 2018/06000
 (51) G01N 21/85 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01),
 G06T 1/20 (2006.01), G06T 7/13 (2017.01), G06N 3/02 (2006.01)
 (54) MONITORAMENTO DE MINÉRIO
 (71) STONE THREE DIGITAL (PTY) LTD (ZA)
 (72) SHAUN GEORGE IRWIN; KRISTO BOTHA; SIMON JACOBUS
 STREICHER; ADRIAAN LODEWICUS HAASBROEK
 (85) 05/03/2021
 (86) PCT IB2019/057528 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/049517 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004249-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/09/2019
 (30) 07/09/2018 EP 18193171.8
 (51) C23C 22/34 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01), C23C 22/42 (2006.01),
 C23C 22/44 (2006.01), C23C 22/56 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C23C
 22/73 (2006.01), C23C 22/80 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE DE UM
 SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO AQUOSA ÁCIDA, MISTURA PADRÃO, USO DA
 COMPOSIÇÃO AQUOSA ÁCIDA, E, SUBSTRATO
 (71) CHEMETALL GMBH (DE) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
 (72) LARS SEBRALLA; NAWEL SOUAD KHELFALLAH; AXEL SCHOENE;
 MARIE-PIERRE LABEAU; GUILLAUME GODY
 (85) 05/03/2021
 (86) PCT EP2019/073771 de 05/09/2019
 (87) WO 2020/049132 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004251-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 07/09/2018 EP 18193306.0
 (51) B22C 1/18 (2006.01), B22C 5/18 (2006.01), B22C 5/04 (2006.01), B22C
 5/10 (2006.01), B22C 1/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO REFRAATÁRIA
 PARTICULADA, USO DE UMA SUSPENSÃO AQUOSA, MISTURA DE
 RECUPERAÇÃO PARA TRATAMENTO TÉRMICO E MÉTODO PARA
 FABRICAR UM MOLDE OU MACHO DE FUNDIÇÃO
 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT
 BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
 (72) XIN LI; CHRISTIAN LUSTIG; MIRKO REINOLD; MARIA SCHWEINEFUSS;
 NICOLAS EGELER
 (85) 05/03/2021
 (86) PCT EP2019/073896 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/049174 de 12/03/2020



(21) BR 11 2021 004252-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/08/2019 (30) 11/09/2018 EP 18193803.6 (51) G06Q 10/00 (2012.01), G06Q 20/02 (2012.01), G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01) (54) MÉTODOS, SISTEMAS E DISPOSITIVOS AVANÇADOS PARA REGISTRAR INFORMAÇÃO NUMA BASE DE DADOS (71) SICPA HOLDING SA (CH) (72) PHILIPPE THEVOZ (85) 05/03/2021 (86) PCT EP2019/071458 de 09/08/2019 (87) WO 2020/052878 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004392-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/10/2019 (30) 14/12/2018 US 62/779,972; 14/10/2019 US 16/601,362 (51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 20/10 (2012.01), H02J 7/35 (2006.01), H04Q 7/20 (1995.01), H04W 4/00 (2018.01) (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE MÍDIA PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE MÍDIA PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO ESTACIONADO, SISTEMA PARA MONITORAR O FORNECIMENTO DE MÍDIA DISTRIBUÍDA POR UMA PLATAFORMA MÓVEL, E MÉTODO PARA MONITORAR O FORNECIMENTO DE MÍDIA DISTRIBUÍDA A PARTIR DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO (71) PRODUCTIVE APPLICATION SOLUTIONS INC. (US) (72) PETER TA; JEFFERY HURSH (85) 09/03/2021 (86) PCT US2019/056189 de 15/10/2019 (87) WO 2020/123028 de 18/06/2020
(21) BR 21 2020 001083-4 U2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/07/2017 (51) H01Q 1/38 (2006.01) (54) ANTENA BLUETOOTH SINTONIZÁVEL INCORPORADA A PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO PARA BALIZA ELETRÔNICA DO TIPO MISTA (71) TAGGEN SISTEMAS DE INFORMAÇÃO LTDA. (BR/SP) ; FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (72) DELSON MEIRA; JOAO PAULO DA SILVA NOGUEIRA; MATEUS DO PRADO CAPISTRANO; RICARDO HIROSHI MINODA (85) 17/01/2020 (86) PCT BR2017/050195 de 19/07/2017 (87) WO 2019/014733 de 24/01/2019



(21) BR 21 2020 004019-9 U2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/09/2017

(51) G01R 31/36 (2020.01), H01M 10/60 (2014.01), H01M 10/48 (2006.01)

(54) BATERIA MODULAR PARA SISTEMA DE GERENCIAMENTO E DE MONITORAMENTO DE TEMPERATURA

(71) ELECTRIC DREAMS ENGENHARIA DA MOBILIDADE LTDA (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(72) SENDER ROCHA DOS SANTOS; PAULO DE TARSO PERES; FABIO RENATO BASSAN; RODRIGO PERES

(85) 28/02/2020

(86) PCT BR2017/050259 de 05/09/2017

(87) WO 2019/046914 de 14/03/2019

(21) PI 1014274-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/04/2010

(30) 22/04/2009 US 61/202,947; 22/04/2009 EP 09158422.7

(51) C07K 5/08 (2006.01), C07K 5/10 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE PEPTÍDEOS

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

(72) Marc Heidl; Roman Wille; Hugo Ziegler

(85) 24/10/2011

(86) PCT IB2010/001011 de 23/04/2010

(87) WO 2010/122423 de 28/10/2010



Código 1.3.1 - Retificação

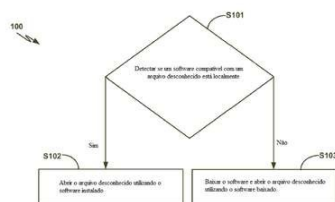
Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2013 013167-5 A8 Código 1.3.1 - Retificação
(22) 02/12/2011
(30) 02/12/2010 US 61/419,119; 10/03/2011 US 61/451,322; 04/05/2011 US 61/482,473
(51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE BROMODOMÍNIO E USOS DOS MESMOS
(71) CONSTALLATION PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) BRIAN K. ALBRECHET
(85) 27/05/2013
(86) PCT US2011/063046 de 02/12/2011
(87) WO 2012075383 de 07/06/2012
Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2443 de 31/10/2017, com relação ao item 87 da mesma

(21) BR 11 2014 011065-4 A8 Código 1.3.1 - Retificação
(22) 05/10/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,325; 20/11/2011 US 61/561,911; 04/10/2012 US 13/645,330
(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(52) H04N 19/60, H03M 7/4018, H04N 19/103, H04N 19/13, H04N 19/136, H04N 19/174, H04N 19/176, H04N 19/50, H04N 19/91
(54) NÚMERO DE REDUÇÃO DE CONTEXTO PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA AO CONTEXTO
(71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) WEI-JUNG CHIEN; JOEL SOLE ROJALS; MARTA KARCZEWICZ
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/059100 de 05/10/2012
(87) WO 2013/070355 de 16/05/2013
Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 019186-7 A8 Código 1.3.1 - Retificação
(22) 29/08/2013
(30) 30/08/2012 CN 201210315043.X
(51) G06F 9/445 (2018.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROCESSAMENTO DE ARQUIVO





(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(72) Yanhui SHEN; Xuehui ZHANG

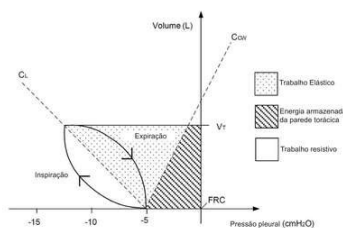
(85) 04/08/2014

(86) PCT CN2013/082566 de 29/08/2013

(87) WO 2014/032601 de 06/03/2014

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 019284-7 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 20/02/2013

(30) 20/02/2012 US 13/400,371

(51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/087 (2006.01), A61B 5/091 (2006.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E MEIO DE LEITURA POR COMPUTADOR PARA ESTIMAR O ESFORÇO DE RESPIRAÇÃO DE UM PACIENTE

(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

(72) NEIL RUSSELL EULIANO; VICTOR L. BRENNAN; PAUL B. BLANCH; MICHAEL J. BANNER

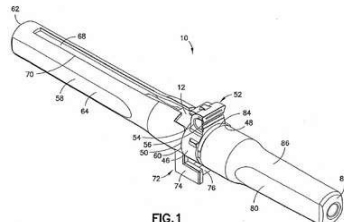
(85) 05/08/2014

(86) PCT US2013/026876 de 20/02/2013

(87) WO 2013/126417 de 29/08/2013

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 019775-0 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 07/03/2013

(30) 08/03/2012 US 61/608.195

(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61B 5/155 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE COLETA DE SANGUE COM PROTEÇÃO MULTIFUNCIONAL

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

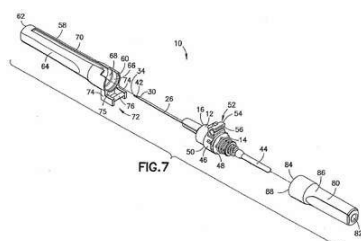
(72) LEE HOONG SIM; TIONG YEE SIM

(85) 08/08/2014

(86) PCT US2013/029589 de 07/03/2013

(87) WO 2013/134498 de 12/09/2013

Retificação campo 54.



(21) BR 11 2016 002273-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação



(22) 24/07/2014
 (30) 02/08/2013 FR 1357742
 (51) A46B 9/02 (2006.01)
 (54) APLICADOR PARA UM PRODUTO DE COSMÉTICA E CONJUNTO DE APLICADOR ASSOCIADO
 (71) ALBEA SERVICES (FR)
 (72) CAMILLE SCHREIBER; ANNE RUTIGLIANO; OSVALDO URESTI; MARK EDMONDSON
 (85) 01/02/2016
 (86) PCT EP2014/065986 de 24/07/2014
 (87) WO 2015/014728 de 05/02/2015
 Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item (72).

(21) BR 11 2016 019374-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 10/02/2015
 (30) 24/02/2014 US 14/187,389
 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
 (54) CONJUNTOS DE CAMADAS IMPLANTÁVEIS
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
 (72) EMILY A. SCHELLIN; MICHAEL J. VENDELY; LAUREN S. WEANER; FREDERICK E. IV SHELTON; TAYLOR W. ARONHALT
 (85) 23/08/2016
 (86) PCT US2015/015106 de 10/02/2015
 (87) WO 2015/126660 de 27/08/2015
 Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item (54).

(21) BR 11 2016 020378-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 06/03/2015
 (30) 06/03/2014 EP 14158178.5
 (51) F21V 7/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 5/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO E TUBO DE LUZ PRIMÁRIO
 (71) ORTANA ELEKTRONIK YAZILIM TAAH. SAN. VE TIC. A.S. (TR)
 (72) UMUT AYDIN; BIRHAN UGUZ
 (85) 02/09/2016
 (86) PCT EP2015/054788 de 06/03/2015
 (87) WO 2015/132408 de 11/09/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 021554-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 18/03/2015
 (30) 21/03/2014 US 61/968657
 (51) H05B 6/02 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE INDUTOR PLANO DE DOIS LADOS, MÉTODO PARA



AQUECIMENTO SIMULTÂNEO POR INDUÇÃO, E, CONJUNTO DE
EXTRAÇÃO PARA UM CONJUNTO DE INDUTOR

(71) INDUCTOHEAT, INC. (US)

(72) JOHN AARON GOODWIN; VALERY I. RUDNEV

(85) 19/09/2016

(86) PCT US2015/021297 de 18/03/2015

(87) WO 2015/143059 de 24/09/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item
(54) da mesma

(21) BR 11 2016 022633-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 27/03/2015

(30) 31/03/2014 FR 1452842

(51) G01L 1/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO, FITA, SENSOR, VISOR, E, PROCESSOS
DE MEDIÇÃO DE FORÇA E DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE
AQUISIÇÃO E DE UMA ESTRADA

(71) INSTITUT FRANÇAIS DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DES
TRANSPORTS, DE L'AMÉNAGEMENT ET DES RÉSEAUX (FR) ; CONSEJO
SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES) ; ECOLE
POLYTECHNIQUE (FR)

(72) BÉRENGÈRE LEBENTAL; BOUTHEINA GHADDAB; VINCENT
GAUDEFROY; EDUARDO RUIZ-HITZKY; PILAR ARANDA GALLEGU;
CRISTINA RUIZ GARCIA; BIRGER HENNINGS

(85) 29/09/2016

(86) PCT FR2015/050805 de 27/03/2015

(87) WO 2015/150676 de 08/10/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item
(54) da mesma

(21) BR 11 2016 022830-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 01/12/2015

(51) B61L 27/00 (2006.01), B61L 27/04 (2006.01), B61L 23/00 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA UMA
PLURALIDADE DE TRENS, SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA UMA
PLURALIDADE DE TRENS E SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA UM TREM

(71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)

(72) REBECCA W. DREASHER; JEFFREY D. KERNWEIN

(85) 30/09/2016

(86) PCT US2015/063213 de 01/12/2015

(87) WO 2016/089889 de 09/06/2016

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação aos itens
(54) e (30) da mesma

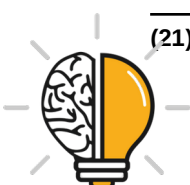


(21) BR 11 2016 023062-0 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 11/03/2015
 (30) 03/04/2014 US 14/244,321
 (51) G05F 3/26 (2006.01)
 (54) REGULADOR EFICAZ EM POTÊNCIA, DE BAIXO RUÍDO E INSENSÍVEL A PROCESSAMENTO/TENSÃO/TEMPERATURA (PVT) PARA OSCILADOR CONTROLADO POR TENSÃO (VCO)
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) MOHAMMAD BAGHER VAHID FAR; ABBAS KOMIJANI; CHAN HONG PARK
 (85) 03/10/2016
 (86) PCT US2015/019951 de 11/03/2015
 (87) WO 2015/153087 de 08/10/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 024965-8 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 24/04/2015
 (30) 25/04/0014 US 61/984,386; 01/05/2014 US 61/987,086
 (51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), F16J 15/52 (2006.01)
 (54) SERINGA COM DIAFRAGMA DE ROLAMENTO
 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
 (72) DAVE BERRY; BARRY L. TUCKER; EDWARD J. RHINEHART; MARK TROCKI; GERALD W. CALLAN; ARTHUR E. UBER III; MARTIN J. URAM; DAVE CALLEN; KEVIN P. COWAN; RAYMOND C. HOFFMAN; BENJAMIN T. KRUPP; MARTIN J. GIBLER; MATTHEW MCGEE; MICHAEL A. SPOHN
 (85) 25/10/2016
 (86) PCT US2015/027582 de 24/04/2015
 (87) WO 2015/164783 de 29/10/2015
 Retificação campo 74.

(21) BR 11 2016 026077-5 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 15/05/2014
 (51) A61F 13/45 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/531 (2006.01)
 (54) NÚCLEO ABSORVENTE E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE NÚCLEO ABSORVENTE
 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
 (72) ANGELICA BURVALL; MAGDALENA HÖRLE
 (85) 08/11/2016
 (86) PCT SE2014/050588 de 15/05/2014
 (87) WO 2015/174895 de 19/11/2015
 Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 026078-3 A8 Código 1.3.1 - Retificação



(22) 15/05/2014
 (51) A61F 13/45 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/531 (2006.01)
 (54) PRODUTO ABSORVENTE
 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
 (72) ANGELICA BURVALL; MAGDALENA HÖRLE
 (85) 08/11/2016
 (86) PCT SE2014/050589 de 15/05/2014
 (87) WO 2015/174896 de 19/11/2015
 Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 026219-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 15/05/2015
 (30) 15/05/2014 DK PA 2014 70286
 (51) A61F 5/445 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CAPTAR E ARMAZENAR DIGITALMENTE IMAGENS DE UM LOCAL, E, DISPOSITIVO PORTÁTIL DE CAPTAÇÃO DE IMAGENS DE FERIDA E DE ESTOMA PARA CAPTAR E ARMAZENAR DIGITALMENTE IMAGENS DE UM LOCAL
 (71) COLOPLAST A/S (DK)
 (72) ESBEN STROEBECH; PERILLE TROEJGAARD; BJOERN JAN FIKSAK
 (85) 09/11/2016
 (86) PCT EP2015/060767 de 15/05/2015
 (87) WO 2015/173395 de 19/11/2015
 Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 026663-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 12/05/2015
 (30) 14/05/2014 FR 1454271
 (51) A45D 1/00 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 1/06 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE PENTEAR A VAPOR COM MEIOS DE CONFINAMENTO DO VAPOR
 (71) SEB S.A. (FR)
 (72) RÉGIS FERREYRE
 (85) 14/11/2016
 (86) PCT FR2015/051239 de 12/05/2015
 (87) WO 2015/173508 de 19/11/2015
 Retificação campo 74.

(21) BR 11 2016 026674-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 12/05/2015
 (30) 14/05/2014 FR 1454271
 (51) A45D 1/00 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 1/06 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01)



(54) APARELHO PARA CUIDADO DE CABELOS

(71) SEB S.A. (FR)

(72) RÉGIS FERREYRE

(85) 14/11/2016

(86) PCT FR2015/051238 de 12/05/2015

(87) WO 2015/173507 de 19/11/2015

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 026709-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 20/02/2015

(30) 27/05/2014 JP 2014-108924

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)

(54) FRALDA DESCARTÁVEL PARA UM BEBÊ TENDO UM PESO IGUAL OU INFERIOR À 3000 GRAMAS

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) MAKI MIYAKE; TOMOMI ISOGAI; SATORU SAKAGUCHI

(85) 15/11/2016

(86) PCT JP2015/054720 de 20/02/2015

(87) WO 2015/182179 de 03/12/2015

Retificação campo 71.

(21) BR 11 2016 027171-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 05/03/2015

(30) 27/05/2014 JP 2014-108933

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)

(54) FRALDA DESCARTÁVEL

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) SATORU SAKAGUCHI; TOMOMI ISOGAI; MAKI MIYAKE

(85) 21/11/2016

(86) PCT JP2015/056509 de 05/03/2015

(87) WO 2015/182204 de 03/12/2015

Retificação campo 72.

(21) BR 11 2016 027638-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 18/05/2015

(30) 30/05/2014 JP 2014-112460

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

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM MEMBRO ELÁSTICO EXTENSÍVEL E UMA FRALDA DESCARTÁVEL USANDO UM MEMBRO ELÁSTICO EXTENSÍVEL

(71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

(72) KENTO FUJIMA; SHUNJI SENO

(85) 24/11/2016

(86) PCT JP2015/064207 de 18/05/2015



(87) WO 2015/182425 de 03/12/2015
Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 027692-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/06/2014
(51) A61F 13/551 (2006.01), B32B 38/18 (2006.01), B65D 65/14 (2006.01), B65D 75/20 (2006.01), B65H 23/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE EMPACOTAMENTO PARA ARTIGOS DE HIGIENE, MODELO EM BRUTO E MÉTODO PARA FORMAR UMA UNIDADE DE EMPACOTAMENTO PARA ARTIGOS DE HIGIENE
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) ANDERS HOLMBERG
(85) 25/11/2016
(86) PCT SE2014/050724 de 13/06/2014
(87) WO 2015/190968 de 17/12/2015
Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 029021-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 10/06/2015
(30) 11/06/2014 US 62/010,697; 23/01/2015 US 14/604,026
(51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/16 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/70 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE METAL BÁSICO, SISTEMA PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GASES DE ESCAPE E METODO PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE ESCAPE
(71) BASF SE (DE)
(72) MARTIN KALWEI; EDGARD V. HUENNEKES
(85) 09/12/2016
(86) PCT IB2015/000904 de 10/06/2015
(87) WO 2015/189680 de 17/12/2015
Retificado item (54)

(21) BR 11 2016 029455-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 16/06/2015
(30) 17/06/2014 US 14/306,702
(51) C30B 29/06 (2006.01), B26B 21/58 (2006.01), C30B 33/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE AO MENOS UMA LÂMINA DE BARBEAR OU DEPILAR, LÂMINA DE BARBEAR OU DEPILAR E CARTUCHO PARA APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
(71) THE GILLETTE COMPANY (US)
(72) GRAHAM JOHN SIMMS; PETER JOHANNUS LEUSSINK; NEVILLE SONNENBERG
(85) 15/12/2016
(86) PCT US2015/035910 de 16/06/2015



	(87) WO 2015/195591 de 23/12/2015 Retificado o item (54)
(21) BR 11 2016 029468-8 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 16/06/2015 (30) 16/06/2014 US 62/012835 (51) H01M 12/00 (2006.01), H01M 4/13 (2010.01), H01G 11/22 (2013.01) (54) CÉLULA ELETROQUÍMICA HÍBRIDA, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA ELETROQUÍMICA HÍBRIDA (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) MAHER F. EL-KADY; RICHARD B. KANER (85) 15/12/2016 (86) PCT US2015/036082 de 16/06/2015 (87) WO 2015/195700 de 23/12/2015 Retificado o item (54)
(21) BR 11 2016 030273-7 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 05/05/2015 (30) 24/06/2014 US 62/016,189 (51) A61F 2/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA FORMAR O REFERIDO DISPOSITIVO (71) ICON MEDICAL CORP. (US) (72) NOAH ROTH; UDAYAN PATEL (85) 22/12/2016 (86) PCT US2015/029213 de 05/05/2015 (87) WO 2015/199816 de 30/12/2015 Retificação campo 54.
(21) BR 11 2016 030423-3 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 25/06/2015 (30) 02/07/2014 FR 1456326 (51) A45D 1/06 (2006.01), A45D 1/18 (2006.01), A45D 2/02 (2006.01) (54) APARELHO DE MODELAGEM CAPILAR E MÉTODO PARA USAR UM APARELHO (71) L'OREAL (FR) (72) STEFANIA NUZZO; SANDY LAPIZE; EDDY NGO; RÉGIS FERREYRE; MARTIAL MAISONNEUVE (85) 23/12/2016 (86) PCT EP2015/064468 de 25/06/2015 (87) WO 2016/001071 de 07/01/2016 Retificação campo 54.



(21) BR 11 2016 030829-8 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 30/06/2015
 (30) 30/06/2014 US 62/019,225; 11/08/2014 US 62/035,588; 01/12/2014 US 62/085,772; 02/12/2014 US 62/086,208; 21/05/2015 US 61/164,710
 (51) A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
 (54) CARTUCHO DE DOSAGEM PARA DISPOSITIVO INALADOR
 (71) SYQE MEDICAL LTD. (IL)
 (72) PERRY DAVIDSON; AARON SCHORR; BINYAMIN SCHWARTZ; ROEE LIFSHITZ
 (85) 28/12/2016
 (86) PCT IL2015/050677 de 30/06/2015
 (87) WO 2016/001925 de 07/01/2016
 Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 030910-3 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 01/07/2015
 (30) 02/07/2014 FR 1456331
 (51) A45D 1/06 (2006.01), A45D 1/18 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01), A45D 1/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE PENTEAR PARA FORMAR CACHOS DE TAMANHOS DIFERENTES
 (71) SEB S.A. (FR)
 (72) EDDY NGO; RÉGIS FERREYRE; MARTIAL MAISONNEUVE; STEFANIA NUZZO; SANDY LAPIZE
 (85) 29/12/2016
 (86) PCT FR2015/051813 de 01/07/2015
 (87) WO 2016/001583 de 07/01/2016
 Retificação campo 74.

(21) BR 11 2016 030944-8 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 30/06/2015
 (30) 30/06/2014 US 62/019,225; 11/08/2014 US 62/035,588; 01/12/2014 US 62/085,772; 02/12/2014 US 62/086,208; 21/05/2015 US 62/164,710
 (51) A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A61J 1/03 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UM AGENTE ATIVO A UM USUÁRIO
 (71) SYQE MEDICAL LTD. (IL)
 (72) PERRY DAVIDSON; AARON SCRORR; ASAF KROLL; BINYAMIN SCHWARTZ
 (85) 29/12/2016
 (86) PCT IL2015/050673 de 30/06/2015
 (87) WO 2016/001921 de 07/01/2016
 Retificação campo 54.



(21) BR 11 2016 030952-9 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 30/06/2015
 (30) 30/06/2014 US 62/019,225; 11/08/2014 US 62/035,588; 01/12/2014 US 62/085,772; 02/12/2014 US 62/086,208; 21/05/2015 US 62/164,710
 (51) A61M 11/04 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01)
 (54) INALADOR
 (71) SYQE MEDICAL LTD. (IL)
 (72) PERRY DAVIDSON; SHLOMO ALMOG; SETH KINDLER
 (85) 29/12/2016
 (86) PCT IL2015/050675 de 30/06/2015
 (87) WO 2016/001923 de 07/01/2016
 Retificação campo 54.

(21) BR 11 2016 030955-3 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 30/06/2015
 (30) 30/06/2014 US 62/019,225; 11/08/2014 US 62/035,588; 01/12/2014 US 62/085,772; 02/12/2014 US 62/086,208; 21/05/2015 US 62/164,710
 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO INALADOR
 (71) SYQE MEDICAL LTD. (IL)
 (72) PERRY DAVIDSON; AARON SCHORR; BINYAMIN SCHWARTZ
 (85) 29/12/2016
 (86) PCT IL2015/050678 de 30/06/2015
 (87) WO 2016/001926 de 07/01/2016
 Retificação campo 54.

(21) BR 11 2019 022634-6 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 30/04/2018
 (30) 28/04/2017 US 62/491,358
 (51) A61B 5/07 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ANTENA BOLUS
 (71) PHASE IV ENGINEERING, INC. (US)
 (72) RANDY CECIL BANCROFT; SCOTT DAVID DALGLEISH
 (85) 29/10/2019
 (86) PCT US2018/030223 de 30/04/2018
 (87) WO 2018/201139 de 01/11/2018
 Foi retificado a publicação 1.3 da RPI 2576 de 19/05/2020 em relação ao item (71) da mesma.

(21) BR 11 2021 001288-5 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 23/07/2019



(30) 24/07/2018 EP PCT/EP2018/070058
 (51) A61K 39/00 (2006.01), C12Q 1/6886 (2018.01)
 (54) VACINAS INDIVIDUALIZADAS PARA CÂNCER
 (71) BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE) ; TRON -
 TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER
 JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH
 (DE)
 (72) UGUR SAHIN; MATHIAS VORMEHR; THOMAS BUKUR
 (85) 22/01/2021
 (86) PCT EP2019/069813 de 23/07/2019
 (87) WO 2020/020894 de 30/01/2020
 Fica retificado a publicação 1.3 da RPI 2625 de 27/04/2021, com relação ao
 item 71 da mesma

(21) BR 11 2021 002776-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 13/08/2019
 (30) 14/08/2018 US 62/718,555
 (51) C12N 15/85 (2006.01)
 (54) ARTRÓPODES MACHO ESTÉRIL DE AUTO-SELEÇÃO
 (71) OXITEC, LTD. (GB)
 (72) RYAN TURKEL; MARTHA KOUKIDOU; TARIG H. DAFA'ALLA; NATHAN
 ROSE; ROMISA ASADI; SIMON WARNER
 (85) 12/02/2021
 (86) PCT GB2019/052272 de 13/08/2019
 (87) WO 2020/035673 de 20/02/2020
 Feita a retificação do despacho 1.3 publicado na RPI 2626 de 04/05/2021,
 referente ao item 71.



Código 1.3.2 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 022908-5 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 31/07/2013 (30) 14/03/2013 US 61/784,690; 31/07/2013 US 13/955,083 (51) A61F 2/40 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS PROTÉTICOS PARA MELHORAR A MECÂNICA DA ARTICULAÇÃO NA ARTROPLASTIA (71) EXACTECH, INC. (US) (72) CHRISTOPHER P. ROCHE; HOWARD D. ROUTMAN; THOMAS W. WRIGHT; COREY GAYDOS (85) 11/09/2015 (86) PCT US2013/052920 de 31/07/2013 (87) WO 2014/022506 de 06/02/2014 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2428 de 18/07/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 027815-1 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 27/05/2015 (30) 27/05/2014 US 62/003,264 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01L 7/00 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ANÁLISE BIOQUÍMICA INCLUINDO UM INSTRUMENTO DE BASE E UM CARTUCHO REMOVÍVEL (71) ILLUMINA, INC. (US) (72) ALEX ARAVANIS; BOYAN BOYANOV; M. SHANE BOWEN; DALE BUERMANN; ALEXANDER HSIAO; BEHNAM JAVANMARDI; TARUN KHURANA; POORYA SABOUNCHI; HAI QUANG TRAN (85) 25/11/2016 (86) PCT US2015/032545 de 27/05/2015 (87) WO 2015/183871 de 03/12/2015 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 002019-5 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 01/08/2019 (30) 03/08/2018 US 62/714,274 (51) B01J 27/057 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01) (54) CATALISADORES DE OXIDESIDROGENAÇÃO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO POR MOAGEM DE ESFERA ÚMIDA



(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
 (72) VASILY SIMANZHENKO; XIAOLIANG GAO; MARIE BARNES; DAVID SULLIVAN; YOONHEE KIM; PERRY DE WIT
 (85) 03/02/2021
 (86) PCT IB2019/056574 de 01/08/2019
 (87) WO 2020/026191 de 06/02/2020
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 002029-2 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
 (22) 16/08/2019
 (30) 17/08/2018 US 62/719,292
 (51) G01N 33/68 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA SEQUENCIAÇÃO DE PROTEÍNAS DE NOVO
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) YUAN MAO
 (85) 03/02/2021
 (86) PCT US2019/046821 de 16/08/2019
 (87) WO 2020/037205 de 20/02/2020
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2626 de 04/05/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 002601-0 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
 (22) 23/07/2019
 (30) 13/08/2018 EP 18188644.1
 (51) A23L 2/70 (2006.01), A23L 2/84 (2006.01), C12R 1/84 (2006.01)
 (54) PRODUÇÃO DE SUCO DE VEGETAIS FERMENTADO LIVRE DE ÁLCOOL COM LEVEDURA DE PICHIA KLUYVERI.
 (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
 (72) SOFIE SAERENS; JAN HENDRIK SWIEGERS
 (85) 11/02/2021
 (86) PCT EP2019/069780 de 23/07/2019
 (87) WO 2020/035268 de 20/02/2020
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida.



Código 1.3.4 - Decisão Anulada

Anulação da decisão da notificação de entrada na fase nacional por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 11 2015 024973-6 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 20/03/2014

(30) 05/04/2013 JP 2013-079326

(51) B60R 16/02 (2006.01), B60L 3/00 (2019.01), B60R 16/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA DE VEÍCULO

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) NAOKI YAMAMOTO

(85) 29/09/2015

(86) PCT JP2014/057674 de 20/03/2014

(87) WO 2014/162885 de 09/10/2014

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2428 de 18/07/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 024999-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 24/03/2014

(30) 29/03/2013 JP 2013-072236

(51) H02J 17/00 (1980.01), B60L 11/18 (1968.09)

(54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO SEM CONTATO

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) YUKINORI TSUKAMOTO

(85) 29/09/2015

(86) PCT JP2014/058093 de 24/03/2014

(87) WO 2014/157093 de 02/10/2014

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2428 de 18/07/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 025038-6 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 24/03/2014

(30) 29/03/2013 JP 2013-072256

(51) H02J 7/00 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09), B60M 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01)

(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA, VEÍCULO E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA SEM CONTATO

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) YUKINORI TSUKAMOTO

(85) 29/09/2015

(86) PCT JP2014/058095 de 24/03/2014



(87) WO 2014/157095 de 02/10/2014

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2428 de 18/07/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 025040-8 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 24/03/2014

(30) 29/03/2013 JP 2013-072261

(51) H02J 7/00 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09), B60M 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01)

(54) SISTEMAS DE FORNECIMENTO DE ENERGIA SEM CONTATO

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) YUKINORI TSUKAMOTO

(85) 29/09/2015

(86) PCT JP2014/058097 de 24/03/2014

(87) WO 2014/157096 de 02/10/2014

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2428 de 18/07/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 026421-2 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 19/03/2015

(30) 30/04/2014 EA 201400514

(51) H01T 4/02 (2006.01), H02G 13/00 (2006.01)

(54) PARA-RAIOS ANEL DE CORONA MULTIELETRODOS

(71) AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "NPO "STREAMER" (RU)

(72) Georgy Viktorovich PODPORKIN

(85) 16/10/2015

(86) PCT RU2015/000157 de 19/03/2015

(87) WO 2015/167360 de 05/11/2015

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2429 de 25/07/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 028875-8 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 17/05/2013

(51) A47K 10/24 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/32 (2006.01)

(54) DISPENSADOR PARA ARMAZENAR E DISPENSAR PRODUTOS DE HIGIENE

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) PETER ORGNA; BJÖRN LARSSON

(85) 17/11/2015

(86) PCT SE2013/050559 de 17/05/2013

(87) WO 2014/185843 de 20/11/2014

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2429 de 25/07/2017 por ter sido



indevida.

(21) BR 11 2015 032626-9 A2 Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 18/06/2014
 (30) 27/06/2013 EP 13173998.9
 (51) F21S 8/00 (2006.01), F21K 99/00 (2016.01)
 (54) UNIDADE DE LÂMPADA DE RETROADAPTAÇÃO DE LED H4
 (71) LUMILEDS HOLDING B.V. (NL)
 (72) LUKAS KUEPPER; NADIN ROESLER
 (85) 28/12/2015
 (86) PCT EP2014/062782 de 18/06/2014
 (87) WO 2014/206821 de 31/12/2014
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2429 de 25/07/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 003021-4 A2 Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 14/08/2014
 (30) 14/08/2013 KR 10-2013-0096253
 (51) H02H 3/087 (2006.01)
 (54) DISJUNTOR DE ALTA TENSÃO DC
 (71) HYOSUNG HEAVY INDUSTRIES CORPORATION (KR)
 (72) JUNG-SOO PARK; SE-HEE HAN; HUI-DONG HWANG
 (85) 12/02/2016
 (86) PCT KR2014/007604 de 14/08/2014
 (87) WO 2015/023157 de 19/02/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 005280-3 A2 Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 11/09/2014
 (30) 11/09/2013 DE DE 10 2013 110 002.3
 (51) H02J 7/00 (2006.01), B60L 8/00 (2006.01), H01M 2/00 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE PARA UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE CORRENTE CONTÍNUA RECARREGÁVEL PORTÁTIL
 (71) GREENPACK MOBILE ENERGY SOLUTIONS GMBH (DE)
 (72) CONSTIEN, Hans-Peer
 (85) 10/03/2016
 (86) PCT DE2014/100333 de 11/09/2014
 (87) WO 2015/035984 de 19/03/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 009868-4 A2 Código 1.3.4 - Decisão Anulada



(22) 28/10/2014
 (30) 30/10/2013 US 61/897.780; 30/05/2014 US 62/005.186
 (51) H01R 13/639 (2006.01)
 (54) RETENTOR DE CABO PARA ALINHAMENTO DE CONDUTOR EM CONVERSOR DE SINAL DE FREQUÊNCIA
 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
 (72) DARIN BRADLEY RITTER; MICKEY JAY HUNT
 (85) 02/05/2016
 (86) PCT US2014/062555 de 28/10/2014
 (87) WO 2015/065961 de 07/05/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 010709-8 A2

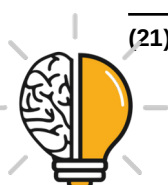
Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 22/10/2014
 (30) 13/11/2013 US 61/903,471; 16/06/2014 US 62/012,545
 (51) H05K 7/20 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01)
 (54) ALINHAMENTO DISSIPADOR DE CALOR PARA PLACA DE CIRCUITO IMPRESSA
 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
 (72) DARIN BRADLEY RITTER; MICKEY JAY HUNT; KEVIN MICHAEL WILLIAMS
 (85) 12/05/2016
 (86) PCT US2014/061739 de 22/10/2014
 (87) WO 2015/073176 de 21/05/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 015313-8 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 26/12/2014
 (30) 30/12/2013 KR 10-2013-0167883
 (51) H02J 9/06 (2006.01), H02J 1/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE DUPLICAÇÃO DE POTÊNCIA E MÉTODO DE CONTROLE DE DUPLICAÇÃO DE POTÊNCIA PARA UM SISTEMA DE ALTA TENSÃO EM CORRENTE CONTÍNUA
 (71) HYOSUNG HEAVY INDUSTRIES CORPORATION (KR)
 (72) JAE-HOON OH; HYO-JIN KANG
 (85) 29/06/2016
 (86) PCT KR2014/012870 de 26/12/2014
 (87) WO 2015/102312 de 09/07/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 016041-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada



(22) 25/11/2014
 (30) 08/01/2014 US 61/924.905
 (51) H05K 9/00 (2006.01), H04B 1/08 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01)
 (54) BLINDAGEM DE SINTONIZADOR DE RF DE ALTURA DUPLA
 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
 (72) WILLIAM JOHN TESTIN; MICKEY JAY HUNT; WILLIAM HOFMANN BOSE
 (85) 08/07/2016
 (86) PCT US2014/067272 de 25/11/2014
 (87) WO 2015/105593 de 16/07/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 019149-8 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 04/03/2015
 (30) 04/03/2014 JP 2014-042061
 (51) H02K 1/27 (2006.01)
 (54) ROTOR
 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) ; OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY PUBLIC CORPORATION (JP)
 (72) TOSHINARI KONDOU; MASAYUKI SANADA; SHIGEO MORIMOTO; YUKINORI INOUE
 (85) 18/08/2016
 (86) PCT JP2015/001145 de 04/03/2015
 (87) WO 2015/133134 de 11/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 019154-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 17/02/2015
 (30) 18/03/2014 JP 2014-055131
 (51) H02P 6/18 (2016.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA QUE FORNECE ENERGIA A UM MOTOR INCLUÍDO EM UM CONDICIONADOR DE AR
 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
 (72) KENTAROU TAOKA; SHINICHI ISHIZEKI; MOTONOBU IKEDA
 (85) 18/08/2016
 (86) PCT JP2015/000716 de 17/02/2015
 (87) WO 2015/141124 de 24/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 019219-2 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 31/12/2014
 (30) 28/02/2014 CN 201410073951.1



(51) H02P 21/00 (2016.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE MOTOR E SISTEMA DE CONTROLE DE MOTOR
 (71) BEIJING AEONMED CO., LTD. (CN)
 (72) YAJING FAN
 (85) 19/08/2016
 (86) PCT CN2014/095779 de 31/12/2014
 (87) WO 2015/127821 de 03/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 019726-7 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 26/02/2015
 (30) 28/02/2014 US 61/946558
 (51) H02P 27/06 (2006.01), H02P 21/14 (2016.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA LIMITADOR DE TENSÃO DE QUATRO QUADRANTES, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)
 (72) ROBERT J. VOVOS; ARTHUR P. LYONS
 (85) 25/08/2016
 (86) PCT US2015/017700 de 26/02/2015
 (87) WO 2015/130908 de 03/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 019729-1 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 26/02/2015
 (30) 28/02/2014 US 61/946,556
 (51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AMORTECIMENTO DE TORÇÃO DE UMA LINHA DE ACIONAMENTO DE TRAÇÃO ELÉTRICA, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)
 (72) ROBERT J. VOVOS; JAMES A. DUPUY; ARTHUR P. LYONS
 (85) 25/08/2016
 (86) PCT US2015/017684 de 26/02/2015
 (87) WO 2015/130901 de 03/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 019760-7 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 18/02/2015
 (30) 28/02/2014 DE 1020140026698



(51) H01R 13/432 (2006.01), H01R 13/436 (2006.01), H01R 43/16 (2006.01)
 (54) CONECTOR PLUG-IN
 (71) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE)
 (72) JÜRGEN LAPPÖHN
 (85) 25/08/2016
 (86) PCT DE2015/100066 de 18/02/2015
 (87) WO 2015/127926 de 03/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 020838-2 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 13/03/2015
 (30) 14/03/2014 US 61/953,384
 (51) G01R 33/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA IMAGEM DE MULTICANAL E BAIXO CAMPO
 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
 (72) MATTHEW S. ROSEN; LAWRENCE L. WALD; CRISTEN LAPIERRE
 (85) 09/09/2016
 (86) PCT US2015/020509 de 13/03/2015
 (87) WO 2015/138939 de 17/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 020935-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 11/03/2015
 (51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO E USO DE NANOCELULOSE E SEUS PRECURSORES
 (71) YRJÖ MÄLKKI (FI)
 (72) YRJÖ MÄLKKI
 (85) 12/09/2016
 (86) PCT FI2015/000009 de 11/03/2015
 (87) WO 2015/136147 de 17/09/2015
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2471 de 15/05/2018 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 021450-1 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 04/02/2015
 (30) 18/03/2014 JP 2014-054458
 (51) B60W 50/10 (2012.01), G01C 21/00 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE OPERAÇÃO DE VEÍCULO
 (71) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)
 (72) TSUYOSHI SAKUMA



(85) 16/09/2016

(86) PCT JP2015/053035 de 04/02/2015

(87) WO 2015/141308 de 24/09/2015

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 021650-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 27/03/2015

(30) 27/03/2014 JP 2014-065520

(51) H02M 7/48 (2007.01), H02P 21/00 (2016.01), H02P 27/04 (2016.01), H02P 27/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)

(72) TOMOISA TANIGUCHI; MORIMITSU SEKIMOTO; TAKUROU OGAWA; EIJI TOOYAMA; NOBUO HAYASHI

(85) 21/09/2016

(86) PCT JP2015/001800 de 27/03/2015

(87) WO 2015/146197 de 01/10/2015

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 027138-6 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 20/05/2015

(30) 20/05/2014 US 62/000,561

(51) A61F 2/12 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE MAMILO IMPLANTÁVEL E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM CONJUNTO DE IMPLANTE DE MAMILO

(71) FIXNIP LTD (IL)

(72) DANIEL KORKOS; GIL OFIR; YAGIL NETTA CHAIM

(85) 18/11/2016

(86) PCT IL2015/050535 de 20/05/2015

(87) WO 2015/177796 de 26/11/2015

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 030595-7 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 24/06/2015

(30) 24/06/2014 US 62/016,589; 27/06/2014 US 62/018,359; 05/09/2014 US 62/046,274

(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)

(54) AMOSTRAGEM DE TECIDO E MÉTODOS E APARELHO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER

(71) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US)

(72) ALJURI, NIKOLAI; PERKINS, RODNEY; MANTRI, SURAG



(85) 26/12/2016

(86) PCT US2015/037521 de 24/06/2015

(87) WO 2015/200538 de 30/12/2015

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 030957-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 03/07/2015

(30) 03/07/2014 IL 233519

(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ATERECTOMIA, E, UNIDADE DE CORTE

(71) TARYAG MEDICAL LTD. (IL)

(72) SWI BARAK; AHARON COHEN

(85) 29/12/2016

(86) PCT IL2015/050690 de 03/07/2015

(87) WO 2016/001932 de 07/01/2016

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.



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 2012 018047-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/01/2011

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(86) PCT CN2011/070486 de 21/01/2011

(87) WO 2011/095081 de 11/08/2011

Apresente tradução simples da certidão de depósito da prioridade no país de origem ou declaração assinada, ambas contendo todos os dados identificadores da prioridade, conforme art. 16, §2º, da LPI.

(21) BR 11 2012 026327-7 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/04/2011

(71) Flex Lighting II, LLC (US)

(86) PCT US2011/032795 de 15/04/2011

(87) WO 2011/130718 de 20/10/2011

1) Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o relatório descritivo enviados na petição nº 020120113227 de 06/12/2012 contendo 374 páginas ou confirmar ter sido um erro de paginação e re-enviar o conteúdo com paginação correta. 2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/450,771 de 09/03/2011, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017, uma vez que o mesmo não foi apresentado até o momento. 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 2013 021995-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/03/2012

(71) ALCATEL LUCENT (FR)

(86) PCT US2012/027526 de 02/03/2012

(87) WO 2012/125309 de 20/09/2012

Na petição original nº 020130072536, foram apontadas 14 páginas de ?Outros? na relação de documentos, constando a presença de ?Documento de Averbação?. No entanto, quando do envio da petição GRU 259 nº



870210034455, com o fito de restaurar a petição original, foram enviadas 15 páginas referentes a documentos de cessão, número divergente da petição original. Esclareça a divergência apontada, destacando quais páginas contidas na petição 259 foram juntadas na petição original como ?Documento de Averbação?.

(21) BR 11 2014 022820-5 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/03/2013

(71) PFM MEDICAL, INC. (US)

(86) PCT US2013/032854 de 18/03/2013

(87) WO 2013/138813 de 19/09/2013

Apresente documento de cessão da prioridade US 13/423,068 assinado e datado por Donn K. HARMS e Alain Rosier contendo, pelo menos, número e data de depósito do documento de patente que está sendo cedido, uma vez que o documento de cessão enviado na petição nº 020140033469 , os inventores não estão como cedentes. A não apresentação desse documento acarretará na perda da prioridade.

(21) BR 11 2014 023700-0 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/03/2014

(71) SICHUAN ZHONGGUANG LIGHTNING PROTECTION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2014/073139 de 10/03/2014

(87) WO 2014/166322 de 16/10/2014

1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência nos nomes dos inventores constantes na publicação internacional WO/2014/166322 de 16/10/2014 como TIANMI LI, XUEYING WANG, WEI WANG, YI REN e GOUHUA YANG e o constante no formulário da petição inicial nº 860140162230 de 24/09/2014 como LI TIANMI, WANG XUEYING, WANG WEI, REN YI e YANG GOUHUA uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.2) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201310123306.1 de 10/04/2013 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2014 032681-9 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/06/2013

(71) HERAKLES (FR)

(86) PCT FR2013/051501 de 27/06/2013

(87) WO 2014/001722 de 03/01/2014



Reapresentar o conteúdo da petição nº 870210035884 de 20/04/2021 em nome do depositante original do pedido, visto que ainda não houve julgamento das petições solicitando a transferência de titularidade e alteração de nome e, até que essas sejam julgadas procedentes, o titular do pedido não pode ser alterado.

(21) BR 11 2015 000640-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2013

(71) CERALOC INNOVATION AB (SE)

(86) PCT SE2013/050900 de 12/07/2013

(87) WO 2014/014400 de 23/01/2014

Comprove o direito de reivindicar a prioridade US 61/672,573 apresentando documento de cessão assinado e datado pelos inventores/depositantes da prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição 860150005413 é específico ao depósito PCT/SE2013/050900, que já possui como depositante FLOOR IPTECH AB, o mesmo depositante da fase nacional.

(21) BR 11 2015 001418-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/07/2013

(71) BERY INTELLECTUAL PROPERTIES (HU)

(86) PCT HU2013/000073 de 22/07/2013

(87) WO 2014/016628 de 30/01/2014

Esclarecer, em até 60 dias, as informações divergentes encontradas no processo: na petição 259 nº 870210032078 de 08/04/2021, que visa reconstituir a petição 200 (requerimento de entrada na fase nacional), a requerente apresenta um quadro reivindicatório em português e, nos esclarecimentos da petição 260 nº 860150011830 de 23/01/2015, a requerente afirma que o quadro reivindicatório enviado na petição de requerimento de entrada na fase nacional nº 860150011412 de 22/01/2015 encontrava-se em inglês.

(21) BR 11 2015 001700-2 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/07/2013

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(86) PCT CN2013/079878 de 23/07/2013

(87) WO 2014/015787 de 30/01/2014

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201210263958.0; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme Art. 16, § 2º da LPI e Art. 25 da Resolução nº 77/2013. Cabe salientar que não foi possível identificar os titulares do pedido visto que todos os documentos apresentados na OMPI e nas petições do pedido estão em chinês.



(21) BR 11 2015 003948-0 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/08/2013 (71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP) ; JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY (JP) (86) PCT JP2013/072163 de 20/08/2013 (87) WO 2014/034473 de 06/03/2014 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2012-189371 de 30/08/2012 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.
(21) BR 11 2015 008063-4 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/10/2013 (71) NANOCOMPOSIX, INC. (US) ; SIENNA BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2013/063920 de 08/10/2013 (87) WO 2014/058904 de 17/04/2014 Comprove o direito de reivindicar a prioridade US 61/795,149 apresentando documento de cessão assinado e datado pelos inventores/depositantes da prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição 860150061741 é específico ao depósito PCT/US2013/063920.
(21) BR 11 2015 025019-0 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/03/2014 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2014/058091 de 24/03/2014 (87) WO 2014/157091 de 02/10/2014 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2013-072228 de 29/03/2013 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.
(21) BR 11 2015 025032-7 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/03/2014 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2014/058094 de 24/03/2014



(87) WO 2014/157094 de 02/10/2014

1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2013-072239 de 29/03/2013 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame. 2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas das páginas modificadas adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 860150224166 de 29/09/2015 encontra-se fora da norma.

(21) BR 11 2015 025036-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/03/2014

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(86) PCT JP2014/058092 de 24/03/2014

(87) WO 2014/157092 de 02/10/2014

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2013-072234 de 29/03/2013 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2015 028150-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/05/2014

(71) ARKEMA INC. (US)

(86) PCT US2014/037223 de 08/05/2014

(87) WO 2014/182861 de 13/11/2014

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 860150261927 de 09/11/2015 encontra-se fora da norma apresentando outras informações no cabeçalho das páginas e não apenas a numeração das mesmas estando em desacordo com a legislação vigente. O documento apresentado na petição 207 nº 870200015654 de 03/02/2020 não atende ao pedido desta exigência por possuir alterações no texto.

(21) BR 11 2015 032626-9 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/06/2014

(71) LUMILEDS HOLDING B.V. (NL)

(86) PCT EP2014/062782 de 18/06/2014

(87) WO 2014/206821 de 31/12/2014

Ressalvados os efeitos da transferência (25.1) publicada na RPI nº 2473 de



29/01/2018, solicita-se apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade EP 13173998.9 de 27/06/2013 do co-depositante PHILIPS DEUTCHLAND GMBH para o depositante no país KONINKLIJKE PHILIPS N.V., uma vez que é necessária a cessão do co-depositante da prioridade para que apenas um dos depositantes desta possa entrar como titular único de pedido PCT que reivindique a mesma. 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 2016 005004-5 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/09/2014

(71) REC SOLAR NORWAY AS (NO)

(86) PCT NO2014/050165 de 09/09/2014

(87) WO 2015/034373 de 12/03/2015

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas das reivindicações emendadas adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870160008030 de 07/03/2016 encontra-se fora da norma.

(21) BR 11 2016 005280-3 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/09/2014

(71) GREENPACK MOBILE ENERGY SOLUTIONS GMBH (DE)

(86) PCT DE2014/100333 de 11/09/2014

(87) WO 2015/035984 de 19/03/2015

Ressalvados os efeitos da transferência (25.1) publicada na RPI nº 2509 de 05/02/2019, solicita-se apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2015/035984 de 19/03/2015 como HANS-PETER CONSTIEN constante no formulário da petição inicial nº 860160055636 de 10/03/2016 como HANS-PEER CONSTIEN uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional

(21) BR 11 2016 010266-5 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/11/2014

(71) BRAUN GMBH (DE)

(86) PCT IB2014/065824 de 05/11/2014

(87) WO 2015/068114 de 14/05/2015

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 14/075,585 de 08/11/2013, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017, da empresa P&G MANUFACTURING GMBH para a empresa depositante no país BRAUN GMBH. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade,



assinatura de todos os cedentes e data.

(21) BR 11 2016 011326-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/12/2014

(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2014/006181 de 11/12/2014

(87) WO 2015/087551 de 18/06/2015

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2013-258477 de 13/12/2013 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2016 015313-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/12/2014

(71) HYOSUNG HEAVY INDUSTRIES CORPORATION (KR)

(86) PCT KR2014/012870 de 26/12/2014

(87) WO 2015/102312 de 09/07/2015

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência nos nomes dos inventores constantes na publicação internacional WO/2015/102312 de 09/07/2015 como JAE HOON OH e HYO JIN KANG e o constante no formulário da petição inicial nº 870160004102 de 12/02/2016 como JAE-HOON OH e HYO-JIN KANG uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.

(21) BR 11 2016 020838-2 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/03/2015

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)

(86) PCT US2015/020509 de 13/03/2015

(87) WO 2015/138939 de 17/09/2015

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/953,384 de 14/03/2014, uma vez que o documento enviado na petição nº 870160064029 de 31/10/2016 não possui a assinatura de todos os inventores, faltando a assinatura correspondente ao inventor CRISTEN LAPIERRE conforme determinado no documento de prioridade disponível no site da OMPI. 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, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017



(21) BR 11 2016 028878-5 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/05/2015 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (86) PCT US2015/030680 de 14/05/2015 (87) WO 2015/191216 de 17/12/2015 Solicita-se esclarecimentos a respeito de declaração de fl. 8 do formulário de entrada na fase nacional, uma vez que consta nome de depositante distinto ao pedido.
(21) BR 11 2016 029723-7 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/05/2015 (71) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US) (86) PCT US2015/030735 de 14/05/2015 (87) WO 2015/195232 de 23/12/2015 Solicita-se apresentar esclarecimentos a respeito do documento de cessão da prioridade US62/012,789, de 16/06/2014, apresentado na petição inicial, uma vez que tem empresa cessionária distinta do titular do pedido.
(21) BR 11 2020 000304-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/10/2019 (71) MAGSEIS FF LLC (US) (86) PCT US2019/054351 de 02/10/2019 (87) WO 2020/072688 de 09/04/2020 Apresente novas folhas dos desenhos tendo em vista que o conjunto apresentado na petição nº 870200030636 encontra-se em desacordo com a forma prevista na Instrução Normativa nº 31/2013 no que tange a numeração de páginas. Solicita-se a resposta da exigência através de petição GRU 206 (sem custo) visto que a exigência deveria ter sido formulada em conjunto com a outra publicada na RPI 2623.
(21) BR 11 2020 024374-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/05/2019 (71) BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) (86) PCT US2019/034688 de 30/05/2019 (87) WO 2019/232232 de 05/12/2019 Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (requer página 40 do relatório descritivo), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.
(21) BR 11 2021 000754-7 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/07/2019 (71) EXTRAKT PROCESS SOLUTIONS, LLC (US)



	(86) PCT US2019/041751 de 15/07/2019 (87) WO 2020/018397 de 23/01/2020 Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º
(21) BR 11 2021 003232-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/08/2019 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) (86) PCT US2019/047721 de 22/08/2019 (87) WO 2020/041599 de 27/02/2020 Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.
(21) BR 11 2021 003374-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/08/2019 (71) SURFACTOR GERMANY GMBH (DE) (86) PCT EP2019/072892 de 27/08/2019 (87) WO 2020/043745 de 05/03/2020 Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.
(21) BR 11 2021 003633-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/08/2019 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (86) PCT EP2019/073012 de 28/08/2019 (87) WO 2020/043797 de 05/03/2020 Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º
(21) BR 11 2021 003788-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/08/2019 (71) OPKO IRELAND GLOBAL HOLDINGS, LTD. (KY) (86) PCT IB2019/057360 de 30/08/2019 (87) WO 2020/044314 de 05/03/2020 Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente,



do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e

(21) BR 11 2021 003812-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/08/2019

(71) MICROQUIN LTD. (US)

(86) PCT US2019/048414 de 27/08/2019

(87) WO 2020/046997 de 05/03/2020

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.

(21) BR 11 2021 003830-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/08/2019

(71) FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US)

(86) PCT US2019/048574 de 28/08/2019

(87) WO 2020/047099 de 05/03/2020

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º

(21) BR 11 2021 003839-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/08/2019

(71) AMGEN INC. (US)

(86) PCT US2019/049087 de 30/08/2019

(87) WO 2020/047424 de 05/03/2020

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º



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 2021 000735-0

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 17/07/2019

(71) TRIUMVIRA IMMUNOLOGICS USA, INC. (US) ; MCMASTER UNIVERSITY (CA)

(86) PCT US2019/042297 de 17/07/2019

(87) WO 2020/018727 de 23/01/2020

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2625 de 27/04/2021 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 2020 020874-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/10/2020 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DE SÃO PAULO S/A - IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2020 024079-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/11/2020 (71) IBISUL AUTOMAÇÃO COM DE ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 024529-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2020 (71) BRASIL EDUCAÇÃO S/A (BR/SP) ; INSTITUTO ANIMA SOCIESC DE INOVACAO, PESQUISA E CULTURA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 024857-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/12/2020 (71) DUX PARTICIPAÇÕES E NEGOCIOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 024867-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE



FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA (BR/PA)

(21) BR 10 2020 025450-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 11/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(21) BR 10 2020 025595-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 15/12/2020
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(21) BR 10 2020 026345-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 22/12/2020
(71) BORGWARNER INC. (US)

(21) BR 10 2020 026690-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 24/12/2020
(71) NILTON LUIZ DA PENHA JUNIOR (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 026820-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 28/12/2020
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; CENTRO DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO RENATO ARCHER (BR/SP)

(21) BR 10 2020 026934-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 29/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO CECIERJ ? CENTRO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO SUPERIOR A DISTÂNCIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUKOW DA FONSECA - CEFET/RJ (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 026994-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 30/12/2020



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 027054-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 000174-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2021 (71) SINOCHEM PETRÓLEO BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 000372-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2021 (71) RAMON FERNANDES MENDES (BR/RS)
(21) BR 10 2021 000438-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/01/2021 (71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2021 000829-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/01/2021 (71) JATH FABRICAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE PROTEÇÃO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 000839-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2021 001011-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2021 (71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 001047-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA - FEJAL (BR/AL) ;



	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL) ; MARIO CALHEIROS DE LIMA (BR/AL)
(21) BR 10 2021 001059-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2021 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 001067-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2021 (71) L N F LATINO AMERICANA CONSULTORIA, ASSESSORIA E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/RS) ; FERMENTEC - TECNOLOGIAS EM AÇÚCAR E ÁLCOOL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001189-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/01/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2021 001289-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/01/2021 (71) JOSÉ LUCAS MARTINS BEZERRA (BR/CE)
(21) BR 10 2021 001360-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2021 001417-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2021 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 001425-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 001439-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2021



(71) THE BOEING COMPANY (US)	
(21) BR 10 2021 001506-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2021 (71) BISSELL INC. (US)
(21) BR 10 2021 001513-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2021 (71) HCC, INC. (US)
(21) BR 10 2021 001630-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2021 (71) JOAO EVODIO SILVA CESARIO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 001631-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2021 (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(21) BR 10 2021 001642-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2021 (71) TKL VISION S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 001673-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 001888-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/02/2021 (71) LUCAS MONDARDO CUNICO (BR/SC)
(21) BR 10 2021 002001-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2021 (71) GABRIEL BOFF (BR/RS)



(21) BR 10 2021 002006-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO)
(21) BR 10 2021 002042-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2021 (71) SIDNEI BRUNELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002071-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2021 (71) AUTOM AUTOMAÇÃO E ROBÓTICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 002087-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) PHILLIPE XAVIER E SILVA (BR/SC) ; ALEXANDRE DALPRAT SOUSA RICARDO (BR/SC)
(21) BR 10 2021 002095-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 002100-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (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)
(21) BR 10 2021 002101-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES BELLA MODA LTDA. EPP (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 002107-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 04/02/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2021 002109-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) A&D ENGENHARIA AMBIENTAL LIMITADA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002111-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) LUCIANO MORENO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002113-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) FABIO DE PAULA SCHMID (BR/GO)
(21) BR 10 2021 002114-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) GORKI VALLE ARAUJO CARVALHO (BR/MG) ; VLADIMIR VALLE DE CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002192-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) PE COMERCIO DE GRAMA LTDA. - ME (BR/MS)
(21) BR 10 2021 002283-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/02/2021 (71) SHANNA CRISTINA BOTELHO BARROS (BR/MA)
(21) BR 10 2021 002318-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/02/2021 (71) MAURÍCIO AGUSTINI FOLLI (BR/ES)
(21) BR 10 2021 002708-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 12/02/2021 (71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002861-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) ZKS INDUSTRIA E COMERCIO DE ENGRENAGENS E EIXOS LTDA-ME (BR/PR)
(21) BR 10 2021 002862-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) ; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 002878-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) HITACHI HIGH-TECH CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2021 002879-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002882-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002883-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002888-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) CARUSO JR. ESTUDOS AMBIENTAIS & ENGENHARIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 002892-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 17/02/2021 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2021 002905-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) GUILHERME DA SILVA SAMPAIO (BR/PR) ; DIEGO MULLERLEILY (BR/PR)
(21) BR 10 2021 002912-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 10 2021 002926-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 003704-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) ALESSANDRA LARISSA ROSA KICHESE (BR/GO) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAUDE LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003714-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) POMA (FR)
(21) BR 10 2021 004050-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2021 004188-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) ROBERTO ROZENBLUM (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004190-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021



	(71) JAIRO PIRES BOSSO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004205-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004207-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) LEO KRAKOWIAK (BR/SP) ; AMANDIO GOMES DAS NEVES MONTEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004211-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) FRANCIELE CASARIN (BR/SC)
(21) BR 10 2021 004226-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) MÁRCIO TEIXEIRA ALVES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004255-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) JOSE WILSON DE MENDONÇA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004257-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 004270-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) ELETRA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004286-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2021 004290-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2021 004292-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/03/2021 (71) EUCLIDES LOURENÇO CHUMA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004295-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/03/2021 (71) LUCIANO BARROS OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 004299-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 004303-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) HEMO CORD CLINICA MÉDICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 004311-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004315-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) Marat Vieira Vasco de Faria (BR/SP) ; PAULO NATALINO MESSIAS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004333-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) CLAUDEMIR BOSCO (BR/SP)



(21) BR 10 2021 004335-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) WESLEY FERNANDO SILVA PIRES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004343-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) EXY INNOVATION COMPANY FABRICA DE EXOESQUELETOS E APARARELHOS LTDA (BR/PR) ; CYCOR CIBERNETICA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO, FABRICAÇÃO E VENDA DE TECNOLOGIAS LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004359-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) RICARDO RODRIGUES DA CUNHA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004363-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) FABRICIA ANTONIA DA SENNA (BR/MG) ; FABRICIA ANTONIA DA SENNA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 004367-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 004374-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) SUMITOMO RIKO COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 10 2021 005833-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) MEDCENTER COMERCIO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA (BR/PE)
(21) BR 10 2021 006562-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 06/04/2021 (66) BR 10 2020 008183-7 24/04/2020 (71) MAREL BRASIL COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 006761-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (66) BR 10 2020 007308-7 13/04/2020 (71) BRASILATA S/A EMBALAGENS METÁLICAS (BR/SP)
(21) BR 13 2021 008364-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2021 (61) BR 10 2020 009109-3 07/05/2020 (71) EDER GONZAGA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 025828-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 025832-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2020 (71) LEANDRO DALLA ZEN (BR/RS)
(21) BR 20 2020 025834-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2020 (71) DNA DESIGN PROJETOS E MARCENARIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 026397-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2020 (71) STUDIES COMÉRCIO DE PRODUTOS E MATERIAIS ESCOLARES LTDA-ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 000720-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/01/2021 (71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (BR/RS)



(21) BR 20 2021 002140-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) QUERINO ANDRÉ (BR/SP)
(21) BR 20 2021 002141-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) FSCHEIB INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA-EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2021 002150-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2021 (71) FELIPE MANÇANO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003197-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 003198-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) JEAN FREZZA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 003205-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) DEISE IRENE DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003259-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003266-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) CELITA DA SILVA TOLEDO (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 003296-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 22/02/2021 (71) ARISIO CEZARIO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 004095-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/03/2021 (71) CARIMBOS NYKON INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 004097-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/03/2021 (71) GIROTECA TECNOLOGIAS EDUCACIOANAIS EIRELI (BR/MA)
(21) BR 20 2021 004230-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) LASETRONIK SEGURANCA ELETRONICA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 004232-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) JOSE MARCOS NABHAN (BR/PR) ; VINICIUS BATISTELA NICOLETTI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 004240-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) BMD TEXTEIS LTDA (BR/BA) ; SAMARCO MINERAÇÃO SA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 004242-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/03/2021 (71) ROBSON PEREIRA DA SILVA LOPES (BR/MG)
(21) BR 20 2021 004339-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) RENAN BARBOSA SCALIANTE ROBERTO (BR/PR)
(21) BR 20 2021 004354-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021



	(71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 004375-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) JOSÉ CLAUDIO DE ALMEIDA BARROS (BR/MG) ; EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS (BR/MG)
(21) BR 20 2021 006557-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) ANA MARIA TEIXEIRA RANGEL (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007944-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2021 (71) FIBER TECIDOS TÉCNICOS LTDA (BR/RS)



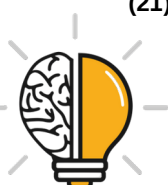
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

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 2021 003887-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/08/2011 (62) BR 11 2013 003303-7 11/08/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 004481-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/10/2014 (62) BR 11 2016 008415-2 14/10/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 004485-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/10/2014 (62) BR 11 2016 008415-2 14/10/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 004490-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/10/2014 (62) BR 11 2016 008415-2 14/10/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 004606-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/06/2012 (62) BR 11 2013 033703-6 28/06/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 004847-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/09/2012 (62) BR 11 2014 005373-1 07/09/2012 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 12 2021 005436-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/09/2011 (62) BR 11 2013 007203-2 30/09/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 005437-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/09/2011 (62) BR 11 2013 007203-2 30/09/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 005439-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/04/2011 (62) BR 11 2012 025310-7 05/04/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 005440-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/04/2011 (62) BR 11 2012 025310-7 05/04/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 005448-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/10/2010 (62) BR 11 2012 009722-9 28/10/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 006809-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/10/2016 (62) BR 11 2018 008354-2 12/10/2016 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 007885-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 007926-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/04/2016 (62) BR 11 2017 021040-1 01/04/2016 (71) ANAPTYSBIO, INC. (US)
(21) BR 12 2021 007932-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI



	(22) 27/07/2010 (62) BR 11 2012 001819-1 27/07/2010 (71) NOCICEPTA LLC (US)
(21) BR 12 2021 007973-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/07/2016 (62) BR 11 2018 001110-0 20/07/2016 (71) STRATACA SYSTEMS LIMITED (MT)
(21) BR 12 2021 007988-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/11/2016 (62) BR 11 2018 007633-3 11/11/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2021 007990-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/12/2014 (62) BR 11 2016 008529-9 29/12/2014 (71) CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V. (PB)
(21) BR 12 2021 007991-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/01/2016 (62) BR 11 2017 015287-8 29/01/2016 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 008010-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/11/2016 (62) BR 11 2018 007633-3 11/11/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2021 008078-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/12/2011 (62) BR 11 2013 015848-4 21/12/2011 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2021 008110-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/10/2013 (62) BR 10 2013 026457-1 14/10/2013 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 008131-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/11/2010 (62) BR 11 2012 012567-2 23/11/2010



	(71) BAYER CROPSOURCE NV (BE) ; MS TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 12 2021 008146-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/02/2016 (62) BR 11 2017 016776-0 04/02/2016 (71) TYRNOVO LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008156-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/02/2016 (62) BR 11 2017 016776-0 04/02/2016 (71) TYRNOVO LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008171-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/04/2016 (62) BR 11 2017 021952-2 14/04/2016 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2021 008224-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/08/2019 (62) BR 11 2021 002604-5 13/08/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2021 008228-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/08/2019 (62) BR 11 2021 002604-5 13/08/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2021 008241-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/08/2019 (62) BR 11 2021 002604-5 13/08/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2021 008312-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/07/2015 (62) BR 11 2017 000085-7 07/07/2015 (71) SANFORD-BURNHAM MEDICAL RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 12 2021 008351-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/08/2015 (62) BR 11 2017 003260-0 19/08/2015 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)



(21) BR 12 2021 008363-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/07/2013 (62) BR 11 2015 000872-0 15/07/2013 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 008381-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/09/2012 (62) BR 11 2014 006266-8 12/09/2012 (71) HUBBELL INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 008388-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 012622-8 19/12/2017 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008396-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 012622-8 19/12/2017 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008399-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 012622-8 19/12/2017 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008402-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 012622-8 19/12/2017 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008407-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 012622-8 19/12/2017 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008412-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 012622-8 19/12/2017 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008447-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/03/2010 (62) PI 1006757-4 31/03/2010



	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 12 2021 008452-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2013 (62) BR 11 2015 014384-9 19/12/2013 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 12 2021 008456-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/06/2011 (62) BR 11 2012 030705-3 03/06/2011 (71) ALK-ABELLO A/S (DK)
(21) BR 12 2021 008506-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/05/2014 (62) BR 11 2015 028802-2 23/05/2014 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(21) BR 12 2021 008537-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 22/07/2016 (62) BR 11 2017 028550-9 22/07/2016 (71) GLIKNIK INC (US)
(21) BR 12 2021 008538-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/05/2010 (62) PI 1010986-2 14/05/2010 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 008555-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/05/2010 (62) PI 1010986-2 14/05/2010 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)



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 2020 000848-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/01/2020

(71) SEBASTIAO JOSE DOS SANTOS NETO (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 2020 021230-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/10/2020

(71) JOÃO CARLOS BARRETO (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 2020 022480-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/11/2020

(71) GERSON SCHACH (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 2020 022544-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/11/2020

(71) ANA CRISTINA LÉDA FALCÃO (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2020 024599-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/12/2020

(71) FABIANO DE LIMA NUNES (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 2020 024600-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/12/2020

(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA - FEJAL (BR/AL) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2020 024674-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/12/2020 (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 2020 025697-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (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 2020 025746-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2020 (71) DAVID ENRIQUE LORY (AR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2020 025944-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 10 2020 026448-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2020

(71) CID WAGNER DE LUCA (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 2020 026710-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/12/2020

(71) MARCO AURÉLIO BARBOSA DAS MERCÊS (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 2020 026848-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/12/2020

(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (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 2020 027049-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (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 2021 000083-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/01/2021 (71) BS ARID INDUSTRIA QUÍMICA S.A (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 2021 000375-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/01/2021 (71) ISABELLE DA SILVA MENDES (BR/AL) ; SANDRO ROGÉRIO MELROS RIOS (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 10 2021 000753-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/01/2021 (71) 18 EMPREENDIMIENTOS EIRELI EPP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 10 2021 000951-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/01/2021

(71) CELSO FEHR (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 2021 001688-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/01/2021

(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)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) 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 2021 001899-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/02/2021

(71) JEOVANE XAVIER 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 10 2021 001942-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/02/2021 (71) ALEXANDRE MOREIRA DE MENEZES (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 2021 002110-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/02/2021 (71) HERGEN S/A MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (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 2021 002115-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/02/2021 (71) ERALDO CRUZ DOS SANTOS (BR/PA) ; OZIEL MATOS CARNEIRO (BR/PA) ; JOSÉ VENÂNCIO LIMA CARDOSO JUNIOR (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 2021 002410-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/02/2021 (71) ÉRIC FRADE COELHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



dias). 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 2021 002413-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/02/2021

(71) LILIANE DOS SANTOS LINHARES (BR/RS) ; CARLOS ALBERTO MENDES MORAES (BR/RS) ; GENYR KAPPLER (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 2021 002863-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/02/2021

(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 002872-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/02/2021

(71) FCA ITALY S.P.A. (IT)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 002873-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/02/2021 (71) ORLANDO VIEIRA ALVES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 002877-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/02/2021 (71) MARLON WESLEY MACHADO CUNICO (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 2021 002885-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/02/2021 (71) PAULO RICARDO PEREIRA FERREIRA (BR/RJ) ; ANDREI CLAUHS (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 2021 002890-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/02/2021 (71) PAULO RICARDO PEREIRA FERREIRA (BR/RJ) ; ANDREI CLAUHS (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 2021 002908-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/02/2021

(71) JOSÉ RIBAMAR COSTA MENDONÇA (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 002929-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/02/2021

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA 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 10 2021 002930-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

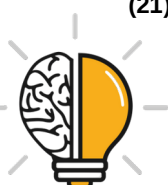
(22) 18/02/2021

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA 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 10 2021 002932-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 18/02/2021

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA 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 10 2021 002934-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/02/2021

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA 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 10 2021 002936-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/02/2021

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA 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 10 2021 002938-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/02/2021

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA 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 10 2021 002940-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/02/2021

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA 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 10 2021 003677-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) DANY A MESA FIAGA DIAGNÓSTICOS VETERINARIOS 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 10 2021 003710-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) JULIO MARCUS VILLELA BLANCO 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 10 2021 003933-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 02/03/2021

(71) MIGUEL DELL'AGLI (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 2021 004078-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/03/2021

(71) MEDICAL SAN INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 004082-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/03/2021

(71) NER RAUL LEÓN GÓMEZ (BR/RS) ; ELIAS MITTANCK (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 2021 004209-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/03/2021

(71) BALTAZAR DOS REIS MAGOS (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 2021 004239-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/03/2021

(71) CIBELE FIGUEIRA CARVALHO (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 2021 004247-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/03/2021

(71) HEALTH TECH FARMÁCIA DE MANIPULAÇÃO LTDA - ME (BR/SP) ;
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 004271-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/03/2021

(71) PEROZIN INDÚSTRIA METALÚRGICA 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 2021 004320-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) MOYSES LOURENÇO DA SILVA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 004332-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) GABRIELLA DE OLIVEIRA SANTOS RIBEIRO (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 2021 004353-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2021 004494-5 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/10/2014

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (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. 5º dividido do PCT 11 2016 008415-2 (2ª exigência)

(21) BR 12 2021 007047-4 A2 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/11/2016
(71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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. ividido do PCT 11 2018 010216-4

(21) BR 12 2021 007069-5 A2 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 07/03/2017
(71) MITOCHON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; BIOVENTURES, 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. Dividido do PCT 11 2018 067966-6

(21) BR 12 2021 007265-5 A2 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/06/2012
(71) AMGEN 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 2013 033730-3

(21) BR 12 2021 007868-8 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 02/07/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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. 1º dividido do PCT 11 2013 033903-9

(21) BR 12 2021 007881-5 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2012

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

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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. 3º dividido do PCT 11 2014 010193-0

(21) BR 12 2021 008379-7 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/03/2013

(71) CUREVAC GMBH (DE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2014 018210-8

(21) BR 20 2020 026165-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2020

(71) ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP)

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



(21) BR 20 2021 000543-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/01/2021 (71) JOSE GALDINO DA SILVA (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 000932-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2021 (71) EDMUNDO SILVA SANTOS (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 001476-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/01/2021 (71) SHELDER CAMARGO 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 20 2021 001741-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/01/2021 (71) GIANCARLO STEFANI SCHLEDER (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 2021 002117-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2021

(71) SULPRINT EMBALAGENS INDUSTRIAIS 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 2021 002120-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2021

(71) FERDINANDO GEREMIA (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 2021 002125-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2021

(71) YAMIL ROJAS LIRANZA (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 002146-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2021

(71) ANDERSON MATHEUS WAGNER (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 2021 002158-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2021

(71) BLUE LIMPEZA PROFISSIONAL (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 20 2021 003085-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/02/2021

(71) FLUXO MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA-EPP (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 2021 003154-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/02/2021

(71) ANTONIO CARLOS SFORZA (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 003196-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/02/2021

(71) CLAUDIO ROBERTO CARMO (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 2021 003273-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/02/2021

(71) WILZA CABRAL RODRIGUES 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 20 2021 003282-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/02/2021

(71) RENATO HENRIQUES SERAFIM (BR/MG) ; FRANCIS FABRÍCIO ALVES CHAVES (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 2021 003283-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/02/2021

(71) BRAZIL TOWER CESSÃO DE INFRAESTRUTURAS 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 2021 003287-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/02/2021

(71) STUDIES COMÉRCIO DE PRODUTOS E MATERIAIS ESCOLARES LTDA-ME (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 003297-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/02/2021

(71) WILLIAM DE LIMA NUCCI (BR/SP) ; SALIM HOMSI (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 004149-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/03/2021

(71) GIANCARLO STEFANI SCHLEDER (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.



anulada.

(21) BR 20 2021 004160-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/03/2021

(71) LAUDELY VALERIO DE SOUSA (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 2021 004195-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/03/2021

(71) ROBERTO MIRANDA 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 20 2021 004347-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) DIMAS ALAN STRAUSS RAMBO (BR/SP) ; LUCAS CARDOSO DA SILVA (BR/SP) ; MATEUS BONANSEA GONÇALVES (BR/SP) ; JÚLIO CÉZAR GOMES MACIEL BATISTA (BR/SP) ; ALINE PAIXÃO DE MOURA (BR/SP) ; SILAS JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/SP) ; TAKASHI NAKANO (BR/SP) ; MARCOS FABRIZIO DE MENEZES FREITAS (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 004362-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 08/03/2021

(71) ANGELO FERRAZ BORGES (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 004376-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) BIG KODA COMERCIO DE VESTUARIO E ARTIGOS PARA ANIMAIS LTDA (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 20 2021 007999-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/04/2021

(71) PÂMELA GOMIDES DOS REIS GOMES (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 22 2020 026484-0 U2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/06/2016

(71) FOTOSSINTESE QUIMICA LTDA (BR/MT)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 BR 20 2016 014672-6



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 2021 008601-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870210040331' em 04/05/2021 09:53 (WB)
(21) BR 10 2021 008603-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870210040337' em 04/05/2021 10:13 (WB)
(21) BR 10 2021 008607-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) ANTONIO CARLOS JUNIOR (BR/RJ) ; SANDRO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) ; FRANCISCO MULLER FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870210040349' em 04/05/2021 10:32 (WB)
(21) BR 10 2021 008608-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870210040351' em 04/05/2021 10:37 (WB)
(21) BR 10 2021 008610-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) RECONDITEC SISTEMAS E PARTICIPACOES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210040360' em 04/05/2021 10:45 (WB)
(21) BR 10 2021 008612-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021



	(71) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO (BR/SP) ; NICHOLAS RODWEL MATIAS (BR/SP) Número de Protocolo '870210040365' em 04/05/2021 10:55 (WB)
(21) BR 10 2021 008619-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870210040398' em 04/05/2021 11:45 (WB)
(21) BR 10 2021 008630-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870210040430' em 04/05/2021 12:32 (WB)
(21) BR 10 2021 008631-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870210040435' em 04/05/2021 12:43 (WB)
(21) BR 10 2021 008652-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) RUDI BERWANGER (BR/DF) Número de Protocolo '870210040526' em 04/05/2021 15:25 (WB)
(21) BR 10 2021 008655-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) RUDI BERWANGER (BR/DF) Número de Protocolo '870210040531' em 04/05/2021 15:30 (WB)
(21) BR 10 2021 008658-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870210040543' em 04/05/2021 15:44 (WB)
(21) BR 10 2021 008661-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021



	(71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870210040556' em 04/05/2021 15:59 (WB)
(21) BR 10 2021 008663-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870210040558' em 04/05/2021 16:00 (WB)
(21) BR 10 2021 008671-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870210040587' em 04/05/2021 16:25 (WB)
(21) BR 10 2021 008673-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) MILENA DE BARROS FONTOURA (BR/SP) Número de Protocolo '870210040597' em 04/05/2021 16:35 (WB)
(21) BR 10 2021 008683-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) WILIAM RICARDO SAURA (BR/SP) Número de Protocolo '870210040636' em 04/05/2021 17:18 (WB)
(21) BR 10 2021 008687-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) ORLEI DA SILVA CHOI (BR/SC) Número de Protocolo '870210040649' em 04/05/2021 17:35 (WB)
(21) BR 10 2021 008703-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) OSKAR FRECH GMBH + CO. KG (DE) Número de Protocolo '870210040760' em 05/05/2021 09:47 (WB)
(21) BR 10 2021 008704-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) MOHAMMED IRFAN (BR/RS) ; SANTOSH KUMAR (IN)



Número de Protocolo '870210040762' em 05/05/2021 09:50 (WB)

(21) BR 10 2021 008705-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) LENSER FILTRATION GMBH (DE)
Número de Protocolo '870210040765' em 05/05/2021 10:08 (WB)

(21) BR 10 2021 008707-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) NASSAR TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO EIRELI (BR/PR)
Número de Protocolo '870210040774' em 05/05/2021 10:42 (WB)

(21) BR 10 2021 008708-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870210040783' em 05/05/2021 10:51 (WB)

(21) BR 10 2021 008709-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
Número de Protocolo '870210040785' em 05/05/2021 10:52 (WB)

(21) BR 10 2021 008718-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo '870210040822' em 05/05/2021 11:59 (WB)

(21) BR 10 2021 008721-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) TEAM YOUNG TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
Número de Protocolo '870210040827' em 05/05/2021 12:08 (WB)

(21) BR 10 2021 008723-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) WILSON ALVES FERNANDES NETO (BR/SP)
Número de Protocolo '870210040833' em 05/05/2021 12:20 (WB)



(21) BR 10 2021 008734-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) RODOLFO ARIEL CONTISSA (BR/RS) Número de Protocolo '870210040878' em 05/05/2021 14:16 (WB)
(21) BR 10 2021 008739-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) RODOLFO ARIEL CONTISSA (BR/RS) Número de Protocolo '870210040890' em 05/05/2021 14:34 (WB)
(21) BR 10 2021 008750-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) CUMMINS INC. (US) Número de Protocolo '870210040920' em 05/05/2021 15:25 (WB)
(21) BR 10 2021 008759-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) CLAUBERTE JOSUE NUNES (BR/BA) Número de Protocolo '870210040954' em 05/05/2021 15:50 (WB)
(21) BR 10 2021 008764-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) ACURARTECH SISTEMAS HIBRIDOS DE ATENDIMENTO PSOCOLOGICO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210040966' em 05/05/2021 16:04 (WB)
(21) BR 10 2021 008775-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) DIOGO RAMOS MOURA (BR/AM) Número de Protocolo '870210041009' em 05/05/2021 16:57 (WB)
(21) BR 10 2021 008793-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870210041056' em 05/05/2021 17:50 (WB)



(21) BR 10 2021 008804-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870210041109' em 05/05/2021 21:49 (WB)
(21) BR 10 2021 008805-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) ALAOR FERREIRA ANDRADE (BR/DF) Número de Protocolo '870210041111' em 05/05/2021 22:00 (WB)
(21) BR 10 2021 008809-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) CHROMAVIS S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870210041128' em 06/05/2021 08:47 (WB)
(21) BR 10 2021 008811-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) AGNÉIA LUCIANA LOPES DE SIQUEIRA (BR/MT) Número de Protocolo '870210041133' em 06/05/2021 09:12 (WB)
(21) BR 10 2021 008812-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870210041139' em 06/05/2021 09:27 (WB)
(21) BR 10 2021 008815-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG) Número de Protocolo '870210041154' em 06/05/2021 10:03 (WB)
(21) BR 10 2021 008818-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021



	(71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210041167' em 06/05/2021 10:39 (WB)
(21) BR 10 2021 008826-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870210041202' em 06/05/2021 11:35 (WB)
(21) BR 10 2021 008834-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI - UFSJ (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE ENSINO E TECNOLOGIA DE ALFENAS (BR/MG) Número de Protocolo '870210041229' em 06/05/2021 12:51 (WB)
(21) BR 10 2021 008840-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) ; UNIVERSITE POLYTECHNIQUE HAUTS-DE-FRANCE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) Número de Protocolo '870210041265' em 06/05/2021 14:03 (WB)
(21) BR 10 2021 008846-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR) Número de Protocolo '870210041282' em 06/05/2021 14:28 (WB)
(21) BR 10 2021 008862-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) LEONARDO S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870210041337' em 06/05/2021 15:45 (WB)
(21) BR 10 2021 008864-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210041340' em 06/05/2021 15:47 (WB)



(21) BR 10 2021 008866-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) CARLOS ROMEU SILVA FILHO (BR/BA) Número de Protocolo '870210041346' em 06/05/2021 15:51 (WB)
(21) BR 10 2021 008867-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) JOSE HENRIQUE DA COSTA (BR/SP) Número de Protocolo '870210041361' em 06/05/2021 16:05 (WB)
(21) BR 10 2021 008868-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) UNIPAR -UNIVERSIDADE PARANAENSE (BR/PR) Número de Protocolo '870210041363' em 06/05/2021 16:08 (WB)
(21) BR 10 2021 008887-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870210041440' em 06/05/2021 17:49 (WB)
(21) BR 10 2021 008892-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870210041448' em 06/05/2021 17:59 (WB)
(21) BR 10 2021 008902-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) RENATO DE OLIVEIRA MUNHOZ (BR/SP) Número de Protocolo '870210041475' em 06/05/2021 19:48 (WB)
(21) BR 10 2021 008909-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) CLAYTON CRISTIANO DIAS DE MATTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870210041524' em 07/05/2021 09:20 (WB)



(21) BR 10 2021 008911-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) PAULA TARRASCONI SCHMITZ 83661190091 (BR/RS) Número de Protocolo '870210041532' em 07/05/2021 09:32 (WB)
(21) BR 10 2021 008912-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) CLAYTON CRISTIANO DIAS DE MATTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870210041539' em 07/05/2021 09:43 (WB)
(21) BR 10 2021 008920-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) AGRO UP AGRICULTURA E AGROINDUSTRIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210041589' em 07/05/2021 10:47 (WB)
(21) BR 10 2021 008922-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) AQUILA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870210041593' em 07/05/2021 10:53 (WB)
(21) BR 10 2021 008923-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) FLAVIO DE TOLEDO WERNECK (BR/PR) Número de Protocolo '870210041596' em 07/05/2021 10:57 (WB)
(21) BR 10 2021 008925-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) GILBERTO DIB (BR/SP) ; EDUARDO LUIS SALVES DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870210041608' em 07/05/2021 11:24 (WB)
(21) BR 10 2021 008933-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) HERMAN BRIAN ELIAS MOURA (BR/SP) Número de Protocolo '870210041692' em 07/05/2021 13:52 (WB)



(21) BR 10 2021 008942-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) ENIO TRENTA PALU (BR/SP) Número de Protocolo '870210041728' em 07/05/2021 14:29 (WB)
(21) BR 10 2021 008943-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) MÁRCIO PEDRO RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870210041733' em 07/05/2021 14:38 (WB)
(21) BR 10 2021 008983-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210041902' em 07/05/2021 17:10 (WB)
(21) BR 10 2021 008992-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) THASSIA CRISTINA MARTINS SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870210041944' em 07/05/2021 17:53 (WB)
(21) BR 10 2021 009009-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) PERFOR INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SC) Número de Protocolo '870210042042' em 10/05/2021 07:58 (WB)
(21) BR 10 2021 009011-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210042061' em 10/05/2021 09:17 (WB)
(21) BR 10 2021 009014-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) ALEXANDRE MONTAGNER (BR/SP) Número de Protocolo '870210042082' em 10/05/2021 09:47 (WB)
(21) BR 10 2021 009028-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 10/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870210042207' em 10/05/2021 12:40 (WB)
(21) BR 10 2021 009039-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) GUSTAVO PILON DE ANGELO (BR/ES) Número de Protocolo '870210042249' em 10/05/2021 14:14 (WB)
(21) BR 10 2021 009044-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) PREVEMAX CONFECÇÕES PLÁSTICAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870210042270' em 10/05/2021 14:36 (WB)
(21) BR 10 2021 009049-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) AARBAKKE INNOVATION, AS (NO) Número de Protocolo '870210042322' em 10/05/2021 15:32 (WB)
(21) BR 10 2021 009055-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) Número de Protocolo '870210042388' em 10/05/2021 16:16 (WB)
(21) BR 10 2021 009056-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870210042392' em 10/05/2021 16:18 (WB)
(21) BR 10 2021 009059-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) LEISTRITZ PUMPEN GMBH (DE) Número de Protocolo '870210042412' em 10/05/2021 16:33 (WB)
(21) BR 10 2021 009066-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 10/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870210042454' em 10/05/2021 16:56 (WB)
(21) BR 10 2021 009068-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870210042466' em 10/05/2021 17:09 (WB)
(21) BR 10 2021 009070-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870210042482' em 10/05/2021 17:24 (WB)
(21) BR 10 2021 009073-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) TMD FRICTION SERVICES GMBH (DE) Número de Protocolo '870210042496' em 10/05/2021 17:44 (WB)
(21) BR 10 2021 009075-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870210042523' em 10/05/2021 18:14 (WB)
(21) BR 10 2021 009079-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Número de Protocolo '870210042563' em 10/05/2021 20:56 (WB)
(21) BR 12 2021 008639-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2013 (62) BR 11 2014 031828-0 17/06/2013 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870210040471' em 04/05/2021 14:19 (WB)
(21) BR 12 2021 008640-0 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 27/11/2013 (62) BR 11 2015 012507-7 27/11/2013 (71) GERON CORPORATION (US) Número de Protocolo '870210040472' em 04/05/2021 14:19 (WB)
(21) BR 12 2021 008665-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2010 (62) BR 11 2012 008921-8 15/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870210040562' em 04/05/2021 16:06 (WB)
(21) BR 12 2021 008670-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2010 (62) BR 11 2012 008921-8 15/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870210040583' em 04/05/2021 16:21 (WB)
(21) BR 12 2021 008684-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2018 (62) BR 11 2019 026427-2 06/06/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870210040641' em 04/05/2021 17:26 (WB)
(21) BR 12 2021 008700-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2018 (62) BR 11 2019 019203-4 15/03/2018 (71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US) Número de Protocolo '870210040729' em 05/05/2021 08:33 (WB)
(21) BR 12 2021 008713-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2015 (62) BR 11 2018 012828-7 23/12/2015 (71) ARQULE, INC. (US) Número de Protocolo '870210040806' em 05/05/2021 11:30 (WB)



(21) BR 12 2021 008743-1 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/10/2013
 (62) BR 11 2015 008963-1 22/10/2013
 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
 Número de Protocolo '870210040899' em 05/05/2021 14:45 (WB)

(21) BR 12 2021 008756-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/12/2015
 (62) BR 11 2017 012148-4 07/12/2015
 (71) WÜRTH INTERNATIONAL AG (CH)
 Número de Protocolo '870210040944' em 05/05/2021 15:41 (WB)

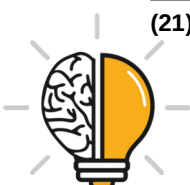
(21) BR 12 2021 008770-9 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/09/2016
 (62) BR 11 2018 004620-5 23/09/2016
 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Número de Protocolo '870210040982' em 05/05/2021 16:22 (WB)

(21) BR 12 2021 008876-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/08/2019
 (62) BR 11 2021 004516-3 30/08/2019
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 Número de Protocolo '870210041395' em 06/05/2021 16:50 (WB)

(21) BR 12 2021 008882-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/08/2019
 (62) BR 11 2021 004516-3 30/08/2019
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 Número de Protocolo '870210041420' em 06/05/2021 17:19 (WB)

(21) BR 12 2021 008886-1 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/10/2014
 (62) BR 11 2016 007618-4 06/10/2014
 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
 Número de Protocolo '870210041436' em 06/05/2021 17:44 (WB)

(21) BR 12 2021 008889-6 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 06/10/2014 (62) BR 11 2016 007618-4 06/10/2014 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG) Número de Protocolo '870210041442' em 06/05/2021 17:50 (WB)
(21) BR 12 2021 008918-3 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2012 (62) BR 11 2013 030973-3 25/05/2012 (71) CHINOIN ZRT. (HU) Número de Protocolo '870210041581' em 07/05/2021 10:42 (WB)
(21) BR 12 2021 008946-9 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2012 (62) BR 11 2013 030973-3 25/05/2012 (71) CHINOIN ZRT. (HU) Número de Protocolo '870210041741' em 07/05/2021 14:46 (WB)
(21) BR 12 2021 008956-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (62) BR 11 2019 022160-3 09/05/2018 (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL) Número de Protocolo '870210041775' em 07/05/2021 15:19 (WB)
(21) BR 12 2021 008958-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (62) BR 11 2020 007333-4 11/10/2018 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870210041778' em 07/05/2021 15:21 (WB)
(21) BR 12 2021 008965-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (62) BR 11 2019 022160-3 09/05/2018 (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL) Número de Protocolo '870210041815' em 07/05/2021 15:57 (WB)
(21) BR 12 2021 008996-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



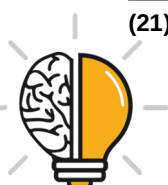
	(22) 04/09/2017 (62) BR 11 2019 006321-8 04/09/2017 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870210041963' em 07/05/2021 18:26 (WB)
(21) BR 12 2021 009012-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (62) BR 11 2019 022714-8 08/05/2018 (71) NETWORK NEXT, INC. (US) Número de Protocolo '870210042074' em 10/05/2021 09:38 (WB)
(21) BR 12 2021 009015-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (62) BR 11 2019 022714-8 08/05/2018 (71) NETWORK NEXT, INC. (US) Número de Protocolo '870210042089' em 10/05/2021 10:00 (WB)
(21) BR 12 2021 009016-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (62) BR 11 2019 022714-8 08/05/2018 (71) NETWORK NEXT, INC. (US) Número de Protocolo '870210042098' em 10/05/2021 10:12 (WB)
(21) BR 12 2021 009017-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (62) BR 11 2019 022714-8 08/05/2018 (71) NETWORK NEXT, INC. (US) Número de Protocolo '870210042130' em 10/05/2021 10:40 (WB)
(21) BR 12 2021 009022-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2014 (62) BR 11 2015 025080-7 04/04/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870210042154' em 10/05/2021 11:20 (WB)
(21) BR 12 2021 009023-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2014



	(62) BR 11 2015 016651-2 13/01/2014 (71) IMPOSSIBLE FOODS INC. (US) Número de Protocolo '870210042167' em 10/05/2021 11:34 (WB)
(21) BR 12 2021 009025-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2014 (62) BR 11 2015 025080-7 04/04/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870210042182' em 10/05/2021 11:57 (WB)
(21) BR 12 2021 009029-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2014 (62) BR 11 2015 016651-2 13/01/2014 (71) IMPOSSIBLE FOODS INC. (US) Número de Protocolo '870210042209' em 10/05/2021 12:55 (WB)
(21) BR 12 2021 009030-0 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2013 (62) BR 11 2014 019851-9 13/03/2013 (71) GLOBE MOTORS, INC. (US) Número de Protocolo '870210042224' em 10/05/2021 13:42 (WB)
(21) BR 12 2021 009041-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2015 (62) BR 11 2016 024462-1 06/05/2015 (71) GENENTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870210042253' em 10/05/2021 14:18 (WB)
(21) BR 12 2021 009061-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2011 (62) BR 11 2012 020099-2 14/02/2011 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US) Número de Protocolo '870210042417' em 10/05/2021 16:34 (WB)
(21) BR 12 2021 009062-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2015 (62) BR 11 2016 029333-9 16/06/2015



	(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) Número de Protocolo '870210042422' em 10/05/2021 16:37 (WB)
(21) BR 12 2021 009064-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2017 (62) BR 11 2018 015871-2 08/12/2017 (71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) Número de Protocolo '870210042447' em 10/05/2021 16:52 (WB)
(21) BR 12 2021 009076-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2014 (62) BR 11 2015 031610-7 11/06/2014 (71) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) Número de Protocolo '870210042533' em 10/05/2021 18:36 (WB)
(21) BR 12 2021 009113-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2015 (62) BR 11 2016 021910-4 24/03/2015 (71) ARQULE, INC. (US) Número de Protocolo '870210042784' em 11/05/2021 14:46 (WB)
(21) BR 12 2021 009146-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2011 (62) BR 11 2013 014830-6 08/12/2011 (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB) Número de Protocolo '870210042896' em 11/05/2021 16:29 (WB)
(21) BR 12 2021 009212-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2009 (62) PI 0920604-3 05/10/2009 (71) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Número de Protocolo '870210043205' em 12/05/2021 15:01 (WB)
(21) BR 12 2021 009252-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 08/07/2009 (62) PI 0910784-3 08/07/2009 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Número de Protocolo '870210043376' em 12/05/2021 18:39 (WB)
(21) BR 12 2021 009256-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2009 (62) PI 0910784-3 08/07/2009 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Número de Protocolo '870210043389' em 12/05/2021 19:00 (WB)
(21) BR 13 2021 008669-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (61) BR 11 2016 008161-7 17/10/2014 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870210040579' em 04/05/2021 16:19 (WB)
(21) BR 13 2021 008990-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (61) BR 10 2019 011583-1 04/06/2019 (71) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; LUIS CARLOS VICENTE (BR/SP) Número de Protocolo '870210041934' em 07/05/2021 17:41 (WB)
(21) BR 13 2021 009071-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (61) BR 10 2020 020255-3 02/10/2020 (71) EDÉCIO PICCIN (BR/SP) Número de Protocolo '870210042483' em 10/05/2021 17:25 (WB)
(21) BR 20 2020 021272-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2020 (71) DI89 COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/MS) ; HELDER CAMARA FIGUEIREDO JUNIOR (BR/MS) ; PAULO REINALDO SILVEIRA DA SILVA (BR/MS) Número de Protocolo '870200130955' em 16/10/2020 17:30 (WB)



(21) BR 20 2021 008598-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) GILSON FERNANDES BRAGA PALHARES (BR/SC) Número de Protocolo '870210040306' em 04/05/2021 00:17 (WB)
(21) BR 20 2021 008600-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) JOSÉ CARLOS BASILIO (BR/SP) Número de Protocolo '870210040317' em 04/05/2021 08:58 (WB)
(21) BR 20 2021 008621-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) NASSAR TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO EIRELI (BR/PR) Número de Protocolo '870210040406' em 04/05/2021 12:01 (WB)
(21) BR 20 2021 008633-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) Número de Protocolo '870210040440' em 04/05/2021 13:04 (WB)
(21) BR 20 2021 008641-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870210040473' em 04/05/2021 14:20 (WB)
(21) BR 20 2021 008647-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) FLAVIO DE SOUZA GATTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210040508' em 04/05/2021 15:03 (WB)
(21) BR 20 2021 008653-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



Número de Protocolo '870210040529' em 04/05/2021 15:29 (WB)

(21) BR 20 2021 008690-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2021
(71) LOUIZ GUSTAVO DE OLIVEIRA SANTOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870210040659' em 04/05/2021 17:43 (WB)

(21) BR 20 2021 008698-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) THIAGO BUSATO MENDONÇA (BR/PR) ; ARTUR TESSARO LEAL (BR/PR) ; BRUNO SEITI KAMBARA (BR/RS) ; DANTE LUIGI ZANIRATTO (BR/PR) ; FERNANDO GALDINO PEDRON (BR/PR)
Número de Protocolo '870210040723' em 05/05/2021 07:07 (WB)

(21) BR 20 2021 008702-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) PAULO CELSO DE ALMEIDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870210040759' em 05/05/2021 09:41 (WB)

(21) BR 20 2021 008706-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) SERGIO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARCOS DE ALMEIDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870210040771' em 05/05/2021 10:24 (WB)

(21) BR 20 2021 008717-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) CAROLINA DE CREDICO KORDON (BR/SP)
Número de Protocolo '870210040817' em 05/05/2021 11:52 (WB)

(21) BR 20 2021 008740-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021
(71) JOÃO BATISTA HENRIQUES DE GODOI (BR/RS)
Número de Protocolo '870210040892' em 05/05/2021 14:35 (WB)

(21) BR 20 2021 008745-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2021



	(71) ALEXANDRE ZORZANELLI BUAIZ (BR/ES) Número de Protocolo '870210040903' em 05/05/2021 14:52 (WB)
(21) BR 20 2021 008763-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) EDUARDO OLIVEIRA DA CUNHA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210040965' em 05/05/2021 16:03 (WB)
(21) BR 20 2021 008768-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) KAIGEN PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210040976' em 05/05/2021 16:15 (WB)
(21) BR 20 2021 008784-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) CARBUSS INDUSTRIA CATARINENSE DE CARROCERIAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870210041026' em 05/05/2021 17:18 (WB)
(21) BR 20 2021 008785-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) LANZIINOX CHURRASQUEIRAS ROTATIVAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210041031' em 05/05/2021 17:22 (WB)
(21) BR 20 2021 008786-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) ISMAEL HILÁRIO CABRAL (BR/SP) Número de Protocolo '870210041032' em 05/05/2021 17:24 (WB)
(21) BR 20 2021 008801-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA (COPPE/UFRJ) (BR/RJ) ; ESCOLA NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA SÉRGIO AROUCA DA FUNDAÇÃO OSVALDO CRUZ ENSP/FIOCRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870210041098' em 05/05/2021 19:32 (WB)



(21) BR 20 2021 008806-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2021 (71) ANDRE FIGUEIREDO MIURA (BR/SP) Número de Protocolo '870210041114' em 05/05/2021 22:15 (WB)
(21) BR 20 2021 008829-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) ROSANA CAROLINA MAGALHÃES SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870210041213' em 06/05/2021 11:58 (WB)
(21) BR 20 2021 008839-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) ICBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870210041261' em 06/05/2021 13:59 (WB)
(21) BR 20 2021 008851-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) JOSE EDUARDO SERAPHIM (BR/SP) Número de Protocolo '870210041291' em 06/05/2021 14:43 (WB)
(21) BR 20 2021 008857-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) RAFAEL RICARDO LAZZARI (BR/SC) Número de Protocolo '870210041313' em 06/05/2021 15:19 (WB)
(21) BR 20 2021 008858-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) PRISCILA DE ALMEIDA SANTOS (BR/SP) ; LAILA PIEROBOM CERATTI (BR/SP) Número de Protocolo '870210041317' em 06/05/2021 15:25 (WB)
(21) BR 20 2021 008875-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) STONE COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210041389' em 06/05/2021 16:39 (WB)



(21) BR 20 2021 008884-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) TANIA DOS SANTOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210041430' em 06/05/2021 17:28 (WB)
(21) BR 20 2021 008890-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (71) JOÃO CÉSAR ZIELAK (BR/PR) Número de Protocolo '870210041445' em 06/05/2021 17:56 (WB)
(21) BR 20 2021 008913-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) JAMERSON DA SILVA FARIAS 27661236877 (BR/SP) Número de Protocolo '870210041547' em 07/05/2021 10:00 (WB)
(21) BR 20 2021 008936-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) BRUNO QUINTELLA LOBÃO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210041706' em 07/05/2021 14:09 (WB)
(21) BR 20 2021 008951-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) ALGAR TELECOM S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870210041759' em 07/05/2021 15:04 (WB)
(21) BR 20 2021 008966-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) PEDRO AUGUSTO EVANGELISTA (BR/SP) Número de Protocolo '870210041819' em 07/05/2021 16:02 (WB)
(21) BR 20 2021 008968-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) EVOLUTION AUTOMOTIVOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210041826' em 07/05/2021 16:07 (WB)



(21) BR 20 2021 008981-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) VALDIVINO PEREIRA RAMOS (BR/PR) ; VALDINEI PEREIRA RAMOS (BR/PR) Número de Protocolo '870210041894' em 07/05/2021 17:03 (WB)
(21) BR 20 2021 008997-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (71) ERIK ANDERSON DE FREITAS (BR/SP) Número de Protocolo '870210041981' em 07/05/2021 19:10 (WB)
(21) BR 20 2021 009007-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2021 (71) S.R DA SILVA MECÂNICA E TORNEARIA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870210042014' em 08/05/2021 16:09 (WB)
(21) BR 20 2021 009008-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2021 (71) NOEDSON ALVES DA CRUZ LIMA (BR/BA) ; GABRIEL SILVA LIMA (BR/BA) Número de Protocolo '870210042030' em 09/05/2021 17:55 (WB)
(21) BR 20 2021 009010-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) EMN CONSULTORIA DE NEGOCIOS & TI (BR/SP) Número de Protocolo '870210042055' em 10/05/2021 08:59 (WB)
(21) BR 20 2021 009020-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) NELSON PASCHOALINOTO (BR/SP) Número de Protocolo '870210042144' em 10/05/2021 11:07 (WB)
(21) BR 20 2021 009031-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870210042225' em 10/05/2021 13:42 (WB)



(21) BR 20 2021 009033-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) PAULA COIMBRA DE SOARES (BR/RS) Número de Protocolo '870210042232' em 10/05/2021 13:53 (WB)
(21) BR 20 2021 009034-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) GMAX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA-ME (BR/DF) Número de Protocolo '870210042235' em 10/05/2021 13:58 (WB)
(21) BR 20 2021 009048-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) MB WELDDWORKS ASSESSORIA, CONSULTORIA E PROJETOS DE SOLDAGEM LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210042316' em 10/05/2021 15:28 (WB)
(21) BR 20 2021 009065-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) PAULO GUEDES DA COSTA (BR/RN) Número de Protocolo '870210042452' em 10/05/2021 16:54 (WB)
(21) BR 20 2021 009077-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (71) MICHELLE SCHEIDEGGER DE AGUIAR MENDES PAIVA (BR/RS) Número de Protocolo '870210042535' em 10/05/2021 18:38 (WB)

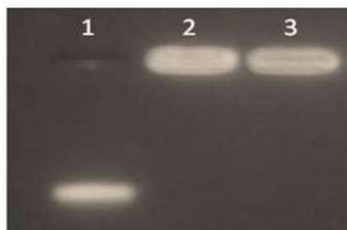


Código Publicação do Pedido

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 2018 015952-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2018

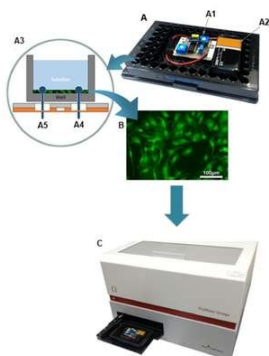
(51) A61K 31/7105 (2006.01), C10N 30/16 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DA MESMA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) ROSELENA SILVESTRI SCHUH; GIOVANNI KONAT ZORZI; MARILISE BRITTES ROTT; HELDER FERREIRA TEIXEIRA

(21) BR 10 2018 073603-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/11/2018

(51) C12Q 1/02 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01)

(54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE PROPRIEDADES FISIOLÓGICAS EM CULTURAS DE CÉLULAS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) ISMAR NEWTON CESTARI; DOUGLAS MARTINS VERONEZ; IDÁGENE APARECIDA CESTARI

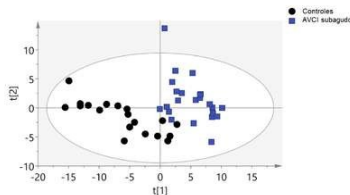
(21) BR 10 2018 074938-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/11/2018

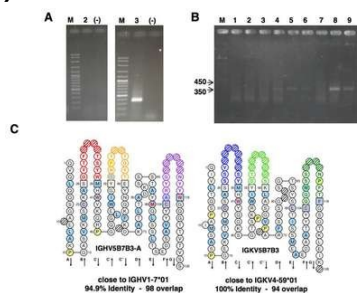
(51) G01N 35/08 (2006.01), G01N 33/86 (2006.01), G01N 33/92 (2006.01)





(54) BIOMARCADORES LIPÍDICOS, MÉTODO E KIT PARA PROGNÓSTICO LABORATORIAL DE ACIDENTE VASCULAR ISQUÊMICO NA FASE SUBAGUDA A PARTIR DE PLASMA SANGUÍNEO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) VÂNIA APARECIDA MENDES GOULART; RODRIGO RIBEIRO RESENDE

(21) BR 10 2018 076342-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2018

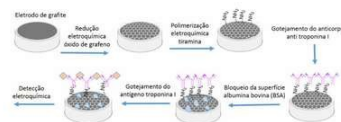
(51) A61K 31/5685 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)

(54) FRAGMENTO VARIÁVEL DE CADEIA SIMPLES (SCFV) DE ANTICORPO MURINO EM SUA FORMA RECOMBINANTE DETECTA HORMÔNIO DHEA EM AMOSTRAS HUMANAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) RAFAELA LENZI FOGAÇA; ALESSANDRA BECKER FINCO; SABRINA KARIM SILVA; LARISSA MAGALHAES ALVARENGA; BONALD CALVACANTE DE FIGUEIREDO; PHILIPPE BILLIALD; JULIANA FERREIRA DE MOURA

(21) BR 10 2019 002803-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/02/2019

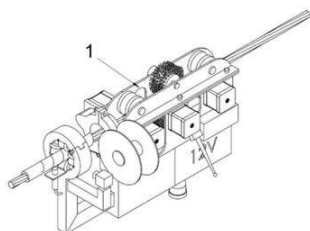
(51) G01N 33/68 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)

(54) IMUNOSSENSOR ELETROQUÍMICO PARA DETECÇÃO DO BIOMARCADOR CARDÍACO TROPONINA I

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(72) ANA GRACI BRITO MADURRO; JOÃO MARCOS MADURRO; JÉSSICA GUIMARÃES BRUSSASCO; ANNA CLARA RIOS MOÇO; JOSÉ MANUEL RODRIGUEIRO FLAUZINO; PEDRO HENRIQUE GONÇALVES GUEDES; SANDRO HENRIQUE DIAS RIBEIRO

(21) BR 10 2019 022982-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2019

(51) H02G 1/02 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01), H02G 1/16 (2006.01)

(52) H02G 1/02, H01B 7/02, H02G 1/16

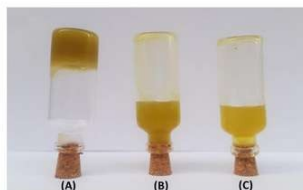
(54) APARATO E MÉTODO PARA ENVOLVER UM CABO ELÉTRICO COM MATERIAL ISOLANTE

(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

(72) MARCIO RODRIGO LOOS



(21) BR 10 2019 022987-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2019

(51) A61K 35/644 (2015.01), B01D 11/02 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DOS COMPOSTOS FUNCIONAIS DA PRÓPOLIS EM ÓLEO VEGETAL, OBTENÇÃO DE EXTRATO OLEOSO E DE OLEOGEL E SUAS APLICAÇÕES EM ALIMENTOS, FÁRMACOS E COSMÉTICOS

(71) ROSANA MARIA ALBERICI OLIVEIRA (BR/SP) ; ILDENIZE BARBOSA DA SILVA CUNHA (BR/SP) ; GABRIEL DESCHAMPS FERNANDES (BR/MG) ; VALERIA DA SILVA SANTOS (BR/MG)

(72) ROSANA MARIA ALBERICI OLIVEIRA; ILDENIZE BARBOSA DA SILVA CUNHA; GABRIEL DESCHAMPS FERNANDES; VALERIA DA SILVA SANTOS

(21) BR 10 2019 022988-8 A2

Identificação	Sequência	Tamanho do produto	Enzima da restrição	Genbank
CYP3A4 F (Humana)	5'-CTGATTTGGAAGGCTCTCTCTGTC-3'	733 pb	EcoRI	NC_005007.24 (20030401 - 20030403)
CYP3A4 R (Humana)	5'-CGGAGATCTGACGATCTTTT-3'		BamHI	NC_005007.24 (20030404 - 20030413)

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2019

(51) C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/09 (2010.01), C12Q 1/26 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01)

(54) SISTEMA CELULAR REPÓRTER PARA A ENZIMA HUMANA CYP3A4 DO CITOCROMO P450

(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

(72) CLARISSA FELTRIN; CLÁUDIA MARIA OLIVEIRA SIMÕES

(21) BR 10 2019 022997-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2019

(51) B29C 70/06 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01)

(52) B29C 70/06, B32B 2262/06, B32B 5/06, B32B 5/024, B32B 2571/02, C08L 63/00, D04H 1/425, D04H 1/4382

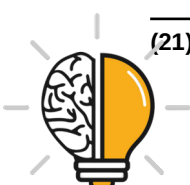
(54) COMPÓSITO À BASE DE POLÍMERO TERMOFIXO EPOXÍDICO REFORÇADO COM TECIDO DE FIBRA NATURAL DE BURITI, PROCESSO PRODUTIVO E USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA

(71) LUANA CRISTYNE DA CRUZ DEMOSTHENES (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ)

(72) LUANA CRISTYNE DA CRUZ DEMOSTHENES; SERGIO NEVES MONTEIRO; LUCIO FABIO CASSIANO NASCIMENTO; MICHELLE SOUZA OLIVEIRA

(21) BR 10 2019 022998-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 01/11/2019 (51) B29C 70/06 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01) (52) B29C 70/06, B32B 5/06, B32B 5/024, C08L 63/00, D04H 1/425, D04H 1/4382, B32B 2262/06, B32B 2571/02 (54) COMPÓSITO À BASE DE POLÍMERO TERMOFIXO EPOXÍDICO REFORÇADO COM TECIDO DE FIBRA NATURAL DE BURITI, PROCESSO PRODUTIVO E USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA (71) LUANA CRISTYNE DA CRUZ DEMOSTHENES (BR/RJ) ; MICHELLE SOUZA OLIVEIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) (72) LUANA CRISTYNE DA CRUZ DEMOSTHENES; SERGIO NEVES MONTEIRO; LUCIO FABIO CASSIANO NASCIMENTO; MICHELLE SOUZA OLIVEIRA
(21) BR 10 2019 023011-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (51) A01G 2/30 (2018.01) (52) A01G 2/30 (54) PROCESSOS DE ACELERAÇÃO DO FLORESCIMENTO DE ESPÉCIES FLORESTAIS A PARTIR DO USO DE TOP GRAFTINGS DE MUDAS JOVENS E DE GENÓTIPOS AUTOFECONDADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; CELULOSE NIPO-BRASILEIRA S.A. - CENIBRA (BR/MG) (72) GLEISON AUGUSTO DOS SANTOS; ELIZABETE KEIKO TAKAHASHI; CARLA APARECIDA DE OLIVEIRA CASTRO; EVERTON DE SOUZA; AGNALDO JANUÁRIO DA SILVA; GERALDO CLÁUDIO DA SILVA CARVALHO; JACI MARTINS DE SOUSA; JOVAIR MARTINS DE OLIVEIRA; GUILHERME HENRIQUE BISPO PERPETUO; JOÃO EDÉSIO SOUSA
(21) BR 10 2019 023024-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (51) E04C 2/26 (2006.01) (52) E04C 2/26 (54) PAINÉIS PRÉ-FABRICADOS COM ADITIVOS E SISTEMA DE INSTALAÇÃO EM OBRA NA FORMAÇÃO DE EDIFICAÇÕES (71) XPX EMPREENDIMENTOS, PARTICIPACOES, ADMINISTRACAO E CONSTRUCOES EIRELI - EPP (BR/SP) (72) RAFAEL BECKER MARSON
(21) BR 10 2019 023026-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

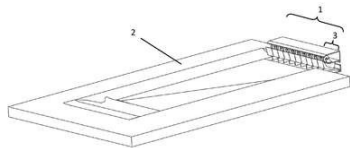


	(22) 01/11/2019 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), A61K 35/741 (2015.01), A61K 36/06 (2006.01), A23K 10/00 (2016.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LEVEDURAS PROBIÓTICAS E ENRIQUECIMENTO NUTRICIONAL DE RESÍDUOS PARA BENEFÍCIO À SAÚDE HUMANA E ANIMAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) PEDRO DE OLIVA NETO; THAÍS YUMI SHINYA; EUTIMIO GUSTAVO FERNÁNDEZ NÚÑEZ; FERNANDO CARLOS PAGNOCCA; BRUNA ESCARAMBONI
(21) BR 10 2019 023035-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (51) A23B 7/024 (2006.01) (52) A23B 7/024 (54) PREPARO DE FARINHAS A PARTIR DOS SUBPRODUTOS DOS PROCESSAMENTOS DE FRUTAS TROPICAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) FRANCISCA NAYARA DANTAS DUARTE MENEZES; KAMILA SABINO BATISTA; NAYARA MOREIRA LACERDA MASSA; EVANDRO LEITE DE SOUZA; JAILANE DE SOUZA AQUINO
(21) BR 10 2019 023039-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (51) G01D 21/00 (2006.01), G01D 9/00 (2006.01), G06Q 10/02 (2012.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/28 (2012.01) (52) G01D 21/00, G01D 9/005, G06Q 10/025, G06Q 10/08, G06Q 50/28 (54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA IDENTIFICAÇÃO, AGENDAMENTO E COMPROVAÇÃO DE ENTREGA, RECEBIMENTO OU DEVOLUÇÃO JUSTIFICADA DE MERCADORIAS E OS MEIOS PARA ATINGIR ESTE FIM (71) ENTREGAMOS SOLUCOES DE NEGOCIOS SCM LTDA (BR/ES) (72) BRUNO ASSIS SABOIA DE ARAGÃO; CARLOS JOSÉ DOMINGUES NORONHA; JOÃO VITOR LIMA COIMBRA
(21) BR 10 2019 023048-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (51) H01Q 15/16 (2006.01) (52) H01Q 15/162 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ANTENA DE RECEPÇÃO DOMÉSTICA



(71) VIVENSIS PR CENTURY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(72) NARCISIO NICOLAU MAIER; FERNANDO BALBINO COSTA

(21) BR 10 2019 023056-8 A2

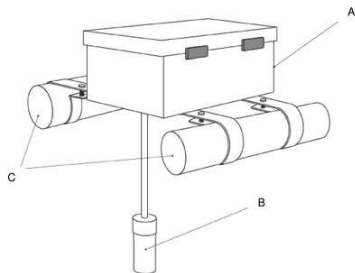


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2019
(51) E04H 4/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA GERAÇÃO DE ONDAS
(71) GERMÁN RODOLFO MAS (BR/SC)
(72) GERMÁN RODOLFO MAS

(21) BR 10 2019 023077-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2019
(51) A61G 11/00 (2006.01), G08B 21/24 (2006.01), G08B 3/10 (2006.01), G08B 5/22 (2006.01)
(52) A61G 11/00, G08B 21/24, G08B 3/10, G08B 5/22
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DO TIPO ALERTA VISUAL E SONORO PARA INDICAÇÃO DE ABERTURA E FECHAMENTO DE PORTA DE INCUBADORA, FOTOTERAPIA E BERÇO AQUECIDO DESTINADOS A BEBÊS
(71) GLYCON PENA DE SOUZA BARROS (BR/MG)
(72) GLYCON BARROS

(21) BR 10 2019 023083-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2019
(51) G05B 11/00 (2006.01), A01K 63/04 (2006.01), A01K 61/00 (2017.01), A01K 63/06 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE AUTOMAÇÃO MONITORADA PARA AQUICULTURA
(71) AGROTATIL PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/PR)
(72) JOÃO MAXIMILIANO MARCONDES; LUIZ HENRIQUE SALMAZO VOLSO

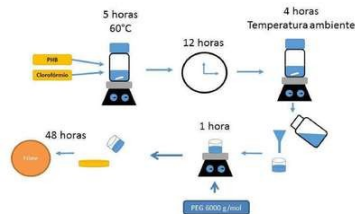
(21) BR 10 2019 023094-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2019
(51) G06Q 50/00 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01)
(52) G06Q 50/01, G06Q 30/02
(54) MÁQUINA AUTOMÁTICA PROMOTORA DE VENDAS E CONTROLE DE ACESSO WIFI
(71) LUIS FERNANDO DE LIMA ANDRADE (BR/RJ)



(72) LUÍS FERNANDO DE LIMA ANDRADE

(21) BR 10 2019 023096-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2019

(51) C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01)

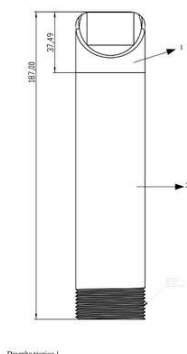
(54) ESTABILIZAÇÃO RADIOLÍTICA DE BLENDA DE FILMES DE POLI(3-HIDROXIBUTIRATO)-PHB E POLI(ETILENOGLICOL)-PEG 6000

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)

(72) GLÓRIA MARIA VINHAS; IVO DIEGO DE LIMA SILVA; ANDRÉA MONTEIRO SANTANA SILVA BRITO; FERNANDO HALLWASS; VIVIANE FONSECA CAETANO

(21) BR 10 2019 023100-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2019

(51) A01J 5/007 (2006.01)

(52) A01J 5/007

(54) MONITOR DE TANQUES DE RESFRIAMENTO DE LEITE COM CONEXÃO À INTERNET

(71) LUCAS CAPUCHO SANDERS (BR/MG)

(72) GUSTAVO RAMOS DUQUE ESTRADA; IGOR RODRIGUES QUINTÃO; DIOGO LOURENÇO PEREIRA; SÁVIO CRUZ DA SILVEIRA FILHO; VITOR PAIXÃO FERNANDES; POLYANA PIZZI ROTTA; LUCAS CAPUCHO SANDERS

(21) BR 10 2019 023124-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) A23P 20/10 (2016.01), A23L 29/231 (2016.01), A23F 3/34 (2006.01)

(52) A23P 20/105, A23L 29/231, A23F 3/34

(54) FILMES A BASE DE PECTINA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

(72) CAROLINA APARECIDA ANTUNES AMADEU; SILVIA MARIA MARTELLI; FRANCIELLI BRONDANI DA SILVA; EDUARDO JOSÉ DE ARRUDA; EUCLÉSIO SIMIONATTO

(21) BR 10 2019 023140-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019





(51) A23B 7/024 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE POLPAS LIOFILIZADAS DE FRUTOS DO CERRADO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

(72) LAURA COSTA ALVES DE ARAÚJO; KELY DE PICOLI SOUZA; EDSON LUCAS SANTOS

(21) BR 10 2019 023153-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) B21K 15/06 (2006.01), A43B 13/10 (2006.01)

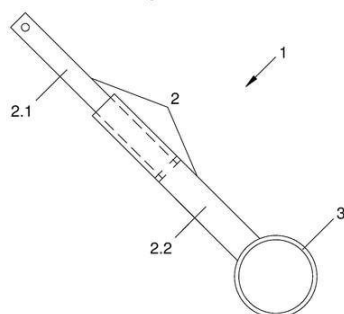
(52) B21K 15/06, A43B 13/10

(54) PROCESSO DE CONFORMAÇÃO DE ALMA E O PRODUTO ASSIM OBTIDO

(71) FLECKSTEEL INDÚSTRIA DE ARTEFATOS METÁLICOS LTDA. (BR/RS)

(72) MARCELO FLECK

(21) BR 10 2019 023167-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) B60G 13/14 (2006.01), F16F 15/03 (2006.01)

(54) BRAÇO REGULADOR DE CARGA E CONVERSOR DE MOVIMENTO PARA AMORTECEDOR ELETROMAGNÉTICO REGENERATIVO

(71) JOSÉ VANDERLEI TAQUES (BR/PR)

(72) JOSÉ VANDERELEI TAQUES

(21) BR 10 2019 023171-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) B01J 37/04 (2006.01), B01J 27/128 (2006.01), B01J 27/10 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CATALISADORES MAGNÉTICOS E APLICAÇÃO DOS REFERIDOS CATALISADORES PARA A DESPOLIMERIZAÇÃO DE POLITEREFTALATO DE ETILENO (PET)

(71) EMANUEL JOSÉ NASCIMENTO MARQUES (BR/PE)

(72) EMANUEL JOSÉ NASCIMENTO MARQUES

(21) BR 10 2019 023177-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

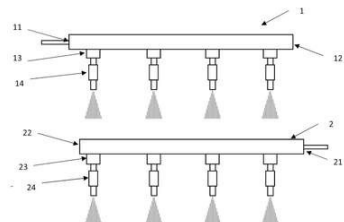


(51) A23L 27/60 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01)
 (52) A23L 27/63, A23L 19/00
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E OBTENÇÃO DE CATCHUP A BASE DE AÇAÍ
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAPÁ (BR/AP)
 (72) ELISABETE PIANCÓ DE SOUSA; FRANCILENI POMPEU GOMES; VICTOR HUGO GOMES SALES; EMANUEL NETO ALVES DE OLIVEIRA; DANIELLE MARTINS LEMOS; DANIELLE ESTHEFANE SOUSA LIMA

(21) BR 10 2019 023180-7 A2

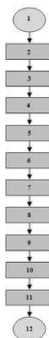
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/11/2019
 (51) A61B 5/00 (2006.01)
 (52) A61B 5/0022, G06F 19/324
 (54) ALGORITMO DE PRÉ-DIAGNÓSTICO COM INSCRIÇÃO ALFA NUMÉRICA E OUTROS SÍMBOLOS DE OUTRAS ESCRITAS
 (71) ILIEL RANGEL DE SOUZA (BR/ES)
 (72) ILIEL RANGEL DE SOUZA

(21) BR 10 2019 023183-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/11/2019
 (51) F02B 1/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE INJEÇÃO
 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
 (72) MARCELLO FRANCISCO BRUNOCILLA; GUSTAVO SANTOS LOPES; RAUL PIMENTEL MAIA

(21) BR 10 2019 023185-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/11/2019
 (51) G06Q 30/02 (2012.01)
 (52) G06Q 30/0278
 (54) PROCESSO DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA APLICADA A UM AMBIENTE DIGITAL
 (71) FUCAPE PESQUISA E ENSINO LIMITADA (BR/ES)
 (72) ARIDELMO JOSÉ CAMPANHARO TEIXEIRA; MARCELO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2019 023188-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 04/11/2019

(51) G06Q 30/06 (2012.01)

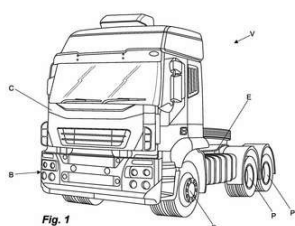
(52) G06Q 30/0631

(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO E SISTEMA DE BUSCA, FILTROS E ORDENAÇÃO PARA PRODUTOS E SERVIÇOS QUE REDUZ A SUBJETIVIDADE DO PROCESSO PELA SEPARAÇÃO DA AVALIAÇÃO ENTRE SEUS PRINCIPAIS ATRIBUTOS

(71) ROGERIO BOCUZZI MACORIN (BR/SP)

(72) ROGERIO BOCUZZI MACORIN

(21) BR 10 2019 023192-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) B60K 13/02 (2006.01), B60K 11/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARREFECIMENTO PARA UM VEÍCULO DE TRANSPORTE DE CARGAS E VEÍCULO PARA TRANSPORTE DE CARGAS

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) JOSÉ FRANCIVALDO PEREIRA DE LEMOS

(21) BR 10 2019 023194-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A01C 15/12 (2006.01)

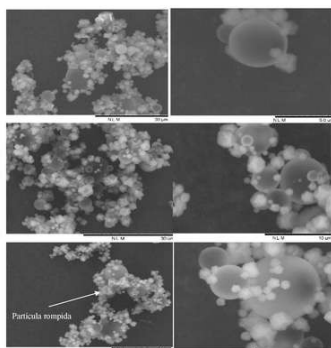
(52) A01C 15/122

(54) CONJUNTO DOSADOR PARA DISTRIBUIÇÃO DE SÓLIDOS OU PÓ

(71) ADILSON RODRIGUES IUZVIAK (BR/RS) ; VINICIUS LUIZ BARP (BR/RS)

(72) ADILSON RODRIGUES IUZVIAK

(21) BR 10 2019 023196-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A61K 36/19 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 129/00 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61K 133/00 (2006.01), A61K 135/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE INSUMO FITOTERÁPICO A BASE DE EXTRATO SECO E PADRONIZADO DE JUSTICIA PECTORALIS JACQ. (ACANTHACEAE) COM APLICAÇÕES NA MEDICINA HUMANA E VETERINÁRIA. PROCESSO DE OBTENÇÃO DE INSUMO FITOTERÁPICO A BASE DE EXTRATO SECO E PADRONIZADO DE JUSTICIA PECTORALIS JACQ. (ACANTHACEAE) COM APLICAÇÕES NA MEDICINA HUMANA E VETERINÁRIA

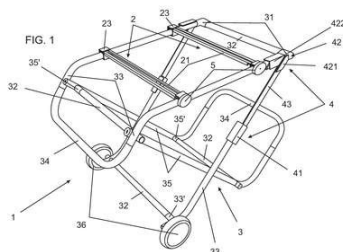
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO)

(72) ALESSANDRA RIBEIRO SARTOR LIMA; JOELMA ABADIA MARCIANO



DE PAULA; EDEMILSON CARDOSO DA CONCEIÇÃO; IVANO ALESSANDRO DEVILLA; VANESSA CRISTIANE DE SANTANA AMARAL; NILTON MARCIANO JÚNIOR; LUAN AUGUSTO CÂNDIDO LÔBO; THÁISA LORRANA DA CRUZ COSTA

(21) BR 10 2019 023199-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) B25H 1/04 (2006.01), B62B 1/00 (2006.01)

(54) MESA MÓVEL ARTICULADA PARA INSTALAÇÃO DE FERRAMENTAS

(71) HEBER LIMA TOLEDO (BR/SP)

(72) HEBER LIMA DE TOLEDO

(21) BR 10 2019 023217-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A01B 29/06 (2006.01)

(52) A01B 29/06

(54) CUBO ROTATIVO DESCOMPACTADOR COM CORTADOR DE PALHA

(71) PAULO ROBERTO GALVÃO (BR/PR)

(72) PAULO ROBERTO GALVÃO

(21) BR 10 2019 023222-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A01F 12/54 (2006.01)

(52) A01F 12/54

(54) ESTAÇÃO DE PROCESSAMENTO MECÂNICO PARA REMOÇÃO E EXTRAÇÃO DE ESPOROS FÚNGICOS QUE SE DESENVOLVEM E ESPORULAM EM GRÃOS DE CEREAIS E SEU PROCESSO OPERACIONAL

(71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)

(72) LUIZ APARECIDO BASSINELLO

(21) BR 10 2019 023234-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) B65G 23/04 (2006.01), B65G 43/00 (2006.01), F16C 19/52 (2006.01)

(52) B65G 23/04, B65G 43/00, F16C 19/52

(54) ROLETE PARA MEDIÇÃO DE INDENTAÇÃO EM TRANSPORTADORES DE CORREIA DO TIPO TUBULAR

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)



(72) LEONARDO DOS SANTOS E SANTOS; EMANUEL NEGRÃO MACÊDO;
PAULO ROBERTO CAMPOS FLEXA RIBEIRO FILHO

(21) BR 10 2019 023238-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01)

(52) A61K 8/89, A61K 8/26, A61K 8/19, A61K 8/922, A61K 8/37, A61K 8/25, A61K 8/8147, A61K 8/987, A61Q 1/10

(54) COMPOSIÇÃO DE MASSA COSMÉTICA DE DELINEADOR DE OLHOS, RESPECTIVO MÉTODO DE OBTENÇÃO E VARIAÇÕES

(71) FRANCISCO TIAGO MANFRIN (BR/SP) ; DIEGO MANFRIN (BR/SP)

(72) FRANCISCO TIAGO MANFRIN; DIEGO MANFRIN

(21) BR 10 2019 023240-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/221 (2006.01)

(52) A61B 17/22, A61B 17/221

(54) DISPOSITIVO EXTRATOR DE CATETER DUPLO J

(71) MARCEL MINARINI MILAGRES (BR/ES) ; CLÁUDIO FERREIRA BORGES (BR/ES)

(72) MARCEL MINARINI MILAGRES; CLÁUDIO FERREIRA BORGES; RODRIGO LESSA

(21) BR 10 2019 023241-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01)

(52) A61K 8/922, A61K 8/37, A61K 8/25, A61K 8/8147, A61K 8/987, A61Q 1/10

(54) COMPOSIÇÃO DE MASSA COSMÉTICA DE DELINEADOR DE SOBRANCELHA E RESPECTIVO MÉTODO DE OBTENÇÃO

(71) FRANCISCO TIAGO MANFRIN (BR/SP) ; DIEGO MANFRIN (BR/SP)

(72) FRANCISCO TIAGO MANFRIN; DIEGO MANFRIN

(21) BR 10 2019 023245-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A61B 46/00 (2016.01), B32B 27/08 (2006.01)

(52) A61B 46/40, B32B 27/08



	(54) APERFEIÇOAMENTOS EM CAMPO CIRÚRGICO EM NÃO TECIDO LAMINADO IMPERMEÁVEL ABSORVENTE (71) POLAR FIX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA (BR/SP) (72) IGOR FARKAS ZAPATEIRO
(21) BR 10 2019 023270-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2019 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GENÓTIPOS DE ALTA PERFORMANCE E DE SEMENTE DE QUALIDADE FISIOLÓGICA SUPERIOR (71) CARLOS DE FREITAS (BR/PR) (72) CARLOS DE FREITAS
(21) BR 10 2019 023272-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2019 (51) A01B 49/02 (2006.01) (52) A01B 49/02 (54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA SULCADOR E PROCESSO DE FORMAÇÃO DE SULCO NO SOLO (66) BR 10 2018 072930-6 07/11/2018 (71) VALDOCIR HAMILTON VIZZOTTO (BR/RS) ; VILIMAR ELOI VIZZOTTO (BR/RS) (72) VALDOCIR HAMILTON VIZZOTTO; VILIMAR ELOI VIZZOTTO; JÉSSICA DOTTO VIZZOTTO; WILLIAM DOTTO VIZZOTTO
(21) BR 10 2019 023279-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) C01B 11/02 (2006.01), B01J 7/02 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (52) C01B 11/024, B01J 7/02, B01J 19/002, B01J 19/0033 (54) EQUIPAMENTO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SOLUÇÃO DE DIÓXIDO DE CLORO GERADO NO PONTO DE APLICAÇÃO (71) SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES S/A (BR/PE) (72) MARCO ANTONIO MATIOLLI SABARÁ
(21) BR 10 2019 023280-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) A21D 2/36 (2006.01), A23L 19/15 (2016.01), A23L 19/10 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01)



	(52) A21D 2/362, A21D 2/366, A23L 19/15, A23L 19/10, A23L 7/10 (54) MISTURA DE FARINHAS SEM GLÚTEN (71) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER (BR/SC) (72) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER
(21) BR 10 2019 023282-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) E03D 9/03 (2006.01) (52) E03D 9/031 (54) RESERVATÓRIO HIDRÁULICO COM ACOPLAMENTO AO SISTEMA DE DESCARGA DE VASOS SANITÁRIOS, PARA DISPOSITIVO DE MISTURA E HIGIENIZAÇÃO AUTOMÁTICA DURANTE E DEPOIS DA DESCARGA (71) LUCAS RONIERI HELFER BERNARDES (BR/MS) (72) LUCAS RONIEIRI HELFER BERNARDES
(21) BR 10 2019 023291-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) E02D 5/50 (2006.01), E02D 5/52 (2006.01), E02D 5/54 (2006.01) (52) E02D 5/50, E02D 5/526, E02D 5/54 (54) ESTRUTURA BASE DO TIPO PLACA EM FLANGE (71) LAI, CHENG-HSING (TW) (72) LAI, CHENG-HSING
(21) BR 10 2019 023296-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) B01D 15/08 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01J 20/24 (2006.01), C02F 5/10 (2006.01) (52) B01D 15/08, B01J 20/28054, B01J 20/32, C02F 1/28, C02F 1/681, B01J 20/22, B01D 17/02, B01J 20/24, C02F 5/10, B01J 2220/4812 (54) PRODUTO LUFFA CYLINDRICA COM CAPILARES, E SEU PROCESSO, NA CONTENÇÃO E ABSORÇÃO DE ÓLEO EM MARES E RIOS, E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) (72) DÂNDARO DOS SANTOS ALBUQUERQUE; HITO BRAGA DE MORAES
(21) BR 10 2019 023305-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) C12G 3/024 (2019.01) (52) C12G 3/024



(54) VINHO DE AÇAÍ E PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(71) HELDER JUBER EHM MAIA (BR/AM)

(72) HELDER JUBER EHM MAIA

(21) BR 10 2019 023308-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) A01D 46/06 (2006.01)

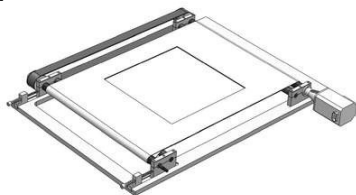
(52) A01D 46/06

(54) FLANGE E FLANGE DUPLO PARA HASTES DE COLHEITADEIRA DE CAFÉ

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; ANDRÉ LUÍS PAVAN

(21) BR 10 2019 023312-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) G02B 23/16 (2006.01), G03B 9/30 (2021.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRACIONAMENTO MECÂNICO PARA OBTURADOR DE ROLAMENTO OU OBTURADOR DE CORTINA

(71) LABORATÓRIO NACIONAL DE ASTROFÍSICA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA DE ITAJUBÁ (BR/MG)

(72) JEFERSON MARCONDES PEREIRA; VANESSA BAWDEN DE PAULA MACANHAN DE ARRUDA; ADRIANO MESSALA COIMBRA; CARLOS ADRIANO CORREA RIBEIRO; ORLANDO VERDUCCI JUNIOR

(21) BR 10 2019 023313-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) A61K 31/7048 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), C07C 233/00 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)

(52) A61K 31/7048, A61P 33/00, A61P 33/10, C07C 233/00, A61K 31/4184, A61K 47/00, A61K 9/16

(54) FORMAS FARMACÊUTICAS SÓLIDAS À BASE DE IVERMECTINA, DOXICICLINA E ALBENDAZOL PARA TRATAMENTO DA FILARIOSE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)

(72) PEDRO JOSÉ ROLIM NETO; ROSALI MARIA FERREIRA DA SILVA;

LARISSA ARAÚJO ROLIM; PAULO CÉSAR DANTAS DA SILVA; KAROLYNNE

RODRIGUES DE MELO; CAMILA GOMES DE MELO; EMERSON DE

OLIVEIRA SILVA; ILKA DO NASCIMENTO GOMES BARBOSA; ANDRÉA



LUCIANA DA SILVA; LUCAS AMADEU GONZAGA DA COSTA

(21) BR 10 2019 023315-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) A23F 5/44 (2006.01), A23L 7/10 (2016.01)

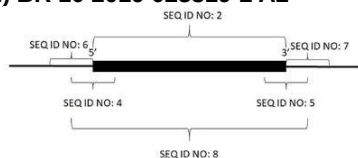
(52) A23F 5/44, A23L 7/10

(54) COMPOSIÇÃO DE GRÃOS SOLÚVEIS COM SABOR DE CAFÉ E O MÉTODO DE PREPARAÇÃO

(71) NIVALDO DE SOUSA VIEIRA (BR/SC)

(72) NIVALDO DE SOUSA VIEIRA

(21) BR 10 2019 023319-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01), C07K 14/325 (2006.01), A01N 63/23 (2020.01)

(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEÍCO DO EVENTO TRANSGÊNICO DE MILHO ME240913 EXPRESSANDO A PROTEÍNA CRY1DA, CÉLULA, PLANTA E SEMENTE TRANSGÊNICA, USOS DAS MESMAS, PRODUTO DE PLANTA, MÉTODO, KIT E AMPLICON PARA DETECÇÃO DO EVENTO, E MÉTODOS PARA PRODUIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA E DE CONTROLE DE INSETOS-PRAGAS LEPIDÓPTEROS

(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; HELIX SEMENTES E MUDAS LTDA (BR/DF)

(72) ANDRÉA ALMEIDA CARNEIRO; BEATRIZ DE ALMEIDA BARROS; CLÁUDIA TEIXEIRA GUIMARÃES; FERNANDO HERCOS VALICENTE; MARCOS DE OLIVEIRA PINTO; MEIRE DE CÁSSIA ALVES; MYRIAM MAIA NOBRE; NEWTON PORTILHO CARNEIRO; ROBERTO WILLIAMS NODA; SIMONE MARTINS MENDES; SIDNEY NETTO PARENTONI

(21) BR 10 2019 023325-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) A01K 61/10 (2017.01)

(52) A01K 61/10

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PARÂMETROS DE CULTIVO EM AQUICULTURA E USO DO MESMO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) GUILHERME WOLFF BUENO; FRANCISCO ERNESTO MORENO BERNAL; RODRIGO ROUBACH



(21) BR 10 2019 023327-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) A45C 13/00 (2006.01), B65D 33/04 (2006.01), A41D 19/00 (2006.01)

(52) A45C 13/002, B65D 33/04, A41D 19/00

(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DE SENHA

(71) ILIEL RANGEL DE SOUZA (BR/ES)

(72) ILIEL RANGEL DE SOUZA

(21) BR 10 2019 023331-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) A23K 10/37 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01)

(52) A23K 10/37, A23K 50/80

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE NUTRIÇÃO ANIMAL, PRODUTO OBTIDO E USO DO MESMO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) GUILHERME WOLFF BUENO; THIAGO DIAS TROMBETA

(21) BR 10 2019 023332-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

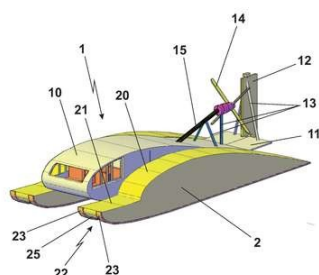
(51) F17C 1/00 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01), B01L 3/12 (2006.01), G01L 23/18 (2006.01)

(54) VASO DE PRESSÃO DE PAREDES FINAS PARA ENSAIOS DIDÁTICOS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) MARCELO SAMPAIO MARTINS; JOSÉ ELIAS TOMAZINI; SOFIA GLYNIADAKIS; WALTER LUIZ MEDEIROS TUPINAMBÁ

(21) BR 10 2019 023338-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) B63B 1/12 (2006.01), B63B 1/20 (2006.01)

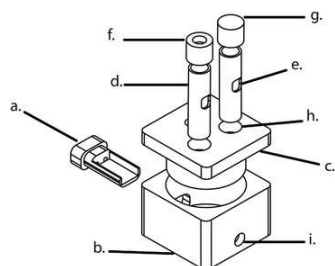
(54) AEROBARCO EM CONFIGURAÇÃO DE CATAMARÃ

(71) PAULO EMILIO FREIRE LEMOS PRESIDENTE PRUDENTE EIRELI (BR/SP)

(72) PAULO EMILIO FREIRE LEMOS



(21) BR 10 2019 023340-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) G01N 33/00 (2006.01), B29C 64/00 (2017.01)

(52) G01N 33/0004, B29C 64/00

(54) CÂMARA PARA MEDIÇÃO DE SENSOR DE GÁS FABRICADA POR IMPRESSÃO 3D

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) TARCÍSIO MICHELI PERFECTO; DIOGO PASCHOALINI VOLANTI

(21) BR 10 2019 023342-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) C09D 191/06 (2006.01), C09D 131/04 (2006.01), A63H 27/10 (2006.01)

(52) C09D 191/06, C09D 131/04, A63H 27/10

(54) COMPOSIÇÃO NA FORMA DE SOLUÇÃO AQUOSA DESTINADA A AUMENTAR A DURABILIDADE E FLUTUABILIDADE DE BALÕES DE LÁTEX INFLADOS COM GÁS HÉLIO E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) DALTEVIR SANTANA DE TOLEDO SANTOS (BR/SP)

(72) DALTEVIR SANTANA DE TOLEDO SANTOS

(21) BR 10 2019 023344-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) A23K 50/42 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/26 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01)

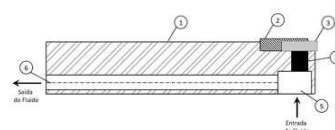
(52) A23K 50/42, A23L 33/135, A23L 33/26, A23K 40/25, A23V 2200/3202, A23V 2200/3204

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA RAÇÃO VETERINÁRIA; E RAÇÃO VETERINÁRIA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) AMANDA FERNANDES; KATIA SIVIERI

(21) BR 10 2019 023346-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) B23Q 1/70 (2006.01), B23Q 3/02 (2006.01), B23Q 3/10 (2006.01)

(54) PORTA-FERRAMENTAS REFRIGERADO INTERNAMENTE POR MEIO DE UM FLUIDO SOB EFEITO ELETROHIDRODINÂMICO OU DE CAMPO MAGNÉTICO PARA RESFRIAMENTO DA FERRAMENTA DE CORTE



(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO
(BR/SP)

(72) RENAN LUIS FRAGELLI; LUIZ EDUARDO DE ANGELO SANCHEZ;
VICENTE LUIZ SCALON

(21) BR 10 2019 023351-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) C04B 14/04 (2006.01), C04B 14/20 (2006.01), C04B 14/28 (2006.01),
C04B 28/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE ISOLAMENTO ESTRUTURAL, PROCESSO DE PREPARO DE MATERIAL DE ISOLAMENTO E MATERIAL DE ISOLAMENTO ESTRUTURAL

(71) FIBERTECHNIC LTDA - EPP (BR/SP)

(72) LUIZ CARLOS SIMÃO

(21) BR 10 2019 023352-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) C22B 3/04 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01)

(54) MÉTODO HIDROMETALÚRGICO PARA RECUPERAÇÃO DE COBRE DE LIXO ELETRÔNICO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO
(BR/SP)

(72) DIOGO PASCHOALINI VOLANTI; BRUNA SOARES DE SÁ; TARCÍSIO MICHELI PERFECTO; CECILIA DE ALMEIDA ZITO

(21) BR 10 2019 023357-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) B23C 5/28 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01), B23K 26/352 (2014.01), B23P 15/28 (2006.01)

(52) B23C 5/28, B23B 27/14, B23K 26/352, B23K 26/355, B23P 15/28

(54) FERRAMENTA DE CORTE TEXTURIZADA PREENCHIDA COM MATERIAL DE ALTA CONDUTIVIDADE TÉRMICA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO
(BR/SP)

(72) FERNANDO SABINO FONTEQUE RIBEIRO; JOSÉ CLAUDIO LOPES;
VICENTE LUIZ SCALON; EDUARDO CARLOS BIANCHI; LUIZ EDUARDO DE ANGELO SANCHEZ



(21) BR 10 2019 023358-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) C05F 11/02 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C05F 17/70 (2020.01)

(52) C05F 11/02, C05F 3/00, C05F 17/70

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO PARA MUDAS DE EUCALIPTO E COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO OBTIDO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) PAULO RENATO MATOS LOPES; DIEGO CUNHA ZIED; VITOR CORRÊA DE MATTOS BARRETTO; GUSTAVO HEROLD; LAURA SILVA NANTES

(21) BR 10 2019 023373-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 19/25 (2006.01)

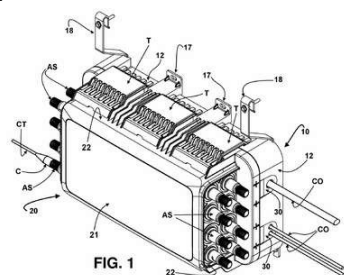
(52) G01R 31/085, G01R 19/25

(54) LOCALIZADOR DE CURTOS-CIRCUITOS EM REDES ELÉTRICAS DE DISTRIBUIÇÃO OU DE TRANSMISSÃO A PARTIR DAS ENERGIAS DAS FORMAS DE ONDA DAS COMPONENTES SIMÉTRICAS DAS TENSÕES CAPTURADAS EM ALGUNS PONTOS DE MEDIÇÃO

(71) LUÍS FERNANDO CORRÊA MONTEIRO (BR/RJ) ; LISANDRO LOVISOLO (BR/RJ)

(72) TIAGO FERNANDES MORAES; LUÍS FERNANDO CORRÊA MONTEIRO; LISANDRO LOVISOLO

(21) BR 10 2019 023385-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) G02B 6/44 (2006.01)

(52) G02B 6/4442

(54) CAIXA DE TERMINAÇÃO E DERIVAÇÃO ÓPTICA

(71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)

(72) THIAGO DECONTO VIEIRA

(21) BR 10 2019 023396-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

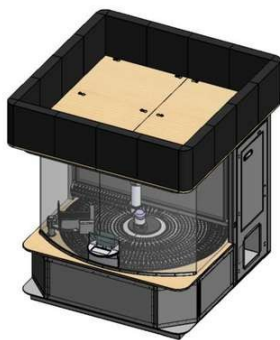
(22) 07/11/2019

(51) G07F 7/00 (2006.01), G07F 5/00 (2006.01), B65B 35/16 (2006.01), G06Q 50/28 (2012.01)

(54) MÁQUINA, SISTEMA E PROCESSO DE EMPACOTAMENTO DE PRODUTOS

(71) HAHNTEL S/A (BR/SC)





(72) LUIZ EDUARDO DURIEUX; WILIAM SOUZA MOZERLE; WILLIAN BECKER LOPES; CLEBER LUÇOLI; FLÁVIO BARROS RIZZO HAHN

(21) BR 10 2019 023403-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) H04B 17/364 (2015.01), G06N 3/08 (2006.01)

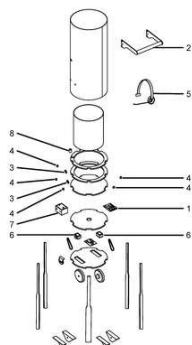
(52) H04B 17/364, G06N 3/084

(54) PROCESSO PARA LIMPEZA DE PERFIL DE RETARDO DE POTÊNCIA NO CANAL RÁDIO MÓVEL UTILIZANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)

(72) ROGERIO MOREIRA LIMA SILVA; SANDRA ELOI FERREIRA NOGUEIRA; AMANDA BEATRIZ CUNHA DOS SANTOS; LEONARDO HENRIQUE GONSOROSKI FURTADO DA SILVA; LÚCIO FLÁVIO DE ALBUQUERQUE; JAIRON VIANA BATISTA; IGOR AMORIM SILVA; DENNER ARAUJO COSTA

(21) BR 10 2019 023404-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) G01S 15/08 (2006.01), A61F 9/08 (2006.01), A61H 3/06 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01), H04B 1/38 (2015.01), H04W 88/02 (2009.01)

(52) G01S 15/08, A61F 9/08, A61H 3/06, G01C 21/34, H04B 1/38, H04W 88/02

(54) SISTEMA AUTÔNOMO PARA AUXÍLIO E NAVEGAÇÃO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL

(71) PAIM & ASSOCIADOS COMUNICAÇÃO LTDA (BR/RS) ; D2G TECNOLOGIA LTDA ? EPP (BR/RS)

(72) DIEGO VON BRIKEN MONTZEL TRINDADE; GRÉGORY FRIZON GUSBERTI

(21) BR 10 2019 023405-9 A2

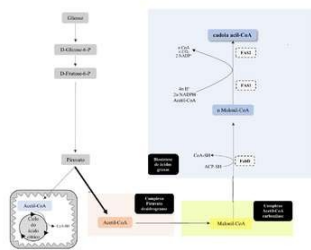
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) C12N 1/18 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)

(54) LINHAGEM GENETICAMENTE MODIFICADA DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA CURTA E



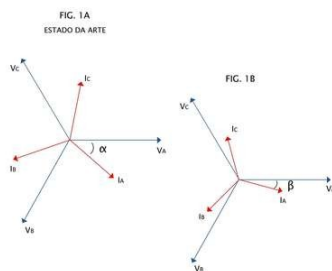


MÉDIA, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E SEU USO APLICADO À INDÚSTRIA

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)

(72) NADIA SKORUPA PARACHIN; OTÁVIO BRAVIM DA SILVA; THOMAS CHRISTOPHER RHYS WILLIAMS; JEROEN MORITZ MAERTENS; MAURIZIO BETTIGA

(21) BR 10 2019 023406-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) H02K 17/16 (2006.01)

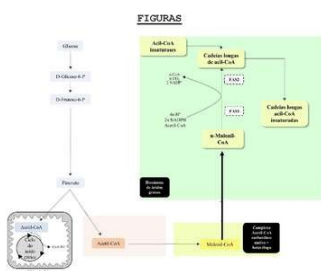
(52) H02K 17/165

(54) MOTOR ELÉTRICO DE INDUÇÃO DE ALTO RENDIMENTO

(71) FDMS PROJETOS E PATENTES LTDA (BR/SC)

(72) FABIO DELLA MEA DA SILVA

(21) BR 10 2019 023411-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)

(54) LINHAGEM GENETICAMENTE MODIFICADA DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS DE CADEIA LONGA, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E SEU USO APLICADO A INDÚSTRIA

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)

(72) NADIA SKORUPA PARACHIN; OTÁVIO BRAVIM DA SILVA; THOMAS CHRISTOPHER RHYS WILLIAMS; JEROEN MORITZ MAERTENS; MAURIZIO BETTIGA

(21) BR 10 2019 023414-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A01D 34/90 (2006.01)

(52) A01D 34/90, A01D 2034/907

(54) SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO E BALANCEAMENTO DE ROÇADEIRAS LATERAIS MOTORIZADAS

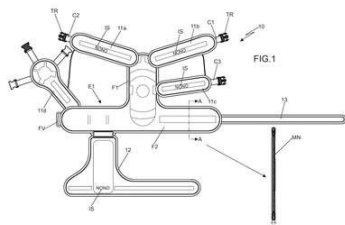
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) DANIEL AUGUSTO FERRARI; JOÃO EDUARDO GUARNETTI DOS



SANTOS; LUIS CARLOS PASCHOARELLI

(21) BR 10 2019 023417-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A01D 75/20 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01)

(52) A01D 75/206

(54) CINTO ERGONÔMICO DE SUSTENTAÇÃO PARA ROÇADEIRAS LATERAIS MOTORIZADAS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) DANIEL AUGUSTO FERRARI; JOÃO EDUARDO GUARNETTI DOS SANTOS; LUIS CARLOS PASCHOARELLI

(21) BR 10 2019 023422-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A01C 11/02 (2006.01)

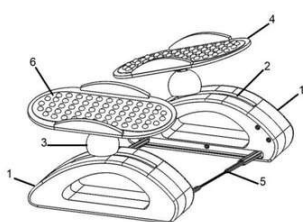
(52) A01C 11/025

(54) PLANTADORAS DE MUDAS PARA PLANTIO DIRETO OU CONVENCIONAL

(71) LEANDRO DA SILVA MEDEIROS (BR/RS)

(72) LEANDRO DA SILVA MEDEIROS

(21) BR 10 2019 023426-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A61H 1/02 (2006.01), A63B 23/04 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)

(52) A61H 1/0237, A63B 23/04, A63B 21/00178

(54) APOIO DE PÉS MECÂNICO COM MOVIMENTAÇÃO ATIVA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) JULIANA FERNANDES PEREIRA; JOÃO EDUARDO GUARNETTI DOS SANTOS

(21) BR 10 2019 023440-7 A2

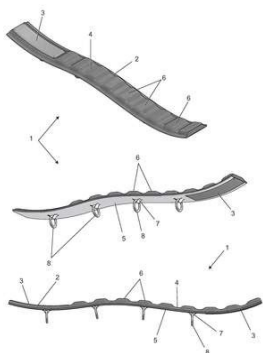
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A61F 5/37 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE FAIXAS DE COMPRESSÃO AJUSTÁVEIS E MÉTODOS DE USO PARA CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA, AUXÍLIO EM MOVIMENTOS





BÁSICOS E CORREÇÃO DA POSTURA

(71) MARCOS DA SILVA OLIVEIRA (BR/SP)

(72) MARCOS DA SILVA OLIVEIRA

(21) BR 10 2019 023441-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A23L 3/36 (2006.01), A23L 3/28 (2006.01)

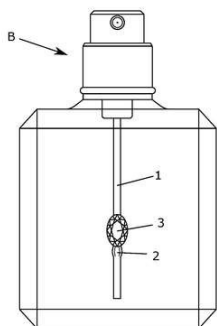
(52) A23L 3/363, A23L 3/28

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM EQUIPAMENTO PARA MATURAÇÃO DE ALIMENTOS

(71) PEDRO FERREIRA GIOVANNONE (BR/SP)

(72) PEDRO FERREIRA GIOVANNONE

(21) BR 10 2019 023443-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

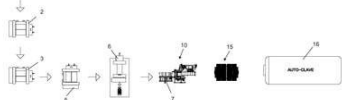
(51) B05B 15/37 (2018.01), A45D 34/00 (2006.01), B65D 23/14 (2006.01)

(54) TUBO DE SUÇÃO CAPAZ DE SUPORTAR UM ORNAMENTO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(71) APTAR DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(72) RAFAEL JUSTUS; MARCELO SANTARELLI; RONNIE CLAYTON PEREIRA; TIAGO DE MEDEIROS

(21) BR 10 2019 023446-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) B29C 35/02 (2006.01)

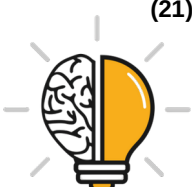
(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO CONTÍNUO E VULCANIZAÇÃO EM AUTOCLAVE VAPOR INDIRETO PARA ROLETE DE DESCASCADOR DE ARROZ

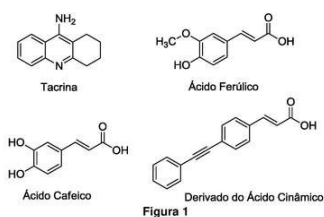
(71) NIVALDO MISAEL DE CASTILHO JUNIOR (BR/SP)

(72) NIVALDO MISAEL DE CASTILHO JUNIOR

(21) BR 10 2019 023450-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Invenção

(22) 07/11/2019

(51) C07D 219/00 (2006.01), C07C 235/38 (2006.01), C07C 11/28 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS COM NÚCLEO HÍBRIDO

TACRINA-ETINIL-FENIL-CINAMAMIDA COM PROPRIEDADE ANTICOLINÉRGICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE SÍNTESE E SEUS USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS) ;
LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA - LNCC (BR/RJ) ;
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)

(72) MARCO ANTONIO CESCHI; LEANDRA FRANCISCATO CAMPO; ALOIR ANTONIO MERLO; FRANCIELA ARENHART SOARES; JOÃO PAULO BIZARRO LOPES; RENAN MICHAEL PILOTTI; JOÃO BATISTA TEIXEIRA DA ROCHA; BLESSING ARIYO AFOLABI; LAURENT EMMANUEL DARDENNE; ISABELLA ALVIM GUEDES; ALINE RIGON ZIMMER; THAÍS CARINE RUARO; JULIO ZUKERMAN SCHPECTOR

(21) BR 10 2019 023466-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A21D 13/80 (2017.01), A21D 13/047 (2017.01), A21D 13/045 (2017.01), A21D 13/066 (2017.01)

(52) A21D 13/80, A21D 13/047, A21D 13/045, A21D 13/066

(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA DE BISCOITO À BASE DE ARROZ E FEIJÃO E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) HELENA MARIA ANDRÉ BOLINI; DAVID WESLEY SILVA

(21) BR 10 2019 024108-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

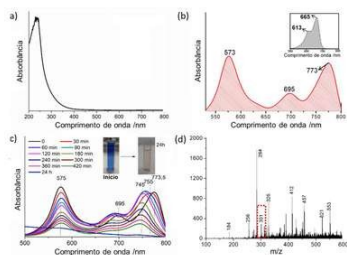
(22) 14/11/2019

(51) B01J 27/186 (2006.01), B01J 27/195 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(52) B01J 27/186, B01J 27/195, A61K 33/00, A61K 33/24, A61P 35/00, A61P 31/04

(54) MATERIAL NANOMÉTRICO DE POLIOXOMETALATO DE NIÓBIO MODIFICADO COM AGENTES FOTOSSENSIBILIZANTES, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USO COMO AGENTES ANTIMICROBIANOS E/OU ANTICÂNCERÍGENOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)



(72) LUIZ CARLOS ALVES DE OLIVEIRA; POLIANE CHAGAS; ANA PACHELI HEITMANN RODRIGUES; RUBÉN DARIO SINISTERRA MILLAN; MARÍA ESPERANZA CORTÉS SEGURA; ANA DELIA PINZÓN GARCÍA; TIAGO HILÁRIO FERREIRA; ANDRÉ LUÍS BRANCO DE BARROS

(21) BR 10 2019 024119-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/11/2019

(51) C02F 1/48 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01)

(52) C02F 1/48, C02F 1/281, B01J 20/06

(54) PROCESSO DE DEGRADAÇÃO DE EFLUENTES AQUOSOS COM CONTAMINANTES ORGÂNICOS VIA AQUECIMENTO POR INDUÇÃO MAGNÉTICA

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

(72) JOSÉ DOMINGOS ARDISSON; ADRIANA SILVA DE ALBUQUERQUE; PATRICIA MARIANA ALVES CAETANO; DANIELE ALVES FAGUNDES; JOICE YOKO D´ALESSANDRO IDEHARA; LUIS EUGÊNIO FERNANDEZ OUTON; ILDEFONSO BINATTI

(21) BR 10 2019 024121-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/11/2019

(51) G01R 33/54 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)

(52) G01R 33/54, A61B 5/055, A61B 5/0037

(54) MÉTODO PARA AUTOMATIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DE EXAMES DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR

(71) RAVISSON AMARAL ALMEIDA (BR/MG) ; LUCIANO HENRIQUE NUNES RODRIGUES (BR/MG)

(72) RAVISSON AMARAL ALMEIDA; LUCIANO HENRIQUE NUNES RODRIGUES

(21) BR 10 2019 024133-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/11/2019

(51) G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)

(52) G01N 35/10, G01N 35/00584

(54) ANALISADOR ROBÓTICO PARA DETERMINAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS AUTOMÁTICAS DE PARÂMETROS DE CONTROLE DE QUALIDADE DE LÍQUIDOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) LUCIANO FARIAS DE ALMEIDA; PEDRO LEMOS DE ALMEIDA JÚNIOR

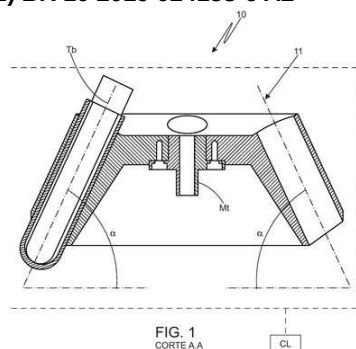


(21) BR 10 2019 024149-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2019
(51) A43B 3/12 (2006.01)
(52) A43B 3/122
(54) CONJUNTO DE PEÇAS PLÁSTICAS FIXADORAS DE CORREIAS DE COURO NATURAL OU SINTÉTICO EM PALMILHAS DE CALÇADOS TIPO SANDÁLIA
(71) RHP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CALÇADOS LTDA - ME (BR/MG)
(72) GUILHERME DE AZEVEDO PEREIRA

(21) BR 10 2019 024150-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2019
(51) C12P 1/02 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01)
(52) C12P 1/02, C12R 1/865, C12N 1/18
(54) BIOSSURFACTANTE PRODUZIDO POR SACCHAROMYCES CEREVISIAE PARA APLICAÇÃO COMO EMULSIFICANTE ALIMENTÍCIO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) BEATRIZ GALDINO RIBEIRO; JENYFFER MEDEIROS CAMPOS GUERRA; LEONIE ASFORA SARUBBO

(21) BR 10 2019 024152-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2019
(51) H04M 1/725 (2021.01)
(52) H04M 1/72569
(54) SENSOR DE USO DE CELULAR POR MOTORISTA
(71) AKM SOLUCOES DIGITAIS LTDA EPP (BR/SP)
(72) MAURO HENRIQUE NOGAROTO

(21) BR 10 2019 024158-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2019
(51) B01D 21/26 (2006.01), A61K 35/19 (2015.01), B04B 1/00 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM CENTRÍFUGA DE ROTOR FIXO PARA PRODUÇÃO DE MATRIZ DE FIBRINA LEUCOPLAQUETÁRIA AUTÓLOGA PARA FINS TERAPÊUTICOS NÃO-TRANSFUSIONAIS
(71) MARCIO NOBREGA CASTRO (BR/SP)
(72) MARCIO NOBREGA CASTRO



(21) BR 10 2019 024166-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (52) A61K 8/97, A61K 8/25, A61K 8/26, A61K 8/27, A61K 8/29, A61K 8/922, A61K 8/19, A61K 8/9789, A61K 8/732, A61Q 17/00 (54) COMPOSIÇÕES FOTOPROTETORAS, FORMULAÇÕES FOTOPROTETORAS INCLUINDO COMPOSIÇÕES FOTOPROTETORAS, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E SEUS USOS (71) BIOART BIOCOSMÉTICOS LTDA - ME (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) SORAIA GOMES ZONTA; BIANCA RAMOS PEZZINI; MARINA GOMES; THIAGO CAON
(21) BR 10 2019 024173-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2019 (51) G01N 3/06 (2006.01), B66C 23/90 (2006.01) (52) G01N 3/06, B66C 23/905 (54) TENSÍMETRO DIGITAL PARA MEDIÇÃO E APLICAÇÃO DE CARGA EM ESTAIS (71) ENGEPRO PROJETOS LTDA ME (BR/MG) (72) RICARDO DE SOUZA MARCELO; BRUNO MONTEIRO COSTA; MAIQUEL BRUNO DE ANDRADE REZENDE; WALDIR ALVES DINIZ
(21) BR 10 2020 002545-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2020 (30) 14/11/2019 GB GB1916571.1 (51) C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01) (52) C02F 1/44, B01D 61/02 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE ALTA EFICIÊNCIA (71) I.D.E. TECHNOLOGIES LTD. (IL) (72) ALEX DRAK; TOMER EFRAT
(21) BR 10 2020 002828-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2020 (30) 08/11/2019 US 16/677,977 (51) H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/056 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01)

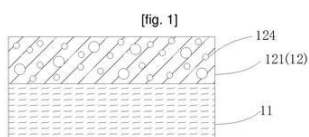


(52) H01M 10/052, H01M 10/056, H01M 2/0202, H01M 4/13, H01M 4/382
 (54) ESTRUTURA DE BATERIA DE LÍTIO E CAMADA DE ELETRODO DA MESMA
 (71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
 (72) SZU-NAN YANG

(21) BR 10 2020 006288-3 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/03/2020
 (30) 13/11/2019 US 16/682,129
 (51) A45D 20/12 (2006.01)
 (52) A45D 20/122
 (54) ACESSÓRIO DE BOCAL MÚLTIPLO PARA SECADOR DE CABELO
 (71) CONAIR CORPORATION (US)
 (72) VITO JAMES CARLUCCI

(21) BR 10 2020 013937-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/07/2020
 (30) 12/11/2019 JP 2019-204768
 (51) F02D 13/02 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01)
 (52) F02D 13/0203, F02D 19/084, F02D 41/0205
 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) TAICHIROU KAWAGUCHI; YASUHIRO ONO; YUSUKE SAIGO; SHOGO ASANO; YASUNORI MATSUO

(21) BR 10 2020 017718-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/08/2020
 (30) 06/11/2019 CN 201911075603.7; 08/11/2019 CN 201911086548.1; 10/07/2020 CN PCT/CN2020/101230
 (51) B32B 33/00 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01)
 (52) B32B 33/00, B32B 7/00, B32B 27/00, B32B 27/06, B32B 27/08, B32B 27/18, B32B 2255/00, B32B 2307/30, B32B 2311/00
 (54) TECIDOS DE RESFRIAMENTO RADIANTE E PRODUTOS
 (71) NINGBO RADI-COOL ADVANCED ENERGY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) ; NINGBO RUILING ADVANCED ENERGY MATERIALS INSTITUTE CO., LTD. (CN)
 (72) RONGGUI YANG; JIAN YANG; MINGHUI WANG; JINGTAO XU; YUANYUAN ZHANG



(21) BR 10 2020 018389-3 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/09/2020
 (30) 23/09/2019 EP 19198913.6
 (51) H02P 7/29 (2016.01), H02P 1/04 (2006.01), H02P 7/06 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01)
 (52) H02P 7/29, H02P 1/04, H02P 7/06, F04D 27/004
 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR ELÉTRICO DE CORRENTE CONTÍNUA COM ESCOVA
 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
 (72) JUAN CARRION; CARLOS DOMINGO; JORGE GASCO; FRANCISCO GONZALEZ ESPIN

(21) BR 10 2020 019666-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/09/2020
 (30) 13/11/2019 US 16/682,225
 (51) G06T 1/20 (2006.01), G06F 9/30 (2018.01)
 (52) G06T 1/20, G06F 9/30
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA FACILITAR OPERAÇÕES DE MULTIPLICAÇÃO DE MATRIZ; ACELERADOR DE HARDWARE
 (71) INTEL CORPORATION (US)
 (72) NEVIN MATHEW; ASHUTOSH GARG; SHUBRA MARWAHA

(21) BR 10 2020 020816-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/10/2020
 (30) 16/10/2019 US 16/654,117
 (51) F04D 29/38 (2006.01), F04D 19/00 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01)
 (52) F04D 29/38, F04D 19/002, F04D 27/001
 (54) VEÍCULO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DE AR ATRAVÉS DE UM VEÍCULO COM UMA VENTONHA DO VEÍCULO.
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) THOMAS L. KENNEDY

(21) BR 10 2020 020824-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/10/2020
 (30) 21/10/2019 US 62/923869; 02/09/2020 US 17/010324
 (51) A01C 7/10 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)
 (52) A01C 7/102, A01B 69/008, A01C 7/20



(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SANDEEP EKHE; MANDAR MHALSAKANT KALE; SEAN A. MAHRT; WILLIAM DOUGLAS GRAHAM; PETER R. NEDVED; GRANT J. WONDERLICH; ROBERT T. CASPER; OMKAR JOSHI

(21) BR 10 2020 020988-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/10/2020

(30) 15/10/2019 JP 2019-188903

(51) B60W 30/10 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01), B60W 60/00 (2020.01)

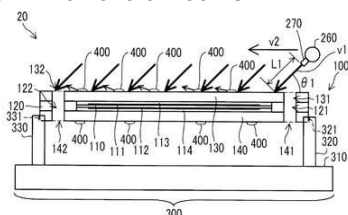
(52) B60W 30/10, B60W 30/14, B60W 60/0011

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO PARA VEÍCULO AUTÔNOMO

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) YOSHINORI WATANABE; KAZUYUKI FUJITA; TAKAYUKI GOTO; MASAHIRO HARADA; NOBUHIDE KAMATA

(21) BR 10 2020 021002-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/10/2020

(30) 13/11/2019 JP 2019-205111

(51) H01M 8/04119 (2016.01), H01M 8/04828 (2016.01)

(52) H01M 8/04119, H01M 8/04828

(54) MÉTODO DE SECAGEM DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E APARELHO DE SECAGEM DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) YUKAKO FUKUDA

(21) BR 10 2020 022028-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2020

(30) 31/10/2019 US 16/670,369; 23/01/2020 US 16/750,072

(51) B62D 15/02 (2006.01), A01B 59/06 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), G06T 11/00 (2006.01)

(52) B62D 15/0295, A01B 59/066, A01B 69/003, G06T 11/00

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DO CARREGAMENTO DO TRANSPORTADOR DE ACESSÓRIOS DO VEÍCULO, E, COLHEITADEIRA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) NICHOLAS A. OHRSTROM; NATHAN R. VANDIKE; DUANE M. BOMLERY; COLIN D. ENGEL; STEPHEN R. CORBAN



(21) BR 10 2020 022228-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/10/2020

(30) 07/11/2019 EP EP 19207810.3

(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01)

(52) C08G 18/48, C08G 18/5048, C08G 18/46, C08J 2201/026, C08J 2205/06

(54) ARTIGO DE ESPUMA DE PU FLEXÍVEL DE CURA A QUENTE

MODELADO, PROCESSO PARA ARMAZENAR, TRANSPORTAR E

PRODUIR OS DITOS ARTIGOS, USO DE ESPUMA DE POLIURETANO

FLEXÍVEL DE CURA A QUENTE E MISTURA QUE COMPREENDE PELO

MENOS UM COMPOSTO DA FÓRMULA (1B) E PELO MENOS UM

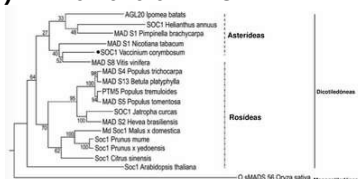
COMPOSTO DA FÓRMULA (1A)

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) RÜDIGER LANDERS; DANIELA HERMANN; ISABELLE DENISE

WESSELY; MICHAEL FERENZ; RAINER ZIEGLER

(21) BR 10 2020 022413-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/11/2020

(30) 04/11/2019 US 16/673,055

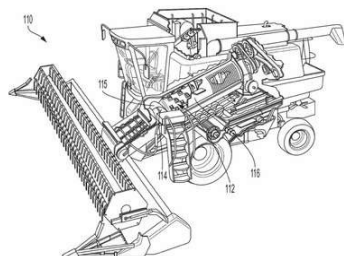
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/05 (2006.01), A01H 6/00 (2018.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, CASSETES DE EXPRESSÃO, CÉLULAS HOSPEDEIRAS ISOLADAS E PLANTAS TRANSGÊNICAS

(71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US)

(72) GUO-QING SONG; AARON WALWORTH; DONGYAN ZHAO

(21) BR 10 2020 022471-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2020

(30) 04/11/2019 US 16/672,784

(51) A01F 12/22 (2006.01)

(52) A01F 12/22

(54) COMPONENTES DE DEBULHA PARA COLHEITADEIRA COMBINADA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) CALE BORIACK; CURTIS HILLEN; NATHAN E. ISAAC; MICHAEL MINNICH

(21) BR 10 2020 022754-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

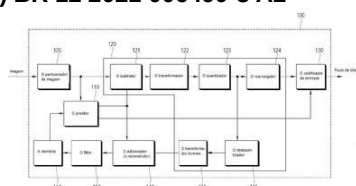


(22) 09/11/2020
(30) 11/11/2019 US 62/933,690
(51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
(52) B60C 1/00, C08L 9/06, C08L 2205/025
(54) PNEU
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) ERIC ENGELDINGER

(21) BR 10 2020 022882-0 A2

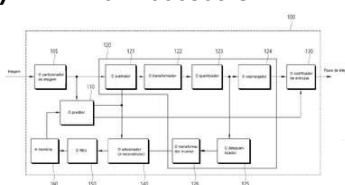
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2020
(30) 11/11/2019 US 16/679,596
(51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/08 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(52) A01N 59/00, A01N 59/08
(54) SOLUÇÃO SANITIZANTE E ANTIMICROBIANA COM AMBOS SILANO AMÔNIO QUATERNÁRIO COM ÁCIDO HIPOCLOROSO
(71) PARASOL MEDICAL, LLC (US)
(72) PATRICK E. EDDY; CASSANDRA ANN EDDY

(21) BR 12 2021 006490-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2019
(30) 09/08/2018 KR 10-2018-0093238; 14/08/2018 KR 10-2018-0095143
(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM COM BASE NA PREDIÇÃO DE MOVIMENTO AFIM E DISPOSITIVO USANDO LISTA DE CANDIDATOS À FUSÃO AFINS NO SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(62) BR 11 2021 002335-6 08/08/2019
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JAEHO LEE

(21) BR 12 2021 006509-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2019
(30) 09/08/2018 KR 10-2018-0093238; 14/08/2018 KR 10-2018-0095143
(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM COM BASE NA PREDIÇÃO DE MOVIMENTO AFIM E DISPOSITIVO USANDO LISTA DE CANDIDATOS À FUSÃO AFINS NO SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(62) BR 11 2021 002335-6 08/08/2019
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)



(72) JAEHO LEE

(21) BR 12 2021 006696-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/01/2018

(30) 31/01/2017 IN 201731003641; 29/11/2017 IN 201731042834

(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO HERBICIDA

(62) BR 11 2019 015548-1 30/01/2018

(71) UPL LTD (IN)

(72) CARLOS EDUARDO FABRI; RAJNIKANT DEVIDAS SHROFF; AJIT KUMAR; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF

(21) BR 13 2019 023579-8 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2019

(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)

(52) A61B 17/1688, A61B 17/3472, A61B 17/3476

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM CHAVE MANUAL COM PONTEIRA PARA USO COM CABO DE APOIO NA FIXAÇÃO ANTI-DEFORMAÇÃO DE MEMBRANAS FLEXÍVEIS ABSORVÍVEIS OU REABSORVÍVEIS APLICADAS EM ENXERTOS MANDIBULARES E MAXILARES NA ÁREA DE IMPLANTODONTIA

(61) BR 10 2019 007903-7 17/04/2019

(71) TRAUMEC TECNOLOGIA E IMPLANTES ORTOPÉDICOS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)

(72) CARLOS CÉSAR CARITÁ

(21) BR 13 2019 023837-1 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/11/2019

(51) A01K 29/00 (2006.01)

(52) A01K 29/005

(54) APARATO E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA CONDIÇÃO CORPORAL DE BOVINOS

(61) BR 10 2014 004991-6 28/02/2014

(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

(72) LUIZ FRANCISCO MACHADO PFEIFER; LUIZ GUSTAVO BRUNO SIQUEIRA



(21) BR 20 2019 015837-4 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/07/2019
 (51) C10G 27/04 (2006.01)
 (52) C10G 27/04
 (54) DESINFECÇÃO DO ÓLEO DIESEL POR RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA
 (71) EDMUNDO JOÃO CASAGRANDA (BR/PR)
 (72) EDMUNDO JOÃO CASAGRANDA

(21) BR 20 2019 022984-0 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/11/2019
 (51) H02K 35/02 (2006.01)
 (52) H02K 35/02
 (54) GERADOR ELÉTRICO DE INDUTOR DE POLOS OSCILANTES
 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
 (72) GERALDO LUCIO TIAGO FILHO; RAFAEL DI LORENZO CORREA; LAURA DARDOT CAMPELLO; MARIA CLAUDIA COSTA DE OLIVEIRA BOTAN; RAFAEL BARBOSA CARREIRA

(21) BR 20 2019 023000-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/11/2019
 (51) E03C 1/12 (2006.01), E03C 1/14 (2006.01)
 (52) E03C 1/12, E03C 1/14
 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM PIAS E SIMILARES
 (71) CECILIA PAIS DE MELO (BR/SP)
 (72) CECILIA PAIS DE MELO

(21) BR 20 2019 023065-2 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/11/2019
 (51) H02J 9/06 (2006.01), H05B 41/38 (2006.01)
 (52) H02J 9/06, H05B 41/38
 (54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
 (71) RATTTO SOFTWARE PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS LTDA. (BR/RJ)
 (72) ROBERTO REZENDE BRITO; MARCOS CHAVES MARTINS

(21) BR 20 2019 023088-1 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/11/2019
 (51) E03C 1/14 (2006.01)
 (52) E03C 1/14

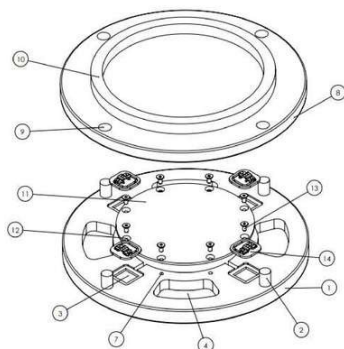


(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM TANQUES E SIMILARES

(71) CECILIA PAIS DE MELO (BR/SP)

(72) CECILIA PAIS DE MELO

(21) BR 20 2019 023095-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2019

(51) G01F 23/20 (2006.01), G01G 17/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MECATRÔNICO PARA MEDIÇÃO DE GÁS GLP RESIDENCIAL

(71) DANIEL DE CASTRO MACIEL (BR/MG) ; ANTÔNIO GABRIEL RODRIGUES DE MATOS (BR/MG)

(72) DANIEL DE CASTRO 25061989; ANTÔNIO GABRIEL RODRIGUES DE MATOS

(21) BR 20 2019 023103-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/11/2019

(51) G10G 5/00 (2006.01)

(52) G10G 5/00

(54) SUPORTE PARA SER EMBUTIDO EM INSTRUMENTO MUSICAL

(71) MARCOS ANTONIO PRATA FONSECA (BR/RJ)

(72) MARCOS ANTONIO PRATA FONSECA

(21) BR 20 2019 023107-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) G02B 6/42 (2006.01)

(52) G02B 6/4201

(54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA INSTALAÇÃO DE MODEM DE FIBRA ÓTICA

(71) MM - SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA. (BR/SP)

(72) MARCOS ANTÔNIO ZAGO

(21) BR 20 2019 023157-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) A47G 21/18 (2006.01)

(52) A47G 21/18

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA HIGIENICA INTRODUZIDA EM BOMBA PARA CHIMARRÃO E TERERÉ

(71) DEOCLESIO FABRI (BR/PR)



(72) DEOCLESIO FABRI

(21) BR 20 2019 023191-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2019

(51) G02B 6/44 (2006.01)

(52) G02B 6/4452

(54) SUPORTE APLICADO PARA ORGANIZAÇÃO DOS APARELHOS ELETRONICOS E CABOS UTILIZADOS NAS INSTALAÇÕES DE INTERNET FIBRA ÓPTICA E SIMILARES

(71) NEW VISION SERVICOS DE TELECOMUNICACAO (BR/SC) ; LEANDRO CESAR SAVOLDI (BR/SC)

(72) LEANDRO CESAR SAVOLDI

(21) BR 20 2019 023211-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) B05B 1/26 (2006.01)

(54) SISTEMA ANTIDERIVA DE DIRECIONAMENTO VERTICAL DESCENDENTE DE GOTAS NÃO INVASIVO

(71) LUÍS ROBERTO ALVES CORRÊA DE MORAES (BR/SP)

(72) LUÍS ROBERTO ALVES CORRÊA DE MORAES

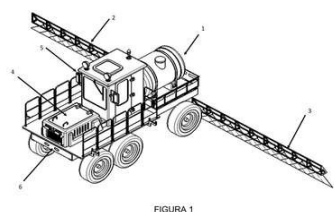


FIGURA 1

(21) BR 20 2019 023227-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

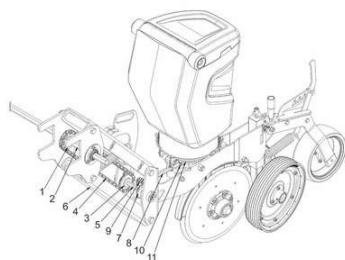
(51) A01C 7/16 (2006.01)

(52) A01C 7/16

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MECANISMO DE TRANSMISSÃO APLICADO EM LINHAS DE PLANTIO PANTOGRÁFICAS DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL

(71) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (BR/RS)

(72) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS



(21) BR 20 2019 023232-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

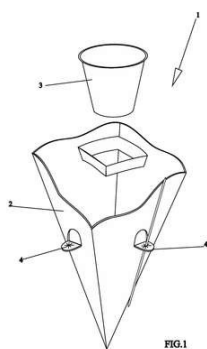
(22) 05/11/2019

(51) B65D 5/02 (2006.01)

(52) B65D 5/02

(54) EMBALAGEM PARA ALIMENTOS EM FORMATO DE CONE COM SUPORTE PARA PALITOS

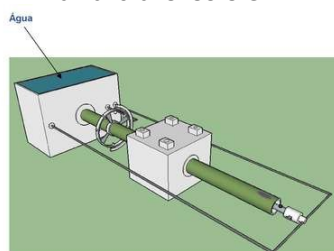




(71) DANIEL FUZINELLI DUARTE (BR/SP)

(72) DANIEL FUZINELLI DUARTE

(21) BR 20 2019 023235-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) F03B 7/00 (2006.01)

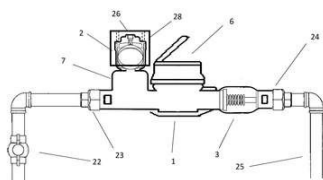
(52) F03B 7/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A DÍNAMO

(71) JOSÉ GOUVÊA DE ARAUJO (BR/GO)

(72) JOSÉ GOUVÊA DE ARAUJO

(21) BR 20 2019 023266-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) G01F 15/08 (2006.01)

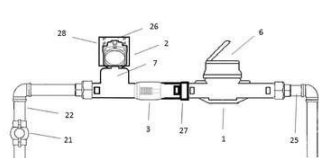
(52) G01F 15/08

(54) HIDRÔMETRO COM VÁLVULA EXPURGADORA DE BLOQUEIO DE AR ACOPLADA E SISTEMA ANTI-RETORNO DE ÁGUA

(71) RODRIGO KUMPEL MACHADO (BR/SC)

(72) RODRIGO KUMPEL MACHADO

(21) BR 20 2019 023271-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2019

(51) E03D 3/02 (2006.01), F16K 25/00 (2006.01)

(52) E03D 3/02, F16K 25/00

(54) VÁLVULA UNIVERSAL ANTI-RETORNO DE ÁGUA E ELIMINADORA -PURGADORA DE AR PARA HIDRÔMETROS

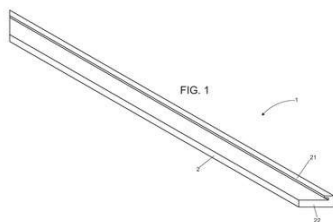
(71) RODRIGO KUMPEL MACHADO (BR/SC)

(72) RODRIGO KUMPEL MACHADO

(21) BR 20 2019 023274-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Invenção

(22) 05/11/2019

(51) A47B 7/00 (2006.01)

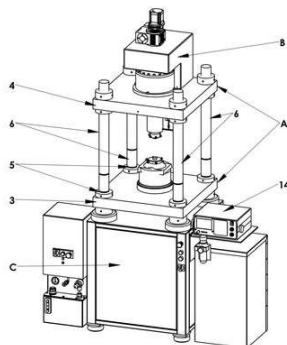
(52) A47B 7/00

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PERFIL MODULAR

(71) ARTEMOBILI MÓVEIS LTDA (BR/RS)

(72) JOSIANE INDICATTI LAURINDO

(21) BR 20 2019 023283-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

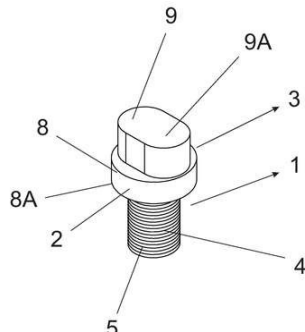
(51) G01N 3/30 (2006.01)

(54) TORRE PARA AVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA AO IMPACTO

(71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG)

(72) JOSÉ ANTÔNIO MARTINS CAMPELO

(21) BR 20 2019 023289-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) F01M 11/03 (2006.01)

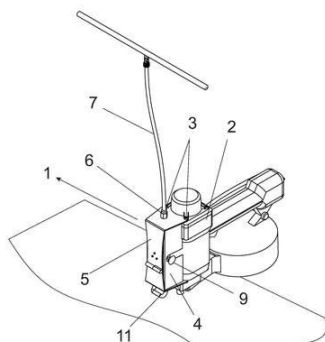
(52) F01M 11/03

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PARAFUSO DE BORRACHA

(71) ANTONIO GUSSONI (BR/SP)

(72) ANTONIO GUSSONI

(21) BR 20 2019 023339-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) B25F 5/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO BIMANUAL PNEUMÁTICO COM SISTEMA DE SEGURANÇA, PARA SER APLICADO EM FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PNEUMÁTICOS

(71) GUSTAVO PACHECO NUNES (BR/SP) ; MARCOS VILELA PENIDO (BR/SP) ; FELIPE HENRIQUE DA SILVA (BR/SP) ; ANA MARIA LALANJI (BR/SP)

(72) GUSTAVO PACHECO NUNES; MARCOS VILELA PENIDO; FELIPE HENRIQUE DA SILVA; ANA MARIA LALANJI



(21) BR 20 2019 023364-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) H05B 33/08 (2020.01)

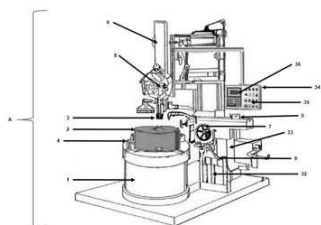
(52) H05B 33/08

(54) DISPOSITIVO DIMMER PARA CONTROLE DA INTENSIDADE LUMINOSA DE MÚLTIPLAS FITAS DE LED DC, LÂMPADAS LED DC, LÂMPADAS DICROICA LED E LÂMPADAS DICROICA HALÓGENAS COM A UTILIZAÇÃO DE UM OU MÚLTIPLOS INTERRUPTORES EM PARALELO.

(71) RGT ELETRÔNICA EIRELI (BR/SP)

(72) MEIRE CASTANHO VASCONCELOS RAMOS

(21) BR 20 2019 023367-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

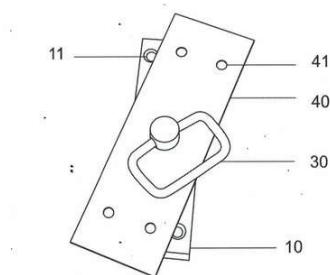
(51) G01N 3/30 (2006.01)

(54) SIMULADOR PARA AVALIAÇÃO DE DESGASTE.

(71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG)

(72) JOSÉ ANTÔNIO MARTINS CAMPELO

(21) BR 20 2019 023398-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) E05C 9/04 (2006.01)

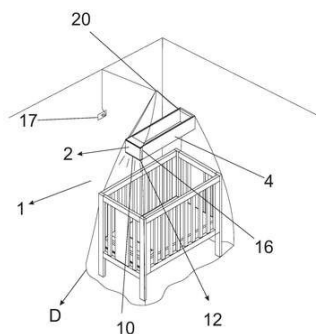
(52) E05C 9/04

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CREMONA DE EMBUTIR

(71) MARCO ANTONIO PIROLLA (BR/SC)

(72) MARCO ANTONIO PIROLLA

(21) BR 20 2019 023408-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) A47C 29/00 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01)

(52) A47C 29/006, H04R 1/02

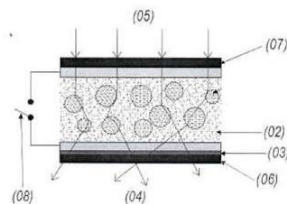
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SUPORTE MULTIMÍDIA PARA CAMAS, BERÇOS E SIMILARES

(71) MILTON PEREIRA DOS SANTOS FILHO (BR/SP)

(72) MILTON PEREIRA DOS SANTOS FILHO



(21) BR 20 2019 023415-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) B60J 3/04 (2006.01), G02F 1/1334 (2006.01)

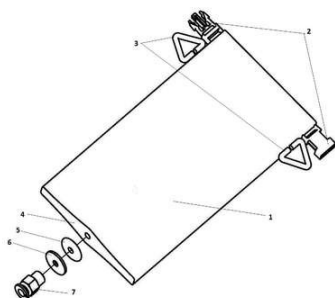
(52) B60J 3/04, G02F 1/1334

(54) VIDRO ELETRÔNICO PARA VEÍCULOS AUTOMOTRES

(71) CLAUDIOMIR HENDLER EVALDT (BR/RS) ; DANILO GROSS DE BARROS (BR/RS)

(72) CLAUDIOMIR HENDLER EVALDT; DANILO GROSS DE BARROS

(21) BR 20 2019 023416-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) B65D 30/24 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)

(54) APRIMORAMENTO EM SACO ESTANQUE MULTIFUNCIONAL

(71) CAMILLA THURLER MATA 05799907701 (BR/SC)

(72) LUIZ THIAGO DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2019 023423-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2019

(51) C02F 1/74 (2006.01)

(52) C02F 1/74

(54) REATOR - GERADOR PARA OXIGENAÇÃO DE AMBIENTES AQUOSOS

(71) BOMBAS OTONI PEREIRA SOLUÇÕES EM BOMBEAMENTO E TRATAMENTO LTDA (BR/RS)

(72) MARGARETE DA ROSA PEREIRA

(21) BR 20 2019 023479-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2019

(51) A01K 1/06 (2006.01)

(52) A01K 1/0613

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEVADOR PARA VACINAÇÃO DE LEITÕES E OUTROS ANIMAIS DE PEQUENO PORTE.

(71) JULIANO AGNOLIN (BR/SC)

(72) JULIANO AGNOLIN

(21) BR 20 2019 023497-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



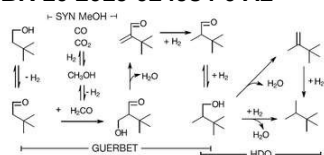
	(22) 08/11/2019 (51) B65G 65/30 (2006.01) (52) B65G 65/30 (54) MELHORAMENTO EM EQUIPAMENTO DE ENSAQUE E COMPACTAÇÃO DE SILAGEM E DE MATERIAIS PARTICULADOS E SEU USO (71) GAIO & SARTORETTO LTDA - ME (BR/PR) (72) MATEUS SARTORETTO
(21) BR 20 2019 023523-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2019 (51) E04F 19/04 (2006.01), E04F 15/04 (2006.01) (52) E04F 19/04, E04F 15/04 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM ELEMENTOS JUNCIONADORES DE RÉGUAS FORMADORAS DE REVESTIMENTO PARA CONTRAPISO (71) JACOB ABRAHAMS (BR/PR) (72) JACOB ABRAHAMS
(21) BR 20 2019 025617-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (30) 07/12/2018 ZA ZA 2018/08263 (51) H02K 19/26 (2006.01) (52) H02K 19/26 (54) GERADOR ELÉTRICO (71) THE TRUSTEES FOR THE TIME BEING OF THE KMN FULFILMENT TRUST (ZA) (72) KABU WALTER MAKGERU
(21) BR 20 2020 003398-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (30) 17/09/2019 ES U 201931503 (51) H03F 1/26 (2006.01) (52) H03F 1/26 (54) MÓDULO DE POTÊNCIA E UNIDADE DE POTÊNCIA (71) INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A. (ES) (72) MARCELINO JUSTO TORIO ALVAREZ; LEIRE MENDIZABAL ECHEVERRIA; XABIER IBARROLA ZAMORA



Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

(21) BR 10 2019 024934-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 26/11/2019

(51) C07C 29/34 (2006.01), C07C 5/52 (2006.01)

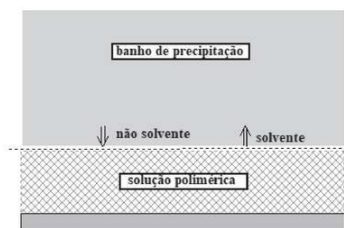
(52) C07C 29/34, C07C 5/52

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTOS, DENTRE OS QUAIS O TRIPTANO POR REAÇÃO DE ACOPLAMENTO DE ÁLCOOIS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RAFAEL MENEGASSI DE ALMEIDA; CARLOS RENE KLOTZ RABELLO; ANDERSON ROUGE DOS SANTOS; EDIMILSON JESUS DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2019 024939-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 26/11/2019

(51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)

(52) B01D 67/00, B01D 63/021, B01D 2257/504, C10L 3/104

(54) MEMBRANAS NA FORMA DE FIBRAS OCAS PARA SEPARAÇÃO DE CO2 DO GÁS NATURAL E MÉTODO DE PREPARO POR TRATAMENTO TÉRMICO E DESENVOLVIMENTO DE MEMBRANA POLIMÉRICA PRECURSORA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

(72) JAILTON FERREIRA DO NASCIMENTO; CRISTINA CARDOSO PEREIRA; WILSON MANTOVANI GRAVA; CRISTIANO PIACSEK BORGES

(21) BR 10 2020 005627-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 20/03/2020

(51) A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/889 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)

(54) SUPLEMENTO BIOATIVO

(71) WELLINGTON NASCIBENI E SILVA (BR/MG)

(72) WELLINGTON NASCIBENI E SILVA

(21) BR 10 2020 005629-8 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 20/03/2020

(51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01),



A61K 33/04 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/32 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01)
(54) ADITIVO PARA DETOXIFICAÇÃO
(71) WELLINGTON NASCIMBENI E SILVA (BR/MG)
(72) WELLINGTON NASCIMBENI E SILVA

(21) BR 10 2020 015671-3 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 31/07/2020
(51) A01K 1/015 (2006.01)
(52) A01K 1/0157
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE TEPETE HIGIÊNICO PARA ANIMAIS E PRODUTO ASSIM OBTIDO
(71) TECHNOLOGICAL SOLUTIONS INTEGRATED LTDA (BR/SP)
(72) ISABEL MENEZES DE BUOLHOES GOMES

(21) BR 10 2020 017200-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 24/08/2020
(51) A23K 10/26 (2016.01), A23K 40/00 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01)
(52) A23K 10/26, A23K 40/00, A23K 50/40
(54) PETISCO CANINO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(66) BR 20 2019 027908-2 26/12/2019
(71) IRMÃOS VERONEZE LTDA (BR/TO)
(72) TIAGO DONIN VERONEZE; EZEQUIEL DONIN VERONEZE

(21) BR 10 2020 017547-5 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 27/08/2020
(51) C01B 33/32 (2006.01)
(52) C01B 33/32
(54) ALCALINIZANTE, COAGULANTE PARA ÁGUA DE PROCESSO DE ABATE DE ANIMAIS DE AÇOUGUE
(71) THIAGO PERUZZO (BR/SC)
(72) THIAGO PERUZZO

(21) BR 10 2020 019233-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 24/09/2020
(51) C04B 18/12 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01)
(52) C04B 18/12, C04B 2103/30
(54) PLASTIFICANTE PARA ARGAMASSA REBOCO





(71) ADILSON VITAL DA SILVA (BR/MG)

(72) ADILSON VITAL DA SILVA

(21) BR 10 2020 019593-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 25/09/2020

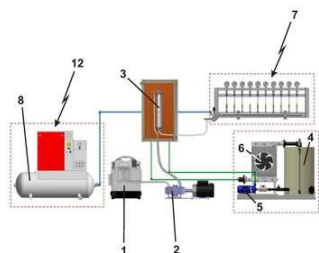
(51) C01B 13/11 (2006.01), B09C 1/00 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01), C02F 1/78 (2006.01), C02F 103/06 (2006.01)

(52) C01B 13/11, B09C 1/002, B09C 1/08, C02F 1/78, C02F 2103/06

(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE OZÔNIO PARA REMEDIAÇÃO AMBIENTAL

(71) RECONDITEC SISTEMAS E PARTICIPACOES LTDA (BR/SP)

(72) DIOGO IMANISHI



(21) BR 10 2020 023003-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 11/11/2020

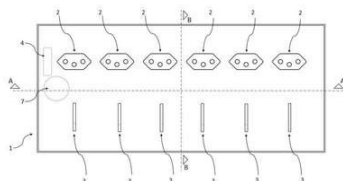
(51) H01R 25/16 (2006.01)

(52) H01R 25/16

(54) CAIXA DE TOMADAS E CORRELATOS

(71) AFONSO MARIA DE LIGORIO JUNIOR (BR/MG)

(72) AFONSO MARIA DE LIGÓRIO JÚNIOR



(21) BR 10 2020 025188-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 10/12/2020

(51) A61B 6/00 (2006.01), G01N 23/00 (2006.01)

(52) A61B 6/00, G01N 23/00

(54) DISPARADOR SEM FIO PARA EMISSOR DE RAIOS X

(71) SAMIR ELIAS DE SOUZA FARAH (BR/RS) ; GUILHERME DALENOGARE KERPEL (BR/RS)

(72) GUILHERME DALENOGARE KERPEL; SAMIR ELIAS DE SOUZA FARAH

(21) BR 10 2020 026113-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 18/12/2020

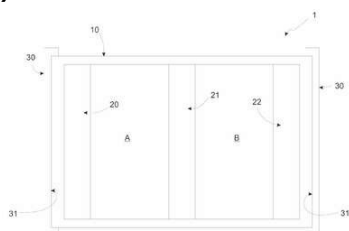
(51) B01J 19/12 (2006.01), B03B 1/02 (2006.01)

(52) B01J 19/126, B03B 1/02

(54) REATOR DE MICRO-ONDAS E MÉTODO DE AQUECIMENTO DE UM PRODUTO

(71) LORINTECH TECNOLOGIA S.A. (BR/RJ)

(72) LUCAS ARANTES ARAÚJO



(21) BR 10 2020 026962-3 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 29/12/2020

(51) G16Y 20/20 (2020.01), G16Y 10/35 (2020.01), G05F 1/12 (2006.01)

(52) G16Y 20/20, G16Y 10/35, G05F 1/12

(54) SISTEMA E MÉTODO DE GESTÃO E SUPERVISÃO DE REGULADOR DE MÉDIA TENSÃO

(71) ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DA INDÚSTRIA CARBONÍFERA DE SANTA CATARINA - SATC (BR/SC) ; COOPERATIVA DE ELETRIFICAÇÃO RURAL DE MORRO DA FUMAÇA LTDA (BR/SC) ; COOPERATIVA PIONEIRA DE ELETRIFICAÇÃO - COOPERA (BR/SC)

(72) JOÃO MOTA NETO; MAX GABRIEL STEINER; CLEBER LOURENÇO IZIDORO; ANDERSON DIOGO SPACEK; OSWALDO HIDEO ANDO JUNIOR

(21) BR 10 2021 000592-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 13/01/2021

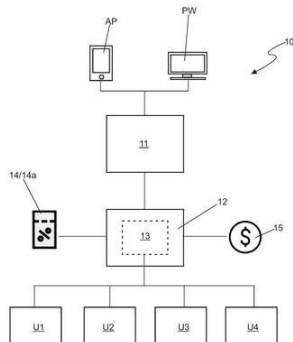
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01)

(52) G06Q 30/0207, G06Q 20/387

(54) MÉTODO DE GESTÃO PARA FORNECIMENTO E DIVULGAÇÃO DE CUPONS PROMOCIONAIS

(71) LUNELLI COMÉRCIO DO VESTUÁRIO LTDA (BR/SC)

(72) DÊNIS LUIZ LUNELLI



(21) BR 10 2021 001609-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 28/01/2021

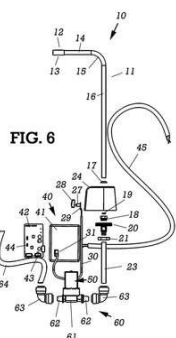
(51) E03C 1/05 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), E03B 9/20 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01)

(52) E03C 1/057, F16K 31/02, E03B 9/20, G05D 7/06

(54) MÓDULO COMPACTO SENSOR E ADAPTADOR UNIVERSAL PARA BEBEDOUROS DE PRESSÃO, E RESPECTIVO PROCESSO DE INSTALAÇÃO

(71) MURIEL DE ALMEIDA ORNELA (BR/MG)

(72) MURIEL DE ALMEIDA ORNELA



(21) BR 10 2021 004357-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 08/03/2021

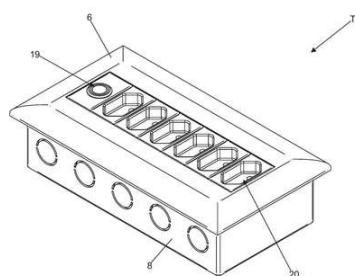
(51) H01R 25/14 (2006.01)

(52) H01R 25/14

(54) TOMADA COM MÓDULOS FÊMEA, TRAVAMENTO POR ENCAIXE RÁPIDO E BARRAMENTO DE ENERGIZAÇÃO.

(71) MINAS PREVI CONSULTORIA PREVIDENCIARIA EIRELI (BR/MG)

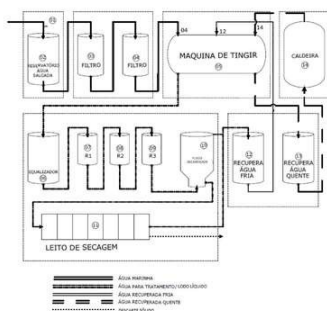




(72) RODRIGO DE SOUZA

(21) BR 10 2021 005895-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada



(22) 26/03/2021

(51) C02F 1/46 (2006.01), C02F 1/32 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), D06B 1/00 (2006.01)

(52) C02F 1/4608, C02F 1/32, C02F 1/52, D06B 1/00

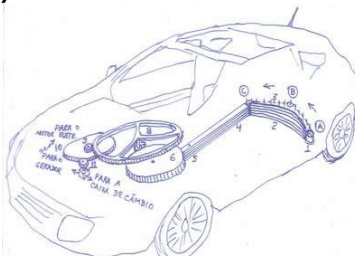
(54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA DO MAR, USO DE ÁGUA DO MAR, E, PROCESSO PARA TINGIMENTO DE FIOS E/OU FIBRAS DE TECIDO A PARTIR DA ÁGUA DO MAR

(71) D. R. LING INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A. (BR/CE)

(72) DANIEL LAUREANO PEREIRA DE SOUZA

(21) BR 20 2019 009935-1 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada



(22) 15/05/2019

(51) B60K 17/04 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01)

(52) B60K 17/04, B60K 1/00

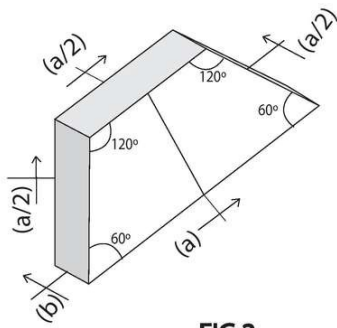
(54) MOTOR ELETRICO PARA VEICULO AUTOMOTOR

(71) NILTON JOSÉ LOPES (BR/MG)

(72) NILTON JOSE LOPES

(21) BR 20 2019 027425-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada



(22) 19/12/2019

(51) A63F 9/12 (2006.01)

(54) PASSATEMPO DA PERCEPÇÃO VISUAL

(71) URUBATAN NICODEMOS SIMÕES DE BARROS (BR/DF)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 20 2020 002651-3 U2

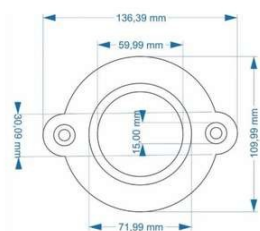
Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 07/02/2020

(51) B23Q 23/00 (2006.01)

(54) CABEÇOTE FLUTUANTE COMPENSADOR DE DESNÍVEL

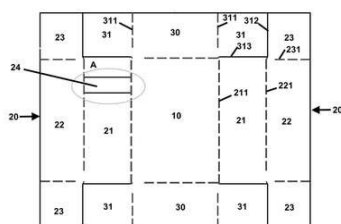




(71) FERNANDO GONCALVES DE OLIVEIRA (BR/GO)

(72) FERNANDO GONCALVES DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2020 012871-5 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 24/06/2020

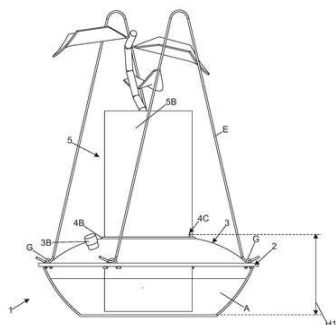
(51) B65D 5/36 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM DE PAPELÃO DOTADA POR RECORTE PARA COLOCAÇÃO DE NOTA FISCAL

(71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(72) LUCIANA MOLLINA DOMINGUES SAIRAIVA

(21) BR 20 2020 013812-5 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 06/07/2020

(51) A01G 9/04 (2006.01)

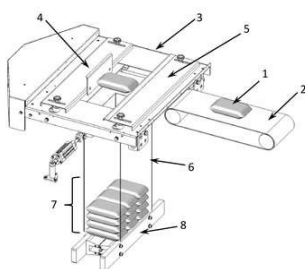
(52) A01G 9/042

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM VASO

(71) GIL MARTINS GUIMARÃES FERREIRA (BR/DF)

(72) GIL MARTINS GUIMARÃES FERREIRA; RAFAEL MARRA GUIMARÃES FERREIRA

(21) BR 20 2020 019556-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 25/09/2020

(51) B65G 57/03 (2006.01)

(52) B65G 57/03

(54) POSICIONADOR AUTOMÁTICO PARA MÁQUINA ENFARDADEIRA

(71) INDUMAK MÁQUINAS LTDA (BR/SC)

(72) ROGERIO SCHMIDT

(21) BR 20 2020 021638-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 22/10/2020

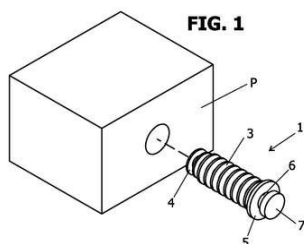
(51) F16B 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BUCHA DE FIXAÇÃO COM GANCHO ROTATIVO

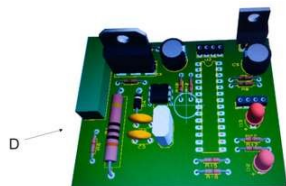
(71) DENILSON PARREIRA SAMPAIO (BR/SP)

(72) DENILSON PARREIRA SAMPAIO





(21) BR 20 2020 025636-5 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 15/12/2020

(51) F02B 69/04 (2006.01)

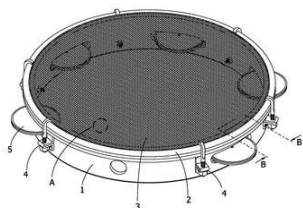
(52) F02B 69/04

(54) DISPOSITIVO PARA ADAPTAÇÃO DE GÁS NATURAL EM VEÍCULOS A DIESEL

(71) M. L. NUNES AUTO CENTER - ME (BR/ES)

(72) MIGUEL LUCIANO NUNES

(21) BR 20 2020 026283-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 21/12/2020

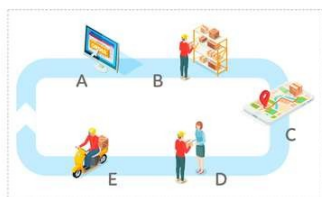
(51) G10D 13/14 (2020.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PANDEIRO PARA TREINAMENTO

(71) A.C. SOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS LTDA (BR/SP)

(72) ROBERTO QUARIGLIA

(21) BR 20 2021 000094-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 05/01/2021

(51) G06Q 50/28 (2012.01)

(54) LOGÍSTICA A PRONTA-ENTREGA PARA PEDIDOS

(71) GUILHERME SETTE CÂMARA MAGALHÃES (BR/DF)

(72) GUILHERME SETTE CÂMARA MAGALHÃES



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior, encerrada a instância administrativa. Pode 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.

(21) BR 10 2017 005171-4 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 15/03/2017 (51) B60W 40/09 (2012.01), G06F 7/00 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01) (54) SISTEMA EMBARCADO DE MEDIÇÃO INSTANTÂNEA DE PESO, VIBRAÇÃO, DEFORMAÇÃO, PRESSÃO, ACELERAÇÃO E TEMPERATURA DE VEÍCULOS E CONTAINERS (71) VELSYS SISTEMAS E TECNOLOGIA VIARIA S/A (BR/PR) (72) SERGIO MACHADO GONÇALVES
(21) BR 10 2019 023017-7 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 01/11/2019 (51) A01C 1/00 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/08 (2006.01), G01N 1/04 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO DE AUTOMAÇÃO DE AMOSTRAGEM E RASTREABILIDADE DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO E MÁQUINA DE AMOSTRAGEM DE GRÃOS (71) HAHNTEL S/A (BR/SC) (72) THIAGO DAL BELLO; THIAGO DA SILVA; THIAGO FELIPE DE MACEDO; CLEBER LUÇOLI; JONATHAN DIEGO KLEIN
(21) BR 10 2019 023244-7 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 05/11/2019 (51) A01C 15/16 (2006.01), A01C 15/06 (2006.01) (52) A01C 15/16, A01C 15/06 (54) DISTRIBUIDOR DE FERTILIZANTE SÓLIDO PARA EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA DOTADO DE DISTRIBUIDOR DE FERTILIZANTE SÓLIDO (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) (72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN



(21) BR 10 2019 023300-1 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
 (22) 06/11/2019
 (51) A61G 7/10 (2006.01), A61G 7/16 (2006.01)
 (52) A61G 7/1003, A61G 7/1019, A61G 7/1057, A61G 7/16, A61G 2200/32, A61G 2200/34
 (54) CAMA DE IMERSÃO A SECO
 (71) JOSÉ FORTES NAPOLEÃO DO RÊGO FILHO (BR/PI)
 (72) JOSÉ FORTES NAPOLEÃO DO RÊGO FILHO

(21) BR 10 2019 023355-9 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
 (22) 06/11/2019
 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01)
 (52) A61B 17/0469, A61B 17/0401, A61F 2/3872
 (54) DISPOSITIVO DE SUTURA DE MENISCO
 (71) JOSÉ LEONARDO ROCHA DE FARIA (BR/RJ)
 (72) JOSÉ LEONARDO ROCHA DE FARIA



Código 3.7 - Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 002054-7 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 31/01/2019 (51) H05B 33/08 (2020.01), G06F 3/0482 (2013.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO (71) SWELL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO PRODUTOS DE ILUMINAÇÃO S.A (BR/SP) (72) VINICIUS MARCHINI; DOUGLAS DAL'BELLO; FABRICIO DA SILVA STEIN; HENRIQUE DE CARVALHO MENGATTO Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2588 de 11/08/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2019 007007-2 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 05/04/2019 (51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 21/09 (2006.01) (54) CHAPA PERFILADA, ASSOALHO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ASSOALHO (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) (72) FÁBIO LORENZINI; LEONARDO KNOLLER ADOMILLI Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2598 de 20/10/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2019 019464-2 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 18/09/2019 (51) A01J 27/00 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE CORTE AUTOMÁTICO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) ; RASIP ALIMENTOS LTDA (BR/RS) (72) ROGÉRIO ANTÔNIO RIZZI; GUSTAVO DE FREITAS FOCHEZATTO; JEAN GIAZZON; MATHEUS MALLMANN ZUCOLOTTO; EVERTON GLENIO BOEIRA BOENO; GIOVANI FOIATTO Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2621 de 30/03/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2019 020982-8 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 04/10/2019 (51) F02D 19/08 (2006.01) (54) ESTRUTURA PARA CAIXA DE CARGA DE IMPLEMENTOS



RODOVIÁRIOS, PROCESSO DE MONTAGEM E KIT DE ESTRUTURA PARA CAIXA DE CARGA DE IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(72) EDUARDO MIGUEL MURATORE; RODRIGO BERNARDI

Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2624 de 20/04/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 022471-1 A2

Código 3.7 - Publicação Anulada

(22) 25/10/2019

(51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01), A61K 47/50 (2017.01), A61K 31/704 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), B82B 3/00 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS DE ÓXIDO DE FERRO E BIOPOLÍMEROS ASSOCIADAS A FÁRMACOS PARA TRATAMENTO DE CÂNCER, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) HERMAN SANDER MANSUR; ALEXANDRA ANCELMO PISCITELLI MANSUR; ALICE GAMEIRO LEONEL; SANDHRA MARIA DE CARVALHO

Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2019 020604-2 U2

Código 3.7 - Publicação Anulada

(22) 01/10/2019

(51) F25C 1/24 (2018.01), B65D 85/72 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM TUBULAR EM PAPEL IMPERMEÁVEL PARA ACONDICIONAMENTO DE ÁGUA POTÁVEL/ MINERAL PARA FORMAÇÃO DE GELO INDIVIDUALIZADO

(71) JOSÉ ROBERTO GESUALDO (BR/MG)

(72) JOSÉ ROBERTO GESUALDO

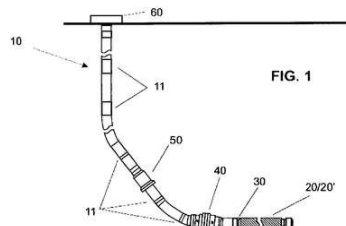
Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2624 de 20/04/2021 por ter sido indevida.



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 2013 010596-1 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 30/04/2013

(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01)

(52) E21B 43/12, E21B 43/04

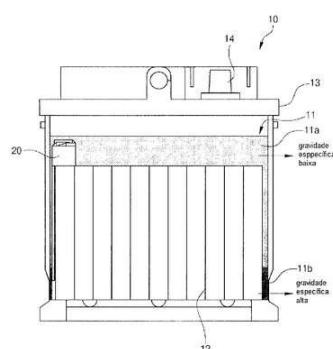
(54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO SUPERIOR E INFERIOR EM MANOBRA ÚNICA E RESPECTIVO ARRANJO DE COLUNA DE PRODUÇÃO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) Cristiano De Souza Santos; Alexandre Zacarias Ignácio Pereira; Caroline Bertholdo Da Cunha; PATRICK PEREZ RAMOS SILVA; VINICIUS VANZAN; LUIZ CARLOS MILAGRE DA CRUZ

Referente à RPI 2320 de 23/06/2015, quanto ao item 71.

(21) BR 10 2013 010770-0 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 30/04/2013

(30) 30/04/2012 KR 1020120045098

(51) H01M 10/04 (2006.01)

(54) APARELHO PARA MISTURAR ELETRÓLITO EM BATERIA

(71) GLOBAL BATTERY CO., LTD (KR)

(72) KYU HYEONG LEE; SEUNG BOK PARK; HYUN RYUNG KIM

Referente à RPI 2320 de 23/06/2015, quanto ao item 32.

(21) BR 10 2013 010787-5 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 30/04/2013

(30) 30/04/2012 EP 12166109.4

(51) H04B 1/74 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01)

(52) H04B 1/745, H04L 47/34

(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÃO INDUSTRIAL, O QUAL PODE SER OPERADO DE UMA FORMA REDUNDANTE, E UM MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO

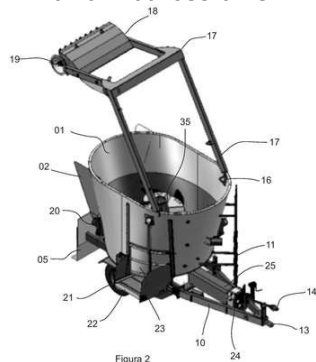
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(72) HERMANN ANGST; Franz-Josef Götz; Michael Kasper; Joachim Lohmeyer

Referente à RPI 2321 de 30/06/2015, quanto ao item 32.



(21) BR 10 2017 007935-0 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 18/04/2017

(51) A23N 17/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAÇAMBA MISTURADORA VERTICAL AUTOCARREGÁVEL

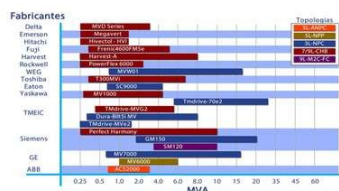
(71) CASALE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

(72) CELSO LUIS CASALE

Em atendimento ao solicitado no processo SEI/INPI 52402.008677/2020-19, publicado através do despacho 15.14 na RPI 2626 de 04/05/2021 efetuada correção nos dados relativos ao campo INID (72) Invento. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2020 006628-5 A8

DESENHOS



Código 3.8 - Retificação

(22) 01/04/2020

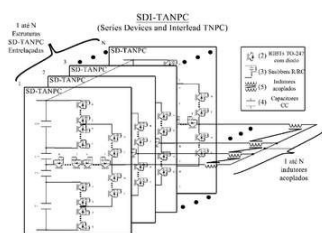
(51) H02M 3/24 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01), H02M 3/04 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01)

(52) H02M 3/24, H02M 7/44, H02M 3/04, H02M 7/04

(54) TOPOLOGIAS MULTINÍVEIS ENTRELAÇADAS COM DISPOSITIVOS EM SÉRIE

(71) GUSTAVO OLIVEIRA FORTES (BR/MG)

(72) GUSTAVO OLIVEIRA FORTES; MARCOS ANTONIO SEVERO MENDES
Referente ao código 3.2 publicado na RPI2626 de 04/05/2021 relativo a figura publicada. Considerem-se os dados atuais.



(21) PI 0705849-7 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 18/07/2007

(51) A61K 31/28 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

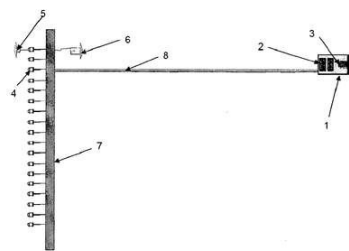
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

(72) Douglas Wagner Franco; João Santana da Silva; Fernando de Queiroz Cunha; Jean Jerley Nogueira da Silva; José Clayston Melo Pereira; Wander Rogério Pavanelli; Vanessa Carregarro Pereira
Referente à RPI 1992 de 10/03/2009, quanto ao item (54)

(21) PI 1103710-5 A8

Código 3.8 - Retificação





(22) 29/08/2011

(51) A61N 5/067 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ COM FORMATO ANATÔMICO PARA AUMENTO DO DESEMPENHO FÍSICO E REPARO DO TECIDO MUSCULAR E TENDÍNEO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)

(72) CLEBER FERRARESI; NIVALDO ANTONIO PARIZOTTO; EUCLIDES MATHEUCCI JUNIOR; VANDERLEI SALVADOR BAGNATO

Referente à RPI 2223 de 13/08/2013, quanto ao item (54).

(21) PI 1103735-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 04/08/2011

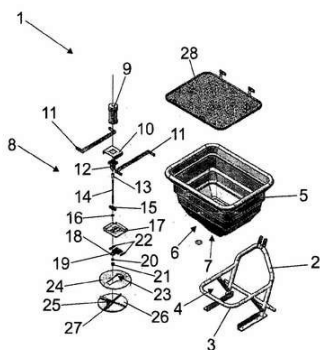
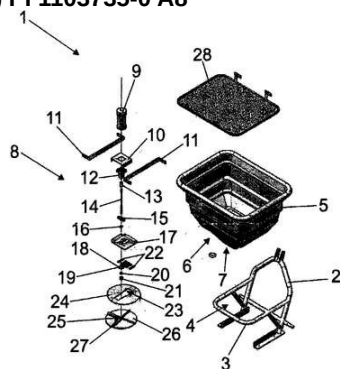
(51) A01C 7/08 (2006.01)

(54) MÁQUINA PARA SEMEADURA DE SEMENTE DE FORRAGEIRAS

(71) GERMIPASTO IND. COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE SEMENTES LTDA (BR/MS)

(72) LUIZ FERNANDO BARONI

Referente à RPI 2347 de 29/12/2015, quanto ao item (54).



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 2017 025626-0 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

(22) 29/11/2017

(71) ADAIR JOÃO SCHUMACHER (BR/PR)

(21) PI 0805515-7 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

(22) 01/12/2008

(71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A - ELETRONORTE (BR/DF)



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.

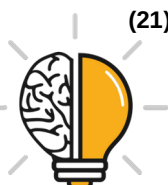
(21) BR 10 2012 018184-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2012 (71) SCM Group Tecmatic Máquinas e Equipamentos Ltda. (BR/SC)
(21) BR 10 2013 016605-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2013 (71) LUXSOLIS TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 021712-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 029245-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2013 031227-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2013 (71) WERNER KRUGER D'ALMEIDA (BR/PR)
(21) BR 10 2014 000298-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/01/2014 (71) ATOM S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 009681-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2014 (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)
(21) BR 10 2014 009687-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2014 (71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)



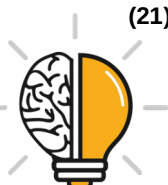
(21) BR 10 2014 021761-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2014 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(21) BR 10 2014 025734-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/10/2014 (71) ANDRÉ ONEDA (BR/SC)
(21) BR 10 2014 027581-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/11/2014 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2015 005619-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2015 033023-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2015 (71) SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(21) BR 10 2016 001103-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2016 (71) HOERBIGER ANTRIEBSTECHNIK HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 010054-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2016 019934-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 028508-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 016451-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/08/2020 (71) PQ SILICAS BRAZIL LTDA (BR/SP)



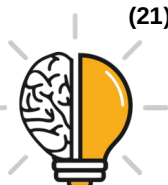
(21) BR 11 2012 004243-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/07/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 005872-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2010 (71) Mitsui Chemicals, Inc. (JP)
(21) BR 11 2012 006807-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2010 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2012 007984-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2010 (71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
(21) BR 11 2012 008615-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2010 (71) DEUTSCHE POST AG (DE)
(21) BR 11 2012 015168-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2010 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) BR 11 2012 015651-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2010 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2012 015868-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/12/2010 (71) Autifony Therapeutics Limited (GB)
(21) BR 11 2012 017773-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2010 (71) Haomamedica Limited. (GB)
(21) BR 11 2012 024153-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/03/2011 (71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
(21) BR 11 2012 024464-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 28/03/2011 (71) Firmenich SA (CH)
(21) BR 11 2012 025406-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2011 (71) LOTTE FINE CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 029930-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/01/2011 (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2013 009365-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/10/2011 (71) Raqualia Pharma Inc (JP)
(21) BR 11 2013 010169-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2011 (71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR)
(21) BR 11 2013 010187-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/11/2011 (71) Nissan Chemical Industries Ltd (JP)
(21) BR 11 2013 012488-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2011 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 014708-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2012 (71) SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (US) ; CALITOR SCIENCES, LLC. (US)
(21) BR 11 2013 015071-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/12/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 018557-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/01/2012 (71) BAYER NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2013 028407-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 04/05/2012 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 029185-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2013 031564-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2012 (71) IBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2014 006698-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/07/2013 (71) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL & SUMIKIN ENVIRONMENTAL PLANT SOLUTIONS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 006793-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 008110-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2013 (71) AKZENTA PANELEE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 015215-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2012 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 015566-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2012 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 018642-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2013 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 020079-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2013 (71) W.M. BARR & COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 023787-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 02/04/2013 (71) RDINNOVATION APS (DK)
(21) BR 11 2014 026131-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/04/2013 (71) LOUIS FINKLE (US)
(21) BR 11 2014 027426-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2013 (71) SYNTHES GMBH (CH)
(21) BR 11 2014 027439-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/05/2013 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; ELUX MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 027773-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/05/2013 (71) ENVENTURE GLOBAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2014 028022-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2013 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 030496-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 030895-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/06/2013 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2015 000633-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/07/2013 (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 001195-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 002524-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2013



	(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2015 002601-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/07/2013 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 004490-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2012 (71) SOCIETE ANONYME DES EAUX MINERALES D'EVIAN ET EN ABRÉGÉ S.A.E.M.E. (FR)
(21) BR 11 2015 005310-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 005342-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2013 (71) TCO AS (NO)
(21) BR 11 2015 006015-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2013 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 006155-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2013 (71) AMRONA AG (CH)
(21) BR 11 2015 008899-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2013 (71) DYTECH-DYNAMIC FLUID TECHNOLOGIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 009129-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2013 (71) S.A. Lhoist Recherche et Developpement (BE)
(21) BR 11 2015 009766-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2013 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 010666-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/11/2013



	(71) PETROMAC IP LIMITED (AU)
(21) BR 11 2015 011253-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/11/2013 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 012030-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/11/2012 (71) DAVID L. LEMIEUX (US)
(21) BR 11 2015 013502-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2013 (71) ASYMPTOTE LTD (GB) ; UNIVERSITY OF LEEDS (GB)
(21) BR 11 2015 013863-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2012 (71) RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT HEIDELBERG (DE)
(21) BR 11 2015 013956-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2013 (71) Soremartec S.A. (LU)
(21) BR 11 2015 014356-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2013 (71) ZVONIMIR MARTINOVIC (HR)
(21) BR 11 2015 015303-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/01/2014 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 015683-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2013 (71) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 015687-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/10/2013 (71) CHIAHUNG CHANG (TW) ; PEIHUI WEN (TW)
(21) BR 11 2015 016013-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2013 (71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)



(21) BR 11 2015 016283-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/01/2014 (71) STATE NUCLEAR POWER TECHNOLOGY CORPORATION LTD. E SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE (CN)
(21) BR 11 2015 017838-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 018126-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 018145-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 018648-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2013 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 019355-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 020915-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 030553-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2013 (71) NEX MEDICAL ANTISEPTICS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 030913-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 031364-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2014 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V (NL)



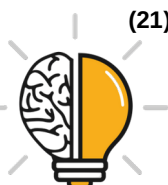
(21) BR 11 2015 032164-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2014 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2016 001180-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2014 (71) MAREL TOWNSEND FURTHER PROCESSING B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 002375-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 003346-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2014 (71) TROPIGLAS TECHNOLOGIES LTD (AU)
(21) BR 11 2016 004756-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2014 (71) TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2016 005701-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2014 (71) JOINT STOCK COMPANY AKME ENGINEERING (RU)
(21) BR 11 2016 006552-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2013 (71) SBI MEDIA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2016 008313-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2014 (71) CGNPC INSPECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; SUZHOU NUCLEAR POWER RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA GENERAL NUCLEAR POWER CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2016 008610-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/10/2013 (71) TRINSEO EUROPE GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 009175-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2013 (71) SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE (CN)



(21) BR 11 2016 010262-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/11/2014 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 012646-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2013 (71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2016 018659-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 018786-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2015 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2016 019668-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2015 (71) JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY (JP) ; TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2016 019706-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2015 (71) DISPENSING TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 021836-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2015 (71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)
(21) BR 11 2016 022461-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/04/2015 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 026857-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/05/2014 (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 028805-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2015 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)



(21) BR 11 2016 028849-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2015 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 028850-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/06/2015 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2016 029284-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2015 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2017 006712-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2015 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 009437-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 010521-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2015 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 017343-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2016 (71) SANOI INDUSTRIAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 022907-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2016 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT)
(21) BR 11 2017 022935-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2016 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 023544-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2016 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 023884-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 04/05/2016 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 024059-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2016 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 024322-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2016 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 024377-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/05/2016 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 024670-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/05/2016 (71) HELLENES SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2017 027902-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2016 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2019 008189-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2017 (71) RAKUTEN MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 12 2015 024906-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007665-0 28/09/2012 (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 008558-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2008 (62) PI 0814737-0 04/08/2008 (71) BIOTRON LIMITED (AU)
(21) BR 12 2020 026243-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2010 (62) BR 11 2012 007990-5 04/10/2010 (71) FERRING B.V. (NL)



(21) BR 13 2015 005135-1 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/03/2015 (61) PI 0704012-1 11/10/2007 (71) CLAUDIO RODRIGUES ARRAIS - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2015 017496-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2015 (71) CRISTIANO DA HORA REIS (BR/ES)
(21) BR 20 2016 002445-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2016 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) PI 0520902-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2005 (62) PI 0511624-4 17/05/2005 (71) AGENSYS, INC. (US)
(21) PI 0608314-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2006 (71) Halozyme, Inc. (US)
(21) PI 0705396-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2007 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) PI 0816379-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/09/2008 (71) The Coca-Cola Company (US)
(21) PI 0818178-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2008 (71) Sabell Corporation (CA) ; Jose Gonzalo Cabanillas Coral (PE)
(21) PI 0922111-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2009 (71) APPLE INC. (US)
(21) PI 1010475-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2010



(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) PI 1010666-9 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 25/05/2010

(71) Oncotherapy Science, Inc. (JP)

(21) PI 1100002-3 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 03/01/2011

(71) HERNANI DA SILVA OLIVEIRA FILHO (BR/SP)

(21) PI 1105811-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 04/11/2011

(71) Universidade Federal de Santa Maria (BR/RS)



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 10 2016 004563-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 075962-0 A8	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/08/2018 (71) IOCHPE-MAXION S/A (BR/SP)
(21) BR 11 2012 001060-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/06/2010 (71) Scheuch GmbH (AT)
(21) BR 11 2012 020171-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/08/2011 (71) Wenger Manufacturing, INC. (US)
(21) BR 11 2012 024123-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/03/2011 (71) STELLAR MATERIAIS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 025004-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/04/2011 (71) Athena Automation LTD. (CA)
(21) BR 11 2012 029996-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/03/2011 (71) Nederlandse Organisatie Voor Wetenschappelijk Onderzoek (NWO) (NL)
(21) BR 11 2013 003662-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/07/2011 (71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(21) BR 11 2013 010763-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/11/2011



	(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENVIRONMENTAL & CHEMICAL ENGINEERING CO. LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 013443-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/11/2011 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 014123-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/12/2011 (71) COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D'INGENIERIE INGENICO (FR)
(21) BR 11 2013 015213-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/11/2011 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 015237-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/12/2011 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2013 017114-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/12/2011 (71) THYSSENKRUPP RESOURCE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 020377-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/02/2012 (71) THE MEDICINES COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 028424-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/05/2012 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 033592-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/06/2012 (71) ATHENIX CORP. (US)
(21) BR 11 2014 016398-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/12/2012 (71) LIST HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2014 020763-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/02/2013



(71) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD (JP)

(21) BR 20 2018 010482-4 U2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 23/05/2018
(71) EQUIPESCA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(21) PI 0701733-2 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 30/03/2007
(71) Persio Walter Bortolotto (BR/PR)

(21) PI 0812178-8 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 27/05/2008
(71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)

(21) PI 1013485-9 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 23/03/2010
(71) INSTITUTE OF MICROBIOLOGY OF THE ASCR, V.V.I (CZ) ; INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF THE ASCR, V.V.I (CZ) ; INSTITUT PASTEUR (FR)



Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

Apresentar listagem de sequências (de nucleotídeos e/ou de aminoácidos) em meio eletrônico no padrão OMPI ST.25, segundo as regras definidas pela Resolução vigente, mediante Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207. 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 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido, de acordo com o Art. 34 da LPI.

(21) PI 0717181-1 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 21/09/2007

(71) BASF ENZYMES LLC (US)



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 011342-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 13/05/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2016 011344-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 13/05/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2016 027927-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 28/11/2016 (71) SILVIO FERREIRA GAGLIOTI (BR/ES)
(21) BR 10 2016 029594-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 16/12/2016 (71) JONAS UTZIG (BR/RS) Com base no art. 220, da LPI; no parágrafo único, do art. 2º, da portaria 302, de 12/08/2020; e na resolução 113/2013, para que seja aproveitado o protocolo de restauração nº 800210046200 de 10/02/2021, o interessado deverá complementar a 4ª anuidade, referente à guia 29409161928459705, de acordo com a tabela vigente, sob pena de arquivamento definitivo.
(21) PI 0917994-1 A8	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 24/08/2009 (71) The Procter & Gamble Company (US)



Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 031327-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 15/06/2012 (71) IMMUNOMIC THERAPEUTICS, INC. (US) Anulada a publicação código 6.6.2 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2017 007229-7 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 09/10/2015 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2618 de 09/03/2021 por ter sido indevida.
(21) PI 0913229-5 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 26/05/2009 (71) Nitto Denko Corporation (JP) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida.
(21) PI 1007708-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 05/05/2010 (71) BEEOLOGICS INC (US) Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2620 de 23/03/2021 por ter sido indevida.



Código 6.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2015 015726-2 A2

Código 6.10 - Republicação

(22) 18/12/2013

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

O presente pedido teve um parecer de exigência notificado na RPI nº 2626 de 04-05-2021, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções (O Quadro 3 apontou descumprimento do art. 25, mas o campo ? justificativas? estava em branco). Assim, REPUBLICO a referida publicação, de forma que o parecer técnico corrigido consta no corpo da presente republicação.



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 10 2012 024903-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2012 (51) B22D 11/128 (2006.01), G01C 15/00 (2006.01), G01B 21/04 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G01B 5/012 (2006.01) (71) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(21) BR 10 2014 007562-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2014 (51) E05B 17/22 (2006.01), H01H 9/22 (2006.01) (71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)
(21) BR 10 2014 009219-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2014 (51) E04H 12/10 (2006.01) (71) SÁ CARVALHO S.A. (BR/MG) ; ROSAL ENERGIA S.A. (BR/MG) ; CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/MG) ; VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 016677-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2016 (51) C12N 7/02 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01), G01N 33/576 (2006.01) (71) GRIFOLS, S.A. (ES)
(21) BR 10 2016 016678-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2016 (51) C12N 7/02 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01), G01N 33/576 (2006.01) (71) GRIFOLS, S.A. (ES)



(21) BR 10 2016 023115-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2016 (51) A61K 38/47 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01) (71) PRATI, DONADUZZI & CIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 11 2012 000517-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2010 (51) C12P 21/04 (2006.01) (71) Histogen, INC. (US)
(21) BR 11 2012 001016-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2010 (51) A61K 41/00 (2020.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01) (71) Klox Technologies Inc. (CA)
(21) BR 11 2012 015114-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2010 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2012 018526-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2011 (51) C07K 14/33 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/866 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01) (71) Allergan, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 023661-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2011 (51) A61K 31/27 (2006.01) (71) Boston Biomedical, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 024374-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01), H04J



	13/00 (2011.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2012 029996-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2011 (51) C07D 201/08 (2006.01), C07D 309/30 (2006.01), C07D 313/04 (2006.01) (71) Nederlandse Organisatie Voor Wetenschappelijk Onderzoek (NWO) (NL)
(21) BR 11 2012 031318-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2011 (51) A61K 36/81 (2006.01), A61K 36/56 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61K 125/00 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 133/00 (2006.01), A61K 135/00 (2006.01) (71) YUNNAN MINGJINGHENGLI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; SICHUAN DEFENG PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2013 005084-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2010 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2013 014123-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2011 (51) H04M 1/72409 (2021.01), H04M 1/02 (2006.01), G06Q 20/32 (2012.01) (71) COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D'INGENIERIE INGENICO (FR)
(21) BR 11 2013 018100-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2012 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 018212-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2012



	(51) C07D 213/16 (2006.01), C07D 215/04 (2006.01), C07D 277/64 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 471/00 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01) (71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LTD. (IN)
(21) BR 11 2013 025221-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2012 (51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 029635-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2012 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/25 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (71) NEWSOUTH INNOVATIONS PTY LIMITED (AU) ; UNIVERSITETET I OSLO (NO)
(21) BR 11 2013 030565-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2012 (51) H04N 9/31 (2006.01), G02B 26/10 (2006.01) (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) BR 11 2014 002576-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2012 (51) C12N 15/09 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2014 002663-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2012 (51) C12N 15/87 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01K 67/027 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (71) HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA, as represented by



THE MINISTER OF AGRICULTURE AND AGRI-FOOD (CA)

(21) BR 11 2014 002713-7 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/08/2012
(51) C12N 15/85 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2014 007772-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/10/2012
(51) C12Q 1/70 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01)
(71) GENERA BIOSYSTEMS LIMITED (AU)

(21) BR 11 2014 008873-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/10/2012
(51) C12N 9/26 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), A61K 38/47 (2006.01)
(71) SYNAGEVA BIOPHARMA CORP. (US)

(21) BR 11 2014 013081-7 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/11/2012
(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/15 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2014 013597-5 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/12/2012
(51) C12N 15/09 (2006.01)
(71) ICHNOS SCIENCES SA (CH)

(21) BR 11 2014 013825-7 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/12/2012
(51) C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/70 (2006.01)
(71) The Secretary of State for Health (GB)

(21) BR 11 2014 014393-5 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 14/12/2012 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (71) BIOMÉRIEUX (FR)
(21) BR 11 2014 014697-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2012 (51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01) (71) NOVOZYMES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 017074-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2013 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01) (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 021218-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2013 (51) A61K 47/04 (2006.01), A61K 31/43 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) BAYER NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2014 022789-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2013 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01) (71) CELGENE CAR LLC (BM)
(21) BR 11 2014 025702-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2013 (51) C07F 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SHERRI ANN MCFARLAND (US)
(21) BR 11 2014 028551-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2013 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61P



	19/04 (2006.01) (71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2015 001422-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2013 (51) H01F 27/08 (2006.01), H01F 17/02 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 017579-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/01/2014 (51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 018832-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2014 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 018547-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2015 (51) G06F 19/28 (2011.01), G06F 3/0486 (2013.01) (71) ILLUMINA, INC (US)
(21) BR 11 2016 025196-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/115 (2010.01) (71) GERON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 000908-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2015 (51) C07F 9/6561 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01) (71) JW PHARMACEUTICAL CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 004136-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2015 (51) C07D 403/02 (2006.01)



(71) CHDI FOUNDATION, INC. (US)	
(21) BR 11 2017 006057-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) A61K 31/5575 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/66 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP)
(21) BR 12 2014 011544-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2011 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2015 005121-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2012 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (71) SAGIMET BIOSCIENCES INC. (US)
(21) BR 12 2015 005122-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2012 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (71) SAGIMET BIOSCIENCES INC. (US)
(21) BR 12 2021 002471-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2012 (51) A61M 15/08 (2006.01) (71) IMPEL NEUROPHARMA INC. (US)
(21) PI 0806697-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 11/01/2008 (51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 7/08 (2006.01), C12P 21/04 (2006.01) (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois (US)
(21) PI 0808704-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/02/2008 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCE APS (DK)
(21) PI 0907849-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2009 (51) B65D 39/00 (2006.01), B65D 41/00 (2006.01), B65D 43/00 (2006.01), B65D 47/00 (2006.01), B65D 51/00 (2006.01) (71) Liquid Molding Systems, INC. (US)
(21) PI 0924578-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/06/2009 (51) H04J 3/08 (2006.01), H04J 3/16 (2006.01), H04L 12/437 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) (71) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)



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 2012 008488-0 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2012 (51) G06F 1/16 (2006.01), A47B 21/00 (2006.01) (71) Amilton de Jesus Antunes (BR/PR)
(21) BR 10 2012 020527-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2012 (51) A45D 24/22 (2006.01), A45D 24/00 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01) (71) ROBERTO LUIZ DE ALMEIDA HAUSHAHN (BR/SP)
(21) BR 10 2012 028687-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2012 (51) G09F 15/00 (2006.01), B44C 3/00 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01), G03B 21/56 (2006.01) (71) ALVARO DOS SANTOS ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS E FESTAS - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2013 000331-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/01/2013 (51) A45D 40/06 (2006.01), G09F 19/12 (2006.01), A45D 33/32 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01) (71) IUHUU SOLUÇÕES PROMOCIONAIS, EVENTOS, COMÉRCIO E TRANSPORTES EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2013 008631-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2013 (51) G06F 3/00 (2006.01)



(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2013 013218-7 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/05/2013
(51) G06F 3/02 (2006.01), H01H 13/70 (2006.01), B41J 5/08 (2006.01), H01H 13/06 (2006.01)
(71) Lohr Sistemas Eletrônicos Ltda (BR/RS)

(21) BR 10 2013 017463-7 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/07/2013
(51) G06F 21/36 (2013.01), H04W 12/06 (2021.01)
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(21) BR 10 2013 019451-4 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/07/2013
(51) G06F 3/01 (2006.01)
(71) DAVID STAHL (BR/SP)

(21) BR 10 2013 019458-1 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/07/2013
(51) G06F 3/02 (2006.01)
(71) JOSÉ OSVALDO DE SORDI (BR/SP)

(21) BR 10 2013 022347-6 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2013
(51) C12Q 1/68 (2018.01), C07H 21/00 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO – UFPE (BR/PE)

(21) BR 10 2013 026036-3 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/10/2013
(51) H03M 13/27 (2006.01)
(71) PADTEC S/A (BR/SP)

(21) BR 10 2013 028066-6 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/10/2013



	(51) H01H 13/705 (2006.01), G03B 7/091 (2021.01) (71) Cícero Fiedler (BR/SC) ; Paulo Eduardo Fritzsche (BR/SC)
(21) BR 10 2013 028660-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2013 (51) H04W 4/029 (2018.01), G01S 19/16 (2010.01), G01S 19/17 (2010.01) (71) 3 Sil - Soluções Integradas em Logística de Frotas Automotivas Ltda (BR/SP)
(21) BR 10 2013 030003-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2013 (51) G06F 3/02 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01), A63F 13/2145 (2014.01), A63F 13/23 (2014.01), A63F 13/22 (2014.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/0354 (2013.01) (71) MATEUS PELEGRINO PEIXOTO (BR/RJ) ; MARCELO PANARO DE MORAES ZAMITH (BR/MG) ; EVANDRO DA SILVA MENDONÇA (BR/RJ) ; MARK ERIK SCORTEGAGNA JOSELLI (BR/PR) ; LEONARDO GOMES TOROK (BR/RJ) ; ESTEBAN WALTER GONZALEZ CLUA (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 032647-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2013 (51) F04B 1/00 (2020.01) (71) EDISON DE FARIA PILATI JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2014 000013-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2014 (51) F03D 1/00 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 009929-8 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2014 (51) F04B 15/02 (2006.01), F04B 19/00 (2006.01) (71) CARLOS ANDRÉ SANTOS (BR/SP) ; GENIVALDO MENDES RIOS (BR/SP) ; MARCOS AGNOLETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2014 010262-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2014



	(51) F16K 49/00 (2006.01), F24H 1/50 (2006.01), H05B 1/00 (2006.01) (71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 012662-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2014 (51) F04B 43/02 (2006.01), F04B 43/067 (2006.01), F04B 45/10 (2006.01), F04B 19/22 (2006.01) (71) ZAMMI INSTRUMENTAL EIRELI (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 013302-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2014 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 027122-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2014 (51) F16K 15/04 (2006.01), F16K 15/00 (2006.01) (71) FRANCISCO CEZAR DA SILVA (BR/RN)
(21) BR 10 2014 027619-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2014 (51) B60K 15/063 (2006.01), B60K 15/073 (2006.01), B62D 49/00 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01), B62D 25/16 (2006.01) (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 028548-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2014 (51) G01R 31/34 (2020.01) (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 028966-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) B60K 15/05 (2006.01), F16K 17/42 (2006.01), C08C 19/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2015 003278-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 13/02/2015 (51) C12Q 1/02 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12R 1/91 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2015 004264-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2015 (51) A47J 37/07 (2006.01) (71) VALTER ANTONIO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 012995-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) C12P 41/00 (2006.01), C07D 209/32 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(21) BR 10 2015 024381-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) G09F 3/00 (2006.01) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)
(21) BR 10 2015 025422-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2015 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 11/10 (2006.01), B09C 1/10 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01), C12R 1/085 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (71) CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES POSITIVO LTDA. (BR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2015 028458-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2015 (51) B66F 11/00 (2006.01) (71) ÉDES FERREIRA DE SOUZA (BR/SP) ; CRISTIANO CARVALHO DO NASCIMENTO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 030819-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2015



	(51) C12Q 1/6809 (2018.01), C12Q 1/6869 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), C12N 15/12 (2006.01) (71) NICOLAS CARELS (BR/RJ) ; TATIANA MARTINS TILLI (BR/RJ) ; JACK ADAM TUSZYNSKI (CA)
(21) BR 10 2015 031492-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2015 (51) C12N 15/10 (2006.01) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO - IFMA (BR/MA)
(21) BR 10 2015 031678-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2015 (51) C12Q 1/26 (2006.01), G01N 27/414 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
(21) BR 10 2015 032052-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2015 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 008380-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2016 (51) G09F 3/06 (2006.01), G09F 3/16 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01) (71) MIGUEL CARLOS BOVE (BR/SP)
(21) BR 10 2016 010672-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2016 (51) A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ECADIL INDUSTRIA QUIMICA SA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 011144-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2016 (51) C02F 9/10 (2006.01), C02F 9/02 (2006.01), C02F 103/32 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01)



(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)	
(21) BR 10 2016 011574-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) C05B 9/00 (2006.01), C05B 11/04 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 011828-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2016 (51) C04B 2/00 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01) (71) CAETE PARTICIPAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO EIRELI (BR/PR)
(21) BR 10 2016 011858-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2016 (51) C01G 53/04 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), H01M 4/32 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 012988-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2016 (51) C02F 1/28 (2006.01), C02F 1/30 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), C01G 28/02 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 013036-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2016 (51) B82Y 40/00 (2011.01) (71) NACIONAL DE GRAFITE LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 013902-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2016 (51) C02F 9/14 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 3/32 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 101/38 (2006.01), C02F 103/30 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)



(21) BR 10 2016 014137-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2016 (51) C07D 243/12 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 014409-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2016 (51) C02F 1/32 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 1/78 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 015002-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2016 (51) B01D 45/12 (2006.01) (71) ICAVI INDÚSTRIA DE CALDEIRAS VALE DO ITAJAI S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2016 015016-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2016 (51) B01F 7/24 (2006.01), A01B 1/00 (2006.01) (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 015045-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2016 (51) C01B 3/38 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 10 2016 015462-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2016 (51) C04B 40/00 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C23C 4/134 (2016.01), B82Y 30/00 (2011.01) (71) ELEJOR - CENTRAIS ELÉTRICAS DO RIO JORDÃO S/A. (BR/PR) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTOS LACTEC (BR/PR)
(21) BR 10 2016 015553-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2016



	(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/4422 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 015662-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2016 (51) C02F 1/14 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01), C02F 103/02 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01) (71) JÚLIO CÉSAR MARTINS ADORNO (BR/PR)
(21) BR 10 2016 015832-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2016 (51) C01B 33/22 (2006.01), C01D 13/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 016161-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2016 (51) C02F 1/78 (2006.01), C02F 103/30 (2006.01), C02F 103/32 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 016444-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) C04B 18/30 (2006.01), C04B 18/18 (2006.01), E04C 1/00 (2006.01) (71) ERIC ANTONIO ANATRIELLO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 016445-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) C30B 30/02 (2006.01), C01B 32/194 (2017.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01) (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 016526-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) C04B 18/12 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS)



(21) BR 10 2016 017243-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2016 (51) C07D 271/08 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 017712-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2016 (51) C01B 32/198 (2017.01), B82Y 5/00 (2011.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 017866-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2016 (51) C04B 26/22 (2006.01) (71) QUIMIGEL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018214-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2016 (51) B01D 71/68 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; COMPANHIA ESTADUAL DE GERAÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-GT (BR/RS)
(21) BR 10 2016 018392-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2016 (51) C02F 1/46 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018411-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2016 (51) C07C 49/784 (2006.01), C07D 333/16 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 018425-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 10/08/2016 (51) C04B 35/622 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 018435-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2016 (51) B82B 1/00 (2006.01), C03C 21/00 (2006.01), G01N 27/12 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 018634-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2016 (51) B01F 3/08 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01) (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 018862-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2016 (51) C23F 13/06 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR)
(21) BR 10 2016 019556-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2016 (51) B01F 7/16 (2006.01), B01F 7/18 (2006.01), B01F 15/06 (2006.01), F26B 23/02 (2006.01), B01F 9/08 (2006.01), F26B 21/02 (2006.01) (71) VALTER VLADIMIR BIASON (BR/SC)
(21) BR 10 2016 019630-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2016 (51) C04B 18/14 (2006.01), C04B 18/16 (2006.01) (71) MARINA TEDESCO (BR)
(21) BR 10 2016 019637-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2016 (51) C05F 15/00 (2006.01), C05F 9/00 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01)



	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2016 020111-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2016 (51) C23C 16/22 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020309-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2016 (51) C02F 1/48 (2006.01) (71) NIVALDIR RUIVO DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 020904-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2016 (51) C05F 11/08 (2006.01) (71) GUSTAVO MIRANDA PIRES SANTOS (BR/BA) ; PAULO FERNANDO ALMEIDA (BR/BA) ; ANTÔNIO LUIZ BARBOSA PINHEIRO (BR/BA) ; PEDRO JORGE LOURO CRUGEIRA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 020905-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2016 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 021059-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2016 (51) B01D 15/38 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/285 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 021095-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2016



	(51) C12N 11/14 (2006.01), C09C 1/24 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 021132-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2016 (51) C04B 24/16 (2006.01) (71) QUIMECO QUIMICA ECOLÓGICA LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 10 2016 021262-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2016 (51) A61K 31/015 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 021446-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2016 (51) B27B 9/02 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 021667-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2016 (51) C12P 3/00 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 022622-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2016 (51) B01D 61/46 (2006.01) (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS)
(21) BR 10 2016 022643-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2016 (51) C04B 7/28 (2006.01), C04B 7/36 (2006.01) (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS)



(21) BR 10 2016 022940-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2016 (51) A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 35/644 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; APÍCULA FERNÃO VELHO (BR/AL)
(21) BR 10 2016 023277-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2016 (51) C02F 11/04 (2006.01), C02F 103/32 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 023583-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2016 (51) C04B 18/04 (2006.01) (71) RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2016 023590-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2016 (51) C23F 11/04 (2006.01), C23F 11/06 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2016 023734-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2016 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/113 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/12 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 8/00 (2006.01) (71) CINDRO HOLDING BV (NL)
(21) BR 10 2016 023945-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2016 (51) C03C 3/087 (2006.01), C03C 4/16 (2006.01) (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 024381-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 19/10/2016 (51) C02F 9/04 (2006.01), C02F 9/02 (2006.01), C02F 9/08 (2006.01) (71) CLOVIS BOURSCHEID (BR/RS)
(21) BR 10 2016 024396-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2016 (51) C01B 32/312 (2017.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS-FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2016 024428-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2016 (51) C02F 1/28 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/70 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/06 (2006.01) (71) GEOAMBIENTE - GEOLOGIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 024501-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2016 (51) A61K 31/095 (2006.01), C07C 391/02 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2016 024702-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2016 (51) C12N 9/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), A61K 38/50 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA " JÚLIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 024952-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2016 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01) (71) CÍCERO FERNANDO DE OLIVEIRA CORRÊA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 025008-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2016 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/26 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K



	47/36 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2016 025010-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2016 (51) B01D 35/143 (2006.01) (71) FERNANDA CHRISTINA TEOTONIO DIAS TROYSI (BR/MG)
(21) BR 10 2016 025546-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2016 (51) C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6895 (2018.01) (71) EMBRAPA - EMPESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(21) BR 10 2016 025616-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2016 (51) C12N 1/06 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 025781-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2016 (51) C02F 1/28 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C02F 101/14 (2006.01), B01J 20/08 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 025823-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2016 (51) B01F 9/00 (2006.01), B01F 9/10 (2006.01), B01F 9/02 (2006.01) (71) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA - ISESC (BR/SP)
(21) BR 10 2016 025993-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2016 (51) C05D 11/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01), C05D 3/02 (2006.01) (71) NORBERTO KROLOW (BR/MG) ; CASSIANO RICARDO NIERO MENDES (BR/BA)



(21) BR 10 2016 026010-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2016 (51) B01D 53/52 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), C05D 11/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 026022-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2016 (51) C01B 25/16 (2006.01), C01B 25/26 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), A61C 5/00 (2017.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(21) BR 10 2016 026112-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2016 (51) C07F 3/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 026176-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2016 (51) C02F 1/50 (2006.01), C01G 5/00 (2006.01), C01B 33/38 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/02 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 026228-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2016 (51) A61K 31/095 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01), C07C 49/784 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01), C07F 11/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 026382-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) C04B 33/32 (2006.01), C04B 33/04 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01)



(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)	
(21) BR 10 2016 026618-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2016 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/736 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 027022-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2016 (51) C23C 16/52 (2006.01) (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 027068-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2016 (51) A61K 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 027234-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2016 (51) B01D 53/047 (2006.01) (71) BRUNO CHAVES VIOLANTE (BR/MG) ; MARDÂNIO VAZ DE MELO (BR/MG)
(21) BR 10 2016 027276-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016 (51) C02F 1/40 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01) (71) COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA MG (BR/MG)
(21) BR 10 2016 027413-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016 (51) C25D 5/34 (2006.01) (71) I. K. G. QUIMICA E METALURGIA LTDA (BR/RS) ; METALLO REVESTIMENTOS GALVANICOS LTDA (BR/RS)



(21) BR 10 2016 027456-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2016 (51) C12N 15/30 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 027571-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2016 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ - UNIVÁS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 027731-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2016 (51) C25D 11/08 (2006.01), C23F 13/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 028526-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2016 (51) A61K 31/06 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01) (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2016 029262-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2016 (51) C01F 11/24 (2006.01), C01F 11/28 (2006.01), C01B 25/163 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01) (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029563-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2016 (51) A01H 3/00 (2006.01), A01H 5/08 (2018.01) (71) JIAN YANG (CN)
(21) BR 10 2016 029628-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2016 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01),



	A61P 31/04 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL NORTE FLUMINENSE - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 029685-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2016 (51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 029879-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2016 (51) C05F 15/00 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; CAPIXABA COUROS LTDA (BR/ES) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO - FAPES (BR/ES)
(21) BR 10 2016 029951-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2016 (51) C05F 15/00 (2006.01), C05F 7/00 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO - FAPES (BR/ES) ; CAPIXABA COUROS LTDA (BR/ES) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 030039-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2016 (51) A61K 31/136 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07C 245/06 (2006.01) (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030153-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2016 (51) C04B 5/06 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 7/147 (2006.01)



(71) GERDAU S.A. (BR/RJ)	
(21) BR 10 2016 030179-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2016 (51) C01G 3/00 (2006.01), C01G 9/00 (2006.01), C01G 49/00 (2006.01), C01G 53/00 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 030248-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) C04B 35/66 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030263-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) C03C 17/25 (2006.01), C03C 17/27 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), H01L 21/02 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 030372-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) C04B 35/04 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030412-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2016 (51) B01D 19/04 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030480-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2016 (51) C07C 335/40 (2006.01), C07D 213/78 (2006.01), C07D 309/10 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)



(21) BR 10 2016 030484-9 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 23/12/2016

(51) C07C 331/24 (2006.01), A61K 31/7024 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) PI 1015865-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 07/05/2010

(51) F16K 11/076 (2006.01), F16K 11/056 (2006.01), F16K 11/087 (2006.01)

(71) HUARLEY PRATTE LEMKE (BR/ES) ; RYCK ANDRADE BOROTO (BR/ES)



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 013204-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2017 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (71) BEIERSDORF AG (DE)

(21) BR 10 2017 013209-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2017 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (71) BEIERSDORF AG (DE)

(21) BR 10 2017 013257-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 10 2017 013315-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 10 2017 025610-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2017 (51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 31/00 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08K 3/02



	(2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08L 23/32 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005746-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005747-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005749-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005750-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005753-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005892-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K



	8/73 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 014574-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2017 (51) C08G 18/65 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08J 5/06 (2006.01), C09D 139/08 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01) (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015440-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2017 (51) C08F 10/10 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01), C08F 4/14 (2006.01), C08F 110/10 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 015792-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 016863-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2017 (51) B29C 49/48 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) S.I.P.A. SOCIETÀ INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 016883-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) C01B 17/12 (2006.01) (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 016914-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2017



	(51) B01D 39/14 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016995-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2017 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2018 017136-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) B01F 7/04 (2006.01), B28C 5/12 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 017181-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) B01D 61/24 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), D02G 1/00 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/62 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01), D02G 1/14 (2006.01), D01F 6/06 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 017200-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01) (71) HENGST SE (DE)
(21) BR 11 2018 017221-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2017 (51) C01B 39/02 (2006.01), C01B 39/24 (2006.01), C01B 39/38 (2006.01), C01B 39/46 (2006.01), C01B 39/54 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01) (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2018 017245-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/14 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A24B 15/16 (2020.01) (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)



(21) BR 11 2018 017287-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2017 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/09 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), C03C 23/00 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), G02B 5/18 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01) (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 017304-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01F 7/16 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01) (71) BIGTEC PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 017308-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2017 (51) C01B 3/06 (2006.01), H01M 8/06 (2016.01) (71) CHAIRMAN, DEFENCE RESEARCH & DEVELOPMENT ORGANISATION (IN)
(21) BR 11 2018 017348-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2017 (51) C01C 1/04 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/16 (2006.01), C10K 3/04 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/86 (2006.01), B01J 23/70 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2018 067303-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067370-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) C02F 1/20 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01) (71) MINOX TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2018 067378-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 08/02/2017 (51) H01B 3/40 (2006.01), C08G 59/18 (2006.01), H02K 3/30 (2006.01), H01B 3/04 (2006.01) (71) FLENDER GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067594-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2017 (51) B27N 1/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C09J 189/00 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01) (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)
(21) BR 11 2018 067610-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2017 (51) C04B 24/12 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01), C04B 103/40 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C11D 1/08 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01) (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2018 067632-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2017 (51) B01D 35/16 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067636-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) C05G 5/00 (2020.01), C05B 7/00 (2006.01), C05D 11/00 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05G 3/06 (1968.09) (71) SULVARIS INC. (CA)
(21) BR 11 2018 067665-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2017 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/64 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067719-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 29/03/2017 (51) C14C 3/16 (2006.01) (71) TFL LEDERTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067728-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2017 (51) C03C 17/00 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 067729-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2017 (51) C03C 25/14 (2018.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 19/06 (2006.01), C03C 25/34 (2006.01), F16L 59/02 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2018 067758-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2017 (51) H01M 10/056 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01), H01G 11/54 (2013.01), H01M 10/054 (2010.01), H01M 4/04 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09) (71) BROADBIT BATTERIES OY (FI)
(21) BR 11 2018 067764-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2017 (51) B01D 53/02 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2018 067809-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2017 (51) B01D 43/00 (2006.01), B01D 21/28 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01), B01D 49/00 (2006.01), B01D 51/08 (2006.01) (71) WINDPLUSSONNE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067814-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) C01F 11/02 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), C04B 2/06 (2006.01), C04B 2/08 (2006.01)



(71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)	
(21) BR 11 2018 067830-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) C04B 35/10 (2006.01), C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(21) BR 11 2018 067886-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) B01D 53/04 (2006.01) (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2018 068046-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2017 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/80 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 069231-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2017 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/642 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 072379-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) A61K 8/58 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) UNILEVER NV (NL)
(21) BR 11 2018 073279-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2017 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01)



(71) BASF SE (DE)	
(21) BR 11 2018 073618-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2017 (51) A61L 29/04 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61M 39/08 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01), A61M 39/14 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 073626-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2017 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01) (71) GIULIANI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 073966-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) A61L 2/10 (2006.01) (71) UV-CONCEPTS INC. (US)
(21) BR 11 2018 073968-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2017 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) POLA CHEMICAL INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 074202-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 074219-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 074268-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 22/05/2017 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 074425-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/899 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2018 074467-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2017 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01) (71) WIAB WATER INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 074532-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01) (71) POLYPHOR AG (CH)
(21) BR 11 2018 074543-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2017 (51) A61K 8/55 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01) (71) SCIENTIS SA (CH)
(21) BR 11 2018 074551-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01) (71) POLYPHOR AG (CH)
(21) BR 11 2018 074574-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



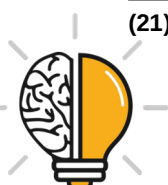
(21) BR 11 2018 074591-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01) (71) OCTAPHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2018 074602-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2017 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 074660-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (71) UNILEVER NV (NL)
(21) BR 11 2018 074726-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) A61K 8/25 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2018 074820-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2017 (51) A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01), A61K 31/08 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (71) CHEMISCHE FABRIK KREUSSLER & CO. GMBH. (DE)
(21) BR 11 2018 074874-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01)



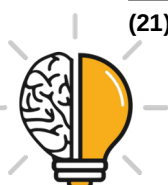
	(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 074896-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 074923-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 074925-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) A61L 2/20 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), B65B 55/10 (2006.01) (71) CENTURION MEDICAL PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 074947-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075021-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075125-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2017 (51) A61K 6/027 (1990.01) (71) GC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075162-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 23/06/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075205-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/14 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075318-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2017 (51) A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), C08G 77/12 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01) (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 075789-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) HOYU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 075882-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) HOYU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 075891-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2018 075900-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 21/06/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075975-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075986-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2017 (51) A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01) (71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; RHODE ISLAND HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2018 075997-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) A61Q 19/08 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(21) BR 11 2018 076032-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 076194-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2017 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 076219-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 15/06/2017 (51) A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), H05H 1/00 (2006.01) (71) STERIFRE MEDICAL INC. (US)
(21) BR 11 2018 076636-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2018 076688-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2017 (51) A61K 8/55 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 076746-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2017 (51) A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) DOW BRASIL SUDESTE INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 076752-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2017 (51) A61K 8/39 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01) (71) DOW BRASIL SUDESTE INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 076790-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2017 (51) A61K 8/55 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 076803-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 03/07/2017 (51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2018 076825-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2017 (51) A61L 2/07 (2006.01) (71) NUOVA OMPI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 076904-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2017 (51) A61K 8/66 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 077141-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 077465-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2017 (51) A61L 9/01 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 077476-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2017 (51) A61K 8/67 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) NIKKO CHEMICALS CO., LTD. (JP) ; NIPPON SURFACTANT INDUSTRIES CO., LTD. (JP) ; COSMOS TECHNICAL CENTER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 077511-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2017 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/891



	(2006.01), B26B 21/44 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2018 077514-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2017 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), B26B 21/44 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2019 000329-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2017 (51) A61K 6/033 (1990.01) (71) GC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000371-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) A61K 8/37 (2006.01), A45D 27/00 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), B26B 21/60 (2006.01), C07C 67/475 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2019 000504-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01), A61L 24/06 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01) (71) MASSACHUSETTS EYE AND EAR INFIRMARY (US)
(21) BR 11 2019 000543-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2017 (51) C07C 35/18 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 000773-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2017 (51) A61K 6/00 (2020.01)



(71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)	
(21) BR 11 2019 001081-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2017 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) BODOR LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001451-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2017 (51) A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (71) DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 001492-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2017 (51) A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01) (71) MARBELLE THREADS LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 001559-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2017 (51) A61L 15/40 (2006.01) (71) INSTITUT CURIE (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLE (ESPCI) (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE DE PARIS (ENSCP) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; CEMAG CARE (FR)
(21) BR 11 2019 001669-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2017 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 001792-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2017 (51) A61K 6/00 (2020.01)



(71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 001796-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/08/2017
(51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01)
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 001799-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/08/2017
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 001802-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/07/2017
(51) A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A01N 35/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 001841-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/08/2017
(51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 001868-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/08/2017
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 001894-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/08/2017
(51) A61L 26/00 (2006.01)
(71) BIOM'UP FRANCE SAS (FR)



(21) BR 11 2019 002018-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2017 (51) A61L 2/24 (2006.01) (71) STERIALE SOCIEDAD ANONIMA (ES)
(21) BR 11 2019 002366-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2017 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 002855-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61P 17/18 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 003015-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2017 (51) A61L 24/08 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01) (71) GUANGZHOU BIOSEAL BIOTECH CO., LTD. (CN) ; ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003273-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 003298-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 003778-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2017



	(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 003793-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01) (71) GRIFOLS ENGINEERING, S.A. (ES)
(21) BR 11 2019 003822-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2017 (51) A61K 8/02 (2006.01), A45D 19/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 004258-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01) (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 004490-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) A61L 27/44 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 004495-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) A61L 27/44 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 004499-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 11/08/2017 (51) A61L 27/44 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 010236-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2017 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) EIGER BIOPHARMACEUTICALS, INC (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 010816-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2017 (51) C07D 233/60 (2006.01), C07D 233/62 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 239/36 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 012020-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2017 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01) (71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 012120-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 012275-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2017 (51) A61K 31/255 (2006.01), A23K 50/80 (2016.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) MIXSCIENCE (FR)



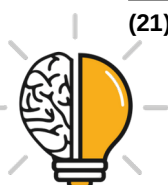
(21) BR 11 2019 012369-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 012374-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 012467-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 012688-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) C07D 519/00 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (71) JAPAN TOBACCO, INC. (JP) ; LEO PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2019 012782-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) C07D 498/14 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) ; SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2019 012791-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/08 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)



(71) NOVALIQ GMBH (DE)	
(21) BR 11 2019 012861-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) A61K 31/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012924-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 012927-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 013094-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/892 (2006.01) (71) ISABELLA VICTORIA MONTUORI (BR/SP) ; KARINA PESSOA FONTANA (BR/SP) ; THAIS ABUJAMRA BARRETO (BR/SP)
(21) BR 11 2019 013593-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2017 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 217/22 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01) (71) MINORYX THERAPEUTICS S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 014128-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017 (51) A61K 31/225 (2006.01) (71) NEUROENERGY VENTURES, INC. (US)



(21) BR 11 2019 019293-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)
(21) BR 11 2019 022113-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (71) ZERONITEC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 022772-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2017 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 022785-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025831-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2017 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2019 026753-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2017 (51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01) (71) SEWONCELLONTEC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 002147-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 02/08/2017 (51) A61K 8/41 (2006.01), A62D 1/02 (2006.01), A62D 1/04 (2006.01), C07C 233/36 (2006.01) (71) PERIMETER SOLUTIONS LP (US)
(21) BR 11 2020 002224-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2017 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/03 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 002226-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2017 (51) A61K 8/362 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 010171-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2017 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 011895-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) A61K 9/51 (2006.01) (71) LEAD BIOTHERAPEUTICS LTD. (BG)
(21) BR 11 2020 013352-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/12/2017 (51) A61P 37/08 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01) (71) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US)



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 2012 022692-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2012 024396-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2012 (71) Universidade Federal de Rio Grande - Furg (BR/RS)
(21) BR 10 2013 003775-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2012 (71) Universidade Federal do Pará (BR/PA)
(21) BR 10 2013 028898-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2013 (71) Gecal Indústria e Comércio de Produtos Minerais Ltda (BR/MG)
(21) BR 10 2013 033663-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 10 2014 009429-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/04/2014 (71) TERACOM TELEMÁTICA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2014 015662-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2014 (71) BR AMBIENTAL SERVIÇOS E OBRAS LTDA-ME (BR/ES)
(21) BR 10 2014 019081-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2014 (71) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR (BR/SP)



(21) BR 10 2014 021573-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/08/2014 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2014 027235-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2014 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 027539-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/11/2014 (71) Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (BR/ES) ; Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (BR/ES) ; Capixaba Couros Ltda (BR/ES)
(21) BR 10 2014 031481-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2014 (71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2015 002135-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2015 (71) GEOAMBIENTE - GEOLOGIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2015 003864-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2015 (71) PAULO PIMENTEL DE BARROS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2015 012525-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/05/2015 (71) Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (BR/ES) ; Capixaba Couros Ltda (BR/ES) ; Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (BR/ES) ; Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 012528-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/05/2015 (71) Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (BR/ES) ; Capixaba Couros Ltda (BR/ES) ; Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (BR/ES) ; Universidade Estadual do Norte



Fluminense Darcy Ribeiro (BR/RJ)

(21) BR 10 2015 016710-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/07/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR)

(21) BR 10 2015 021625-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/09/2015
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB (BR/DF)

(21) BR 10 2016 005583-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/02/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

(21) BR 10 2016 007861-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/04/2016
(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2016 013616-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/05/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(21) BR 10 2016 016437-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/07/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2016 018904-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/08/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2016 019629-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/08/2016
(71) WASHINGTON RAMOS DE LUCCAS (BR/SC)

(21) BR 10 2016 024699-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/10/2016
(71) MIGUEL CARLOS BOVE (BR/SP)

(21) BR 10 2017 022583-6 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 20/10/2017
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)



(21) BR 10 2018 073147-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2018 (71) PINCÉIS ROMA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 007224-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2020 (71) MAURICIO OTAVIANO DE QUEIROZ (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007311-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2020 (71) HERMES PAULO DE AMORIM FILHO (BR/SP)
(21) BR 11 2012 000107-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2010 (71) IMMUNOCORE LTD (GB)
(21) BR 11 2012 002157-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2010 (71) Japan Tobacco Inc. (JP)
(21) BR 11 2012 005123-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2010 (71) Deutsche Telekom AG (DE)
(21) BR 11 2012 014621-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2010 (71) BRACCO IMAGING SPA (IT)
(21) BR 11 2012 019789-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2011 (71) LANTHEUS MEDICAL IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2012 022552-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/03/2011 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; SRI INTERNATIONAL (US)
(21) BR 11 2012 023355-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2011 (71) TAIVEX THERAPEUTICS CORPORATION (TW)



(21) BR 11 2012 023578-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2011 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2012 024390-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/03/2011 (71) Tenova S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 025813-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2011 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 028400-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/05/2011 (71) "AVIDIN" KUTATÓ, FEJLESZTŐ ÉS KERESKEDELMİ KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁR (HU) ; SONEAS RESEARCH LIMITED LIABILITY COMPANY (HU)
(21) BR 11 2012 028468-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/05/2011 (71) Genfit (FR)
(21) BR 11 2012 028919-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2011 (71) J. URIACH Y COMPAÑIA S.A. (ES)
(21) BR 11 2012 030010-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2011 (71) ADVERIO PHARMA GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 032462-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2011 (71) Eisai R&D Management CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 003361-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2011 (71) Roche Glycart AG (CH)
(21) BR 11 2013 004266-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2011 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)



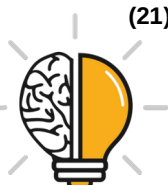
(21) BR 11 2013 005305-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/09/2011 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 005756-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2011 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD (IL)
(21) BR 11 2013 006101-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2013 (71) Seiko Epson Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 008720-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/11/2010 (71) INNOPHARMAX, INC. (CN)
(21) BR 11 2013 011600-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2011 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2013 028314-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2012 (71) EXELIXIS, INC (US)
(21) BR 11 2014 001700-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2012 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 010028-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2012 (71) UNIVERSAL ELECTRONICS INC. (US)
(21) BR 11 2014 010709-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/10/2013 (71) IMERYS PIGMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 014039-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2012 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2014 015755-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 11/12/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 022607-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2013 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) ; GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2014 025932-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2013 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2014 026206-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 026885-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2013 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 030432-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2013 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2014 030497-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 032657-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2013 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 001850-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2013 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 002545-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2013 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2015 010644-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2013



	(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 012758-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2013 (71) INNOVIA FILMS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 013997-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2013 (71) IMERYS TALC EUROPE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2015 015562-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/12/2013 (71) SERINPET LTDA. REPRESENTACIONES Y SERVICIOS DE PETROLEOS (CO)
(21) BR 11 2015 029265-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 029281-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/05/2014 (71) BMH TECHNOLOGY OY (FI)
(21) BR 11 2015 031312-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2014 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 031592-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2014 (71) CORBION BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001229-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 001955-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2014 (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)
(21) BR 11 2016 005851-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 10/10/2013 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 007382-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2013 (71) LUIS ALBERTO AMÉSTICA SALAZAR (CL)
(21) BR 11 2016 016536-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/01/2015 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017327-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/01/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 019310-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2015 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(21) BR 11 2016 019464-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 025727-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 025779-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2015 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 026047-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2014 (71) ROYAL DUYVIS WIENER B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 028971-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2015 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2017 003918-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2015 (71) FMC CORPORATION (US)



(21) BR 11 2017 008447-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/10/2015
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2017 008746-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/10/2015
(71) FMC (CHINA) INVESTMENT CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 009282-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/10/2015
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2017 009388-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/11/2015
(71) JAIN IRRIGATION SYSTEMS LIMITED (IN)

(21) BR 11 2017 012074-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/12/2015
(71) BAYER OY (FI)

(21) BR 11 2017 014683-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/12/2015
(71) CALIX LTD (AU)

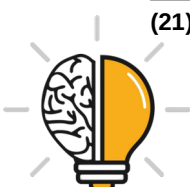
(21) BR 11 2017 017202-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/06/2016
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 019268-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/06/2016
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 025221-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/05/2016
(71) SYMRISE AG (DE)

(21) BR 11 2017 025275-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/05/2016
(71) SYMRISE AG (DE)

(21) BR 11 2017 025331-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 25/05/2016 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2017 025424-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2016 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2017 027038-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2016 (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 027595-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2016 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2017 027955-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2015 (71) INFLEXION POINT TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 006154-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/09/2016 (71) METSON MANUFACTURING CC (ZA)
(21) BR 11 2018 075118-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2016 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 000469-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2016 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 003162-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2017 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020589-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2019 (71) DR.C MEDICAL MEDICINE CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 013058-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2017 (62) BR 11 2019 008189-5 23/10/2017



	(71) RAKUTEN MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 12 2020 013064-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2017 (62) BR 11 2019 008189-5 23/10/2017 (71) RAKUTEN MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 12 2020 019785-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2017 (62) BR 11 2019 003162-6 29/09/2017 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 002399-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2008 (62) PI 0810525-1 11/04/2008 (71) OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 002444-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2018 (62) BR 11 2019 025738-1 08/06/2018 (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 13 2012 000054-6 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/01/2012 (61) PI 0601813-0 22/05/2006 (71) JOSÉ CARLOS PECEGUINI SALDANHA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 000782-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/01/2016 (71) GILBERTO RENTZ (BR/PR)
(21) BR 20 2016 001349-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO , CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 20 2016 002214-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2016 (71) DANIEL DE ANDRADE MARQUES - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2016 002928-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2016



	(71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)
(21) BR 20 2016 004422-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/02/2016 (71) DAURO DOUGLAS OLIVEIRA (BR/MG) ; VITOR FRANCESCONI RODRIGUES (BR/MG) ; JOSÉ EYMARD BICALHO (BR/MG)
(21) BR 20 2016 005986-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/03/2016 (71) SIDINEI JOSÉ GADINI (BR/PR)
(21) BR 20 2016 006878-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2016 (71) METALÚRGICA AMAPÁ LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 008162-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2016 (71) BEATRIZ LEBENSOLD (BR/SP)
(21) BR 20 2016 010856-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2016 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 016116-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2016 (71) RAFAEL DOS SANTOS RUFINO (BR/MG)
(21) BR 20 2016 018018-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2016 (71) B.MARINI MINERADORA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2016 018172-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) REMASTER FLOOR & CEILING SOLUTIONS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2016 021838-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2016 (71) MEGAPERFIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2016 024098-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/10/2016 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE) ; BRASINSP ENGENHARIA E



TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE)

(21) BR 20 2016 024489-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/10/2016 (71) ELISEU MONTEIRO DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2016 026743-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2016 (71) LUIS SERGIO DO CARMO (BR/MG)
(21) BR 20 2016 027938-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2016 (71) FELIPE SZCZERBOWSKI (BR/PR) ; DANIELLE SZCZERBOWSKI DE BRITO (BR/PR)
(21) BR 20 2016 029150-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2016 (71) CARLOS AGNALDO TEIXEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029692-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2016 (71) EDUARDO SPAZIANI RODRIGUEZ (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029735-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2016 (71) ANA LAURA MARQUES DE LIMA FERREIRA (BR/PE)
(21) BR 20 2016 030771-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2016 (71) ADINELSON DE SOUZA PRADO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 007161-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2019 (71) FABIO LIBARDI NORONHA (BR/ES)
(21) BR 20 2019 007757-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2019 (71) DANIEL BENDER (BR/SC) ; LUIZ FELIPE FERREIRA CALAFIORI VIANI (BR/SC)
(21) PI 0400735-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2004



	(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(21) PI 0512690-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2005 (71) Gilead Sciences, INC. (US)
(21) PI 0514444-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2005 (71) Infinity Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) PI 0517238-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2005 (71) Pharma Mar, S.A. (ES)
(21) PI 0517947-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/11/2005 (71) UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; NORTHWESTERN UNIVERSITY (US)
(21) PI 0618214-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2006 (71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) PI 0808300-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/12/2008 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0813206-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2008 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) ; DAIRY AUSTRALIA LIMITED (AU)
(21) PI 0920254-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/10/2009 (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) PI 0920840-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2009 (71) Respivert Limited (GB)
(21) PI 1005645-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2010



(71) HENRIQUE BERTINI NETO (BR/SP)

(21) PI 1106203-7 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 11/08/2011

(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

(21) PI 1107460-4 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 07/10/2011

(71) Erbe-Usa, Inc. (US)



Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2013 016359-7 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada
	(22) 25/06/2013
	(71) NCR CORPORATION (US)

(21) PI 0913229-5 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada
	(22) 26/05/2009
	(71) Nitto Denko Corporation (JP)



Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

Comunicação ao usuário de que o pedido está sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010. O processo pode ser visualizado 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 2016 024822-1 A2	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/10/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
(21) BR 10 2016 024833-7 A2	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/10/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
(21) BR 10 2016 027463-0 A2	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
(21) BR 11 2013 008771-4 A2	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/10/2011 (71) Indena S.P.A. (IT) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº



337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

(21) BR 11 2013 015241-9 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 19/12/2011

(71) REATA PHARMACEUTICALS, INC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

(21) BR 11 2019 014756-0 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 22/01/2018

(71) FUJIAN COSUNTER PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

(21) BR 11 2019 027351-4 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 14/02/2018

(71) ALLA CHEM, LLC (US) ; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO (US) ; ANDREY ALEXANDROVICH IVASHCHENKO (RU) ; NIKOLAY FILIPPOVICH SAVCHUK (US) ; ALENA ALEXANDROVNA IVACHTCHENKO (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

(21) PI 0712037-0 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

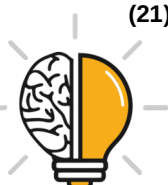
(22) 21/05/2007

(71) Pfizer Limited (GB)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

(21) PI 1011649-4 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI



(22) 09/06/2010

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.



Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010.

(21) BR 10 2012 024740-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/09/2012 (71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG)
(21) BR 10 2016 016720-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/07/2016 (71) UNIVERSAL CHEMICAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 024704-2 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/03/2011 (71) MAGNUS TTM IC (US) ; MERVYN SINGER (GB) ; JOHN FRANCIS MARTIN (GB) ; ALEX PETER DYSON (GB)
(21) BR 11 2015 005940-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/09/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 002359-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/08/2015 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 006526-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/09/2015 (71) ROCHAL INDUSTRIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 067966-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/03/2017 (71) MITOCHON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; BIOVENTURES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 003557-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/08/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 004791-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI



	(22) 13/09/2017 (71) INTEKRIN THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005439-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/09/2017 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 009834-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/11/2017 (71) NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL INC. (US) ; OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 009864-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/11/2017 (71) ENTERPRISE THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 011007-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2017 (71) SOFAR SPA (IT)
(21) BR 11 2019 011597-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/12/2017 (71) REGULUS THERAPEUTICS INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2019 011626-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/12/2017 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 011708-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/12/2017 (71) ZAMBON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 011743-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/12/2017 (71) TOPICAL INNOVATIONS B.V. (NL) ; JAN MARIUS KEPPEL HESSELINK (NL)
(21) BR 11 2019 012299-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/12/2017 (71) HARROW HEALTH, INC. (US)



(21) BR 11 2019 012431-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/11/2017 (71) NEUROENERGY VENTURES,INC. (US)
(21) BR 11 2019 012529-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/12/2017 (71) AXCELLA HEALTH INC. (US)
(21) BR 11 2019 012899-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/12/2017 (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2019 015368-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/01/2018 (71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)
(21) BR 11 2019 016512-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/02/2018 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2019 017113-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/02/2018 (71) ZAMBON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 017752-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/02/2018 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; SANTHERA PHARMACEUTICALS (SCHWEIZ) AG (CH)
(21) BR 11 2019 018420-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/03/2018 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2019 020262-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/03/2018 (71) UNIVERSITY OF ULSAN FOUNDATION FOR INDUSTRY COOPERATION (KR) ; THE ASAN FOUNDATION (KR) ; SNU R&DB FOUNDATION (KR)
(21) BR 11 2019 021072-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/04/2018 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)



(21) BR 11 2019 021804-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/01/2018 (71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT CLAUSTHAL (DE)
(21) BR 11 2019 022889-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/05/2018 (71) SALMON PHARMA GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 023101-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/05/2018 (71) CARDIX THERAPEUTICS LLC (US)
(21) BR 11 2019 023515-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/05/2018 (71) NEVAKAR INC. (US)
(21) BR 12 2019 024561-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/08/2015 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2019 026068-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/06/2012 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS (US)
(21) PI 0707126-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/01/2007 (71) Alexion Pharmaceuticals, Inc. (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI



Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI

Notificação de devolução do pedido, por não se enquadrar no disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 /96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2018 002657-7 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 08/02/2018 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UNIRIO (BR/RJ) ; UNIVERDIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 11 2013 006269-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 20/09/2011 (71) LIPOTEC S.A. (ES)
(21) BR 11 2015 008063-4 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 08/10/2013 (71) NANOCOMPOSIX, INC. (US) ; SIENNA BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.
(21) BR 11 2019 021044-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 15/11/2018 (71) MEDIBEACON INC. (US)



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 2013 022452-9 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 03/09/2013 (71) RONEY BALAN DE OLIVEIRA (BR/SP) ; JOSÉ MARCOS DE LIMA (BR/SP) Complementar a retribuição da(s) 7ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161912331763.
(21) BR 10 2018 010413-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 22/05/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Complementar 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia 29409161926171666



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.

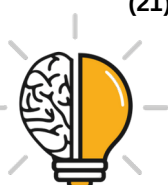
(21) BR 10 2012 017050-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2012 (71) CLARION BIOCÊNCIAS LTDA. (BR/GO) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 10 2012 017451-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) Jfe Steel Corporation (JP) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 10 2013 018079-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/07/2013 (71) KROHNE AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2014 013382-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/06/2014 (71) TRUCKVAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Pagar restauração.
(21) BR 10 2014 013572-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/06/2014 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2014 017599-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2014 (71) ROGER DE OLIVEIRA SCHULTZ BERTRAND (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 10 2014 017662-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2014 (71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA - ME (BR/PR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2014 017663-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2014 (71) MARCIO VENDRUSCOLO (BR/SC) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2015 016763-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 016774-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2015 (71) LUIS FERNANDO GABRIEL DE PAULA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 016882-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 016080-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2016 (71) MARCOS ROGÉRIO ARANTES ANDIÃO (BR/ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 016182-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2016 (71) ROBERTO FAINGOLD (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 022601-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/09/2016 (71) CARLIN GAEDKE (BR/SC) Referente às 3ª e 4ª anuidades.



(21) BR 10 2017 015023-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2017 (71) EQUIPES EM ACAO LTDA - ME (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 015128-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 015147-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2017 (71) SEBASTIÃO JULIO COELHO (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 015227-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2017 (71) LUIZ CARLOS DE CARVALHO (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 006847-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/04/2018 (71) ILMAR LAURINDO (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001003-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/07/2010 (71) BASF SE (DE) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001092-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2010 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001262-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/07/2010 (71) Arysta Lifescience North America, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 002653-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 16/07/2010 (71) Guardian Industries Corp (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2013 006861-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2011 (71) CRISTAL DELIVERY B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000650-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2012 (71) PREGLEM SA (CH) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000777-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) GAS2 LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000841-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2012 (71) LEE Chooi Tian (MY) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 004126-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2013 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2014 004127-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2013 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2014 030557-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2013 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032294-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2013 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)



Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2014 032651-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/06/2013
(71) AUSTRALIAN BIOREFINING PTY LTD (AU)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000078-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/07/2013
(71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000541-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2013
(71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000545-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2013
(71) PRIMUS GREEN ENERGY INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 001127-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2013
(71) WUHAN KAIDI ENGINEERING TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 001150-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/07/2013
(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 001822-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/07/2013
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2016 000303-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2014
(71) VLP THERAPEUTICS, LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2016 000558-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2013 (71) MINOVA INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 001445-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2014 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 000675-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2015 (71) KURARAY CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 000700-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2015 (71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 000703-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2015 (71) GENENTECH, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 001144-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2015 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 001380-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2015 (71) COROB S.P.A. CON SOCIO UNICO (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 001469-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2015 (71) MEDOVEX CORP. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 002478-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 13/07/2015 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 005795-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2016 (71) ZHEJIANG BOSSAN PHARMACEUTICAL CO. LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076521-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2017 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 000587-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 001217-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2017 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 003688-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2017 (71) DAT Q. TRAN (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2016 016156-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2016 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ - UEPA (BR/PA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2016 016242-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2016 (71) GELGAS TANQUES ISOTERMICOS LTDA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2016 016317-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2016 (71) GUILHERME SANDI POSTALI (BR/RS)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2016 016320-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2016 (71) MATHEUS ILDEFONSO MARTINS BARBOSA (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2016 016352-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2016 (71) MAURI BEZERRA DE CAMPOS (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 014880-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2017 (71) DIOGO JUNSUKE WATANABE (BR/MS) ; GUSTAVO NUNES VICENTE (BR/MS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 014908-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2017 (71) EDSON BARBOSA FERREIRA (BR/RO) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 014969-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2017 (71) PAULO SERGIO DE FRANCA SOUSA (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 015000-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2017 (71) IRANI ROSSI (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 015135-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2017 (71) BONVECHIO MADEIRAS TRATADAS EIRELI EPP (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) PI 0504978-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/09/2005 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Referente a 14ª anuidade.



(21) PI 0602667-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2006 (71) Trw Automotive Electronics & Components Gmbh & CO. KG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0605754-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2006 (71) Innovapark, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0715582-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2007 (71) Abbott Gmbh & CO. KG (DE) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0718870-6 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2007 (71) Saudi Arabian Oil Company (SA) Referente à 12ª e 13ª anuidades.
(21) PI 0916375-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2009 (71) Novartis Ag (CH) Referente à 12ª anuidade.
(21) PI 1013485-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2010 (71) INSTITUTE OF MICROBIOLOGY OF THE ASCR, V.V.I (CZ) ; INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF THE ASCR, V.V.I (CZ) ; INSTITUT PASTEUR (FR) Referente às 10ª e 11ª anuidades.



Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2015 020993-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/08/2015 (71) EMPRESA AMAZONENSE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002979-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/02/2017 (71) JOÃO BATISTA CORRÊA FILHO (BR/PI)
(21) BR 10 2018 000866-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/01/2018 (71) SUSI KELLY DELATESTA BENEVIDES (BR/SP)
(21) BR 13 2018 075862-3 E2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/12/2018 (61) BR 10 2017 027829-8 22/12/2017 (71) GILSON MARTINS VIEIRA FILHO (BR/MG)
(21) MU 8403481-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/08/2004 (71) Vicente Avelino dos Santos (BR/BA)
(21) PI 0511516-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/12/2005 (71) TAURINO SOUZA NICORY NETO (BR/SP)
(21) PI 1104989-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/05/2011 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 1107291-1 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 08/11/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL)



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 2014 027030-2 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 24/10/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2624 de 20/04/2021.
(21) BR 11 2017 015832-9 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 21/01/2016 (71) ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL (BE) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2620 de 23/03/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2012 003620-2 U8	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 17/02/2012 (71) HENRIQUE DE OLIVEIRA FERRACCIU (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2328 de 18/08/2015.
(21) PI 1106463-3 A8	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 27/10/2011 (71) Universidade Federal de Minas Gerais. (BR/MG) Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2625 de 27/04/2021.



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 2012 001137-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2012 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2013 001117-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/01/2013 (71) PACIFIC HOSPITAL SUPPLY CO. LTD (TW) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2014 000786-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2014 (71) CLAUDIA ZANDONA DOS SANTOS COSENTINO (BR/MT) ; EDGARD OMETTO COSENTINO (BR/MT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2014 001021-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/01/2014 (71) SVEIN BØRGE HELLESMARK (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2014 001055-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/01/2014 (71) JOSÉ PAULO RODRIGUES (BR/PR) ; RONALDO ZANFIROV MEZADRI (BR/SP)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2015 000725-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2015

(71) Gino Kopp (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2015 000956-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/01/2015

(71) GUILLERMO VALLERINO (AR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 000695-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2016

(71) MAGNETI MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000589-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/01/2017

(71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000670-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/01/2017

(71) VANDER APARECIDO GALVANINI (BR/SC)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000757-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2017

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000883-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/01/2017

(71) MARCIO RICHARDE EIRAS (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000934-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/01/2017

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000951-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/01/2017

(71) NELSON ITSURO MASHIBA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2012 016428-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2011

(71) LABORATOIRES URGO (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2013 017967-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2012 (71) RUD. STARCKE GMBH & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 026139-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/12/2012 (71) BEIJING AEONMED CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 002709-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/08/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 007312-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2012 (71) SPECTRA SYSTEMS CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 017320-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2013 (71) GENENTECH, INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2015 017054-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/01/2014 (71) SERGE MENARD (FR)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2015 017822-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/01/2014

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 014194-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/01/2016

(71) NOVARTIS AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 014987-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2016

(71) CHROMOCELL CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 014992-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2016

(71) CHROMOCELL CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 015295-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/01/2016

(71) BIG BOX DAIRY, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 013818-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/01/2017
(71) AK STEEL PROPERTIES, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 015110-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/01/2017
(71) YONG-KUK RA (KR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

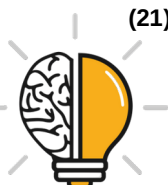
(21) BR 11 2018 015980-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/01/2017
(71) SAMJIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; INCHEON UNIVERSITY INDUSTRY ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION (KR) ; BAMICHEM CO., LTD. (KR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 076078-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/01/2017
(71) SOLUTE GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014494-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/01/2017
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 000557-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2016 (71) LOURENÇO ALBERTO BUZATTO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 000626-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/01/2016 (71) MASSAO FURUTA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 000719-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2016 (71) CRYOFARM S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 000764-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/01/2016 (71) SINDUSTRIAL ENGENHARIA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 001357-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2016 (71) UBIRAJARA DE OLIVEIRA BARROSO JÚNIOR (BR/BA) ; JOSÉ MURILLO BASTOS NETTO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000622-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 11/01/2017 (71) DELO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000642-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/01/2017 (71) ESPECIALISTA CONFECÇÕES LTDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 000723-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2017 (71) CRUZAÇO FUNDIÇÃO E MECÂNICA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 001014-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2017 (71) ANTONIO INALDO ESPINDOLA DA SILVA (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0501285-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/01/2005 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0606697-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/01/2006 (71) Weatherbank, INC. (US) ; Steven A. Root (US) ; Michael R. Root (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 0707126-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/01/2007

(71) Alexion Pharmaceuticals, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 0707138-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/01/2007

(71) Spatial Content Services, L. P. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 1100659-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2011

(71) Laborie Medical Technologies Canada ULC (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2012 005357-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2012 (54) CAPA PARA TIRA DE CALÇADOS, CALÇADO COMPREENDENDO A MESMA, KIT TIRA DE CALÇADO-CAPA ENVOLVENTE, KIT SOLADO-TIRA DE CALÇADO-CAPA ENVOLVENTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA CAPA ENVOLVENTE PARA TIRAS DE CALÇADOS, E, PROCESSO DE MONTAGEM DA MESMA (71) Grendene S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2012 006900-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2012 (54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO DE BOMBEIO CENTRÍFUGO SUBMERSO PARA POÇOS DE PETRÓLEO (71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 021288-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2012 (54) ESTRUTURA DE ARREFECIMENTO DE MOTOR EM MOTOCICLETA (71) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(21) BR 10 2012 029127-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2012 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO AGENTE ANALGÉSICO E AGENTE ANTIESPASMÓDICO (71) DIFFUCAP CHEMOBRAS QUIMICA E FARMACEUTICA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 008256-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2013 (54) TELA, E, UNIDADE EMISSORA DE LUZ FUNDAMENTOS (71) SONY CORPORATION (JP)



(21) BR 10 2013 008257-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2013 (54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ, UNIDADE DE EXIBIÇÃO, E, UNIDADE DE ILUMINAÇÃO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2013 010828-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2013 (54) COLUNA DE RISER E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UMA COLUNA DE RISER (71) VETCO GRAY INC. (US)
(21) BR 10 2013 017247-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2013 (54) SISTEMA DE INTUBAÇÃO, COMPREENDENDO UMA CÂNULA DE INTUBAÇÃO E UM CONJUNTO DE INTUBAÇÃO (71) FRANCE CHIRURGIE INSTRUMENTATION SAS (FCI) (FR)
(21) BR 10 2013 020924-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2013 (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) INNIO JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(21) BR 10 2013 021096-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2013 (54) COMPOSIÇÃO À BASE DE EXTRATO DE PTERODON PUBESCENS BENTH., SUA FORMULAÇÃO E USOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 021742-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 028767-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2013 (54) COPO DE ESCOAMENTO VARIÁVEL (71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 10 2013 029243-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2013



(54) Processo de obtenção de composição de solução oleosa e composições farmacêuticas contendo óleo do coco do babaçu como fator de proteção da microcirculação e como fonte energética segura para atletas de alto desempenho ou populações em estado de insegurança alimentar e seu uso
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

(21) BR 10 2013 031486-2 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 06/12/2013

(54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO PARA O POSICIONAMENTO DE PRESILHAS PARA COSTURAR AS DITAS PRESILHAS E MÁQUINA DE COSTURA COMPREENDENDO O DITO DISPOSITIVO

(71) VI.BE.MAC. S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2013 031730-6 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 10/12/2013

(54) IMPLANTE ZIGOMÁTICO EXTENSÍVEL

(71) REGINALDO MARIO MIGLIORANÇA (BR/SP)

(21) BR 10 2014 001127-7 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/01/2014

(54) Sistema de conversão de energia para acionar um motor elétrico ac, método e mídia legível por computador não transitória para controlar o referido motor

(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC (US)

(21) BR 10 2014 002074-8 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 28/01/2014

(54) MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA PAINEL DE EXIBIÇÃO

(71) JSLCD., CO., LTD. (KR)

(21) BR 10 2014 003831-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 19/02/2014

(54) MÉTODO PARA AJUSTAR O TEMPO DE GIRO DA EMBARCAÇÃO COM REALIMENTAÇÃO DE TENSÃO, MÉTODO PARA REDUZIR O TEMPO DE GIRO DA EMBARCAÇÃO COM REALIMENTAÇÃO DE TENSÃO E SISTEMA PARA PROSPECÇÃO GEOFÍSICA MARINHA

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(21) BR 10 2014 006311-0 A8

Código 9.1 - Deferimento

(22) 17/03/2014

(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA LENTE OFTÁLMICA COM UM INSERTO RÍGIDO

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)



(21) BR 10 2014 010056-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2014 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM CATALISADOR DE SUPORTE DE NÃO-METALOCENO E PROCESSO DE HOMOPOLIMERIZAÇÃO/COPOLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC YANGZI PETROCHEMICAL COMPANY LTD. (CN)
(21) BR 10 2014 012048-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2014 (54) APARELHO PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM POR VARREDURA HOLOGRÁFICA TRIDIMENSIONAL DE ONDA MILIMÉTRICA, E, MÉTODO PARA INSPECIONAR UM CORPO HUMANO OU UM ARTIGO (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 10 2014 024885-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2014 (54) ROLO PARA BRIQUETAGEM, CONJUNTO DE ROLOS PARA BRIQUETAGEM, BRIQUETE, E PROCESSO DE BRIQUETAGEM (71) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2014 027259-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2014 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PARTE COMPÓSITA COM PELO MENOS UM ENCAIXE INTEGRAL (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 028329-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2014 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE TRAVAMENTO PARA VÁLVULAS DE FECHO RÁPIDO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 030366-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2014 (54) Faca rotativa motorizada (71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 030942-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2014 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE DERIVADOS BENZAZÓLICOS FLUORESCENTES E SUA APLICAÇÃO EM CIÊNCIA FORENSE COMO



	REVELADORES DE IMPRESSÕES DIGITAIS LATENTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2014 032674-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2014 (54) DISPOSITIVO PARA SUBSTITUIÇÃO DE VÁLVULA ESFERA. (71) FURNAS-CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 033126-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2014 (54) FORMULAÇÃO DE HEMICELULOSE E ÓLEO ESSENCIAL DO GÊNERO LIPPIA COM ATIVIDADE CICATRIZANTE E ANTIMICROBIANA (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2015 002980-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2015 (54) PROCESSO PARA PURIFICAR POLISSACARÍDEO BACTERIANO (71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 10 2015 006564-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2015 (54) COMPOSIÇÕES; USO DAS COMPOSIÇÕES; E PROCESSO (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 008821-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2015 (54) BATERIA DE ÍONS FLUORETO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; KYOTO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 10 2015 010711-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) PROCESSO DE MEDIÇÃO DA PRESSÃO MÍNIMA DE MISCIBILIDADE (71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)
(21) BR 10 2015 016405-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2015 (54) NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS CONTENDO EXTRATO DE PRÓPOLIS VERMELHA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS, COMPOSIÇÕES DERMOCOSMÉTICAS CONTENDO AS MESMAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÕES E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALGOAS (BR/AL) ; APÍCOLA FERNÃO VELHO (BR)



(21) BR 10 2015 017662-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 23/07/2015
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE PESAGEM DINÂMICA DE UM ANIMAL
 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(21) BR 10 2015 017673-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 24/07/2015
 (54) VACINA CONTRA O CARRAPATO BOVINO CONTENDO DUAS PROTEÍNAS OU PEPTÍDEOS DERIVADOS
 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) ; UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA (UY) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA (UY)

(21) BR 10 2015 019740-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/08/2015
 (54) USO DE SERPINAS DE CARRAPATO OU PEPTÍDEOS DERIVADOS COMO VACINA CONTRA O CARRAPATO
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)

(21) BR 10 2015 020345-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 24/08/2015
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CAMADA DE MATERIAL ATIVO DE ELETRODO POSITIVO PARA UMA BATERIA DE ÍON LÍTIO, CAMADA DE MATERIAL ATIVO DE ELETRODO POSITIVO PARA A BATERIA DE ÍON LÍTIO E BATERIA DE ÍON LÍTIO
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2015 020479-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 25/08/2015
 (54) SISTEMA COMPREENDENDO DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO DE TEMPERATURAS PARA A DETECÇÃO REPETIDA DE VALORES DE TEMPERATURAS DE SUPERFÍCIE DE UM PAVIMENTO COLOCADO POR UMA PAVIMENTADORA, PAVIMENTADORA, MÉTODO E MÍDIA DE ARMAZENAGEM DE LEITURA POR COMPUTADOR, COM INSTRUÇÕES EXECUTÁVEIS POR COMPUTADOR QUE, QUANDO EXECUTADAS, REALIZAM O MÉTODO DE CONTROLE
 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)

(21) BR 10 2015 020781-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 27/08/2015



	(54) VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 024108-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) CEIFEIRA AGRÍCOLA e COLETOR PARA UMA CEIFEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2015 026426-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2015 (54) BATERIA RECARREGÁVEL (71) SAMSUNG SDI CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2015 031096-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2015 (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE CARGA, DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE CARGA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE CARGA EM AERONAVES (71) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2015 031559-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2015 (54) DISPOSITIVO PARA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE COMBUSTÍVEIS EM MOTORES DO CICLO BRAYTON (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 031731-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) SISTEMA DE AJUSTE POSICIONAL PARA PRATELEIRAS DE APARELHO ELETRODOMÉSTICO (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 003305-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2016 (54) ELEMENTO EMISSOR DE LUZ (71) NICHIA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2016 004891-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2016 (54) SONDA DE DADOS AÉREOS (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2016 010815-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 12/05/2016 (54) SISTEMA DE ISOLAMENTO ACÚSTICO APLICADO EM CONSTRUÇÃO CIVIL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 013367-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA DETERMINAR UM TEOR PERMISSÍVEL DE UMIDADE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 019700-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2016 (54) Perfil para um artigo mobiliário, sistema de perfis para um artigo mobiliário e método de montagem de um artigo mobiliário (71) ARCHI COMÉRCIO DE PUXADORES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020042-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2016 (54) COMPÓSITO RESINOSO FOTOPOLIMERIZÁVEL DE BAIXA CONTRAÇÃO E SEU USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2016 022619-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2016 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA INSPECIONAR MERCADORIAS (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 10 2016 023036-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2016 (54) ÉSTERES DE POLIGLICEROL RETICULADOS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 025108-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2016 (54) COMPLEXOS DE INCLUSÃO DA OLEORESINA DE COPAÍBA (GÊNERO COPAIFERA) COM CICLODEXTRINAS E SUA APLICAÇÃO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS INFLAMATÓRIAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



(21) BR 10 2016 026185-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2016 (54) PLANTADORA PARA MUDAS PRÉ-BROTADAS EM SULCOS CONTÍNUOS OU ALTERNADOS EM PLANTIO DIRETO E PLANTIO CONVENCIONAL (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 003668-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA OPERAR UMA REDE DE SUPRIMENTO DE ENERGIA AUTÔNOMA. (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2017 016192-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE SUTURA MECÂNICA PARA FECHAMENTO AUTOMATIZADO DA LINHA ALBA DA PAREDE ABDOMINAL PÓS INCISÃO POR LAPAROTOMIA MEDIANA (71) HOSPITAL DAS CLINICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-HCFMUSP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011846-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2018 (54) SISTEMA DE AGITAÇÃO DE FLUXO VERTICAL PARA TANQUES DE CULTIVO DE MICROALGA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 068313-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2018 (54) DISPOSITIVO MULTIPLICADOR DE MANDRIL PARA EQUIPAMENTOS SUBMARINOS DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 002391-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ELEMENTO CILÍNDRICO METÁLICO (71) F-TECH INC. (JP)
(21) BR 10 2020 014726-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2020 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE ESGOTO EM CANAL CONTÍNUO, LINEAR E FLEXÍVEL, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REATOR BIOLÓGICO



	AERÓBIO MODIFICADO, OU TRANSFORMAÇÃO DE REATOR BIOLÓGICO ANAERÓBIO JÁ EXISTENTE EM REATOR BIOLÓGICO AERÓBIO MODIFICADO, ACOPLADO COM SISTEMA FLEXÍVEL DE FLOTAÇÃO/DECANTAÇÃO MODIFICADO. (71) JOÃO CARLOS GOMES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 000585-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2010 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE UM COMPOSTO PESTICIDA ORGÂNICO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO PESTICIDA AQUOSA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2012 001469-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2010 (54) MÉTODO DIAGNÓSTICO IN VITRO PARA DIAGNOSE DE CÂNCER ENDOMETRIAL, ÁCIDO NUCLEICO, KIT, E ANTICORPO (71) Geadic Biotec, AIE. (ES)
(21) BR 11 2012 002217-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2010 (54) REDE NÚCLEO PARA TRANSMISSÃO DE MENSAGENS CURTAS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE MENSAGENS CURTAS, CENTRO DE ATENDIMENTO PARA MENSAGEM CURTA E ENTIDADE DE GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE (71) Deutsche Telekom AG (DE)
(21) BR 11 2012 003140-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2010 (54) DISPOSITIVOS PARA CALCULAR DADOS FISIOLÓGICOS, DE ASSISTÊNCIA RESPIRATÓRIA, DE TESTE USADO EM UM TRABALHO DE TITULAÇÃO, DE TESTE DE PRESSÃO SANGUÍNEA, DE SUPRIMENTO DE OXIGÊNIO, E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PACIENTE (71) Hidetsugu Asanoi (JP) ; HEARTLAB, INC. (JP)
(21) BR 11 2012 003294-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2010 (54) Método para estabelecer uma conexão entre um terminal de origem e um terminal de destino, nó de rede para uma rede de núcleo, ponto de conexão de acesso de uma rede de núcleo, portadora de dados eletronicamente legíveis, e, meio de armazenamento legível por computador (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)



(21) BR 11 2012 004455-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2010 (54) Sistema para controle de uma caixa de marchas, veículo a motor, processo para trocar marcha em uma caixa de marchas e meio legível por computador. (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 004729-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2010 (54) MÉTODO PARA RESFRIAR UMA TIRA DE AÇO LAMINADA A QUENTE (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 004783-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2010 (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO E ENCAMINHAMENTO E MÉTODO DE DISPOSIÇÃO DOS SEUS DADOS EM CACHE (71) ZTE Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 005609-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2010 (54) Método e sistema para controle de uma caixa de marchas, meio legível por computador e veículo a motor. (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 005692-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2010 (54) POLÍMERO COMPREENDENDO UM SILOXANO, COMPOSIÇÃO E ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(21) BR 11 2012 006250-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2010 (54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAR INFECÇÕES BACTERIANAS USANDO CEFTAROLINE (71) PFIZER ANTI-INFECTIVES AB (SE)
(21) BR 11 2012 007752-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2009 (54) MÉTODO DE RESFRIAMENTO PARA LAMINAÇÃO A QUENTE (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 007824-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2010 (54) MÉTODO E APARELHO PARA UTILIZAR SINAL DE REFERÊNCIA DE



	INFORMAÇÕES SOBRE ESTADO DE CANAL EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 008348-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2010 (54) MÉTODOS DE CONTROLE DE SESSÃO E DISPOSITIVO MÓVEL (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2012 010152-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2010 (54) MOTOR ELETRICO DE AC SEM ESCOVA RECONFIGURAVEL (71) LOUIS FINKLE (US)
(21) BR 11 2012 010839-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2010 (54) CONECTOR ELÉTRICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONECTOR ELÉTRICO E MÉTODO DE CONEXÃO DE UM CONECTOR ELÉTRICO A UM CONDUTOR ELÉTRICO (71) Hubbell Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 011426-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) ESFIGMOMANÔMETRO ELETRÔNICO (71) Omron Healthcare Co., Ltd. (JP)
(21) BR 11 2012 012655-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2010 (54) APARELHO DE ESTAÇÃO MÓVEL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE UM APARELHO DE ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE UM APARELHO DE ESTAÇÃO BASE (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 012769-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2010 (54) COBERTURA, DISPOSITIVO DE TRATAMENTO E METODO DE USO DE TAL DISPOSITIVO (71) Theraclion SAS (FR)
(21) BR 11 2012 014703-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2010 (54) Composto aminopirimidina inibidor de syk, e, composição farmacêutica (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; MERCK CANADA INC. (CA)



(21) BR 11 2012 015131-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2010 (54) "ELEMENTO DE FILTRO, FILTRO, ARTIGO DE FUMAR E USO DE POLIETILENOGLICOL, TEC E/OU TRIACETINA" (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2012 016989-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2010 (54) MÉTODOS E NÓS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (Publ) (SE)
(21) BR 11 2012 018054-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2011 (54) MÉTODO DE PREENCHIMENTO DE ESPAÇO INTEGRADO PARA VIA ATRAVÉS DE SILÍCIO E CONJUNTO MICROELETRÔNICO (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 019584-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2011 (54) MÉTODO PARA CAPTURA POR UMIDADE DE TINTAS CURÁVEIS POR ENERGIA EM PRENSA (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 020118-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2011 (54) CÉLULA DE BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ELÉTRODO PARA UMA CÉLULA DE BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL (71) INNOLITH ASSETS AG (CH)
(21) BR 11 2012 020226-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2011 (54) APARELHO E MÉTODO PARA DISPARAR UMA AMOSTRAGEM DE NÚMERO DE ONDA UNIFORME EM SISTEMA DE REFLECTOMETRIA ÓPTICA NO DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA, E SISTEMA DE REFLECTOMETRIA ÓPTICA NO DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 020954-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2010 (54) MÉTODO, SISTEMA E CONTROLADOR DE REDE DE RÁDIO DE CONTROLE C-RN PARA DETERMINAR CAPACIDADE DE SUPORTE DE



	UMA CÉLULA LOCAL (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 022471-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2011 (54) Dispositivo injetor de medicamento (71) Menarini International Operations Luxembourg S.A. (LU)
(21) BR 11 2012 022922-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2011 (54) Relógio que indica tanto hora quanto quantidade física. (71) Nihon Techno Co., Ltd. (JP)
(21) BR 11 2012 024832-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2011 (54) Sistema para a realização de estabilização da coluna vertebral através de uma abertura na pele de um paciente (71) Sherwin Hua (US)
(21) BR 11 2012 026324-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2011 (54) CODIFICADOR DE ÁUDIO OU VÍDEO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO OU VÍDEO E MÉTODOS RELACIONADOS PARA O PROCESSAMENTO DO SINAL DE ÁUDIO OU VÍDEO DE MÚLTIPLOS CANAIS USANDO UMA DIREÇÃO DE PREVISÃO VARIÁVEL (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2012 026465-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2011 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA, PARTÍCULAS LIOFILIZADAS, MÉTODO DE PREPARO DE PARTÍCULAS LIOFILIZADAS E MÉTODO DE TRATAMENTO (71) CUMBERLAND PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 031071-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2011 (54) 8-PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO À IL-1 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2013 004165-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2011 (54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DA TROMBOSE OU



	EMBOLIA (71) IPCA LABORATORIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2013 005498-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2011 (54) APARELHO PARA APLICAR UMA SUBSTÂNCIA ATIVA LÍQUIDA EM SUPERFÍCIES MÓVEIS DE MANEIRA CIRCULAR (71) CTP GMBH (EP) ; JOH. CLOUTH MASCHINENBAU ELTMANN GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 007309-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2011 (54) CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO QUE COMPREENDE UM ANTICORPO ANTI-191P4D12 CONJUGADO A MONOMETIL AURISTATINA E (MMAE), SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) AGENSYS, INC. (US) ; SEATTLE GENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 008834-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2011 (54) Produto mastigável macio e seu processo de preparação (71) Bayer Intellectual Property Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 009153-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2011 (54) Composição farmacêutica e uso da mesma (71) Fresenius Medical Care Deutschland Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 009158-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2011 (54) Ácidos emulsificados estabilizados para acidificação de carbonatos e método para acidificação de uma formação subterrâneo contendo carbonato (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2013 009474-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2010 (54) REDIRECIONAMENTO DE SERVIÇO DE UMA ARQUITETURA DE CONTROLE DE POLÍTICA E COBRANÇA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 010049-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2011 (54) COMPOSIÇÕES NASAIS DA VITAMINA B12 (71) Troikaa Pharmaceuticals Ltd. (IN)



(21) BR 11 2013 010099-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2011 (54) BORONATOS COMO INIBIDORES DE ARGINASE (71) MARS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 012223-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2011 (54) 1H-PIRAZOLE-5-OLATO DE SÓDIO SUBSTITUÍDO (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 012709-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2011 (54) GERADOR TÉRMICO DE COMBUSTÃO E SISTEMAS E MÉTODOS PARA RECUPERAÇÃO DE ÓLEO APERFEIÇOADA (71) Advanced Combustion Energy Systems,Inc (US)
(21) BR 11 2013 012811-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2010 (54) PEPTÍDEO DERIVADO DE LACTOFERRINA HUMANA PARA USO COMO UM AGENTE DE MASCARAMENTO DE ANTÍGENO (71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 014029-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2011 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE TIOL AROMÁTICO POR HIDROGENAÇÃO DE DISSULFETOS (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2013 016039-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2011 (54) Fluidos de perfuração baseados em água contendo ácido poliacrílico reticulado, e método de perfuração de um poço subterrâneo (71) Newpark Drilling Fluids, LLC (US)
(21) BR 11 2013 020048-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2012 (54) DIHIDROGENODIFOSFATO DISSÓDICO MODIFICADO, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO (71) CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG (DE)
(21) BR 11 2013 021246-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2012



	(54) BOCAL PARA GERAR UMA BLINDAGEM DE ÁGUA E USO DE UM BOCAL (71) SWT AS (NO)
(21) BR 11 2013 022035-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2012 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA FITA DE SERRA (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2013 023804-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2012 (54) Método e aparelho de refrigeração de uma tira de metal e aparelho para laminação a frio de uma tira de metal com bordas laterais (71) NOVELIS INC. (CA)
(21) BR 11 2013 024037-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA REFRIGERAR UM COMPONENTE DE FUNDO DE POÇO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 025243-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2012 (54) FERTILIZANTES INORGÂNICOS DE ALTO VALOR ENRIQUECIDOS ORGANICAMENTE (71) ANUVIA PLANT NUTRIENTS HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 027181-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2012 (54) SISTEMA CONECTOR (71) DELPHI CONNECTION SYSTEMS HOLDING FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 027948-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2012 (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO RESVERATROL E ÓLEO ESSENCIAL DE CRAVO-DA-ÍNDIA PARA O TRATAMENTO DE PRURIDO (71) DIFASS INTERNATIONAL S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2013 029037-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2012 (54) MÉTODO DE INTERCALAÇÃO DE BIT,MÉTODO DE DESINTERCALAÇÃO DE BIT, INTERCALADOR DE BIT, DESINTERCALADOR DE BIT E DECODIFICADOR.



	(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 029234-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO A PRESSÃO SUBSTANCIALMENTE CONSTANTE DE PEÇAS DE PAREDE FINA (71) IMFLUX, INC. (US)
(21) BR 11 2013 029349-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2012 (54) COMPOSIÇÃO DE ADESIVO BIPARTIDO DE POLIUREIA-URETANO, COMPOSIÇÃO DE MATÉRIA E PROCESSO PARA UNIR PELO MENOS DOIS SUBSTRATOS (71) ASHLAND LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY LLC (US)
(21) BR 11 2013 029467-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2012 (54) Método para gerenciar dados relacionados à saúde. (71) DACADOO AG (CH)
(21) BR 11 2013 032005-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2012 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OBTER UMA FREQUÊNCIA DE USO DE UM APLICATIVO ESPECIFICADO. (71) TENCENT TECHNOLOGY(SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2013 034069-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2012 (54) FACILITAÇÃO DE OPERAÇÕES DE ENTRADA/ SAÍDA DE MODO DE TRANSPORTE ENTRE UM SUBSISTEMA DE CANAL E DISPOSITIVOS DE ENTRADA/SAÍDA (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 000600-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2012 (54) ROTOR DE TURBINA DE VENTO, TURBINA DE VENTO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ROLAMENTO DE PASSO PARA UM ROTOR DE TURBINA DE VENTO (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES WIND B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 000927-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2012 (54) Aparelho para redução de vibração de uma estrutura de um helicóptero e



	método para redução de vibração em uma estrutura de um helicóptero (71) AGUSTAWESTLAND LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 001025-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2011 (54) ELEMENTO DE FECHO (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 001085-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2012 (54) MÉTODO E CONJUNTO DE SISTEMA DE CONTROLE PARA A OPERAÇÃO DE PELO MENOS DOIS DISPOSITIVOS DE ELEVAÇÃO. (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2014 002100-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2012 (54) COMPOSTO E TINTA OU REVESTIMENTO EM BASE AQUOSA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 003123-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2011 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR E MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 003563-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2012 (54) DILUENTE DE PIGMENTO DE CAULIM, COMPOSIÇÃO DE TINTA, E, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM DILUENTE DE PIGMENTO DE CAULIM APERFEIÇOADO (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 003697-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2012 (54) ESTRUTURA DE LANÇA (71) Ponsse Oyj (FI)
(21) BR 11 2014 005894-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2012 (54) BATERIA MONTADA COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE RESERVATÓRIOS DE AR (71) NISSAN MOTOR CO, LTDA (JP)



(21) BR 11 2014 006402-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2012 (54) Corpo oco rígido, alongado, dispositivo de conexão para a parte distal de um pênis com um dispositivo de prolongamento de pênis e luva tubular elástica (71) SWISS SANA ANSTALT (LI)
(21) BR 11 2014 006494-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2012 (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM CANO PARA ARMA DE AR COMPRIMIDO OU POR CO2 E CANO PARA ARMA DE AR COMPRIMIDO OU CO2 OBTIDO (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 007928-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2012 (54) TRIGO COM NÍVEIS ELEVADOS DE AMIDO RESISTENTE (71) ARCADIA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 009920-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2011 (54) MÉTODO PARA SEGMENTAR UM CACHE, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2014 009928-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2012 (54) DISPOSITIVO PARA A MANIPULAÇÃO DE PAPEL-MOEDA E/OU MOEDAS, BEM COMO MÉTODO PARA INICIALIZAÇÃO E OPERAÇÃO DE TAL DISPOSITIVO (71) WINCOR NIXDORF INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 010416-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2012 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ACRILATO DE 2-OCTILA POR ESTERIFICAÇÃO DIRETA (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2014 010791-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2012 (54) CARTÃO INTELIGENTE TENDO SIMULTANEAMENTE DUAS MATRIZES DE MODO DE LEITURA/ESCRITA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO



	MESMO (71) GOLDEN SPRING INTERNET OF THINGS INC (CN)
(21) BR 11 2014 011012-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2012 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA INSTALAÇÃO (INST) PARA O CONTROLE AUTOMÁTICO DAS CONDIÇÕES DE CONFORTO E/OU DE SEGURANÇA EM UM EDIFÍCIO E INSTALAÇÃO DE CONTROLE AUTOMÁTICO (INST) PARA CONTROLAR AS CONDIÇÕES DE CONFORTO E/OU DE SEGURANÇA EM UM EDIFÍCIO (71) SOMFY SAS (FR)
(21) BR 11 2014 011060-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2012 (54) NÚMERO DE REDUÇÃO DE CONTEXTOS PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA DE CONTEXTO (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 011062-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2012 (54) Método e aparelho configurado para codificar e decodificar coeficientes de transformada para um bloco de transformada de um bloco de vídeo e meio de armazenamento legível por computador. (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 011063-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2012 (54) REDUÇÃO DE CONTEXTO PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA DE CONTEXTO (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 011068-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2012 (54) COMPOSIÇÃO DE REVELAÇÃO DE COR, MATERIAL QUE MUDA DE COR, E, ARTIGO ABSORVENTE COM UMA CARACTERÍSTICA DE MUDANÇA DE COR (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 011852-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2012 (54) MÉTODO PARA PRODUIR NANOPARTÍCULAS DE TiO2 E NANO PARTÍCULAS DE TiO2 (71) TRONOX LLC (US)



(21) BR 11 2014 012106-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2012 (54) PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ALUMÍNIO CONTENDO ÓXIDO DE TITÂNIO À BASE DE CORÍNDON FUNDIDO EM UM FORNO DE ARCO ELÉTRICO A PARTIR DE ALUMINA CALCINADA, E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO (71) CENTER FOR ABRASIVES AND REFRACTORIES RESEARCH & DEVELOPMENT C.A.R.R.D. GMBH (AT)
(21) BR 11 2014 012164-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2012 (54) MÁQUINA DE DINÂMICA DE FLUIDO (71) PIERGIORGIO PASETTO (IT) ; CARLO BARONI (IT)
(21) BR 11 2014 012840-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2012 (54) MÉTODO PARA O CONTROLE DE UMA PLURALIDADE DE MÁQUINAS, SISTEMA DE CONTROLE E USINA DE TRATAMENTO (71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 013276-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2012 (54) VETORES HVT RECOMBINANTES EXPRESSANDO ANTÍGENOS DE PATÓGENOS AVIÁRIOS E USOS DOS MESMOS (71) MERIAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 013997-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2012 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM COQUETEL ENZIMÁTICO COM UM MICRO-ORGANISMO CELULOLÍTICO (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2014 014521-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2012 (54) CAIXA DE SECAGEM DE POLPA DE CELULOSE PARA SECAGEM DE UMA MANTA; E MÉTODO DE SECAGEM DE UMA MANTA (71) ANDRITZ TECHNOLOGY AND ASSET MANAGEMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2014 014628-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2012 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE SECCIONAMENTO DE AMOSTRA (71) SAKURA FINETEK U.S.A., INC. (US)



(21) BR 11 2014 014762-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2012 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE CISTEÍNA OU DE UM DERIVADO DESTA USANDO UMA NOVA O-FOSFOSERINA SULFIDRILASE (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 015289-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2012 (54) MÉTODO PARA REDUZIR A INIBIÇÃO DA REALIMENTAÇÃO DURANTE A SACARIFICAÇÃO (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018409-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2013 (54) PAINEL DE CONSTRUÇÃO, COMO UMA TÁBUA DE PISO (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2014 019290-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2013 (54) APLICADORES DE TAMPAS COMBINADAS E MÉTODO (71) HYPROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019329-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2013 (54) PRODUTO PARA LIMPEZA PARA REMOÇÃO DE MAQUIAGEM (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019541-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2013 (54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA MISTURADA POR FUSÃO, E, ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019568-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM FLUIDO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR EXISTENTE, E SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2014 019754-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2013 (54) SEGUIDOR SOLAR DE CONCENTRAÇÃO POR REFRAÇÃO



(71) COMPAÑÍA VALENCIANA DE ENERGÍAS RENOVABLES S.A (ES)	
(21) BR 11 2014 019872-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2013 (54) MÉTODO PARA CONCENTRAR CELULOSE DE FIBRILA, USO DE UM APARELHO DE FLTRAÇÃO POR PRESSÃO, E, PRODUTO DE CELULOSE DE FIBRILA CONCENTRADO (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2014 021642-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013 (54) VIA FÉRREA E CONJUNTO QUE COMPREENDE A VIA FÉRREA E O VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2014 021956-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2013 (54) RETARDADOR HIDRODINÂMICO E MÉTODO PARA CONTROLAR A TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA DE UM RETARDADOR HIDRODINÂMICO (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 022660-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2013 (54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA OPERAÇÃO DE ABANDONO DE UM POÇO (71) INTERWELL TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2014 022825-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2013 (54) BARREIRA ANULAR COM UMA VEDAÇÃO (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 11 2014 023015-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2013 (54) INSTALAÇÃO DE LIGAÇÕES FUNDO-SUPERFÍCIE DE TIPO TORRE HÍBRIDA COM MÚLTIPLAS COLUNAS ASCENDENTES COMPREENDENDO TUBOS FLEXÍVEIS COM FLUTUABILIDADE POSITIVA (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2014 023693-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2013 (54) VÁLVULA INJETORA DE COMBUSTÍVEL REFORÇADA (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)



(21) BR 11 2014 024334-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2013 (54) APARELHO DE ESTIMATIVA DE PROPRIEDADE DE COMBUSTÍVEL DE MOTOR (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 024810-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2013 (54) TRANSFORMADOR TRIFÁSICO-DIFÁSICO (71) HISPANO-SUIZA (FR)
(21) BR 11 2014 025860-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2013 (54) FORMULAÇÃO DE BORRACHA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO DE BORRACHA (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2014 026199-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2013 (54) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 026484-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2013 (54) MÉTODO PARA MEDIR E CONTROLAR A CONCENTRAÇÃO DE UMA ESPÉCIE ELETROLITICAMENTE ATIVA NUMA SOLUÇÃO AQUOSA OU NÃO AQUOSA (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(21) BR 11 2014 027104-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2013 (54) Método para deslocar um gás estranho, método para operar intermitentemente um piloto para inflamar fluidos inflamáveis, sistema de distribuição e sistema de piloto de inflamação (71) JOHN ZINK COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2014 027856-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2013 (54) SISTEMA DE ELEMENTO DE VEDAÇÃO E MÉTODO DE VEDAÇÃO DE UM FURO DO POÇO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2014 027969-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2013 (54) Cabeça de suturação substituível e dispositivo de suturação (71) SUTRUE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 028020-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2013 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR UM MATERIAL DE BIOMASSA. (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 028021-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUIR COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS A PARTIR DE MATERIAL DE BIOMASSA (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 028132-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2013 (54) DISPOSITIVO PARA MONITORAR UMA UNIDADE DE VEDAÇÃO, SISTEMA DE PERFURAÇÃO, E, MÉTODO PARA IDENTIFICAR FALHA DE UMA VEDAÇÃO (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(21) BR 11 2014 029471-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2013 (54) MEDIDOR DE FLUXO MULTIFÁSICO DE DUPLA PRESSÃO DIFERENCIAL (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 029574-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2013 (54) PROTETOR INFLÁVEL MONTADO EM FORRO E CONJUNTO DE ROUPA DE PROTEÇÃO (71) ALPINESTARS RESEARCH SRL (IT)
(21) BR 11 2014 030595-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2013 (54) "APARELHO DOMÉSTICO E MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO DOMÉSTICO" (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(21) BR 11 2014 030668-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2013



	(54) FIBRA ESTIRADA DE COPOLIAMIDA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FIBRA ESTIRADA DE COPOLIAMIDA (71) TEIJIN LIMITED (JP)
(21) BR 11 2014 030742-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2013 (54) Método, sistema e controlador para controle de um freio de liberação de compressão em um motor e meio de armazenamento não transitório legível por computador (71) DAF TRUCKS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 032729-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2013 (54) Sílica funcionalizada granular, seu uso e seus processos de preparação e formulação (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 033121-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2013 (54) FONTE DE CALOR COMBUSTÍVEL, ARTIGO DE FUMO, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FONTE DE CALOR COMBUSTÍVEL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 000173-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2013 (54) PROCESSO DE CRISTALIZAÇÃO EVAPORATIVA PARA OBTER COMPOSIÇÕES DO SAL CLORETO DE SÓDIO (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 000477-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2013 (54) SISTEMA DE CONTENÇÃO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 001655-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2013 (54) MÉTODO PARA PURIFICAR PELO MENOS UMA SAPONINA EM UMA SOLUÇÃO (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 001744-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMEROS PARA INIBIÇÃO DA FORMAÇÃO DE



	DEPÓSITOS INORGÂNICOS E/OU ORGÂNICOS EM FORMAÇÕES SUBTERRÂNEAS, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA E USO DA MESMA (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2015 002128-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2013 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE REAJUSTE ELÉTRICO DE DESGASTE DE PASTILHA DE FREIO PARA CONJUNTO DE FREIO DE DISCO E FREIO DE DISCO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 002327-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2013 (54) MATERIAL PARA FORMAR UMA EMBALAGEM PARA ACONDICIONAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, EMBALAGEM PARA ACONDICIONAR A PLURALIDADE DE ARTIGOS, BLANQUETA PARA FORMAR UMA EMBALAGEM PARA ACONDICIONAR A PLURALIDADE DE ARTIGOS A PLURALIDADE DE ARTIGOS, MÉTODO DE FORMAR UMA EMBALAGEM PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, E MATERIAL PARA FORMAR UMA EMBALAGEM PARA ACONDICIONAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2015 002802-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2013 (54) Composição difusora de luz (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 003141-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2013 (54) ESTRUTURA DE PORTA , PORTA DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, PERFILADO DE REFORÇO DE FRISO (71) RENAULT S.A.S (FR)
(21) BR 11 2015 003163-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2013 (54) “Método para operar uma ferramenta em um furo de poço que leva a um local subterrâneo” (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 003165-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2013



	(54) POLIÉSTER USADO PARA REDUZIR A DEPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DE ADESIVO INDESEJÁVEIS DURANTE A RECICLAGEM DO PAPEL (71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 003892-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2013 (54) MATERIAL FIBROSO CELULÓSICO SECO IMPREGNADO COM UMA COMPOSIÇÃO DE BIOFLAVONOIDE, PROCESSO PARA A IMPREGNAÇÃO DE UM MATERIAL FIBROSO CELULÓSICO, MÉTODO DE REDUÇÃO DA CARGA BACTERIANA EM UMA SUPERFÍCIE E PRODUTO EMBALADO (71) CITROX BIOSCIENCES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 004291-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA PARA JUNTAS DE VELOCIDADE CONSTANTE, SEU USO E JUNTA DE VELOCIDADE CONSTANTE NA QUAL A COMPOSIÇÃO DE GRAXA PARA JUNTAS DE VELOCIDADE CONSTANTE É VEDADA (71) NTN CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 004491-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2012 (54) Garrafa, método de fabricação de uma garrafa (71) SOCIETE ANONYME DES EAUX MINERALES D'EVIAN ET EN ABRÉGÉ "S.A.E.M.E." (FR)
(21) BR 11 2015 004955-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2013 (54) ARTIGO DE USO USANDO COMPONENTE DE CONTRAÇÃO COMPOSTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO ARTIGO DE USO (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 005272-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2013 (54) Componentes de catalisador, bem como catalisador e processo para a (co)polimerização de olefinas (71) BASSELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 005353-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2013 (54) CORDÃO DE REFORÇO PARA PRODUTOS ELASTÔMEROS, EM PARTICULAR PARA PNEU DE VEÍCULO, E PNEU DE VEÍCULO



(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)	
(21) BR 11 2015 005461-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2013 (54) VIDRAÇA QUE COMPREENDE UM ELEMENTO VÍTREO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA VIDRAÇA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 005496-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2013 (54) Catalisador para a (co)polimerização de olefinas (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 006285-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2013 (54) "Sistema de supressão de incêndio veicular" (71) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US)
(21) BR 11 2015 006431-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2013 (54) SISTEMAS DE FIXAÇÃO DE BARRAS DE IMPRESSÃO E ESTRUTURAS ASSOCIADAS (71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007051-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2013 (54) VÁLVULA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE VÁLVULA (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 007321-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2013 (54) MÉTODO PARA MONITORAR LINHAS DE ENERGIA ELÉTRICA MÚLTIPLAS EM UM ARNÊS DE CABOS, DISPOSITIVO DE MONITORAÇÃO PARA MONITORAR UM ARNÊS DE CABOS, E, TURBINA EÓLICA (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 007847-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2013 (54) MÉTODO PARA FIXAÇÃO DE ÓLEOS MINERAIS EM EMBALAGEM DE PAPEL PARA ALIMENTO, EMBALAGEM DE PAPEL PARA ALIMENTOS E PRODUTO DE PAPEL (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)



(21) BR 11 2015 008785-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2013 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 008826-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2013 (54) DISPOSITIVO GERADOR, MOTOR DE PROPULSÃO, E, TURBINA DE PROPULSÃO SEM DUTO (71) HISPANO-SUIZA (FR)
(21) BR 11 2015 008909-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2013 (54) UNIDADE DE ESTATOR E MOTOR (71) NIDEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 010987-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2013 (54) ACESSÓRIO PARA UMA SERINGA OU CARPULE (71) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG. (DE)
(21) BR 11 2015 011091-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2013 (54) MOTOR DE PISTÃO (71) WÄRTSILÄ FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2015 011098-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2012 (54) MÓDULO DE ACIONAMENTO DE TRATOR DE POÇO E TRATOR DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 011232-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2013 (54) "Método de tratamento por compressão para eliminação de sulfeto de hidrogênio em um fluido de produção" (71) ECOLAB USA INC (US)
(21) BR 11 2015 011890-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2013 (54) FILME DE SEGURANÇA RESISTENTE A GRAXA (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)



(21) BR 11 2015 011965-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM SECADOR DE ROUPA E SECADOR DE ROUPA (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(21) BR 11 2015 012231-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2013 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DE PNEUMÁTICO VERDE (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2015 012251-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2013 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM CICLO DE SECAGEM (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(21) BR 11 2015 012434-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2013 (54) APARELHO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE DELE (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 012603-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO TERMOATIVADO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 012621-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) SUBSTRATOS COMPREENDENDO AGENTE DE BENEFÍCIO ESPUMADO PARA BENEFÍCIOS DE SUBSTRATO MELHORADOS (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 013054-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL GLASSINE (71) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(21) BR 11 2015 013096-8 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 03/12/2013 (54) CONJUNTO DE SERINGA E HASTE DO ÊMBOLO DE SERINGA ALONGADA (71) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 013184-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2012 (54) Aparelho e método para desidratar material orgânico (71) ENWAVE CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2015 013415-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) DETERGENTE PARA LAVAGEM DE LOUÇA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 013532-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2013 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA MASSA LIGADA DE PORÇÕES SÓLIDAS ADERIDAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 013566-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2013 (54) MÉTODO DE SINCRONIZAR UMA MÁQUINA ELÉTRICA DE RELUTÂNCIA SÍNCRONA (71) KSB AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 013730-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2013 (54) DISPOSITIVO PARA LIGAR E DESLIGAR UM COMPENSADOR DE BALANÇO ATIVO (71) CASTOR DRILLING SOLUTION AS (NO)
(21) BR 11 2015 013737-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2012 (54) PEPTÍDEOS COM ALTERAÇÃO DO QUADRO DE LEITURA MSI-ESPECÍFICO (FSP) PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE CÂNCER (71) RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT HEIDELBERG (DE)
(21) BR 11 2015 013754-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2013 (54) Um sistema de detecção de umidade para uso com um artigo absorvente (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



(21) BR 11 2015 014481-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2013 (54) SISTEMA DE REATOR DE POLIOLEFINA (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2015 014677-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2013 (54) ASPERSOR A SECO E MÉTODO PARA DISPARAR UM ASPERSOR A SECO PARA LIBERAR FLUIDO A PARTIR DE UM SUPRIMENTO DE FLUIDO NO EVENTO DE UM INCÊNDIO (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 016333-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2014 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS COM DESCARGA CONTÍNUA (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2015 018315-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2013 (54) ELETRÓLITO, PARA UMA CÉLULA DE BATERIA ELETROQUÍMICA, CONTENDO DIÓXIDO DE ENXOFRE E UM SAL CONDUTOR; CÉLULA DE BATERIA ELETROQUÍMICA; E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ELETRÓLITO PARA UMA CÉLULA DE BATERIA ELETROQUÍMICA (71) INNOLITH ASSETS AG (CH)
(21) BR 11 2015 019594-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2013 (54) DISPOSITIVO DE TAMPONAMENTO FRESÁVEL (71) INTERWELL TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2015 020520-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA RETICULADA TRANSPARENTE, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA RETICULADA TRANSPARENTE, E, ARTIGO (71) CARIFLEX PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2015 020668-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2014 (54) PELÍCULA DE COPOLÍMERO, E PELÍCULA DE EMBALAGEM DE SUBSTRATO REVESTIDO.



	(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2015 021818-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2013 (54) TAMPA DE ÁRVORE DE BOMBA ELÉTRICA SUBMERSÍVEL (71) AKER SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2015 022614-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTO DE DEGRADAÇÃO DE LIGNINA (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2015 024902-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2013 (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA UM TREM DE TRAÇÃO PARA UM VEÍCULO E TREM DE TRAÇÃO CORRESPONDENTEMENTE CONTROLADO (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2015 026123-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) ARTIGOS DISPERSÍVEIS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DOS MESMOS (71) SELLARS ABSORBENT MATERIALS, INC. (US) ; Solenis Technologies Cayman, L.P. (CH)
(21) BR 11 2015 026230-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2014 (54) INSTALAÇÃO MELHORADA PARA COZIMENTO DE ALIMENTOS (71) TECNO POOL S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 027657-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2014 (54) APARELHO PARA USO COM FERRAMENTAS ELETROMECAÂNICAS (71) POWER BOX AG (CH) ; POWER BOX AG (CH)
(21) BR 11 2015 028865-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2013 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA CONVERSORES ELETRÔNICOS E MÉTODO PARA ACIONAR O SISTEMA (71) INGTEAM POWER TECHNOLOGY, S.A. (ES)



(21) BR 11 2015 029940-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2014 (54) COMPOSTOS DE DIONAS CÍCLICAS SUBSTITUÍDAS COM ALQUINIL-FENIL E SEUS DERIVADOS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS DE GRAMÍNEAS MONOCOTILEDÔNEAS (71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 030009-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2014 (54) DISPOSIÇÃO DE SOQUETE DE IMPLANTE DENTÁRIO (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2015 030273-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2014 (54) CORPO DE TUBO FLEXÍVEL, PRECURSOR PARA CORPO DE TUBO FLEXÍVEL E MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE CORPO DE TUBO FLEXÍVEL E DE PRECURSOR PARA CORPO DE TUBO FLEXÍVEL (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 031494-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2014 (54) PROCESSO PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO CATÓDICA DE SUPERFÍCIES DE CROMO (71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 031543-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2014 (54) SUBSTRATOS REVESTIDOS DE CROMO-ÓXIDO DE CROMO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E SEUS USOS (71) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL)
(21) BR 11 2016 000742-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2014 (54) COMPOSIÇÃO, BAINHA DE ISOLAMENTO RETICULADA PARA UM CABO E CABO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 001004-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) MÉTODO PARA GASEIFICAR MATERIAIS SÓLIDOS CONTENDO CARBONO USANDO AGENTES DE GASEIFICAÇÃO CONTENDO OXIGÊNIO GASOSO EM UM PROCESSO EM LEITO FLUIDIZADO NUM



	GASEIFICADOR, E, EM PARTICULAR, EM UM GASEIFICADOR WINKLER DE ALTA TEMPERATURA (71) PLURALITY PARTNERS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 001074-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2014 (54) VASO DE CONVERSÃO TÉRMICA PARA CONVERTER MISTURA DE HIDRÓLISE DE ALFA-HIDROXIISOBUTIRAMIDA, ? LFA-SULFATOISOBUTIRAMIDA, 2-METACRILAMIDA E ÁCIDO METACRÍLICO EM MISTURA CONTENDO 2-METACRILAMIDA E PROCESSO PARA AMIDIFICAÇÃO DE ACETONA CIANIDRINA (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 001286-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2014 (54) CORANTE QUE CONTÉM ANTOCIANINA MARROM (71) MARS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 001291-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2014 (54) CORANTES QUE CONTÊM ANTOCIANINA LARANJA E VERMELHO (71) MARS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 001456-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2014 (54) DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIR LEVEDURA EM UMA PADARIA E SISTEMA PARA DISTRIBUIR LEVEDURA EM UMA PADARIA (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 11 2016 001854-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2014 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA PELÍCULA TERMOPLÁSTICA SUSTENTÁVEL (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001961-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2014 (54) USINA DE PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO, MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DE UMA USINA DE PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO E PROCESSO DE AGITAÇÃO DA ALUMINA CONTIDA NAS CUBAS DE ELETRÓLISE (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)

(21) BR 11 2016 003144-0 A2

Código 9.1 - Deferimento



	(22) 14/08/2014 (54) MÉTODO DE DESCARBOXILAÇÃO E REDUÇÃO ELETROLÍTICA SIMULTÂNEA DE AÇÚCARES (71) DYNAMIC FOOD INGREDIENTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 003211-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2014 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE FILME PARA FORMAR FILME METÁLICO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 009237-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2014 (54) Disposição combinada de aquecimento e agitação, método para agitação e aquecimento de alimentos e agitador com aquecimento (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2016 009337-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2014 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE LIXO PARA SEPARAÇÃO DE SÓLIDOS E LÍQUIDOS E SEPARAÇÃO DE MATERIAIS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, E, APARELHO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DO MÉTODO DE TRATAMENTO DE LIXO (71) MISSISSIPPI INTERNATIONAL WATER INC. (US) ; AMAZON ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY AND EQUIPMENT PTE. LTD (SG)
(21) BR 11 2016 009996-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2013 (54) PELÍCULA ENCAPSULANTE E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 010964-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2014 (54) PROCESSO PARA DESIDRATAR UMA MISTURA QUE CONTÉM ETANOL E N-PROPANOL (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2016 010980-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2014 (54) PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO DE UMA MISTURA, CONTENDO O ETANOL E O ISOPROPANOL



	(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2016 011524-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2014 (54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 013206-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) MÉTODO PARA DISTINGUIR ENTRE AS FASES GASOSA E LÍQUIDA EM UM FLUIDO DE MÚLTIPLAS FASES (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013909-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) CILINDRO DE FREI (71) WABCO EUROPE BVBA (BE)
(21) BR 11 2016 013944-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2014 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CATALISADOR DE FCC (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 014746-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/12/2013 (54) Artigo absorvente enrolado de cuidados pessoais (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015011-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2014 (54) Chapa de aço para conformação a quente e método para fabricar um componente de aço conformado por pressão a quente (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2016 016397-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2015 (54) PROCESSO PARA PREPARAR 1-ALQUIL-3-DIFLUOROMETIL-5-FLUORO-1H-PIRAZOL-4-CARBALDEÍDOS OU OS SEUS ÉSTERES (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESellschaft (DE)
(21) BR 11 2016 017194-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 25/12/2014 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO DE ALTA PUREZA COMO O COMPOSTO 6-AMINO-7-FLUORO-2H-1,4-BENZOXAZIN-3-ONA (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 017424-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2015 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE AGUAPÉ, CEPA DE SETOSPHERIA MONÓCERAS E USO DA MESMA, E AGENTE HERBICIDA (71) AJAY KUMAR SINGH (IN) ; PRAHARAJU LAXMINARAYANA (IN)
(21) BR 11 2016 017430-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2015 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, INSETICIDA, NEMATICIDA OU BACTERICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS, INSETOS NOCIVOS, NEMATÓDEOS OU BACTÉRIAS (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD (JP)
(21) BR 11 2016 018105-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2015 (54) CÉLULA ELETROQUÍMICA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA ELETROQUÍMICA (71) GELION TECHNOLOGIES PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2016 018254-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2015 (54) MÁQUINA PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS INFECCIOSOS, EM ESPECIAL, RESÍDUOS HOSPITALARES (71) TESALYS (FR)
(21) BR 11 2016 018553-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2015 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PÓ DE GRAFITE LITIADO REVESTIDO, USO DE PÓ DE GRAFITE LITIADO, ESCOÁVEL E REVESTIDO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ÂNODO DE BATERIA DE LÍTIO (71) ROCKWOOD LITHIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 019110-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2015 (54) DISPENSADOR (71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)



(21) BR 11 2016 019608-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE POLISSACARÍDEOS DE MEN-C (71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2016 020573-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2015 (54) IMPLANTE DENTÁRIO (71) NOBEL BIO CARE SERVICES AG (CH)
(21) BR 11 2016 020914-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2015 (54) CATALISADOR DE HIDROTRATAMENTO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO CATALISADOR E PROCESSO DE HIDROTRATAMENTO PARA ÓLEO DE HIDROCARBONETOS UTILIZANDO O CATALISADOR (71) NIPPON KETJEN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 021231-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2015 (54) COMPOSTO DERIVADO DE HEXOSE, COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE ESTABILIZAÇÃO DE UM MATERIAL BIOLÓGICO. (71) FACULDADE DE CIÊNCIAS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA QUÍMICA E BIOLÓGICA ANTÓNIO XAVIER (PT)
(21) BR 11 2016 021358-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2015 (54) COMPONENTE CATALISADOR SÓLIDO E PROCESSO PARA (CO)POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 021419-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2015 (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL (71) LORD CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 021879-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2015 (54) CONCENTRADO AGROQUÍMICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE VEGETAÇÃO PARA O CONTROLE DE PRAGAS, E, USO DE UMA POLIAMIDA (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)



(21) BR 11 2016 021946-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2015 (54) MISTURA DE ETERAMINAS, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA MISTURA DE ETERAMINAS, E, USO DE UMA MISTURA DE ETERAMINAS OU DE UMA COMPOSIÇÃO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 022378-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2015 (54) PROCESSO PARA O PREPARO DE AGENTE ESPUMANTE COM ALTO PONTO DE FULGOR (71) GODAVARI BIOREFINERIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2016 022494-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2015 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE FURANO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 024391-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) Sistema e método para fabricação de pá de turbina eólica (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2016 024850-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/05/2015 (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO DE ANGPTL3 E SEUS USOS (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 025596-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2015 (54) CATALISADOR DE HIDRODESSULFURIZAÇÃO SELETIVA E PROCESSO PARA HIDRODESSULFURIZAÇÃO SELETIVA DOS COMPOSTOS DE ENXOFRE CONTIDOS EM UMA MATÉRIA-PRIMA DE HIDROCARBONETO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 025721-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2015 (54) Copolímero de polietileno catalisado por metaloceno, filme e recipiente para embalagem de alimentos (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)



(21) BR 11 2016 025837-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA TAMPA PARA UM GARGALO DE RECIPIENTE (71) NOVEMBAL USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 026251-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) Processo de polimerização em lama para formar polietileno (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 026941-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2015 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AMIDA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS E MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS DO ATAQUE POR PRAGAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2016 027556-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) ?MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO? (71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2016 027567-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2015 (54) DOSADOR (71) BORMIOLI PHARMA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 028307-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2015 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BIS[3-ISOPROPENIL-a,aDIMETILBENZIL]CARBODIIMIDA; PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLIURETANOS; E USO DE BIS[3-ISOPROPENIL-a,aDIMETILBENZIL]CARBODIIMIDA (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 028622-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) MÉTODO PARA MEDIR O PESO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PASSIVAÇÃO (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)



(21) BR 11 2016 028740-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2015 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA ALUMINA MESOPOROSA AMORFA (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2016 029116-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2015 (54) Processo a baixa temperatura para a integração de uma espuma polimérica com um corpo polimérico (71) INSTITUTO DE CAPACITACIÓN E INVESTIGACIÓN DEL PLÁSTICO Y DEL CAUCHO (CO) ; PLÁSTICOS TÉCNICOS MEXICANOS S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2016 029180-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2015 (54) Processo e instalação para construir diferentes modelos de pneus crus para rodas de veículo (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 030205-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2015 (54) ?SUPORTE SUSPENSO VISÍVEL COM UM SISTEMA ANTI-DESENGATE APERFEIÇOADO PARA ARMÁRIOS DE PAREDE?. (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 001800-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2015 (54) PROCESSO E UM DISPOSITIVO PARA A SÍNTESE DE 1,2-DICLOROETANO (71) VINNOLIT GMBH & CO. KG (DE) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2017 002131-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2015 (54) COMPOSIÇÕES ESPUMANTES ANTIMICROBIANAS CONTENDO INGREDIENTES ATIVOS CATIÔNICOS (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 005709-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2015 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ALQUILENO GLICOL A PARTIR DE UM ALCENO, E, APARELHO ABSORVEDOR. (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)



(21) BR 11 2017 005960-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2015 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE HIDROCARBONETO LÍQUIDA (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 006648-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2015 (54) PROCESSO PARA DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ALCANOS DE ALTAS SELETIVIDADE E CONVERSÃO (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 007552-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA JUNTA SOLDADA A LASER (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 007901-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2015 (54) BATERIA DE ZINCO-AR (71) SPECTRUM BRANDS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008372-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2016 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE OU TECIDO DE RAIOS UV E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2017 008460-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2015 (54) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA POR IMERSÃO A QUENTE (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 008656-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2015 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO, USO DA COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE PREPARO DE COMBUSTÍVEL (71) REN FUEL K2B AB (SE)
(21) BR 11 2017 008738-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2015 (54) ÁCIDOS 4-AMINO-5-(CICLOHEXILÓXI)QUINOLINA-3-CARBOXÍLICOS



	SUBSTITUÍDOS COMO MODIFICADORES DE SABORES ADOÇANTES (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 010922-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2014 (54) LÂMINA PARA BARBEAMENTO E DEPILAÇÃO (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2017 011969-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2015 (54) ELEMENTO DE ANTEPARO, UNIDADE CORTADORA DE PELOS, E, APARELHO CORTADOR DE PELOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 012148-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2015 (54) Maleta para acomodar ferramentas ou peças pequenas (71) WÜRTH INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2017 014527-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2015 (54) PARAFUSO EXPANSOR PARA APARELHOS ORTODÔNTICOS (71) LEONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 014930-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2016 (54) SISTEMA PARA DETERMINAR UMA ORIENTAÇÃO DE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO EM RELAÇÃO A UM USUÁRIO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 015578-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2016 (54) ROTOR DE SEPARAÇÃO PARA UMA CEIFEIRA-DEBULHADORA E CEIFEIRA-DEBULHADORA (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2017 015908-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2016 (54) VIDRAÇA LAMINADA QUE COMPREENDE UM CORDÃO PERFILADO DE ENCAIXE POR PRESSÃO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 015909-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 11/02/2016 (54) VIDRAÇA QUE COMPREENDE UM CORDÃO PERFILADO DE ENCAIXE POR PRESSÃO COM FURO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 017833-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2016 (54) MOINHO DE CILINDROS, CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO E PROCESSO PARA RECONDICIONAMENTO DE UM MOINHO DE CILINDROS (71) BÜHLER AG (CH)
(21) BR 11 2017 018138-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2015 (54) DISPOSITIVO DE DESCARRILHAMENTO DE SAPATAS PARA PONTE ROLANTE, MÉTODO PARA DESCARRILHAR UMA MONTAGEM DE SAPATAS CONDUTORAS DE UMA PONTE ROLANTE E PONTE ROLANTE (71) FIVES SERVICES INC. (CA)
(21) BR 11 2017 018976-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2016 (54) ESTOJO DE CARTUCHO, MUNIÇÃO DE FESTIM, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ESTOJO DE CARTUCHO (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2017 020565-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2016 (54) GRUA DE ELEVAÇÃO OFFSHORE E NAVIO (71) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2017 021960-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO, E , USO DE UM SAL DE METAL BÁSICO. (71) LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 022689-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, COPOLÍMERO, E PROCESSO DE COPOLIMERIZAÇÃO DE ESTIRENO E BUTADIENO COM UM OU MAIS MONÔMEROS DIÊNICOS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT)
(21) BR 11 2017 024476-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 05/05/2016 (54) UNIDADE DE CORTE, CABEÇA DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO, E DISPOSITIVO DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 025756-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2016 (54) Chapa de aço laminada a quente e seu método de produção (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 026098-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2016 (54) Método de produção de tubos fendidos a partir de painéis de chapa metálica (71) SMS GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 027412-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, CHAPA DE AÇO GALVANIZADA POR IMERSÃO A QUENTE E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 027750-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2016 (54) ARTIGO DE MÚLTIPLAS CAMADAS APLICADO TOPICAMENTE PARA FORNECER UM BENEFÍCIO COSMÉTICO E/OU TERAPÊUTICO SOBRE A PELE, MÉTODO NÃO-TERAPÊUTICO PARA FORNECER UM BENEFÍCIO COSMÉTICO À PELE E AGENTE TERAPÊUTICO (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2017 028341-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2016 (54) PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE TRÊS CAMADAS DE TRABALHO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 028525-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA DISPOSIÇÃO DE TUBO, DISPOSIÇÃO DE TUBO E FORNALHA (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2018 000309-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016



	(54) MONTAGEM DE ESTRUTURA DE BOBINAMENTO, SISTEMA DE TUBULAÇÃO SUBMARINO E MÉTODO PARA LANÇAR TUBULAÇÃO SUBMARINA EM UM FUNDO DO MAR (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 001764-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2016 (54) ANTITRANSPIRANTE (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2018 001773-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2016 (54) ANTITRANSPIRANTE (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2018 001793-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2016 (54) PREPARAÇÃO COSMÉTICA DE REDUÇÃO DO SUOR (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2018 004974-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2015 (54) ARMAÇÃO SUPERIOR PARA UM BRITADOR, BRITADOR GIRATÓRIO OU CÔNICO E UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL MINERAL (71) METSO MINERALS, INC. (FI)
(21) BR 11 2018 005247-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR ESPUMANTE CONTENDO UM COMPOSTO ABSORVENTE DE RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E UM COPOLÍMERO ANFIFÍLICO SUPER-HIDROFÍLICO E RECIPIENTE DE DISPENSAÇÃO MECÂNICA NÃO AEROSSOL (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2018 005266-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE FILTRO SOLAR COMPREENDENDO COPOLÍMEROS ANFIFÍLICOS SUPER-HIDROFÍLICOS (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2018 005364-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2016 (54) DISPOSITIVO DE DESCARGA PARA MOINHOS



	(71) CERTECH S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 007798-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2016 (54) INSTALAÇÃO INCLUINDO PELO MENOS UMA ESTAÇÃO DE INSPEÇÃO ÓPTICA, E, MÉTODO DE INSPEÇÃO (71) TIAMA (FR)
(21) BR 11 2018 013470-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2016 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, SEU USO E MÉTODO DE HIDRATAÇÃO DO TECIDO QUERATÍNICO (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 001315-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2016 (54) DISPOSITIVO DE CARACTERIZAÇÃO SUBTERRÂNEA E AMOSTRAGEM DE FLUIDO, E, MÉTODO DE CARACTERIZAÇÃO SUBTERRÂNEA. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015620-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2018 (54) CONJUNTO DE BOBINA ELETROMAGNÉTICA E DE EMBREAGEM VISCOSA (71) HORTON, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027589-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2017 (54) PROCESSO INTEGRADO PARA RECUPERAR METAIS VALIOSOS A PARTIR DE SULFETO DE MINÉRIO. (71) ANGLO AMERICAN SERVICES (UK) LTD (GB)
(21) BR 11 2020 008560-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2020 (54) SISTEMA PARA LIBERAÇÃO DE AGENTES BIOLÓGICOS NO CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS (71) NCB SISTEMAS EMBARCADOS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 12 2019 018071-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2012 (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE E PROCESSO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO QUE PODE SER



	TRANSCRITA (62) BR 11 2013 029185-0 11/05/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2019 018072-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2012 (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE E PROCESSO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO QUE PODE SER TRANSCRITA (62) BR 11 2013 029185-0 11/05/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2019 018076-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2012 (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE E PROCESSO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO QUE PODE SER TRANSCRITA (62) BR 11 2013 029185-0 11/05/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2019 018079-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2012 (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE E PROCESSO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO QUE PODE SER TRANSCRITA (62) BR 11 2013 029185-0 11/05/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2019 018085-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2012 (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE E PROCESSO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO QUE PODE SER TRANSCRITA (62) BR 11 2013 029185-0 11/05/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2019 023670-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2012 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE CISTEÍNA OU DE UM DERIVADO DESTA USANDO UMA NOVA O-FOSFOSERINA SULFIDRILASE (62) BR 11 2014 014762-0 14/12/2012 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)



(21) BR 12 2020 007658-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2004 (54) MÉTODO PARA A REMOÇÃO DE AGREGADOS DE ELEVADO PESO MOLECULAR UTILIZANDO CROMATOGRAFIA DE HIDROXIAPATITA (62) PI 0415887-3 06/10/2004 (71) WYETH (US)
(21) BR 12 2020 018773-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2019 (54) POLIPEPTÍDEO MODIFICADO TENDO ATIVIDADE DE CITRATO SINTASE, MICRORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM E MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO (62) BR 11 2019 016462-6 12/02/2019 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 12 2021 009367-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2010 (54) ELEMENTO DE FILTRO, FILTRO, ARTIGO DE FUMAR E USO DE TEC E/OU TRIACETINA (62) BR 11 2012 015131-2 21/12/2010 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 20 2016 001310-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO A DOSADORES DE CALHAS LINEARES PARA AUMENTO DE VELOCIDADE PRODUTIVA (71) DOSETEC ELETROELETRONICA INDUSTRIAL LTDA-ME (BR/SC)
(21) BR 20 2016 003345-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ARMADILHA PARA INSETOS (71) EDVALDO ZAMBON (BR/SP)
(21) BR 20 2016 003383-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM REGISTRO DE GÁS PARA FOGÃO DE MESA (71) DELTA METAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 005401-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2016 (54) SUPORTE PARA FAROL AUXILIAR (71) RENATO ALVES PEDRO. (BR/SP)



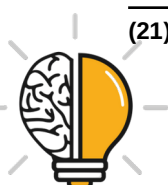
(21) BR 20 2016 007778-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM KIT PARA HIGIENE BUCAL (71) MAURÍCIO RODOLFO CIAMPAGLIA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 007892-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM BATENTE METÁLICO AJUSTÁVEL (71) ABNER GARCIA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 008343-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2016 (54) DISPOSIÇÃO EM RECHAUD COM DOBRADIÇA APERFEIÇOADA DA TAMPA (71) TRAMONTINA FARROUPILHA S/A INDUSTRIA METALURGICA (BR/RS)
(21) BR 20 2016 008371-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2016 (54) CURRAL METÁLICO FIXO AUTOMATIZADO E PROVIDO COM PLATAFORMA DE MANEJO E SERINGA DUPLA CIRCULAR E RESPECTIVO SISTEMA ELETROHIDRÁULICO (71) GABRIEL FRANCO HAULY (BR/PR)
(21) BR 20 2016 013756-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IRRIGADOR AUTÔNOMO PARA PLANTAS (71) JAIR BIAGIO CANEVESE (BR/RS)
(21) BR 20 2016 015174-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TAMPA DE SEGURANÇA PARA TANQUE DE COMBUSTÍVEL (71) JOSÉ DOCE MORENO (BR/PR)
(21) BR 20 2016 020682-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2016 (54) EQUIPAMENTO MEDIDOR DE BRANCURA APLICADO NAS ETAPAS DE BENEFICIAMENTO DE GRÃOS E CEREAIS (71) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS)



(21) BR 20 2016 027183-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2016 (54) DISPOSIÇÃO EM CAIXA MONTÁVEL TRANSPARENTE (71) EKOPRO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE POLÍMEROS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2016 027246-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2016 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM AERADOR E MISTURADOR SUBMERSO MODULAR (71) BUBAMASTER USINAGEM DE PECAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2016 029191-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2016 (54) DISPOSIÇÃO EM DUCHA HIGIÊNICA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO (71) MEBER METAIS SA (BR/RS)
(21) BR 20 2016 030336-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM CAIXA MODULAR DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA PARA GABINETES (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 014535-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2018 (54) COMPUTADOR DE PEQUENO PORTE PARA USO EM CONTROLE E AUTOMAÇÃO (71) SMART-TECH CONTROLE E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 005089-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2019 (54) CONJUNTO DE PINO MACHO E ALOJAMENTO FÊMEA PARA ENCAIXE AXIAL DE PRATELEIRAS EM PAREDES ANGULARES, SINUOSAS E DE GEOMETRIAS VARIÁVEIS DE DISPLAYS EXPOSITORES (71) CHUNG KWO TZUO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 012796-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2020 (54) BIOMÍDIA PARA TRATAMENTO DE ESGOTO EM REATORES BIOLÓGICOS (71) JOÃO CARLOS GOMES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) MU 9003070-2 U2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 15/04/2010 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE ÁUDIO PARA LIVROS (71) FÁBIO FRANCISCO LUIZ (BR/SP)
(21) PI 0300600-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2003 (54) PROCESSOS DE ISOLAMENTO CROMATOGRÁFICO DE ALFA-HUMULENO DO ÓLEO ESSENCIAL DA CORDIA CURASSAVICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) Aché Laboratórios Farmaceuticos S/A (BR/SP)
(21) PI 0307727-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2003 (54) Formulação oral farmacêutica de peptídeo glp-1 (71) Emisphere Technologies, Inc. (US)
(21) PI 0504978-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2005 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS ENTRE OS ANTAGONISTAS DO RECEPTOR AT1 E ANGIOTENSINA-(1-7) SEUS ANÁLOGOS E/OU MISTURAS DESSES SISTEMAS, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USO DOS PRODUTOS DERIVADOS (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 0509369-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2005 (54) AZAINDÓIS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE JAK E OUTRAS PROTEÍNA CINASES (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)
(21) PI 0716145-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2007 (54) COMPOSIÇÃO DE VACINA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA O VÍRUS CHIKUNGUNYA (71) BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED (IN)
(21) PI 0716715-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2007 (54) Derivados de 4-(n-azacicloalquil) anilidas como moduladores de canal de potássio, seus usos, produto, composição, comprimido e cápsula (71) XENON PHARMACEUTICALS, INC. (CA)
(21) PI 0721988-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 04/09/2007 (54) Interferon alfa 2a modificado por polietileno glicol, método para preparação e uso do mesmo, e composição (71) Biosteed Gene Expression Tech. CO., LTD. (CN)
(21) PI 0803880-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2008 (54) EMBREAGEM E UNIDADE DE MOTOR (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 0804191-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2008 (54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO E/OU PURIFICAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO E SISTEMA DE EXTRAÇÃO E/OU PURIFICAÇÃO UTILIZANDO REFERIDO DISPOSITIVO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 0804991-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2008 (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA COM CORRENTE SUBAQUÁTICA (71) Anadarko Petroleum Corporation (US)
(21) PI 0818399-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2008 (54) PROCESSO PARA DESIDRATAÇÃO E REMOÇÃO DE ASFALTENOS DE ÓLEOS CRUS PESADOS E EXTRAPESADOS (71) Ecopetrol S.A. (CO)
(21) PI 0900365-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2009 (54) ARRANJO DE MONTAGEM DE VOLANTE EM REGISTRO (71) Duratex S/A (BR/SP)
(21) PI 0904138-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2009 (54) TORNEIRA DE BÓIA (71) DURATEX S.A (BR/SP)
(21) PI 0905208-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2009 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA INSERIR BATOM EM SEU RESPECTIVO TUBO DE CONTENÇÃO



	(71) Reginaldo Tellini (BR/SP)
(21) PI 0906182-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2009 (54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) PI 0907228-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2009 (54) COMPOSTOS DE TIENOPIRIDAZINA, SUAS PREPARAÇÕES, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS (71) Zhe Jiang Medicine Co., Ltd Xinchang Pharmaceutical Factory (CN) ; Zhanggui Wu (CN)
(21) PI 0907322-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2009 (54) Processo para a preparação de uma poliamida sob utilização de um ou mais tipos diferentes de monômeros e/ou oligômeros e poliamida contendo um ou mais diferentes tipos diferentes de monômeros (71) LURGI ZIMMER GMBH (DE)
(21) PI 0907408-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2009 (54) COMPRESSOR, VEÍCULO UTILITÁRIO E PROCESSO PARA CONTROLE DE UM COMPRESSOR PARA ABASTECIMENTO DE AR COMPRIMIDO DE UM VEÍCULO UTILITÁRIO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) PI 0909495-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2009 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) Antar Daouk (FR)
(21) PI 0909496-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2009 (54) MOTOR TENDO UMA CÂMARA DE VOLUME VARIÁVEL (71) Antar Daouk (FR)
(21) PI 0912608-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2009 (54) UNIDADE DE DESLOCAMENTO (71) NEUMAYER TEKFOR ENGINEERING GMBH (DE)



(21) PI 0913590-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2009 (54) Composto de uracila ou sal do mesmo tendo uma atividade inibitória de deoxiuridina trifosfatase humana, composição farmacêutica e inibidor dutpase que compreendem o dito composto de uracila e uso terapêutico do mesmo (71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(21) PI 0914686-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2009 (54) SISTEMA PROPULSOR DE AERONAVE (71) Snecma (FR)
(21) PI 0915844-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2009 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM (M)RNA COMPLEXADO E UM MRNA PURO PARA PROVISÃO OU INTENSIFICAÇÃO DE UMA RESPOSTA IMUNOESTIMULATÓRIA EM UM MAMÍFERO E USOS DA MESMA (71) CUREVAC AG (DE)
(21) PI 0916343-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2009 (54) MANCAL DE DESLIZAMENTO DE EMPUXO FEITO DE RESINA SINTÉTICA (71) Oiles Corporation (JP)
(21) PI 0916800-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2009 (54) APARELHO PARA USO COM UM ENDOSCÓPIO (71) Ethicon Endo-Surgery, INC (US)
(21) PI 0917566-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2009 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE CHAMAS PARA PÓS-COMBUSTÃO, CORPO POSTERIOR DE UM TURBORREATOR DE FLUXO DUPLO DE PÓS-COMBUSTÃO, E, TURBORREATOR DE FLUXO DUPLO DE PÓS-COMBUSTÃO (71) Snecma (FR)
(21) PI 0919126-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2009 (54) Inalador de pó seco (71) Oriel Therapeutics, Inc (US)



(21) PI 0919829-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2009 (54) SISTEMA DE RASTREAMENTO DE IDENTIFICADOR MÓVEL PARA PROVER MONITORAÇÃO DE SEGURANÇA MÓVEL, MÉTODO PARA PROVISÃO DE UM SISTEMA DE MONITORAÇÃO DE SEGURANÇA E APARELHO PARA MONITORAR E REPARTIR PELO MENOS A LOCALIZAÇÃO DE UM ITEM PROVIDO NO APARELHO (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) PI 0924263-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2009 (54) SISTEMA DE COMPRESSÃO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS (71) GARDNER DENVER DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) PI 0925284-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2009 (54) SISTEMA INTEGRADO DE PROCESSAMENTO BASEADO EM REDES EM CHIP QUE NÃO FAZ USO DE PROCESSADORES DO TIPO VON NEUMANN (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) PI 1000831-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2010 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM APARELHO AUTOMÁTICO PARA TESTE DE ACUIDADE VISUAL (71) Alfredo Portella Marques (BR/SP)
(21) PI 1001125-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2010 (54) FERRAMENTA ERGONÔMICA PARA EXODONTIA ATRAUMÁTICA (71) ADALBERTO DE CARVALHO VALE (BR/MG)
(21) PI 1005134-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2010 (54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL [3D], DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE 3D PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL [3D] PARA UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO EM 3D E SINAL DE EXIBIÇÃO EM 3D (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 1005899-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2010 (54) APERFEIÇOAMENTO EM TORNEIRA DE DESLIGAMENTO



	AUTOMÁTICO (71) Claudio Lourenço Lorenzetti (BR/SP)
(21) PI 1005924-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2010 (54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE POLIMERIZAÇÃO DE MONÔMEROS DESTILÁVEIS E MÉTODO PARA INIBIR A POLIMERIZAÇÃO DE UM MONÔMERO DESTILÁVEL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; CARNEGIE MELLON UNIVERSITY (US)
(21) PI 1006396-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2010 (54) SISTEMA E MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA HABILITAR A ROTA DE CONEXÃO MAIS CURTA (71) SYNAPSE INTERNATIONAL S.A (LU)
(21) PI 1006883-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2010 (54) EQUIPAMENTO DE DECOMPOSIÇÃO HIDROTÉRMICA DE BIOMASSA, MÉTODO DE CONTROLE DE TEMPERATURA DA MESMA, E SISTEMA DE PRODUÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA ORGÂNICA USANDO MATERIAL DE BIOMASSA (71) MITSUBISHI POWER ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, LTD. (JP)
(21) PI 1007771-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2010 (54) Método de preparação de uma dispersão estável de partículas de carga floculadas que foram dispersas utilizando uma alta carga para uso em processos de fabricação de papel (71) NALCO COMPANY (US)
(21) PI 1008504-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2010 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) PI 1013799-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2010 (54) COMPONENTE REUTILIZÁVEL DE UM ELETRODO DE DESFIBRILAÇÃO DE MÃOS LIVRES (71) Zoll Medical Corporation (US)



(21) PI 1014594-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2010 (54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, E, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE VEGETAÇÃO E DE UM SUBSTRATO (71) Huntsman Petrochemical LLC (US)
(21) PI 1014843-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2010 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE URINA E MÉTODO PARA MONITORAR A PRODUÇÃO DE URINA DE UM PACIENTE (71) Observe Medical APS (DK)
(21) PI 1015476-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2010 (54) Conjunto de haste e válvula interna (71) Emerson Process Management Regulator Technologies, INC (US)
(21) PI 1100261-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2011 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA INTERFACE CÉREBRO-COMPUTADOR (71) Faculdades Católicas Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC RIO (BR/RJ)
(21) PI 1101960-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2011 (54) SISTEMA POSICIONADOR PORTÁTIL, SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM PORTÁTIL E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM TRANSPORTÁVEL (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) PI 1102137-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2011 (54) PROCESSO ELETROQUÍMICO DE SÍNTESE DE ALCOÓIS UTILIZANDO ELETRODOS DE DIFUSÃO GASOSA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
(21) PI 1103315-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2011 (54) CÂMARA DE SUÇÃO (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E



REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

(21) PI 1103917-5 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/08/2011

(54) DISPOSITIVO PARA A CONEXÃO DE VEDAÇÃO DE UMA MANGUEIRA DE PRESSÃO COM UM ELEMENTO DE AGARRE OU COM UM CONECTOR DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO

(71) Erbe Elektromedizin Gmbh (DE)

(21) PI 1104137-4 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/08/2011

(54) TOCHA HÍBRIDA GERADORA DE PLASMA PARA APLICAÇÃO EM PROCESSOS DE FABRICAÇÃO, E, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE TOCHA

(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS)

(21) PI 1104268-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/10/2011

(54) VEICULO DE TRABALHO E METODO OPERAR UM VEICULO DE TRABALHO

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)



Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 10 2013 003993-4 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 20/02/2013 (54) UNIDADE DE FAROL SECUNDÁRIO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA UNIDADE DE FAROL SECUNDÁRIO OU SUB FAROL E UM SISTEMA DE FAROL SECUNDÁRIO OU SUB FAROL, PARA USO EM VEÍCULOS QUE SE INCLINAM NAS CURVAS (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) Junichi Ooba; Takeshi Ikeda; Yasuhiko Kino; Makoto Kosugi
(21) BR 10 2013 012775-2 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 23/05/2013 (54) DISPOSITIVO FORMADOR DE CALA PARA TEAR, E, TEAR (71) Staubli Faverges (FR) (72) Champion Clément; Voinçon Denis; Communal Sébastien
(21) BR 11 2014 002637-8 A8	Código 9.1.3 - Republicação (22) 23/07/2012 (54) PARTÍCULA DE RESINA DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULA DE RESINA DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, CORPO DE ABSORÇÃO, ARTIGO DE ABSORÇÃO, E MATERIAL DE VEDAÇÃO DE ÁGUA (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP) (72) MASAYOSHI HANDA; KENJI TANIMURA; ATSUSHI HEGURI; YUICHI ONODA
(21) BR 11 2014 015301-9 A8	Código 9.1.3 - Republicação (22) 21/12/2012 (54) DERIVADOS DE AMIDA CÍCLICA COMO INIBIDORES DE 11-BETAHIDROXIESTEROIDE DESIDROGENASE, COMPOSIÇÃO CONTENDO OS MESMOS E SEUS USOS (71) CONNEXIOS LIFE SCIENCES PVT. LTD (IN) (72) JAGANNATH MADANAHALLI RANGANATH RAO; UPPALA VENKATESHAM; JENSON GEORGE; GEORGE FERNAND; SIVANAGESWARA RAO DOPPALAPUDI; G R MADHAVAN; NAGARAJAN ARUMUGAM; MOHAMMED ANSARI; K MURUGAVEL; JIDUGU PRADEEP; SULTHAN ALLAVUDDEN; K VIJAYARAMALINGAM; HAMPELINGAIAH SHIVA PRASAD; AUGUSTINE MICHAEL RAJ; S GNANAVEL; RAMAMOORTHY KOTTAMALAI; NARESH M P SABU; BOMMEGOWDA YADAGANAHALLI KENCHEGOWDA



(21) BR 11 2014 021172-8 A8

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 30/07/2013

(54) PRODUTO FORMATADO DE MATERIAL COMPOSTO REFORÇADO
COM FIBRA E ESTEIRA ALEATÓRIO

(71) TEIJIN LIMITED (JP)

(72) NAOAKI SONODA; MAKOTO OOTSUBO



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 2013 029314-8 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/11/2013
(54) MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
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.

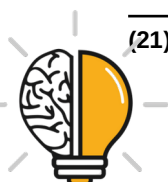
(21) BR 11 2012 008062-8 B1 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 31/07/2010
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER SEGURANÇA MELHORADA EM SISTEMA DE REDE ÓPTICA PASSIVO
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
Devido a incorreções no Quadro 1.

(21) BR 11 2014 006823-2 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 24/09/2012
(54) DISPOSITIVO PARA ASSENTO DE VEÍCULO
(71) TS TECH CO., LTD. (JP)
retificação da publicação 9.1

(21) BR 11 2015 019113-4 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 10/02/2014
(54) FECHO DOTADO DE UMA BASE E UMA TAMPA
(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
Referente à RPI 2626 de 04/05/2021.

(21) BR 11 2016 016396-6 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 10/02/2015
(54) Processo para a produção de copolímero de etileno/alfa-olefina
(71) MITSUI CHEMICALS, INC (JP)
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2626 de 04-05-2021, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções no número da petição da página do resumo e na data, assim RETIFICA-SE a referida publicação.

(21) BR 11 2017 016074-9 B1 Código 9.1.4 - Retificação



(22) 13/01/2016

(54) ROBÔ COBRA SUBAQUÁTICO, MÉTODO PARA CONTROLE DE UM ROBÔ COBRA SUBAQUÁTICO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) EELUME AS (NO)

Retificação do deferimento notificado na RPI 2622 de 06/04/2021.

(21) BR 11 2018 073290-7 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 12/05/2016

(54) MATERIAL DE ENXERTO NÃO TECIDO REABSORVÍVEL

(71) ACERA SURGICAL, INC. (US)

referente ao despacho 9.1, notificado na RPI nº 2624 de 20/04/2021

(21) PI 1100503-3 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 15/02/2011

(54) BRAQUETE INTERATIVO/PASSIVO

(71) Temistocles Uriarte Zucchi (BR/RS) ; Chune Avruch Janovich (BR/RS)

Retificação do deferimento notificado na RPI 2625 de 27/04/2021.

(21) PI 1104947-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 27/07/2011

(54) MÁQUINA DE CORTE DE ETIQUETAS

(71) Gilson Ruon (BR/SC)

Retificação do parecer de deferimento informado no despacho 9.1 na RPI2623.



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 2012 010863-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/05/2012 (54) ATM TENDO COFRE COM ESTRUTURA DE COMPARTIMENTO DUAL (71) Nautilus Hyosung Inc. (KR)
(21) BR 10 2012 015071-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/06/2012 (54) SUPORTE PARA ACOPLAMENTO E TRAÇÃO DE CADEIRA DE RODAS MECANOMANUAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JULIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP)
(21) BR 10 2012 022057-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/08/2012 (54) KIT DIDÁTICO PARA PROCESSO DE OBTENÇÃO DO FRASCO-AMPOLA PLACEBO (FAB) E PARA A PRÁTICA DA TÉCNICA DE PREPARO DE SUBSTÂNCIA SIMILAR A MEDICAMENTO APRESENTADO EM FRASCO AMPOLA (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(21) BR 10 2013 008018-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/04/2013 (54) ESTRUTURA DE AMORTECIMENTO PARA CALÇADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE AMORTECIMENTO PARA CALÇADO (71) THIAGO JOSÉ PRIGOL AIRES (BR/RS)
(21) BR 10 2013 010356-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/04/2013 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA GELO (71) Goodrich Corporation (US)



(21) BR 10 2013 010862-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/05/2013 (54) MÉTODO DE REDUÇÃO DO TAMANHO DE GRÃOS DE CRISTAIS DE FOSFATO UTILIZANDO TANINOS VEGETAIS EM PROCESSOS DE FOSFATIZAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA (BR/RS)
(21) BR 10 2013 031192-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/12/2013 (54) DESENVOLVIMENTO DE MODALIDADE CROMATOGRÁFICA BASEADA NA IDENTIDADE DIGITAL OXIDATIVA DE COMPOSTOS ORGÂNICOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 003948-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/02/2014 (54) Capa para mangueiras de ar condicionado e para mangueiras utilizadas em instalações em geral (71) LUCELIA GEQUELIN BUBNIAK (BR/PR)
(21) BR 10 2014 011477-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2014 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA FITOTERÁPICA PARA USO NO COMBATE AOS CÁLCULOS E AFECÇÕES RENAIAS, NA REDUÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL E REDUÇÃO DA GLICEMIA (71) JULIO CESAR DE MENDONÇA UCHÖA (BR/AL)
(21) BR 10 2014 026970-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/10/2014 (54) CONJUNTO COM FORMULAÇÃO UMEDECIDA PARA A GERAÇÃO DE AMBIENTES DE CULTIVO DE BACTÉRIAS ANAERÓBICAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 030727-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2014 (54) BIORREATOR DO TIPO IMERSÃO PARA CULTIVO DE BIOFILME BACTERIANO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2014 031770-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2014 (54) DISPOSITIVO PARA DIAGNÓSTICO BACTERIANO EX VIVO (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ) ; SOCIDADE DE



ENSINO SUPERIOR ESTÁCIO DE SÁ LTDA (BR/RJ)

(21) BR 10 2015 010846-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 12/05/2015
 (54) FITOTERÁPICO CONTENDO EXTRATO PADRONIZADO DE EMBAÚBA COM ATIVIDADE HIPOGLICEMIANTE E ANTIOXIDANTE
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(21) BR 10 2015 018371-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 31/07/2015
 (54) BIOCOMPÓSITO PARA APLICAÇÃO EM PÁS DE AEROGERADORES DE PEQUENO PORTE
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

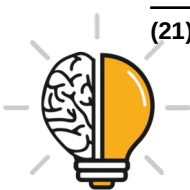
(21) BR 10 2015 027340-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 28/10/2015
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO DA CADEIA LOGÍSTICA DE DISTRIBUIÇÃO DE CIMENTO, CONCRETO PRÉ-MISTURADO E AÇOS LONGOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, BEM COMO QUALQUER OUTRO TIPO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
 (71) VM9 TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA. ME (BR/RJ)

(21) BR 10 2015 031117-6 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 11/12/2015
 (54) USO DO HIPERABSORVENTE BIODEGRADÁVEL À BASE DE QUITOSANA
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2016 007129-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 31/03/2016
 (54) COMPOSIÇÃO BIOINSETICIDA A BASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS PARA CONTROLE DE PRAGAS
 (71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(21) BR 10 2016 009249-3 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 26/04/2016
 (54) SISTEMA DE CORTE APLICADO EM UMA PLATAFORMA DE CORTE DE UMA COLHEITADEIRA DE CEREAIS
 (71) VENTUROSO VALENTINI & CIA LTDA. (BR/SP)

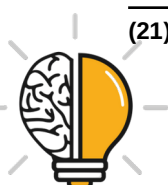
(21) BR 11 2012 000894-3 A2 Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 12/07/2010 (54) Compostos inibidores de quinase que regulam sinal de apoptose, sua composição farmacêutica e seu uso. (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2012 003360-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/07/2010 (54) FORMAS FLEXÍVEIS PARA CONFIGURAÇÕES DO SUBQUADRO DE BACKHAUL DE DOWNLINK / UPLINK EM UM SISTEMA DE RETRANSMISSÃO. (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2012 007990-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/10/2010 (54) PREPARADO FARMACÊUTICO COMPREENDENDO HCG RECOMBINANTE (71) FERRING B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 010673-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/11/2010 (54) CARTUCHO DE PULVERIZAÇÃO INTEGRADO (71) GJOSA SA (CH)
(21) BR 11 2012 021557-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/02/2011 (54) POLIA COM EMBREAGEM ASSIMÉTRICA SENSÍVEL A TORQUE (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2012 025650-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/04/2011 (54) DISPOSITIVO INGERÍVEL MINIATURA (71) Proteus Digital Health, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 001771-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2011 (54) POLÍMEROS (MET) ACRÍLICOS PENTES ANFILÍCOS E NÃO HIDROSSOLÚVEIS (71) Coatex S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2013 010710-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/08/2011 (54) SISTEMA DE COMPRESSÃO DE AMORTECEDOR DE MASSA SINTONIZADO COM MATERIAL VISCOELÁSTICO



	(71) University of Houston (US)
(21) BR 11 2013 013027-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2011 (54) MANUSEIO DE INFORMAÇÕES CODIFICADAS (71) ENSYGNIA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 015642-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2011 (54) SISTEMA PARA GERAR UMA POLÍTICA DE CONTROLE DE ACESSO, ESTAÇÃO DE TRABALHO, MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UMA POLÍTICA DE CONTROLE DE ACESSO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 027479-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/04/2012 (54) USO DE UM COMPOSTO COMPREENDENDO UM OLIGONUCLEOTÍDEO MODIFICADO DIRIGIDO A APOCIII (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 033708-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2012 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VIDEO, ATRAVÉS DA DECODIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS, MÉTODO PARA CODIFICAR UM VÍDEO ATRAVÉS DE CODIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS, APARELHO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO ATRAVÉS DA DECODIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS, APARELHO PARA CODIFICAR UM VÍDEO ATRAVÉS DA CODIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS, E MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 003073-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/08/2011 (54) MÉTODO DE CARREGAMENTO DE IDENTIFICAÇÃO INTELIGENTE, DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO E CONECTOR (71) SHENZHEN LIKKPOWER ELECTRONICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 003592-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/08/2012 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTAR O DIÂMETRO TOTAL DE VEIAS E ARTÉRIAS (71) ARTIO MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 007127-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento

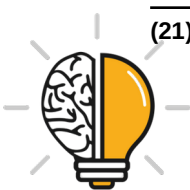


	(22) 22/11/2012 (54) MÉTODOS PARA RETARDAR O INÍCIO OU DIMINUIR A PROGRESSÃO DE UM OU MAIS SINTOMAS, PARA RETARDAR O INÍCIO OU A PROGRESSÃO DE UM OU MAIS SINTOMAS, PARA IDENTIFICAR UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DE TERAPIA DE MANUTENÇÃO DE A1PI, E PARA IDENTIFICAR INDIVÍDUOS COM RISCO ELEVADO PARA EXACERBAÇÕES PULMONARES, USO DE A1PI, APARELHO E MEIO PARA A ADMINISTRAÇÃO AEROSSOLIZADA DE A1PI PARA A INALAÇÃO, E, KIT (71) GRIFOLS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2014 010607-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/11/2012 (54) REFREADOR PARA RETER UM DISSIPADOR DE CALOR (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2015 016994-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/01/2013 (54) USO DE AGONISTAS DO RECEPTOR ALFA 7 NICOTÍNICO DE ACETILCOLINA (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 028744-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/05/2014 (54) ARTIGO DE CALÇADO QUE TEM PARTE DO CALCANHAR COM UM COMPONENTE DE MALHA (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2016 009832-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2014 (54) COMPOSTOS PARASITICIDAS E PESTICIDAS DE ISOXAZOLINA (71) Merial, INC (US)
(21) BR 11 2016 011469-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2014 (54) MECANISMO DE INCLINAÇÃO PARA MOBILIÁRIO DE ASSENTO E MOBILIÁRIO DE ASSENTO INCLUINDO O MESMO (71) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 018068-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/02/2015 (54) DERIVADOS HETEROBICÍCLICOS MICROBICIDAS. (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)



(21) BR 11 2016 020547-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/03/2015 (54) CALÇADO COMPREENDENDO UMA SOLA ELÁSTICA INTERMEDIÁRIA (71) ENQUIRING EYE GMBH (DE) ; KLÖCKNER DESMA SCHUHMASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 025696-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2015 (54) COMPOSIÇÕES PARA FUNDIÇÃO COM MODELOS PERDIDOS, MOLDES, E MÉTODOS RELACIONADOS (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 025706-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/05/2015 (54) TROCADOR DE CALOR CURVO (71) SANHUA (HANGZHOU) MICRO CHANNEL HEAT EXCHANGER CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 028837-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/06/2015 (54) SAPATO VENTILADO (71) GEOX S.P.A. (IT)
(21) BR 12 2015 021373-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2012 (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033708-7 27/06/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2015 021374-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2012 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033708-7 27/06/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2017 001814-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/06/2004 (54) Processo para preparar um sal de ácido clorídrico e para preparar 3-benzazepinas, bem como seus compostos (62) PI 0411613-5 16/06/2004 (71) EISAI INC. (US)

(21) BR 12 2020 003327-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 22/02/2006 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM LOTE DE MICROIMPLANTES OCULARES (62) PI 0607483-9 22/02/2006 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 12 2020 007982-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2015 (54) FOLHA DE ALUMÍNIO COM MALEABILIDADE MELHORADA E UM RECIPIENTE DE ALUMÍNIO FEITO COM FOLHA DE ALUMÍNIO (62) BR 11 2016 024729-9 30/04/2015 (71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 12 2020 021438-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2009 (54) SAL DE HEMIFUMARATO DE ÁCIDO 1-[4-[1-(4-CICLO-HEXIL-3-TRIFLUOROMETIL-BENZILÓXI-IMINO)-ETIL]-2-ETIL-BENZIL]-AZETIDINA-3-CARBOXÍLICO E SUAS FORMAS CRISTALINAS (62) PI 0923176-5 16/12/2009 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2020 022446-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/08/2010 (54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, ANTICORPO OU FRAGMENTO DE ANITCORPO, MOLÉCULA CONJUGADA OU DE FUSÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, BEM COMO MÉTODOS DE DIRECIONAMENTO DE UMA CÉLULA METANOGENICA PARA IDENTIFICAÇÃO OU ISOLAMENTO E PARA INIBIÇÃO (62) BR 11 2012 004308-0 27/08/2010 (71) PASTORAL GREENHOUSE GAS RESEARCH LTD (NZ)
(21) BR 12 2020 024017-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2015 (54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 10 2015 032979-2 30/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2020 024043-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE DOENÇAS OU PATÓGENOS FÚNGICOS (62) BR 10 2015 032976-8 30/12/2015



(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)	
(21) BR 12 2021 004128-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2012 (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033708-7 27/06/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 004131-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2012 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033708-7 27/06/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 20 2015 001641-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2015 (54) BANCO OU ASSENTO PARA VEÍCULO AUTOMOTOR, AERADO COM PALHETAS LATERAISVERTICAIS (71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2016 018863-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/08/2016 (54) CINTA ERGONÔMICA PARA MEDIÇÃO E MONITORAMENTO REMOTO DE TEMPERATURA CORPORAL (71) JOSE HUMBERTO RODRIGUES PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 21 2016 021514-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/10/2015 (54) APRIMORAMENTO INTRODUZIDO EM SISTEMA DE MONITORAMENTO TELEMÉTRICO (71) LEOMIR FERREIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(21) PI 0412803-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/07/2004 (54) ALFA-FETOPROTEÍNA HUMANA NÃO-GLICOSILADA, MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USOS DOS MESMOS (71) ALPHA CANCER TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) PI 0513101-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/07/2005 (54) FORMA UNITÁRIA DE DOSAGEM PARA ADMINISTRAÇÃO BUCAL, USO DA FORMA UNITÁRIA DE DOSAGEM E MÉTODO PARA PREPARAR A FORMA UNITÁRIA DE DOSAGEM



	(71) Emisphere Technologies, INC. (US)
(21) PI 0613679-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/07/2006 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 3-OXO-PREGN-4-ENO-21,17-CARBOLACTONAS PELA OXIDAÇÃO LIVRE DE METAIS DE 17-(3-HIDROXIPROPIL)-3,17-DIIDROXIANDROSTANOS, BEM COMO REFERIDO COMPOSTO (71) BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) PI 0613883-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/07/2006 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DERIVADOS DE 2,3- DIIDRO-6- NITROIMIDAZO[2, 1-B]OXAZOL (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL Co., LTD (JP)
(21) PI 0719955-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/09/2007 (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE DERIVADOS DE FENÓXI DIAMINOPIRIMIDINA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) PI 0805518-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/11/2008 (54) PARADIGMA ORIENTADO A NOTIFICAÇÕES (PON) - UMA TÉCNICA DE COMPOSIÇÃO E EXECUÇÃO DE SOFTWARE ORIENTADA A NOTIFICAÇÕES (71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
(21) PI 0817273-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/09/2008 (54) REGIÃO CONSTANTE DE ANTICORPO MODIFICADA (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) PI 0817423-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/10/2008 (54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E PARA A PREPARAÇÃO DE UM INTERMEDIÁRIO DE UM COMPOSTO, E, COMPOSTO (71) Cambrex Karlskoga AB (SE)
(21) PI 0817984-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 05/12/2008 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA BASEADO NOS EXTRATOS BOTÂNICOS DO LIQUOR VEGETAL DE PALMEIRA OLEAGINOSA. (71) Malaysian Palm Oil Board (MY)
(21) PI 0903026-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/08/2009 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA FACILITAR O ACESSO À INTERNET ATRAVÉS DE DISPOSITIVOS MÓVEIS (71) INSTITUTO DE PESQUISAS ELDORADO (BR/SP)
(21) PI 0904603-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/11/2009 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DE AMEAÇAS EM INFRAESTRUTURAS CRÍTICAS (71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
(21) PI 0922791-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/11/2009 (54) SISTEMA DE RELATÓRIO DE DADOS LOCAIS PARA IDENTIFICAÇÃO MÓVEL (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) PI 0923304-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/01/2009 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DESCOBRIR NÓS DE TRANSMISSÃO. (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) PI 1000050-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/01/2010 (54) SISTEMA DE ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO POR RÁDIO FREQUENCIA, (RFID), PARA BATERIAS (71) Acumuladores Moura S.A. (BR/PE)
(21) PI 1007299-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/01/2010 (54) MÉTODO PARA MAPEAMENTO DE SINAIS DE REFERÊNCIA E APARELHO DE ESTAÇÃO BASE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) PI 1011758-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/06/2010



	(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR UMA CURTA MENSAGEM ELETRÔNICA PARA MÚLTIPLOS RECEPTORES (71) Deutsche Telekom AG (DE)
(21) PI 1012243-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2010 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMPRESSÃO DE VÍDEO MULTI-FLUXO (71) OL2, INC. (US)
(21) PI 1012251-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/06/2010 (54) MÉTODO COMPREENDENDO TRATAR UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO EM UM PACIENTE E MELHORAR A ACEITAÇÃO EM UM PACIENTE (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE) ; NUVO PHARMACEUTICALS (IRELAND) DESIGNATED ACTIVITY COMPANY (IE)
(21) PI 1015984-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/05/2010 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) PI 1101937-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/04/2011 (54) SEMÁFOROS COM RECURSOS DE COMUNICAÇÃO VISUAL (71) Eduardo Rezende Tondato (BR/MG)



Código 9.2.1 - Decisão Anulada

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

(21) BR 11 2016 002987-9 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 25/09/2013

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MEDIÇÃO EM TEMPO REAL DO TEOR DE GÁS EM FLUIDOS DE PERFURAÇÃO

(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2625 de 27/04/2021 por ter sido indevida.



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2012 017526-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/07/2012 (54) PRODUTOS DE MILHO E MÉTODOS PARA SUA PRODUÇÃO (71) AGRIGENETICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2012 033303-1 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/12/2012 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO POLI-HIDROXI-FULERENO [C60(OH) _n] E USO (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 031956-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/11/2013 (54) COMPOSTOS DERIVADOS CICLOALQUIL [B] TIOFENO E SEUS USOS COMO AGENTES ANTI-CÂNCER (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 007827-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/04/2020 (54) APARELHO DESCONTAMINADOR POR LUZ UV ADAPTÁVEL A LINHA MOVELEIRA (71) GEORGE URIARTE SCARANTO (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2012 005627-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/09/2010 (54) USO DE RIFAXIMINA PARA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR SÍNDROME DO INTESTINO IRRITÁVEL (IBS) (71) Salix Pharmaceuticals, Ltd (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2012 007887-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 26/08/2009
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ATIVAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE UM DISPOSITIVO DE ACESSO À REDE
(71) Continental Automotive GMBH (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2012 024346-2 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 28/04/2011
(54) AGENTE TERAPÊUTICO OU AGENTE PROFILÁTICO PARA A DOENÇA DE ALZHEIMER
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2012 025631-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 11/04/2011
(54) PROCESSO DE DIAGNÓSTICO DE UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO, PROCESSO DE COMANDO DO ACOPLADOR DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, SUPORTE DE REGISTRO DE DADOS LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SISTEMA DE COMANDO DE UM ACOPLADOR, VEÍCULO AUTOMOTIVO E, PROGRAMA DE COMPUTADOR.
(71) Renault S.A.S (FR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2012 029656-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 23/05/2011
(54) COMPOSIÇÕES PARA USO NO TRATAMENTO OU DIAGNÓSTICO DE DISTÚRBIOS ÓSSEOS E/OU DISTÚRBIOS CARDIOVASCULARES
(71) Universitat Fur Bodenkultur Wien (AT)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2013 000101-1 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 30/06/2011
(54) FILAMENTOS COMPREENDENDO MANTAS DE NÃO TECIDO COM AGENTE ATIVO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2013 018285-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/01/2012 (54) PLANTAS REISTENTES A ESTIAGEM E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DAS MESMAS EMPREGANDO REGULADORES TRANSCRICIONAIS (71) SWETREE TECHNOLOGIES AB (SE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 025434-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/04/2012 (54) "CEPAS VARIANTES DE FUNDOS FILAMENTOSOS TENDO MODIFICAÇÃO GENÉTICA PARA MAIOR PRODUÇÃO DE PROTEÍNA TPS2 E CRESCIMENTO ALTERADO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO" (71) DANISCO US INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 004190-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/08/2012 (54) MÉTODO PARA CONSTRUIR UMA CEPA FÚNGIDA FILAMENTOSA, CEPA FÚNGIDA FILAMENTOSA, MÉTODO PARA PRODUZIR MÚLTIPLOS POLIPEPTÍDEOS RECOMBINANTES, E, CONSTRUTO EM TANDEM (71) NOVOZYMES INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 008061-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/10/2012 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO ENZIMÁTICA DE BUTADIENO (71) SCIENTIST OF FORTUNE S.A. (LU) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 002077-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/08/2013 (54) MÉTODO PARA PREPARAR ÁCIDO 1-AMINO-3-[18F]-FLUOROCICLOBUTANO CARBOXÍLICO, E, SISTEMA E CASSETE PARA REALIZAR O MÉTODO (71) GE HEALTHCARE LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 11 2015 007865-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/09/2013 (54) COMPOSIÇÃO NUTRITIVA À BASE DE FERRO (71) PRAYON (BE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 002058-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/10/2013 (54) SISTEMA DE ESPREMEDURA (71) ZUMEX GROUP SA (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 11 2016 003432-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/06/2014 (54) LÂMINA DO PORTA-FERRAMENTA DE CORTE, E, FERRAMENTA DE CORTE (71) ISCAR LTD. (IL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 010755-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/11/2014 (54) APARELHO AUTOMÁTICO PARA PINTURA POR PULVERIZAÇÃO DE AR, MÓDULO PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM FLUXO DE NITROGÊNIO DE ALTA PUREZA, E MÉTODO DE PINTURA POR PULVERIZAÇÃO DE AR (71) EUROSIDER S.A.S. DI MILLI OTTAVIO & C (IT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 007940-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/10/2015 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO AMONIOALCANOATOS DE ÉSTER ZWITTERIÔNICO (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 11 2017 010231-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/12/2015 (54) EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE ODORES (71) L'OREAL (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 010836-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/11/2015 (54) EMULSÃO PICKERING, PARTICULARMENTE UMA EMULSÃO COSMÉTICA, USO DE UM FILOSSILICATO SINTÉTICO COM FÓRMULA MOLECULAR $MG_3Si_4O_{10}(OH)_2$, PROCESSO PARA PREPARAR UMA EMULSÃO E DE TRATAMENTO COSMÉTICO (71) L'OREAL (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 20 2015 014538-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/06/2015 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM INSTRUMENTOS MUSICAIS (71) RICARDO DA SILVA MOREIRA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2015 027775-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/11/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESCOVA DE HIGIENE BUCAL COM COMPARTIMENTOS PARA GEL DENTAL, FIO DENTAL OU LÍQUIDO E GEL (71) MÁRCIO CUNHA FONSECA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 022582-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/10/2017 (54) COMPASSO AUTOMÁTICO E DIDÁTICO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 012679-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/06/2019
(54) KIT MULTI-MANEQUIM
(71) ELIZABETH CUNHA PEREIRA (BR/RJ)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

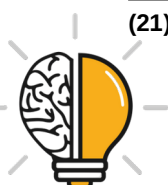
(21) PI 0304455-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 07/07/2003
(54) BARREIRAS SORTIVAS MÓVEIS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E SISTEMA DE APLICAÇÃO
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0806392-3 A8 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 31/01/2008
(54) USO DE ACLIDÍNIO, ACLIDÍNIO, MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) ALMIRALL, S.A. (ES)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0808941-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 14/03/2008
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE DOR OU SINTOMAS RESIDUAIS EM DEPRESSÃO, USO DE UM COMPOSTO, E, COMPOSTO
(71) H. Lundbeck A/S (DK)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0915000-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/06/2009
(54) MÉTODOS E APARELHO PARA FILTRAGEM LOCALMENTE ADAPTATIVA PARA FILTRAGEM DE INTERPOLAÇÃO DE COMPENSAÇÃO DE MOVIMENTO E FILTRAGEM DE IMAGEM DE REFERÊNCIA
(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0915577-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 09/07/2009 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA SINCRONIZAÇÃO DE ATIVIDADES DE MÓDULO DE RF (71) Qualcomm Incorporated (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0921787-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/11/2009 (54) TRANSMISSOR SEM FIO, ESTAÇÃO MÓVEL, E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO SEM FIO DE BLOCOS DE INFORMAÇÕES (71) APPLE INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1000184-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/01/2010 (54) MÉTODO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PESQUISA RÁPIDA (71) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1012240-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/03/2010 (54) Derivados de 5-beta, beta-14-androstana e seu uso na preparação de um medicamento prevenção e/ou tratamento de proteinúria, glomeruloesclerose e insuficiência renal (71) CVIE THERAPEUTICS LIMITED (TW) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1014259-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/04/2010 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR ÍNDICE DE QUALIDADE DE CANAL EM REDES DE COMUNICAÇÃO MIMO DE MÚLTIPLOS USUÁRIOS (71) APPLE INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código Arquivamento**Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI**

Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o 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 peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

(21) BR 10 2017 026736-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/12/2017 (71) RAFAEL BATALHA MARTINS (BR/SC)
(21) BR 10 2018 002402-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE RONDÔNIA (BR/RO) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA - UNIR (BR/RO)
(21) BR 10 2018 002577-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/02/2018 (71) MAN LATIN AMERICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 002655-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/02/2018 (71) SL SOLUCOES LOGISTICA S/A (BR/ES)
(21) BR 11 2019 013038-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2018 (71) PLUMETTAZ HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2019 013432-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/02/2018 (71) HMY GROUP (FR)
(21) BR 11 2019 015157-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2018 (71) WOBVEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015788-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 02/02/2018 (71) ANTIDOTE THERAPEUTICS, INC. (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2019 015834-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/02/2018 (71) MUTABILIS (FR)
(21) BR 11 2019 015982-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/02/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 016016-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 016073-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2018 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 016075-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2018 (71) HILL INNOVATIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016089-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2018 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2019 016106-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2018 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 016132-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2018 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2019 016191-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/02/2018 (71) MUNIYAL AYURVEDIC RESEARCH CENTRE (IN)
(21) BR 11 2019 016193-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/02/2018



(71) PERFO TEC B.V. (NL)	
(21) BR 11 2019 016253-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/02/2018 (71) LOCUS OIL IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 016279-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/02/2018 (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2019 016383-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/02/2018 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 016387-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/02/2018 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 016433-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/02/2018 (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 016523-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/02/2018 (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 016676-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 016722-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2018 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2019 017230-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/02/2018 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
(21) BR 11 2019 017414-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2018 (71) HUMAN XTENSIONS LTD. (IL)



(21) BR 11 2019 020313-3 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

(22) 07/02/2018

(71) AQUA JET RAZOR, LLC (US)

(21) BR 11 2020 014262-0 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

(22) 08/02/2018

(71) JOSÉ CARLOS GARCIA (BR/MG) ; LUIZ GUILHERME PAOLINELLI
GARCIA (BR/MG)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2017 024816-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 20/11/2017
	(71) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2017 024835-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/11/2017
	(71) ELIAS FELÍX DOS SANTOS (BR/PE)

(21) BR 10 2017 024836-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/11/2017
	(71) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA (BR/MG)

(21) BR 10 2017 024837-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/11/2017
	(71) ELIAS FELÍX DOS SANTOS (BR/PE)

(21) BR 10 2017 024839-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/11/2017
	(71) ELIAS FELÍX DOS SANTOS (BR/PE)

(21) BR 10 2017 024862-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/11/2017
	(71) MATEUS BERNARDES DUARTE (BR/SP) ; FELIPE YUKIO ASANO (BR/SP)

(21) BR 10 2017 024875-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/11/2017
	(71) ROBERTO NUNES MAIA (BR/CE)

(21) BR 10 2017 024886-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/11/2017
	(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(21) BR 10 2017 024978-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 22/11/2017
	(71) THE BLUEDOT ALLIANCE B.V. (NL)



(21) BR 10 2017 024992-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 025027-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) PEUGEOT CITROËN DO BRASIL AUTOMÓVEIS LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 025076-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) PAULO EUGÊNIO DE ARAÚJO E SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 025078-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) DILNEI STANGE REDIVO (BR/SC)
(21) BR 10 2017 025084-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 025098-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) EMBRASATEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 025111-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2017 025121-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 025169-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) SEBASTIÃO JULIO COELHO (BR/PR)
(21) BR 10 2017 025183-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) ANTONIO JOSÉ ALVES SILVA (BR/BA)



(21) BR 11 2018 074640-1 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) CARLOS MONROY SAMPERI (MX)

(21) BR 11 2019 000671-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2019 008149-6 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 008572-6 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 23/11/2017
 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 008680-3 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) MAQUET GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 009874-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 21/11/2017
 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

(21) BR 11 2019 010007-5 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 21/11/2017
 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

(21) BR 11 2019 010019-9 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 20/11/2017
 (71) STS DEFENCE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 010077-6 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) ALKALIDX, INC. (US)

(21) BR 11 2019 010104-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 21/11/2017
 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

(21) BR 11 2019 010139-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 21/11/2017



	(71) ALLIGATOR BIOSCIENCE AB (SE)
(21) BR 11 2019 010158-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 010215-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) MAQUET GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 010237-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) DANIEL R. HIGGINS (US) ; EUGENE SULLIVAN (US)
(21) BR 11 2019 010308-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/11/2017 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2019 010318-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/11/2017 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010336-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) WOBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 010344-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/11/2017 (71) MCCORMICK & COMPANY, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 010370-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/11/2017 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2019 010400-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) OPTICAL SAVER TECHNOLOGIES, S.A.P.I. DE C.V. (MX)



(21) BR 11 2019 010470-4 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2019 010565-4 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) GRITSTONE ONCOLOGY, INC. (US)

(21) BR 11 2019 011076-3 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) EXOIQ GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 012013-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 20/11/2017
 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(21) BR 11 2019 012596-5 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 20/11/2017
 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2019 012603-1 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 20/11/2017
 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2019 017780-9 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 010337-3 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2017
 (71) IMA LIFE NORTH AMERICA INC. (US)

(21) BR 20 2017 014408-4 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 03/07/2017
 (71) PAULO SERGIO DE LARA (BR/SP)

(21) BR 20 2017 024820-3 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 20/11/2017
 (71) OTAVIO PRATES AGUIAR (BR/MG)

(21) BR 20 2017 024838-6 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 21/11/2017



(71) ELIAS FELÍX DOS SANTOS (BR/PE)	
(21) BR 20 2017 024840-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/11/2017 (71) MARINO HARTMANN (BR/PE)
(21) BR 20 2017 024878-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/11/2017 (71) SOMBREAR INDÚSTRIA METALÚRGICA EIRELI - ME (BR/GO)
(21) BR 20 2017 024882-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/11/2017 (71) DJ INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2017 024959-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) NELSON FABIO NAGAI BARBOSA (BR/PR)
(21) BR 20 2017 024988-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) NELSON FRUCCI (BR/SP)
(21) BR 20 2017 025053-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2017 (71) JOSÉ DE AGUIMARÃES MENDES DA SILVA (BR/MT)
(21) BR 20 2017 025182-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2017 (71) ANTÔNIO JOSÉ DA CRUZ (BR/MG)



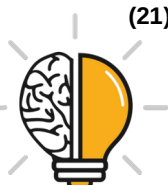
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2012 017050-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/07/2012 (71) CLARION BIOCÊNCIAS LTDA. (BR/GO)
(21) BR 10 2012 017364-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/07/2012 (71) KAULIN MFG CO. LIMITED (TW)
(21) BR 10 2012 018224-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/07/2012 (71) EMPRESA BRASILEIRA DE SEGURANÇA LTDA. (BR/PE)
(21) BR 10 2013 014545-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/06/2013 (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO - METRÔ (BR/SP)
(21) BR 10 2013 030571-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/11/2013 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 022125-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/07/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE - IFRN (BR/RN)
(21) BR 10 2015 008166-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/04/2015 (71) PO-HUI CHEN (TW)
(21) BR 10 2016 007905-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/04/2016 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2016 010936-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



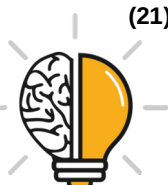
	(22) 13/05/2016 (71) PAULO HENRIQUE TOMAZINHO (BR/PR) ; ATILA VISINONI (BR/PR) ; EDUARDO PIZZATTO (BR/PR) ; JOÃO ARMANDO BRANCHER (BR/PR)
(21) BR 10 2016 015237-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 020796-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/09/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 11 2012 002706-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/08/2010 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 008849-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/10/2010 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2012 016384-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/12/2010 (71) Danieli & C. Officine Meccaniche SPA (IT)
(21) BR 11 2012 025100-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/03/2011 (71) ABB AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2013 016181-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/11/2011 (71) XINIX WHEEL TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 022757-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/04/2012 (71) XTEN CAPITAL GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2013 030543-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/05/2012 (71) SAFE ORTHOPAEDICS (FR)
(21) BR 11 2014 004021-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 14/08/2012 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 008606-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/08/2012 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 021224-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/02/2013 (71) BONFIGLIOLI RIDUTTORI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 003980-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/07/2013 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 020667-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/03/2014 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 000371-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/07/2014 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2016 004438-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/12/2014 (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 013504-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/10/2014 (71) NINGBO HICREN BIOTECHNOLOGY CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 018772-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/02/2015 (71) KURARAY CO., LTD. (JP) ; KYOTO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2017 005389-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/06/2015 (71) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 028353-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/06/2016 (71) THE ROCKFELLER UNIVERSITY (US) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB



COMPANY (US)	
(21) BR 11 2018 072688-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/03/2018 (71) WATER-GEN LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 013813-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/11/2013 (62) BR 11 2015 010485-1 05/11/2013 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) PI 0518446-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/11/2005 (71) Arena Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) PI 0520492-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2005 (62) PI 0507604-8 10/02/2005 (71) GlaxoSmithKline LLC (US)
(21) PI 0610012-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/05/2006 (71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(21) PI 0811118-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/05/2008 (71) Quick Play Sport Limited (GB)
(21) PI 0923170-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/12/2009 (71) GEBRÜDER LINCK MASCHINENFABRIK "GATTERLINCK" GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 0923525-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/12/2009 (71) The University Of Surrey (GB)
(21) PI 0923746-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/11/2009 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) PI 1100502-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



(22) 04/02/2011

(71) Automatisa Sistemas Ltda (BR/SC)

(21) PI 1107412-4 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 09/12/2011

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

(21) PI 1107502-3 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 22/07/2011

(71) TECNOSERVICE TECNOLOGIA EM SERVIÇOS LTDA. (BR/SP)



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 2012 026964-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/10/2012 (71) VALTER MAGELA PONTES (BR/SP) ; DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(21) BR 10 2013 024996-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/09/2013 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 029458-6 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/11/2013 (71) MEKRA LANG GMBH & CO. KG. (DE)
(21) BR 10 2013 031622-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/12/2013 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 009542-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/10/2009 (71) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESAROLLO SL (ES)
(21) BR 11 2013 001774-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/10/2010 (71) Tessera, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 017289-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/01/2012 (71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2013 018412-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/01/2012 (71) THE UNIVERSITY OF YORK (GB)
(21) BR 11 2013 021650-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/02/2012 (71) DBW HOLDING GMBH (DE)



(21) BR 11 2013 021765-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 08/03/2012
 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2014 005951-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 12/09/2012
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2014 005975-6 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 12/09/2012
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2014 005978-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 12/09/2012
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2014 014928-3 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 20/11/2012
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2014 015905-0 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 03/12/2012
 (71) RENMATIX, INC. (US)

(21) BR 11 2014 016224-7 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 10/01/2013
 (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2014 022066-2 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 07/03/2013
 (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

(21) BR 11 2014 028771-6 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 08/05/2013
 (71) TOYOTA BOSHOKU AMERICA, INC. (US)

(21) BR 11 2014 030254-5 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 25/04/2013
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2014 030881-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 03/05/2013



	(71) R. STAHL SCHALTGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 006289-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/10/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC E ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 008726-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/10/2013 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 017819-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/01/2014 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2015 019935-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/08/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 028554-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/05/2014 (71) FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 002676-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/08/2014 (71) LISI AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2016 009167-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 06/11/2013 (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2016 010373-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/11/2014 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2016 023441-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/04/2014 (71) VEOLIA WATER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 012404-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/10/2015 (71) NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED (GB)



(21) BR 12 2019 026977-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 21/12/2011
 (62) BR 11 2013 016226-0 21/12/2011
 (71) SURGIMATIX, INC. (US)

(21) PI 0806796-1 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 19/02/2008
 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)

(21) PI 0806965-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 06/02/2008
 (71) ZAHROOF VALVES, INC. (US)

(21) PI 0813214-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 27/06/2008
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

(21) PI 0920450-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 16/10/2009
 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)

(21) PI 1006913-5 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 07/05/2010
 (71) UNIFY GMBH & CO. KG (DE)

(21) PI 1007396-5 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 15/01/2010
 (71) DISH TECHNOLOGIES L.L.C. (US)



Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

(21) BR 10 2020 025116-3

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI

(22) 09/12/2020

(71) RODRIGO LAZZURI DE FREITAS RAMOS (BR/SP)



Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2014 005893-8 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 11/09/2012

(71) ST. JUDE MEDICAL, CARDIOLOGY DIVISION, INC. (US)

Pedido arquivado por intempestividade de apresentação do documento de procuração, conforme art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996).



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 2019 027456-5	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 20/12/2019 (71) FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL FUVATES (BR/RS) Prioridade interna do BR102021003318-5.
(21) BR 10 2020 007308-7	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 13/04/2020 (71) BRASILATA S/A EMBALAGENS METÁLICAS (BR/SP) Prioridade Interna do BR102021006761-6 de 08/04/2021.
(21) BR 10 2020 008884-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 05/05/2020 (71) VICTOR ABOU NEHMI FILHO 82,35% (BR/SP) ; JOSÉ PINHATA OTOCH = 17,65% (BR/SP) Prioridade Interna no 102020016156-3



Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

(21) BR 12 2021 008359-2 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

(22) 11/03/2009

(62) PI 0908946-2 11/03/2009

(71) GENOMATICA, INC. (US)

Dividido do PI 0908946-2

(21) BR 22 2020 026485-9 Y1

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

(22) 06/11/2018

(62) BR 20 2018 072838-0 06/11/2018

(71) FOTOSSINTESE QUIMICA LTDA (BR/MT)

Referência: Art. 26 da LPI 9279/96



Código 11.13 - Despacho Anulado

Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 10 2020 003017-5

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 12/02/2020

(71) FACTORY INSTRUMENTAL CIRÚRGICO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP. (BR/SP)

Anulada a publicação código 11.6 na RPI nº 2626 de 04/05/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 001700-2 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 23/07/2013

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

Com base na decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2624, de 20/04/2021 que reformou a decisão do despacho 11.6.1 publicado na RPI 2534 de 30/07/2019, publica-se a anulação do mesmo para dar prosseguimento ao exame de admissibilidade.



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2017 021835-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 10/10/2017

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
AMAZONAS (BR/AM)

Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2624 de 20/04/2021 por ter sido
indevida.

(21) BR 10 2019 022471-1 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 25/10/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Anulada a publicação código 11.11 na RPI nº 2597 de 13/10/2020 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) C1 0514436-1 E8

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 22/05/2007

(61) PI 0514436-1 05/08/2005

(71) FIBRIA CELULOSE S/A (BR/SP)

Arquivamento do presente pedido face o Arquivamento Definitivo do pedido principal (PI0514436-1).

(21) C1 0706173-0 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 17/12/2009

(61) PI 0706173-0 23/11/2007

(71) EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)

Arquivo do presente pedido face ao indeferimento definitivo do pedido principal (PI0706173-0)

(21) C1 0802009-4 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 20/05/2011

(61) PI 0802009-4 30/04/2008

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Arquivo do presente pedido face a manutenção do arquivamento do pedido principal (PI0802009-4)



Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 13 2014 025027-0 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 07/10/2014
	(71) HIGINO ÍTALO GERMANI (BR/RS)

(21) BR 13 2015 032020-4 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 18/12/2015
	(71) ALEXANDRE LAGUNA TERRERI (BR/SP)

(21) BR 13 2017 004005-3 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 24/02/2017
	(71) DÓRIS MARIA HEXSEL (BR/RS)



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.

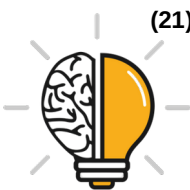
(21) BR 10 2012 002491-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2012 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 005032-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/03/2012 (71) Tescan A.S. (CZ)
(21) BR 10 2012 017418-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/07/2012 (71) Ez-Tech Corporation Dbá Maingear (US)
(21) BR 10 2012 018667-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/07/2012 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2012 030520-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/11/2012 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) ; Universidade Federal de São Carlos - UFSCAR (BR/SP)
(21) BR 10 2012 032909-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2012 (71) INTELIMIDIA SOLUÇÕES EM INTELIGÊNCIA MERCADOLÓGICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 017403-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/07/2013 (71) BCGI INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS SPE LTDA (BR/PR)



(21) BR 10 2013 020204-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/08/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2015 003812-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/02/2015 (71) LAURENCIO CUEVAS PERLAZA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 008945-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/05/2018 (71) LUIZ AUGUSTO FRANCO DE MARIA (BR)
(21) BR 10 2019 014935-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/07/2019 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2020 005082-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2020 (71) GIOVANI FERREIRA DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 11 2013 003331-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/08/2011 (71) Daniel L. Kraft (US) ; Intellimedicine, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 010656-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/10/2011 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2013 011426-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2011 (71) NESTE OIL OYJ (FI)
(21) BR 11 2013 012091-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/11/2012 (71) GILEAD PHARMASSET LLC (US)
(21) BR 11 2013 019704-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/05/2012 (71) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD.; (CN) ; WUHU POWER-TECHNOLOGY RESEARCH CO., LTD. (CN)



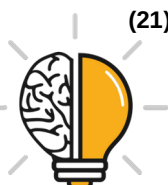
(21) BR 11 2013 024608-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2013 031763-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/06/2012 (71) AXIFLUX HOLDINGS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2014 002387-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/08/2012 (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC (JP)
(21) BR 11 2014 003682-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/09/2012 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2014 011591-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2012 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2014 027978-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/05/2013 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 006200-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/09/2013 (71) STEELCASE INC. (US)
(21) BR 11 2015 020209-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2014 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 000377-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/07/2014 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 012086-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/11/2014 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 006559-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 25/09/2018 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 12 2019 009915-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/06/2008 (62) PI 0813412-0 16/06/2008 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2019 020594-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/06/2010 (62) PI 1011710-5 03/06/2010 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 12 2020 000050-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/06/2014 (62) BR 11 2015 030650-0 09/06/2014 (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 12 2020 001314-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/10/2008 (62) PI 0818118-7 31/10/2008 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 12 2020 003692-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/07/2013 (62) BR 11 2014 033038-7 02/07/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 015565-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/03/2011 (62) BR 11 2012 022513-8 09/03/2011 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 019105-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/11/2007 (62) PI 0719333-5 19/11/2007 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 001342-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/11/2011 (62) BR 11 2013 012476-8 09/11/2011 (71) DOW PHARMACEUTICAL SCIENCES, INC. (US)



(21) BR 20 2018 074967-1 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/11/2018 (71) AGROTRITUS LOCACAO E COMERCIO EIRELI (BR/PR)
(21) PI 0512924-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/06/2005 (71) Stefan Matan (US)
(21) PI 0905103-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/09/2009 (71) Sociedade Educacional Uberabense (BR/MG)
(21) PI 0911756-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/04/2009 (71) LG Electronics Inc. (KR)
(21) PI 0916203-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/07/2009 (71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) PI 0916475-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/10/2009 (71) MIKAEL DAHLSTRÖM (FI)
(21) PI 1002730-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/04/2010 (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC. (US)
(21) PI 1005056-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/09/2010 (71) Universidade Federal do Pará - UFPA (BR/PA)
(21) PI 1012182-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/05/2010 (71) Ischemix LLC (US)
(21) PI 1100547-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/01/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) PI 1102899-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



(22) 22/06/2011

(71) TECNOLOGIA BANCÁRIA S.A. (BR/SP)

(21) PI 1104623-6 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 09/09/2011

(71) Grendene S.A. (BR/RS)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2012 000645-2 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 12/07/2010 (71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Recurso: 870210041877 - 7/05/2021
(21) BR 11 2014 019559-5 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 06/02/2013 (71) TOYOBO CO., LTD. (JP) Recurso: 870210042315 - 10/05/2021
(21) BR 11 2014 023665-8 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 20/03/2013 (71) SIGNIFY HOLDING B.V. (NL) Recurso: 870210041326 - 6/05/2021
(21) BR 11 2014 025765-5 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 16/04/2013 (71) SMARTSWITCH PTY LTD (AU) Recurso: 870210042538 - 10/05/2021
(21) BR 11 2014 031092-0 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 13/06/2013 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US) Recurso: 870210040950 - 5/05/2021
(21) BR 11 2014 032020-9 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 17/06/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Recurso: 870210042344 - 10/05/2021
(21) BR 11 2016 011161-3 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 18/11/2014 (71) FULLGREEN LTD (GB)



Recurso: 870210041936 - 7/05/2021

(21) BR 11 2019 021322-8 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 10/04/2019

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

Recurso: 870210041761 - 7/05/2021



Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2020 000838-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 14/01/2020 (71) ARMANDO CELSO CORAZZA (BR/SP) COM BASE NO ART. 219 II DA LPI. REF. AS PETIÇÕES: 870200156313 DE 14/12/2020 E 870210028462 DE 25/03/2021 POR TEREM SIDO APRESENTADAS EM DUPLICIDADE.
(21) BR 10 2020 008090-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 23/04/2020 (71) CELSO INACIO FERREIRA JUNIOR (BR/SP) ; LINCOLN FERNANDES ZIVIANI (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada - 15.21. Cópia não pode ser fornecida.
(21) BR 10 2020 016572-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 14/08/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) Não conhecida a petição 870210022336/ RJ de 09/03/2021 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) PI 1002665-7 A8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 22/03/2010 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)



Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2014 018184-5 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 30/01/2013 (71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US) Perda da prioridade US 13/752,804 de 29/01/2013 reivindicada no PCT/US2013/023916 de 30/01/2013 por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2616 de 23/02/2021 para apresentação de documento de cessão correto. Não foi apresentado o documento de cessão dos inventores para a empresa originalmente depositante do pedido no país, de forma que a apresentação de documento de cessão desta para a empresa para a qual foi solicitada transferência em 12/11/2020 não atende ao solicitado na exigência.
(21) BR 11 2014 021287-2 A8	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 01/03/2013 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US) Perda das prioridades US 61/605,269 e US 61/642,353 reivindicadas no PCT/IUS2013/028627 , conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e Art 2º da Resolução INPI 179 de 21/02/2017. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.
(21) BR 11 2016 022830-8 A8	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 01/12/2015 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Perda da prioridade US 62/085,871 de 01/12/2014 reivindicada no PCT/US2015/063213 por não apresentação de cópia do correspondente documento de cessão dentro do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013 e Art 3º da Resolução INPI-PR de 21/02/2017, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT é distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2015 015686-3

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 29/06/2015

(54) MECANISMO DE CONTROLE DE DISPENSAÇÃO DE SOLUÇÃO AQUOSA A PARTIR DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(71) FÁBRICA DE MÁQUINAS COPLING LTDA (BR/SP)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102015015686-3 para BR202015015686-9.

(21) PI 0903605-9

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 25/09/2009

(54) GABINETE PARA EQUIPAMENTOS APLICÁVEIS EM FIAÇÕES E CABOS CONDUTORES DE ELETRICIDADE SUSPENSOS NO AR

(71) Companhia Paulista de Força e Luz - CPFL (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; EXPERTISE ENGENHARIA LTDA. (BR/SP)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI0903605-9 para MU8903457-0.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2012 002375-0 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/02/2012 (51) B63B 34/50 (2020.01), B63B 34/22 (2020.01), B63H 11/04 (2006.01), B63B 34/00 (2020.01), A63B 35/00 (2006.01), B63B 7/08 (2020.01), B63H 16/18 (2006.01), B60F 3/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63B 35/74
(21) BR 10 2013 002412-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/01/2013 (51) C01B 32/16 (2017.01), C01B 32/17 (2017.01), C01B 32/174 (2017.01), C01B 32/158 (2017.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01) As Classificações Anteriores eram: B82Y 30/00 , C01B 32/17 , C01B 32/174 , B82Y 40/00
(21) BR 10 2013 017463-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/07/2013 (51) G06F 21/36 (2013.01), H04W 12/06 (2021.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 12/06 , G06F 17/30
(21) BR 10 2013 022180-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/08/2013 (51) A41D 27/20 (2006.01), A41D 1/08 (2018.01) A Classificação Anterior era: A41D 27/20
(21) BR 10 2013 028359-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/11/2013 (51) A45D 33/36 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01) A Classificação Anterior era: A45D 33/36
(21) BR 10 2013 028660-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/11/2013 (51) H04W 4/029 (2018.01), G01S 19/16 (2010.01), G01S 19/17 (2010.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 4/00 , G01S 19/00
(21) BR 10 2014 010040-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2014 (51) B65H 19/29 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B05D 5/10 , B05C 11/00



(21) BR 10 2014 021877-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/09/2014 (51) G01R 31/12 (2020.01), G01R 35/04 (2006.01), G01R 35/00 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), G01R 31/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G01R 31/12 , G01R 31/00 , G01R 35/00
(21) BR 10 2017 013315-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/06/2017 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 9/107 , A61K 8/46 , A61K 8/33 , A61K 47/34 , A61K 8/40 , A61Q 19/00 , C11D 1/29 , C11D 1/04 , C11D 1/94 , C11D 1/40
(21) BR 11 2012 024374-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/03/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01), H04J 13/00 (2011.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 28/04 , H04W 28/06 , H04W 72/04 , H04J 11/00
(21) BR 11 2013 014123-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/12/2011 (51) H04M 1/72409 (2021.01), H04M 1/02 (2006.01), G06Q 20/32 (2012.01) As Classificações Anteriores eram: H04M 1/725 , G07F 7/10 , G06Q 20/00
(21) BR 11 2014 014039-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/12/2012 (51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/54 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12N 9/54 , C11D 3/386
(21) BR 11 2014 019754-7 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/02/2013 (51) G02B 27/28 (2006.01), H01L 31/04 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: F24J 2/08 , F24J 2/54 , H01L 31/042
(21) BR 11 2015 022441-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/03/2014 (51) A23L 27/28 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/22 , A23L 1/226 , A23L 1/234



(21) BR 11 2015 023468-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/03/2014 (51) A23G 1/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/30 , A23L 1/36
(21) BR 11 2015 025834-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/04/2014 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 3/358 (2006.01), C01D 3/04 (2006.01), C01C 1/28 (2006.01), C01F 5/30 (2006.01), A23L 27/40 (2016.01), C01F 11/24 (2006.01), A23L 33/16 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/237 , A23L 1/22 , A23L 1/304 , A23L 3/358 , C01D 3/04 , C01C 1/28 , C01F 5/30
(21) BR 11 2016 002559-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/07/2014 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/132 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61P 1/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A23K 1/16 , A23K 1/18
(21) BR 11 2016 003936-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/08/2014 (51) A23L 23/10 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23P 10/20 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/304 , A23L 1/305 , A23L 1/40 , A23L 1/30
(21) BR 11 2016 004231-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/08/2014 (51) A23L 23/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/304 , A23L 1/39
(21) BR 13 2015 005135-1 E2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/03/2015 (51) B42F 13/02 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B29C 45/32 (2006.01), B29C 45/04 (2006.01) (61) PI 0704012-1 11/10/2007 A Classificação Anterior era: B42F 13/02
(21) BR 20 2015 017157-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/07/2015 (51) B62D 53/06 (2006.01), B60D 1/48 (2006.01), B60P 3/10 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 53/06 , B60D 1/48



(21) BR 20 2016 003883-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/02/2016 (51) B60N 2/00 (2006.01), B60R 22/00 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01), B60R 22/19 (2006.01), B60R 22/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: A62B 35/00
(21) BR 20 2016 027521-6 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/11/2016 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61B 17/72 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61B 17/80 , A61F 2/30 , A61F 2/28 , A61B 17/72
(21) BR 20 2016 027524-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/11/2016 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61F 2/28 , A61B 17/68 , A61B 17/58
(21) PI 0805515-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/12/2008 (51) F03B 3/04 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01) A Classificação Anterior era: F03B 3/04
(21) PI 0924578-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/06/2009 (51) H04J 3/08 (2006.01), H04J 3/16 (2006.01), H04L 12/437 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04L 12/24
(21) PI 1103513-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/07/2011 (51) F25B 47/02 (2006.01), F25D 21/06 (2006.01), F25D 21/02 (2006.01), F24F 11/41 (2018.01), F25B 13/00 (2006.01), F25B 49/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: F25B 47/02



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) PI 0300478-3 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 27/02/2003

(71) Dupla Forma LTDA. (BR/SC)

Processo INPI nº 52400.015182/2018-41 @ NUP: 00435.001657/2018-11 (REF. 5026072-25.2017.4.04.7200) @INTERESSADOS: INVOL AMBIENTAL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME e OUTROS

Decisão: Confira-se: Tutela de urgência.. Defiro o pedido de tutela de urgência para determinar a imediata suspensão dos efeitos da decisão do INPI que indeferiu o pleito administrativo formulado no processo PI0300478-3, para os fins do art. 44 da LPI. Ante o exposto, defiro a concessão de efeito suspensivo à apelação. Onde deferido o efeito suspensivo ao recurso de apelação proposto pelo INPI restabelecida está a decisão administrativa que negou registro ao modelo de utilidade de que trata o presente. Caso o INPI tenha concedido registro ao modelo de utilidade, deverá cancelá-lo ou cassá-lo de molde a restabelecer a decisão de indeferimento de registro, de imediato.



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 2020 024076-5 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/11/2020
(71) CENTRO ESTETICO GRAZIELLE NEIVA LTDA ME (BR/DF)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2020 026390-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 22/12/2020
(71) HUMBERVÂNIA REIS GONÇALVES DA SILVA (BR/BA) ; CRISTINA MARIA QUINTELLA (BR/BA) ; PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2020 026652-7 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 23/12/2020
(71) JAIRO AUGUSTO DE AZEVEDO SANTOS (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2020 026718-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/12/2020
(71) WILSON FREITAS REBELLO DA SILVA JUNIOR (BR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2020 026719-1 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/12/2020
(71) WILSON FREITAS REBELLO DA SILVA JUNIOR (BR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2020 026720-5 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/12/2020
(71) WILSON FREITAS REBELLO DA SILVA JUNIOR (BR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2020 026872-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/12/2020 (71) BRUNO DE SOUZA GUERRA (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2020 026924-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/12/2020 (71) ADRIANO SOARES ANDRADE (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2020 027022-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/12/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (IFRJ) (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2020 027074-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/12/2020 (71) IVO ALVES DE OLIVEIRA NETO (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 12 2021 002847-8 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/01/2014 (62) BR 11 2015 017295-4 27/01/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 004612-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/03/2020 (71) LUIZ PHILLIPE DIAS DE SOUZA RAMOS (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 022356-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/11/2020 (71) GUILHERME LARSEN GUTHS (BR/SC)



	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 024068-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/11/2020 (71) JESSÉ MARQUES DA SILVA JÚNIOR PAVÃO (BR/AL) ; RAFAEL LESSA PACHECO (BR/AL) ; ALDENIR FEITOSA DOS SANTOS (BR/AL) ; THIAGO JOSÉ MATOS ROCHA (BR/AL) ; MAYARA ANDRADE SOUZA (BR/AL) ; SELENOBALDO ALEXINALDO CABRAL DE SANT"ANNA (BR/SE) ; INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; FUNDACAO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA-FEJAL (BR/AL) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 025795-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/12/2020 (71) LEONARDO MONTEIRO FELEX POLLONI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 026340-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/12/2020 (71) VICTOR RAPHAEL PELAE CARDOSO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 026696-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/12/2020 (71) RICARDO AURELIO VIEIRA DE LIMA (BR/MG) ; LUIZ FERNANDO ANDRADE CHIATTI (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 026791-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/12/2020 (71) MARIA APARECIDA DE ALMEIDA ARAUJO (BR/MA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 000087-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 05/01/2021 (71) COMERCIAL HAINE LTDA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 20 2021 007551-7

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 20/04/2021

(71) SENSORTRON COMERCIAL DE PRODUTOS PARA AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (BR/SP)

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 2021 000824-5

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 15/01/2021

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO
(BR/SP)

Referente à petição nº 870210042094 de 10.05.2021 -Reconhecida a justa causa provocada pelo obstáculo administrativo, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 3º da Resolução 178/2017, sem concessão de prazo adicional uma vez que o ato administrativo já foi cumprido.



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 2018 005231-4 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 16/03/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

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 10 2018 005358-2 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 19/03/2018

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

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 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizada informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Tal publicação não implica em alteração nos prazos decorrentes da mesma e não é necessária manifestação do requerente.

(21) BR 20 2016 022926-5 U2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

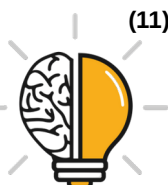
(22) 01/10/2016



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 000997-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2012 (43) 19/11/2013 (51) B60C 23/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA PARA BANDA DE RODAGEM DE PNEUS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES (73) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) (72) Carlos Alberto Gallo Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 008326-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2012 (43) 02/05/2017 (51) C01B 32/05 (2017.01), C04B 35/524 (2006.01), C08G 8/06 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CARBONO VÍTREO MONOLÍTICO A PARTIR DO PÓ DE RESINA PARCIALMENTE CARBONIZADA, CARBONO VÍTREO MONOLÍTICO OBTIDO A PARTIR DO PÓ DE RESINA PARCIALMENTE CARBONIZADA E REVESTIMENTO EM CARBONO VÍTREO MONOLÍTICO OBTIDO A PARTIR DO PÓ DE RESINA PARCIALMENTE CARBONIZADA (73) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS (IEAV) (BR/SP) (72) ÁLVARO JOSÉ DAMIÃO; FÁBIO DONDEO ORIGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 009710-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 25/04/2012 (43) 06/06/2017 (51) F41A 33/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SIMULADOR SONORO DE ARMA DE FOGO (73) JOÃO CARLOS AGUIAR (BR/RS) (72) JOÃO CARLOS AGUIAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 014141-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2012 (43) 29/04/2014 (51) A63H 17/05 (2006.01), A63H 17/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENCAIXE EM CARRETA DE BRINQUEDO (73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) (72) GUSTAVO JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 014587-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2012 (43) 16/09/2014 (51) A63H 17/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE ESTRUTURA DE VEÍCULO DE BRINQUEDO MOVIDO POR FRICÇÃO (73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) (72) GUSTAVO JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 016506-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2012 (43) 30/09/2014 (51) B02C 13/284 (2006.01), B02C 13/13 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM MOINHO CENTRÍFUGO PARA GRÃOS OLEAGINOSOS OU ASSEMELHADOS E PRODUTO RESULTANTE (73) MÁQUINAS VIEIRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA-ME (BR/SP) (72) FLÁVIO AUGUSTO PAVANELLI; EMÍLIO EDUARDO PAVANELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 016704-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 06/07/2012

(43) 23/05/2017

(51) G01P 15/093 (2006.01), G01H 9/00 (2006.01), G02B 6/34 (2006.01)

(54) ACELERÔMETRO ANGULAR E LINEAR OPTO-MECÂNICO BASEADO EM GRADES DE BRAGG EM FIBRAS ÓPTICAS

(73) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP)

(72) ROGÉRIO MOREIRA CAZO; MATHEUS MINELLI DE CARVALHO; CARMEM LUCIA BARBOSA; JORGE LUIS DE SIQUEIRA FERREIRA; VILSON ROSA DE ALMEIDA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 017146-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/07/2012

(43) 18/03/2014

(51) E05B 15/00 (2006.01), F24C 3/00 (2006.01)

(54) MECANISMO DE TRAVAMENTO PIVOTANTE PARA PAINEL INTERNO DE PORTAS PARA FORNO E PORTA PARA FORNO

(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) TANIA DA SILVEIRA; FERNANDO DOS SANTOS; MARCELO CASTRO DE SOUZA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 022406-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/09/2012

(43) 14/10/2014

(51) B65D 83/44 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM MECANISMO DE ABERTURA COM TRAVA DE ACIONAMENTO EM TAMPA DE AEROSSOL

(73) ALBÉA DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(72) Ednilson Aldo Fadel

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 025789-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/10/2012

(43) 24/09/2013

(51) B65D 90/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CAPTAÇÃO DE VAPORES PARA USO CONJUNTO EM BRAÇOS DE CARREGAMENTO DE TANQUES RODOVIÁRIOS E FERROVIÁRIOS DE TRANSPORTE DE COMBUSTÍVEIS E PRODUTOS QUÍMICOS VOLÁTEIS



	(73) TSPRO FABRICAÇÃO DISTRIBUIÇÃO E REPRESENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) (72) GENTILE TATIANO FACHINELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 026548-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2012 (30) 31/10/2011 JP 2011-239375 (43) 29/10/2014 (51) B62K 11/08 (2006.01) (54) CHASSI DE VEÍCULO DE MOTOCICLETA (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) (72) MAKOTO OONO; YOHEI SAKASHITA; HIDEAKI NAKAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 026815-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2012 (43) 02/12/2014 (51) A61G 3/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO ERGONÔMICA PARA ACOMODAÇÃO DE CADEIRANTES EM TRANSPORTES COLETIVOS (73) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) (72) JUAN FELIPE ALMADA; JACINTA SIDEGUM RENNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 026994-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2012 (30) 02/11/2011 SE 1151022-9 (43) 06/10/2015 (51) B60W 40/076 (2012.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O APERFEIÇOAMENTO DA CAPACIDADE OPERACIONAL DE UM VEÍCULO MOTORIZADO, E VEÍCULO MOTORIZADO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) BACKLUND, TOMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 027744-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2012



	(30) 28/10/2011 US 61/553,096; 19/01/2012 US 61/558,544; 20/03/2012 US 61/613,330; 24/10/2012 US 13/659,780 (43) 09/06/2020 (51) E21B 23/14 (2006.01), E21B 4/18 (2006.01) (54) Conjunto de pinça e método para conferir uma força a uma passagem (73) WWT NORTH AMERICA HOLDINGS, INC. (US) (72) SARAH BRIANNE MITCHELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 028835-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2012 (43) 14/10/2014 (51) C12N 11/14 (2006.01) (54) PROCESSO DE IMOBILIZAÇÃO DE ENZIMAS UTILIZANDO COMPOSTOS LAMELARES NATURAIS OU SINTÉTICOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) Fernando Wypych Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 030569-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2012 (43) 23/09/2014 (51) B65F 1/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE COLETA DE LIXO (73) CAROLINE KURZWEIL (BR/SP) ; ERIC KURZWEIL (BR/SP) (72) ERIC KURZWEIL; CAROLINE KURZWEIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 031431-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2012 (30) 12/12/2011 FR 11/61498 (43) 26/11/2013 (51) G05B 19/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE UMA INTERFACE DE CONTROLE, INTERFACE DE CONTROLE E INSTALAÇÃO (73) SOMFY SAS (FR) (72) Isabelle Duchene Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2012 033096-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2012 (43) 19/08/2014 (51) B60K 11/04 (2006.01) (54) SISTEMA PARA O REBATIMENTO DE RADIADORES (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) (72) Rodrigo Matos Bezerra Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 003978-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2013 (30) 22/02/2012 DE 10 2012 003 386.9 (43) 16/06/2015 (51) F02N 11/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E PROCESSO PARA A MONTAGEM DE UMA LINHA DE TRANSMISSÃO (73) Man Truck & Bus AG (DE) (72) Werner Vogel; MARKUS LAMPALZER; JOSEPH GEISLER; BERND SCHREINER; MICHAEL PATLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 005181-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2013 (43) 02/05/2017 (51) B01D 35/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE TELA DE FILTRAGEM (73) ATTÍLIO TURCHETTI (BR/GO) (72) ATTÍLIO TURCHETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 005922-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2013 (43) 17/12/2013 (51) C02F 3/34 (2006.01) (54) BIOAUMENTADOR À BASE DE FUNGOS (73) DNA BIOTECNOLOGIA PRODUTOS QUÍMICOS ORGÂNICOS LTDA (BR/BA) (72) EDINAIDE MENEZES DE FREITAS ALVES NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2013 006958-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2013
(43) 11/11/2014
(51) B60Q 1/24 (2006.01), B60Q 1/44 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE FAROL DE VEÍCULOS DO TIPO PARA MONTAR
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) Tomoya Makabe
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 007524-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2013
(30) 29/03/2012 EP 12425068.9
(43) 06/09/2016
(51) F16H 59/08 (2006.01), F16H 59/68 (2006.01), F16H 61/68 (2006.01), G06F 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM VEÍCULO EQUIPADO COM UM MECANISMO MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA COM UM SISTEMA DE PARADA E PARTIDA E UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICA
(73) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT) ; MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) ; DOMENICO TAVELLA (IT) ; FERDINANDO DE CRISTOFARO (IT) ; STEFANO SAGATTI (IT)
(72) MASSIMO ZANOTTI; DOMENICO TAVELLA; FERDINANDO DE CRISTOFARO; STEFANO SGATTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 009484-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2013
(30) 19/04/2012 DE 102012206470.2
(43) 02/02/2016
(51) H01F 27/29 (2006.01), H01F 38/12 (2006.01)
(54) BOBINA DE IGNIÇÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) PETER BIGL; WERNER STEINBERGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 010691-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2013



(43) 27/10/2015

(51) H01Q 1/00 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01)

(54) ANTENA SETORIAL COM CONTROLE DA LARGURA DE FEIXE EM AZIMUTE

(73) Fundação CPqD Centro de Pesq e Desenvol. em Telecomunicações (BR/SP)

(72) Daniel Basso Ferreira; Cristiano Borges de Paula

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 014679-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2013

(30) 12/06/2012 US 13/494,501

(43) 11/08/2015

(51) G01P 3/488 (2006.01), G01B 7/30 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01), G01D 5/12 (2006.01), G06F 21/77 (2013.01)

(54) INTERFACE VRS COM FUNÇÃO DE ARMAÇÃO 1 / T

(73) NXP USA, INC. (US)

(72) JOHN M. PIGOTT; FRED T. BRAUCHLER; WILLIAM E. EDWARDS; MIKE R. GARRARD; RANDALL C. GRAY; JOHN M. HALL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 015672-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2013

(43) 22/09/2015

(51) D06F 39/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E DISPENSAÇÃO DE INSUMOS PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) DENILSON FERNANDES DE OLIVEIRA; BRUNO TORQUATO RAMASCO; GUILHERME HENRIQUE MANZI; MARCELO ARAUJO DOS SANTOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 015674-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2013

(43) 07/07/2015

(51) D06F 39/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DISPENSADOR DE INSUMOS POR AÇÃO INERCIAL CENTRÍFUGA PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) DENILSON FERNANDES DE OLIVEIRA; BRUNO TORQUATO



RAMASCO; GUILHERME HENRIQUE MANZI; MARCELO ARAUJO DOS SANTOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 016344-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/06/2013

(30) 11/07/2012 JP 2012-155530

(43) 20/09/2016

(51) G06K 15/02 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01)

(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) MASANORI MATSUZAKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 017325-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/07/2013

(30) 05/07/2012 US 13/542,013

(43) 30/06/2015

(51) B21D 19/02 (2006.01), B21D 37/12 (2006.01), B21D 5/04 (2006.01)

(54) Aparelho e método para dobrar uma peça de trabalho

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) ROBERT D. DIXON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 017491-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/07/2013

(30) 09/07/2012 JP 2012-153421

(43) 25/08/2015

(51) H01L 51/50 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ

(73) NICHIA CORPORATION (JP)

(72) MOTOKAZU YAMADA; TADAAKI MIYATA; NAOKI MORI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021508-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/08/2013

(30) 24/08/2012 EP 12 006040.5

(43) 16/06/2015



(51) G01R 27/02 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01)

(54) PROCESSOS, DISPOSITIVOS E AMBIENTE DE TESTE PARA A MEDIÇÃO DE UMA RESISTÊNCIA DE UM CONTATO DE COMUTAÇÃO

(73) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)

(72) ULRICH KLAPPER; WERNICH DE VILLIERS; REINHARD KAUFMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021864-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/08/2013

(43) 04/08/2015

(51) D06F 39/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DISPENSADOR VALVULADO DE INSUMOS POR AÇÃO INERCIAL CENTRÍFUGA PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) BRUNO T RAMASCO; GUILHERME HENRIQUE MANZI; MARCELO ARAUJO DOS SANTOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021950-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/08/2013

(30) 04/10/2012 AR 2012 0103708

(43) 26/09/2017

(51) A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/54 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01)

(54) PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO DE COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO AGENTE ANALGÉSICO E AGENTE ANTIESPASMÓDICO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA

(73) DIFFUCAP CHEMOBRAS QUIMICA E FARMACEUTICA LTDA (BR/RJ)

(72) JAIME ABRAMOWICZ; FERNANDO RAFAEL DE SOUZA; CARLOS ANTONIO MARTINS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 023839-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/09/2013

(30) 19/09/2012 IT MI2012A001551

(43) 11/09/2018

(51) F41C 23/08 (2006.01), F41C 23/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO DE RECUO PARA ARMAS DE FOGO

(73) BENELLI ARMI S.P.A. (IT)



	(72) LUIGI MORETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 024501-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2013 (30) 09/01/2013 US 13/737,893 (43) 02/09/2014 (51) A01C 7/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TANQUE DE SEMENTE PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CHAD M. JOHNSON; SCOTT A.LONG; JOSHUA J.ROSZMAN; MARVIN A. PRICKEL; MICHAEL J. CONNORS; GRANT T. MCDONALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 026046-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2013 (43) 27/02/2018 (54) SISTEMA INTEGRADO PARA MONITORAMENTO DE ATERRAMENTO MÓVEL TEMPORÁRIO (AMT) EM SUBESTAÇÕES, ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO LOCAL, PAINEL DE MONITORAMENTO REMOTO, BLOQUEADOR MECÂNICO, E CHAVE DE DESBLOQUEIO (73) CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA (BR/SP) (72) JOÃO MARCELO RAMIRES LANHES; ROGÉRIO THOMAZELLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 026073-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2013 (30) 10/10/2012 JP 2012-225369 (43) 08/09/2015 (51) B62J 17/00 (2020.01), B62J 27/00 (2020.01), B62J 1/28 (2006.01) (54) VEÍCULO A MOTOR DO TIPO SELIM (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KUNIYUKI TAKAHASHI; MASAYUKI TSUJI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 028241-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2013



	(43) 01/09/2015 (51) C02F 1/72 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01) (54) PROCESSO TECNOLÓGICO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS RECALCITRANTES USANDO OS PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS COMBINADOS COM O REAGENTE DE FENTON E OZÔNIO E A HETEROAGREGAÇÃO COM CARVÃO ATIVADO MICROPULVERIZADO (ADOXI) (73) FRANCISCO JOSÉ MOREIRA CHAVES (BR/SP) (72) FRANCISCO JOSÉ MOREIRA CHAVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 029378-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2013 (43) 06/10/2015 (51) G01N 3/10 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO HIDRÁULICO PARA CLASSIFICAÇÃO MECÂNICA NÃO DESTRUTIVA DE PEÇAS DE MADEIRA PARA USO ESTRUTURAL (73) SERVIÇO FLORESTAL BRASILEIRO-SFB (BR/DF) (72) MARIO RABELO DE SOUZA; DIVINO ETERNO TEIXEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 033203-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (43) 25/08/2015 (51) A23N 12/08 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE SECAGEM EM LEITO RETRÁTIL E PROCESSOS DE FUNCIONAMENTO (73) COOL SEED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) ; FRANCISCO MARIA AYALA BARRETO (BR/PR) (72) FRANCISCO MARIA AYALA BARRETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 004279-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2014 (30) 28/02/2013 JP 2013-038775 (43) 06/10/2015 (51) B62J 17/00 (2020.01), B62J 23/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DIANTEIRA DO VEÍCULO DO TIPO MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MASASHI NAMAI; KEN SAKAMOTO; HIROSHI OKAMURA; YASUAKI TEZUKA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 008470-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2014
(30) 08/04/2013 US 13/858,187
(43) 03/11/2015
(51) H02M 5/453 (2006.01), H02P 3/22 (2006.01), H02P 3/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA E MÉTODO PARA OPERAR ESTÁGIOS DE ENERGIA
(73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC (US)
(72) JINGBO LIU; THOMAS NONDAHL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 011275-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2014
(30) 20/06/2013 US 13/922,401
(43) 30/06/2015
(51) H02M 7/483 (2007.01)
(54) CONVERSOR DE ENERGIA MULTINÍVEL, E, SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA
(73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) MEHDI NARIMAN; BIN WU; ZHONGYUAN CHENG; NAVID R. ZARGARI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 019808-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2014
(43) 03/05/2016
(51) C07D 405/14 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE FENILAMINOPYRIMIDINA, PROCESSO DE OBTENÇÃO, E, USO DOS DITOS COMPOSTOS NO TRATAMENTO DE CÂNCER
(73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(72) NUBIA BOECHAR; MÔNICA MACEDO BASTOS; RAQUEL CIUVALSCH MAIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 020490-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/08/2014
(30) 23/09/2013 US 14/034,114



	(43) 23/02/2016 (51) F16B 37/14 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA USO NA COBERTURA DE UMA PORÇÃO DE UM PRENDEDOR SALIENTE EM UMA SUPERFÍCIE, E, MÉTODO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) BLAINE KNIGHT RAWDON; MICHAEL SCOTT CAMERON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 021140-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2014 (30) 29/08/2013 US 14/013,054 (43) 22/09/2015 (51) G01F 23/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E CONTROLE DE AREIA PARA UMA MÁQUINA E MÉTODO DE CONTROLE DE TRAÇÃO PARA UMA MÁQUINA (73) ELECTRO-MOTIVE DIESEL, INC. (US) (72) ALEXANDER SHUBS JR.; FRANCIS VOGELS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 022622-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2014 (43) 27/09/2016 (51) A24F 1/30 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIMPEZA DUPLO VALVULADO PARA EMPREGO DETERMINADO (73) JANIO WAGNER D'ERCOLE (BR/SP) (72) JANIO WAGNER D'ERCOLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 023117-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2014 (43) 12/04/2016 (51) G01B 11/30 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A RECONSTRUÇÃO TRIDIMENSIONAL INTEGRANDO A ATIVIDADE BIOLÓGICA DE FRUTOS E USO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS (BR/SE) (72) INÁCIO MARIA DAL FABBRO; JULIANA APARECIDA FRACAROLLI; ADILSON MACHADO ENES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2014 025169-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2014
(43) 17/05/2016
(51) A61J 1/00 (2006.01), B65D 13/00 (2006.01), B65D 81/05 (2006.01), B65D 85/20 (2006.01)
(54) INVÓLUCRO PROTETOR PORTÁTIL PARA FRASCOS DE MEDICAMENTOS HOMEOPÁTICOS E PRODUTOS VIBRACIONAIS
(73) JOSÉ CASSIO DE MORAES (BR/SP)
(72) JOSÉ CASSIO DE MORAES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 027011-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2014
(30) 04/11/2013 US 14/071,624
(43) 15/09/2015
(51) A47J 43/04 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01)
(54) BASE DE SUC«ÃO, E, MOEDOR DE ALIMENTOS
(73) DART INDUSTRIES INC. (US)
(72) Dimitri M. C. J. Backaert; Judicaël Cornu; Frederick M. N. De Pauw; Barbara R. M. Huet; Michiel G. P. H. E. Vanneste; YANG KWONG WONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 028514-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2014
(43) 27/09/2016
(51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/22 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO BIOMECÂNICOS PARA AVALIAÇÃO DE ESPASTICIDADE DE MEMBROS SUPERIORES EM LESADOS MEDULARES
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ALBERTO CLIQUET JUNIOR; RENATO VAROTO; ANA PAULA DA SILVA BARBOSA; ANDREA ALEXANDRA PINEDA CABEZAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 031461-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2014
(43) 09/05/2017
(51) B01L 3/00 (2006.01), B65D 47/18 (2006.01)
(54) Dispositivo contador de gotas por meio de aviso sonoro emitido a partir da



	detecção da passagem de gotas através de um sensor (73) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB) (72) JOÃO VICTOR PEDROSA NOGUEIRA; LUCIANO CARLOS AZEVEDO DA COSTA; LUCIANO FERNANDES ACIOLI CABRAL E SILVA; ROSIANE AGAPITO DA SILVA; EULER CÁSSIO TAVARES DE MACEDO; FÁBIO MORAIS BORGES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 031940-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (43) 02/08/2016 (51) H01F 38/20 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/02 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01), G01R 15/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ESTRUTURAL DE POSICIONAMENTO PARA SENSOR DE MEDIÇÃO DE CORRENTE UTILIZADO EM DISPOSITIVO DE INTERRUPÇÃO (73) WEG DRIVES & CONTROLS - AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SC) (72) EVERTON SOARES PIVOTTO; FÁBIO DECKER DE SOUZA; VINÍCIUS ROCHA E SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 032357-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2014 (43) 21/06/2016 (51) B01D 3/14 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE ÁLCOOL ISOAMÍLICO, ETANOL E BUTANOL E PRODUTOS ASSIM OBTIDOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) MAGNO JOSÉ DE OLIVEIRA; EDUARDO AUGUSTO CALDAS BATISTA; ANTONIO JOSÉ DE ALMEIDA MEIRELLES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 005123-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2015 (43) 18/10/2016 (51) A01C 7/20 (2006.01) (54) INDUTOR PARA APLICAÇÃO EM RESERVATÓRIO DE PRODUTO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL (73) SEMENTE S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) (72) ROBERTO OTAVIANO ROSSATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2015 006924-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/03/2015
 (43) 11/07/2017
 (51) B29C 35/02 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE REVESTIMENTO DE SILICONE RESISTENTE AO CALOR E REVESTIMENTO DE SILICONE RESISTENTE AO CALOR
 (73) RONALDO ARRUDA (BR/SP) ; PATRÍCIO MARCELO CARVAJAL LOPEZ (BR/SP)
 (72) RONALDO ARRUDA; PATRICIO MARCELO CARVAJAL LOPEZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 011343-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/05/2015
 (30) 20/05/2014 US 14/282,629
 (43) 05/01/2016
 (51) G01P 13/02 (2006.01)
 (54) SONDA DE INFORMAÇÃO AÉREA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA SONDA DE INFORMAÇÃO AÉREA
 (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
 (72) Charles Jae Doolittle; Roger Duane Foster; Brian Daniel Matheis
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 014353-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/06/2015
 (30) 18/06/2014 US 14/308,214
 (43) 22/12/2015
 (51) G01K 7/22 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM SENSOR TÉRMICO, E, SENSOR TÉRMICO PARA UMA AERONAVE
 (73) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) Zhongfen Ding; Jonathan Rheaume; Theresa Hugener-Campbell
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 016942-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/07/2015
 (30) 17/07/2014 EP 14177471.1



	(43) 19/01/2016 (51) C10M 159/12 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01) (54) USO DE UM MODIFICADOR DE FRICÇÃO POLIMÉRICO SOLÚVEL EM ÓLEO OU DISPERSÁVEL EM ÓLEO NA LUBRIFICAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM IGNIÇÃO POR CENTELHA OU COM IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO (73) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB) (72) Anthony James Strong; Philip James Woodward Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 022662-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (43) 21/03/2017 (51) C12N 1/14 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE AGENTES PARA CONTROLE BIOLÓGICO UTILIZANDO FÉCULA (73) AGRIVALLE BRASIL INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) (72) TIAGO DOMINGUES ZUCCHI; EDUARDO ROBERTO DE ALMEIDA BERNARDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 024497-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2015 (43) 06/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO RESTAURADORA ODONTOLÓGICA E USOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) CAROLINA BOSSO ANDRÉ; MARCELO GIANNINI; PEDRO LUIZ ROSALEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 024959-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (43) 04/04/2017 (51) A01K 39/012 (2006.01) (54) CONJUNTO RESERVATÓRIO DE RAÇÃO (73) GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUARIOS LTDA. (BR/RS) (72) ROBSON PAULETO CAMARGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2015 025205-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2015 (43) 04/04/2017 (51) A01D 78/04 (2006.01) (54) ENLEIRADOR DE ARRASTO DESCENTRALIZADO (73) MARCOS HISASHI MORI (BR/SP) (72) MARCOS HISASHI MORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 025671-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2015 (43) 09/01/2018 (51) A01M 1/04 (2006.01), A01M 1/10 (2006.01) (54) ARMADILHA LUMINOSA PARA A CAPTURA DE INSETOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) FRANCINALDO SOARES SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 025731-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2015 (43) 02/05/2017 (51) F16J 9/26 (2006.01), F16J 9/28 (2006.01) (54) ELEMENTO DESLIZANTE (73) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) ROBERT RICHARD BANFIELD; JULIANO AVELAR ARAUJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 028806-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (30) 18/11/2014 FR 14.02576 (43) 24/05/2016 (51) F16L 59/14 (2006.01) (54) TUBO AQUECIDO PARA O TRANSPORTE DE UM FLUIDO (73) ITP SA (FR) (72) CHRISTIAN GEERTSEN; Philippe Marchal Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2015 030372-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2015 (43) 31/10/2017 (51) A01G 31/02 (2006.01), A01G 31/00 (2018.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO CONTROLADOR DE APARELHO HIDROPÔNICO DOMÉSTICO (73) NORDTECH MÁQUINAS E MOTORES LTDA (BR/PR) (72) RENATO PAULO FIEDLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 032297-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 29/12/2014 CN 201410837355.6 (43) 05/07/2016 (51) G01M 17/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO RÁPIDA TRANSPORTADO POR VEÍCULO (73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN) (72) XUEJING YANG; Kejun Kang; SHANGMIN SUN; Yu Hu; JINGYU GU; Ke Li; LEI LIU; YOUAI YU; WEIFENG YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 001871-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2016 (30) 07/04/2015 US 14/680293 (43) 11/10/2016 (51) G01B 11/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA USO EM INSPECIONAR UMA PRIMEIRA ZONA DE INSPEÇÃO E UMA SEGUNDA ZONA DE INSPEÇÃO DEFINIDAS EM COMPRIMENTOS DIFERENTES AO LONGO DE UM ÚNICO SEGMENTO DE FIO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) Brian J. Tillotson; Robert Paul Higgins; Andrej Martin Savol Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 001915-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2016 (30) 30/01/2015 IT MI2015A 000122 (43) 16/11/2016 (51) C08L 25/06 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS DE VINILA AROMÁTICAS EXPANSÍVEIS (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) ANDREA LA PICCIRELLA; ALDO LONGO; DINO FERRI; GIUDITTA VANNUCCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 002862-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2016 (30) 12/02/2015 US 14/621,028 (43) 11/10/2016 (51) G01M 15/12 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01), F02D 35/02 (2006.01), F04B 51/00 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE DERIVAÇÃO DE ESTADO DE COMPONENTE DE DISPOSITIVO RECIPROCANTE, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) JEFFREY JACOB BIZUB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 003014-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2016 (43) 22/08/2017 (51) A01C 7/08 (2006.01) (54) SEMEADORA A LANÇO AUTOPROPELIDA PARA SOBRESSEMEADURA, CONTROLADOR ELETRÔNICO DA SEMEADORA E PROCESSO DE CONTROLE DA SEMEADORA (73) ERVANI SCHAFFER (BR/RS) ; OSMAR CONRAD (BR/BA) (72) ERVANI SCHAFFER; OSMAR CONRAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 006276-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2016 (30) 24/03/2015 BE BE2015/5181 (43) 27/09/2016 (51) A01D 57/00 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DEDOS DE TRADO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONJUNTO DE DEDOS DE TRADO (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) NIKO LAGAESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2016 006351-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2016
(30) 27/03/2015 BE BE2015/5194
(43) 27/09/2016
(51) A01D 41/14 (2006.01)
(54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) WILLEM DE CONINCK; FRANK R.G. DUQUESNE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 008858-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2016
(43) 24/10/2017
(51) A01K 5/02 (2006.01), B60P 9/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO PARA DISTRIBUIR RAÇÃO EM UM LEITO DE CRIAÇÃO DE ANIMAL CAMPO DA INVENÇÃO
(73) BRUTALE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(72) EDUARDO ARANTES MONTANS ANACLETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 010930-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2016
(30) 15/05/2015 DE 10 2015 208 853.7
(43) 16/11/2016
(51) A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO COSMÉTICA
(73) BEIERSDORF AG (DE)
(72) SINA BRINKMANN; TATJANA SCHADE; ANDREAS BLECKMANN; DAVID SCHLENKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 010931-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2016
(30) 13/05/2015 DE 10 2015 208 855.3
(43) 16/11/2016
(51) A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K



	8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO COSMÉTICA (73) BEIERSDORF AG (DE) (72) SINA BRINKMANN; TATJANA SCHADE; ANDREAS BLECKMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 011775-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2016 (30) 29/05/2015 JP 2015-109514 (43) 02/05/2017 (51) B32B 27/30 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), C07C 275/24 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE RESINA E MÉTODO PARA CONTROLAR DE PRAGAS QUE HABITAM REGIÕES SUBAQUÁTICAS (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) TOMOHIRO KAJIHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012084-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 28/05/2015 GB 1509153.1 (43) 29/11/2016 (51) B29C 70/86 (2006.01) (54) MEMBRO COMPÓSITO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM MEMBRO COMPÓSITO (73) BLADE DYNAMICS LIMITED (GB) (72) PAUL TREVOR HAYDEN; HARALD BEHMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 016146-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2016 (30) 30/07/2015 US 14/813,518 (43) 11/07/2017 (51) B29C 55/00 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO EM LINHA DE PRODUTOS PULTRUDADOS PRÉ-FORMADOS (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER DANIEL CARUSO; AARON A. YARBROUGH; DANIEL ALAN HYNUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2016 017735-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2016
(43) 14/02/2018
(51) C23C 28/04 (2006.01), F02F 5/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DESLIZANTE PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) ELIEL DOS SANTOS PAES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 021755-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2016
(30) 29/09/2015 US 14/868,982
(43) 04/04/2017
(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)
(54) MISTURA PARA MELHORAR A ESTABILIDADE E A COMPATIBILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO, E MÉTODOS PARA SUA PULVERIZAÇÃO E PARA PRODUZIR A DITA COMPOSIÇÃO
(73) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(72) DANNY BROWN; JESSICA DRANGEID
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 022898-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2016
(43) 02/05/2018
(51) C08K 3/00 (2018.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE DREGS, DREGS TRATADO, SEU USO, PROCESSO DE VULCANIZAÇÃO DE BORRACHA, E BORRACHA VULCANIZADA
(73) OXITEC PARTICIPAÇÃO E GESTÃO DE ATIVOS NÃO FINANCEIROS LTDA. (BR/SP)
(72) SANDRO ANTÔNIO SCODRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 026844-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2016
(43) 05/06/2018
(51) A23L 7/126 (2016.01)



	(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA ENRIQUECIDA COM ÓLEO NÃO REFINADO DO COCO DO BABAÇU (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) FABIO FRANÇA SILVA; MARIA DO DESTERRO SOARES BRANDÃO NASCIMENTO; MARIA DO CARMO LACERDA BARBOSA; ELIETE BOUSKELA; MARIA CÉLIA PIRES COSTA; RAQUEL MARIA TRINDADE FERNANDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 000142-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2010 (30) 07/07/2009 SE 0950534-8 (51) D21H 11/18 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR CELULOSE MICROFIBRILADA (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) MAARIT PELTOLA; PERTTI NOUSIAINEN; MARIANNA VEHVILÄINEN; TAINA KAMPPURI; ALI HARLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 000201-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2010 (30) 15/06/2009 US 61/187,095; 26/06/2009 US 61/220,886 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA A OPERAÇÃO DE RECEPÇÃO DESCONTÍNUA PARA A AGREGAÇÃO DE PORTADORA (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) Mo-Han Fong; Sean M. McBeath; Zhijun Cai; Mark Earnshaw; Youn Hyoung Heo; Yi Yu Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 001321-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2010 (30) 25/09/2009 CN 200910177845.7 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR AS INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE DOWNLINK, E DISPOSITIVO PARA DETECTAR AS INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE DOWNLINK QUE É APLICADO EM UM NÓ DE RELÉ (73) ZTE CORPORATION (CN) (72) MING YUAN; FENG BI; JIN YANG; SHUANSHUAN WU; FENG LIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2010, observadas as condições legais.



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 001413-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2010 (30) 24/07/2009 CN 200910161656.0 (51) A61M 16/00 (2006.01) (54) Dispositivo para ajudar a tossir (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) MAARTEN LEONARDUS CHRISTIAN BRAND; SHENG JIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 002557-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2010 (30) 06/08/2009 US 61/231,848; 05/10/2009 US 61/248,785; 05/08/2010 US 12/851,398 (51) H04W 28/22 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROVER RESPOSTA EM UMA REDE DE UPLINK APERFEIÇOADO (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) Danlu Zhang; Aziz Gholmieh; Sharad Deepak Sambhwani; Ravi Agarwal Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 002944-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2010 (30) 11/08/2009 BE 2009/0484 (51) B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F24F 3/14 (2006.01) (54) Método para secar gás comprimido e instalação de compressor (73) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE) (72) CONSTANTIJN FRISO VERMEER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 003047-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2010 (30) 10/08/2009 US 12/538,505 (51) H04W 4/10 (2009.01), H04W 76/45 (2018.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 76/14 (2018.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA SINALIZAÇÃO DE PRIORIDADE ATRAVÉS DE UM CANAL DE COMUNICAÇÕES SERIAL SEM FIO (73) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US) (72) Robert J. Higgins; John B. Preston



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 003709-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2010 (30) 17/08/2009 US 61/234,617 (51) A61K 31/54 (2006.01) (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS E USOS DOS MESMOS (73) INTELLIKINE LLC (US) (72) Pingda Ren; Yi Liu; Liansheng Li; Katrina Chan; Troy Edward Wilson; Simon Fraser Campbell Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 005858-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2010 (30) 16/09/2009 FR 0904428 (51) C08F 4/28 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01) (54) AGENTE CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO, ADESIVO BICOMPONENTE E USO DE UM AGENTE CATALISADOR (73) JACRET (FR) (72) ARNAUD CURET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 005926-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2010 (30) 18/09/2009 IE S2009/0712 (51) B66F 9/12 (2006.01) (54) CAMINHÃO EMPILHADEIRA INCLUINDO UM SISTEMA DE LIGAÇÃO PARA MOVIMENTO, E CAMINHÃO EMPILHADEIRA (73) Terberg Kinglifter B.V (NL) (72) Eric O'Keeffe Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 006233-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2010 (30) 13/10/2009 IN 1249/KOL/2009 (51) C07D 513/06 (2006.01), C07D 513/16 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01) (54) COMPOSTO DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE UM COMPOSTO



(73) TORRENT PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)

(72) SANJAY SRIVASTAVA; ANITA CHAUDHARI; ANOOKH MOHANAN;
CHAITANYA DUTT; LAXMIKANT CHHIPA; MURALI BADANTHADKA;
PRASHANT G. JAMADARKHANA; RAMESH CHANDRA GUPTA; SHAILESH
DESHPANDE; VIJAY CHAUTHAIWALE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2010, observadas
as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 006371-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/09/2010

(30) 22/09/2009 US 61/244,767; 03/11/2009 US 61/257,719; 04/11/2009 US
61/258,088; 11/12/2009 US 61/285,779; 20/01/2010 US 61/296,725; 10/08/2010
US 61/372,399; 21/09/2010 US 12/887,492

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

(54) STREAMING DE SOLICITAÇÃO DE BLOCO APRIMORADO UTILIZANDO
GABARITOS DE URL E REGRAS DE CONSTRUÇÃO

(73) Qualcomm Incorporated (US)

(72) Michael G. Luby; Mark Watson; Lorenzo Vicisano; Payam Pakzad; Bin
Wang; Thomas Stockhammer

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2010, observadas
as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 006377-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/09/2010

(30) 22/09/2009 US 61/244,767; 03/11/2009 US 61/257,719; 04/11/2009 US
61/258,088; 11/12/2009 US 61/285,779; 20/01/2010 US 61/296,725; 10/08/2010
US 61/372,399; 21/09/2010 US 12/887,480

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01), H04N 21/231 (2011.01),
H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/235 (2011.01),
H04N 21/24 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/2662 (2011.01), H04N
21/435 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/4402 (2011.01), H04N
21/442 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)

(54) Streaming de solicitação de bloco aperfeiçoado utilizando codificação
escalonável

(73) Qualcomm Incorporated (US)

(72) Michael G. Luby; Ying Chen; Thomas Stockhammer

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2010, observadas
as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 006997-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2010

(30) 29/09/2009 US 61/246,841; 24/09/2010 US 12/890,452

(51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01),
H04W 72/04 (2009.01), H01Q 3/26 (2006.01)



	(54) ALOCAÇÃO DE RECURSO DE CANAL DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE PARA DIVERSIDADE DE TRANSMISSÃO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) Xiliang Luo; Wanshi Chen; PETER GAAL; JUAN MONTOJO; JELENA M. DAMNJANOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 007131-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2010 (30) 30/09/2009 US 61/247,095; 29/09/2010 US 12/893,980 (51) H04W 28/12 (2009.01), H04Q 3/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHO PARA PERMITIR ADAPTAÇÃO DE TAXA ATRAVÉS DE CONFIGURAÇÕES DE REDE (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) NIKOLAI KONRAD NEPOMUCCENO LEUNG; ARUNGUNDRAM CHANDRASEKARAN MAHENDRAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 007539-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2010 (30) 02/10/2009 JP 2009-230623 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 1/20 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (54) TERMINAL MÓVEL, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO BASE E MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) Kazuyuki Shimezawa; Toshizo Nogami Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 007786-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2010 (30) 05/10/2009 US 12/573,506; 05/10/2009 US 12/573,547 (51) C05G 3/00 (2020.01), C05D 11/00 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01), C08F 222/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE, MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO, E MÉTODO PARA FERTILIZAÇÃO DA TERRA (73) Specialty Fertilizer Products, LLC (US) (72) John Larry Sanders Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) BR 11 2012 008895-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2010 (30) 15/10/2009 US 12/579,686; 13/10/2010 US 12/903,686 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08L 23/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO (73) Milliken & Company (US) (72) Darin L. Dotson; Robbie Willem Johan M. Hanssen; Jiannong Xu Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 010083-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2010 (30) 27/10/2009 US 61/255,241; 10/12/2009 EP 091787862.2 (51) A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/568 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA TÓPICA DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA E USO RELACIONADO (73) BESINS HEALTHCARE LUXEMBOURG SARL (LU) (72) Valérie Masini-Eteve; Denis Canet Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 010330-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2010 (30) 06/11/2009 JP 2009-254547 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01) (54) FRALDA DESCARTÁVEL (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) SHUNSUKE TAKINO; HIROKI MORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 011815-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2010 (30) 19/11/2009 EP 09176445.6 (51) C08K 9/04 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA BETA NUCLEAÇÃO DE POLIPROPILENO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO, E, USO DA COMPOSIÇÃO (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) Michael Knerr; Matthias Buri; Patrick A. C. Gane



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 011892-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/01/2011
(30) 22/01/2010 CN 201010102719.8
(51) G06F 3/048 (2013.01)
(54) Método e aparelho para processar uma imagem para um mensageiro instantâneo.
(73) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) Chunpeng Wang; Huanyu Zhou
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 011935-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2010
(30) 20/11/2009 US 12/622,547
(51) C09K 5/04 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MUDANÇA DE TEMPERATURA PARA FORNECER UMA SENSAÇÃO DE RESFRIAMENTO À PELE DE UM USUÁRIO, E, PRODUTO DE PAPEL TISSUE SECO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JEFFERY RICHARD SEIDLING; HELEN KATHLEEN MOEN; SCOTT W. WENZEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 011947-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/11/2010
(30) 18/11/2009 US 61/262,463; 24/12/2009 US 61/290,072
(51) A61K 47/60 (2017.01), C08G 65/329 (2006.01), C08G 65/331 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01)
(54) FORMA DE SAL DE UM CONJUGADO DE FÁRMACO-POLÍMERO COM MÚLTIPLOS BRAÇOS
(73) Nektar Therapeutics (CA)
(72) ANTHONY O. CHONG; SEOJU LEE; BHALCHANDRA V. JOSHI; BRIAN BRAY; SHAOYONG NIE; PATRICK SPENCE; ANTONI KOZLOWSKI; SAMUEL MCMANUS; SACHIN TIPNIS; GREG LAVATY; DAVID SWALLOW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 012362-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2010



	(30) 23/11/2009 US 61/263,823 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01), H04W 76/28 (2018.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSIÇÃO DE ESTADO / MODO (73) BLACKBERRY LIMITED (CA) (72) Johanna Lisa Dwyer; Paul Marcus Carpenter Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 012467-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2009 (51) B01J 2/04 (2006.01), B01J 2/16 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR UM SECADOR POR PULVERIZAÇÃO E UM SECADOR POR PULVERIZAÇÃO COMPREENDENDO UMA OU MAIS CÂMERAS (73) GEA PROCESS ENGINEERING A/S (DK) (72) Thomas Willum Jensen; Johnny Bonke Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 013325-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2010 (30) 04/12/2009 US 61/266,864 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO (73) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US) (72) CAI GU HUANG; MICHAEL J. SIZENSKY; PHILIP JAMES BONASIA; SCOTT H. WILKINSON; SHARON M. LAUGHLIN; SURENDRA P. SINGH; Susan s. D'Souza Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 013564-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2010 (30) 08/12/2009 CN 200910242132.4 (51) H04L 12/741 (2013.01), H04L 12/743 (2013.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA MANUTENÇÃO DE UMA TABELA DE ROTEAMENTO (73) ZTE CORPORATION (CN) (72) Tingshan Pan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) BR 11 2012 013829-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2010 (30) 08/12/2009 AU 2009905982 (51) F16D 55/226 (2006.01), B60T 13/38 (2006.01), B60T 13/12 (2006.01), F16D 65/853 (2006.01) (54) SISTEMA DE FREIO A DISCO ÚMIDO (73) ADVANCED BRAKING PTY LTD (AU) (72) ANDREW MILLER; ROBERT MCDUGALL; STUART MILLGATE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 013867-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2010 (30) 09/12/2009 FR 0905968 (51) C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/597 (2006.01), C04B 35/65 (2006.01), C04B 35/599 (2006.01) (54) PRODUTO REFRATÁRIO SINTERIZADO, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO SINTERIZADO (73) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR) (72) Najih Boumahdi; Frédéric Roulet; Eric Jorge Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 014021-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2010 (30) 09/12/2009 DE 10 2009 057 373.9; 23/12/2009 DE 10 2009 060 134.1 (51) B65D 77/02 (2006.01), B65D 77/12 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), B65D 19/22 (2006.01) (54) Método de produzir embalagens para cigarros e aparato para produzir embalagens para cigarros (73) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) (72) Henry Buse; Reinhard Lohmann Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 015335-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2010 (30) 23/12/2009 EP 09180662.0 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE AEROSSOL PARA DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA (73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) (72) SAURO BONELLI; FRANCESCA USBERTI; ENRICO ZAMBELLI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 016198-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2010
(30) 29/12/2009 FR 09 06375
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA TRATAMENTO DERMATOLÓGICO USANDO UM FEIXE DE LASER
(73) VIVATECH COMPANY (FR)
(72) ALBAN GOSSE; ALAIN CORNIL; PATRICK PERONNE; SYLVAIN GIRAUD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 017292-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2010
(30) 13/01/2010 US 61/294,684
(51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) VARIANTE DE MANANASE, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DA MANANASE MODIFICADA, COMPOSIÇÃO E USO DA MANANASE MODIFICADA
(73) Basf SE (DE)
(72) Oliver Kensch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 017554-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2011
(30) 14/01/2010 US 61/294,927
(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)
(54) Formulações de anestésicas locais formadoras de sólido para controle da dor
(73) CRESCITA THERAPEUTICS INC. (CA)
(72) SUYI NIU; WADE HULL; JIE ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 017604-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2011
(30) 12/02/2010 FR 1050990



	(51) B60C 11/12 (2006.01) (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULOS DE DUAS RODAS QUE COMPREENDE UMA BANDA DE RODAGEM QUE APRESENTA INCISÕES (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) Luc Bestgen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 017701-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2011 (30) 12/02/2010 FR 1050993 (51) B60C 11/12 (2006.01) (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULOS DE DUAS RODAS QUE COMPREENDE UMA BANDA DE RODAGEM QUE APRESENTA INCISÕES (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) Luc Bestgen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 018435-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2011 (30) 01/02/2010 DK PA 2010 70028 (51) A61F 5/445 (2006.01) (54) APARELHO DE OSTOMIA (73) COLOPLAST A/S (DK) (72) Peter Kwok Hing Lam Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 018600-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2011 (30) 29/01/2010 US 61/299,693; 29/01/2010 US 61/299,659; 13/12/2010 US 12/966,322 (51) F16D 69/02 (2006.01) (54) MATERIAL DE FRICÇÃO E MEMBRO DE FRICÇÃO (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) BULENT CHAVDAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 019480-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2011 (30) 10/02/2010 EP 10153175.4



	(51) B63B 27/30 (2006.01) (54) SISTEMA DE DESCARREGAMENTO CRIOGÊNICO OFFSHORE QUE REPOUSA EM UM MAR QUE POSSUI UMA SUPERFÍCIE DO MAR E UM FUNDO DO MAR E MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE LNG EM UMA CONFIGURAÇÃO DE PROA PARA A POPA ENTRE DUAS UNIDADES FLUTUANTES (73) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH) (72) JEAN-ROBERT FOURNIER; PRISCILLA HOEDEMAKER; LAURENT LE TOUZÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 019908-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2011 (30) 08/02/2010 GB 1002004.8 (51) E04F 11/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE CORRIMÃO OFFSHORE, INSTALAÇÃO OFFSHORE E MÉTODO (73) PIPEX LIMITED (GB) (72) SIMON EVES;; MATTHEW JOHN HEWSTONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 021933-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2011 (30) 02/03/2010 US 61/309,639 (51) C02F 1/70 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA SOLUÇÃO DE PEROXIGÊNIO (73) Ecolab Usa Inc (US) (72) John D. Hilgren; Jelte Lanting; Roger J.A. Tippet Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 023660-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2011 (30) 19/03/2010 US 61/315,886; 19/03/2010 US 61/315,890; 19/04/2010 US 61/325,814 (51) A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (54) USOS DE UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE UM COMPOSTO, OU DE UM SAL, SOLVATO, HIDRATO OU PRÓ-FÁRMACO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (73) BOSTON BIOMEDICAL, INC. (US)



	(72) CHIANG JIA LI; DAVID LEGGETT; YOUZHI LI; WEI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 023713-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2011 (30) 25/03/2010 US 61/317,396 (51) F41A 9/69 (2006.01), F41A 9/70 (2006.01) (54) CARREGADOR, ARMA DE FOGO, E MÉTODO (73) Armwest, LLC (US) (72) Leroy James Sullivan; Robert Lloyd Waterfield; Hyunjung Samuel Eyssautier Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 024043-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2011 (30) 25/03/2010 JP 2010-069912 (51) B66D 3/16 (2006.01), B66B 1/14 (2006.01) (54) BLOCO DE CORRENTE MANUAL (73) KITO CORPORATION (JP) (72) Kazumitsu Ishikawa Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 024976-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2011 (30) 30/03/2010 US 12/750,066 (51) B65H 43/00 (2006.01), G05D 15/00 (2006.01), B65H 18/08 (2006.01), B65H 16/00 (2006.01) (54) Método de controle assíncrono de uma máquina de bobinamento (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) KENNETH ALLEN PIGSLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 025027-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2010 (30) 29/03/2010 US 12/749,248 (51) H04W 4/90 (2018.01), H04W 76/50 (2018.01), H04W 88/06 (2009.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE UMA CONDIÇÃO DE EMERGÊNCIA (73) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)



	(72) Deborah J. Monks; Alejandro G. Blanco Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 027051-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2011 (30) 20/04/2010 DE 10 2010 015 807.0 (51) C07K 14/21 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) PROCESSO DE OXIDAÇÃO BIOCATALÍTICA COM PRODUTO GÊNICO ALKL, E USO DE UM PRODUTO GÊNICO ALKL (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) MARKUS PÖTTER; Andreas Schmid; Bruno Bühler; Hans-Georg Hennemann; Mattijs Kamiel Julsing; Steffen Schaffer; Thomas Haas; Manfred Schrewe; Sjef Cornelissen; Martin Roos; HARALD HÄGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 027574-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2011 (30) 26/04/2010 IT BO2010A 000255; 12/08/2010 US 61/373,018 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01) (54) Aparelho de introdução de pelo menos um composto em eritrócitos, kit descartável para o aparelho e dispositivo reutilizável (73) ERYDEL S.P.A. (IT) (72) SONJA SERAFINI; GIOVANNI MAMBRINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 027595-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2011 (30) 26/04/2010 CH 607/10 (51) C09D 5/00 (2006.01), A23K 40/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23P 10/35 (2016.01), A61K 9/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE REVESTIMENTO, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O SISTEMA DE REVESTIMENTO, E PRODUTO COMPREENDENDO A COMPOSIÇÃO (73) DSM IP Assets B.V. (NL) (72) Sylvain Diguët; Bruno Leuenberger; Fabien Labouffie; Mehrdji Hémati; Alain Lamure Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) BR 11 2012 029345-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2011 (30) 21/05/2010 IN 558/KOL/2010 (51) B07B 1/46 (2006.01) (54) PAINEL DE TELA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PAINEL DE TELA E PLATAFORMA DE PENEIRAMENTO (73) TEGA INDUSTRIES LIMITED (IN) (72) GHOSH, AROBINDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 029373-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2010 (51) B60P 3/42 (2006.01), B60P 1/02 (2006.01), B60P 3/06 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRAILER CONVERSÍVEL (73) WILLIAM PAWLUK (CA) (72) WILLIAM PAWLUK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 030087-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2011 (30) 27/05/2010 US 61/349,063; 23/06/2010 US 61/357,615; 28/10/2010 US 12/914,743 (51) B63B 35/44 (2006.01), B63B 22/18 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01), B63B 27/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE PRODUÇÃO MODULAR E SISTEMA DE PRODUÇÃO COSTEIRA (73) HELIX ENERGY SOLUTIONS GROUP, INC. (US) (72) MAJID AL-SHARIF; TONY A.OWEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 031102-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2010 (30) 16/09/2010 IN 2564/MUM/2010 (51) A61K 31/465 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01) (54) FORMA DE DOSAGEM ORAL SÓLIDA (73) J.B. CHEMICALS AND PHARMACEUTICALS LIMITED (IN) (72) BHARAT PRAVINCHANDRA MEHTA; RAJEN DHIRUBHAI SHAH; MANOJ KANTILAL PATEL; PARMESHWAR B. BANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 033284-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2011 (30) 06/07/2010 CU CU/P/2010/144 (51) A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01) (54) VEÍCULO VACINAL PARA INDUZIR RESPOSTA IMUNE CELULAR, E, COMPOSIÇÃO VACINAL (73) CENTRO DE IMMUNOLOGIA MOLECULAR (CU) (72) LUIS ENRIQUE FERNÁNDEZ MOLINA; MARIA ELIANA LANIO RUIZ; RADY JUDITH LABORDE QUINTANA; YOELYS CRUZ LEAL; MARIA DEL CARMEN LUZARDO LORENZO; CARLOS MANUEL ALVAREZ VALCÁRCCEL; ISABEL FABÍOLA PAZOS SANTOS; MAYRA TEJUCA MARTÍNEZ; AISEL VALLE GARAY; MARÍA EUGENIA ALONSO BIOSCA; LIEM CANET SANTOS; CIRCE MESA PARDILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 033404-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2011 (30) 29/06/2010 EP 10167771.4; 29/06/2010 US 61/359,563 (51) C12N 9/42 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01) (54) CÉLULA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO QUE COMPREENDE MATERIAL DE CARBOIDRATO E USO DE UM POLIPEPTÍDEO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) Margot Elisabeth Francoise Schooneveld-Bergmans; Wilbert Herman Marie Heijne; Alrik Pieter Los Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 033721-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2011 (30) 02/07/2010 FR 1055386 (51) H01B 9/00 (2006.01) (54) MATERIAL À BASE DE POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE), PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL, CABO ELÉTRICO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO CABO ELÉTRICO, E, UTILIZAÇÃO DE UM MATERIAL (73) PRODUITS PLASTIQUES PERFORMANTS HOLDING - 3P (FR) (72) David Cade; Emmanuel Garraud Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2012 033755-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2010
(51) A61K 33/18 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ANTISSEPTICAS PARA TECIDO, USO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES E USO DE UM ÓXIDO DE AMINA E UM SAL IODETO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) MATTHEW T. SCHOLZ; KEVIN D. LANDGREBE; KATIE F. WLASCHIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2013 000480-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2011
(30) 08/07/2010 FR 1055584
(51) A45D 33/32 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DESTINADO A GERAR EXPRESSÕES VISUAIS EM UMA PLURALIDADE DE EMBALAGENS
(73) SOCIETE LOTOISE D'EVAPORATION (SOLEV) (FR)
(72) MATHIEU PIVAUDRAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 001629-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2011
(30) 22/07/2010 US 61/366,874; 20/07/2011 US 13/187,101
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) Montagem de seringa
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Ivan Zivkovic; Ulf Handberg; Gert Hanner; Thomas Holma; Ulf Wahlberg; JORGEN HAGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 002935-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2011
(30) 10/08/2010 DE 10 2010 033 876.1
(51) F16D 13/54 (2006.01), F16D 69/02 (2006.01), F16D 13/64 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANEL DE FRICÇÃO
(73) HOERBIGER ANTRIEBSTECHNIK HOLDING GMBH (DE)
(72) ANDREAS OHR; MICHAEL BERGHEIM



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 003155-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2011
(30) 13/08/2010 DE 102010034257.2
(51) F41H 5/007 (2006.01)
(54) Dispositivo protetor reativo para proteger objetos fixos ou móveis contra ameaças
(73) Geke Schutztechnik Gmbh (DE)
(72) Gerd Kellner; Gerhard Sailer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 003249-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2011
(30) 10/08/2010 IN 866/KOL/2010; 06/10/2010 US 61/390,574
(51) C05B 13/06 (2006.01)
(54) POPULAÇÃO DE PARTÍCULAS COMPÓSITAS
(73) AGTEC INNOVATIONS, INC. (US)
(72) Chandrika Varadachari
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 004652-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2011
(30) 30/08/2010 KR 10-2010-0084327
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01)
(54) MICRO-ORGANISMO MUTANTE QUE UTILIZA SACAROSE E GLICEROL SIMULTANEAMENTE, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO SUCCÍNICO UTILIZANDO O MESMO
(73) KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (KR)
(72) LEE, SANG YUP; LEE, JEONG WOOK; CHOI, SOL; YI, JONGHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 007257-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2010
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE DISCO INTERVERTEBRAL
(73) KARIN BUETTNER-JANZ (DE) ; EIKO BUETTNER (DE)
(72) KARIN BUETTNER-JANZ; EIKO BUETTNER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2013 008599-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2011 (30) 22/10/2010 FR 1058636 (51) B60C 9/18 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01) (54) PNEUMÁTICO (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) Hichem Rehab; Alain Domingo Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 009472-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2011 (30) 22/10/2010 JP 2010-237547; 20/07/2011 JP 2011-159087 (51) F04D 29/12 (2006.01), F04B 39/00 (2006.01), F16J 15/34 (2006.01) (54) COMPRESSOR (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP) (72) TOSHIKI KITANO; YASUSHI AMANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 009613-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2010 (51) B41J 2/175 (2006.01), B41J 2/06 (2006.01), B41J 2/07 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR DEPOSIÇÃO DE TINTA DURANTE A IMPRESSÃO, SISTEMA DE IMPRESSÃO E CONTROLADOR PARA UM SISTEMA DE IMPRESSÃO (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) MARIAN COFLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2013 009842-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2011 (30) 22/10/2010 FR 1058681 (51) G05B 23/02 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE UMA MALHA DE REALIMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE GEOMETRIAS VARIÁVEIS DE UM TURBO-REATOR (73) SNECMA (FR) (72) JEAN-RÉMI ANDRÉ MASSE; Benjamin Pierre Lamoureux; Christian



Aurousseau; RÉGIS MICHEL PAUL DELDALLE; XAVIER FLANDROIS; Aziz Sif
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 009905-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2011
(30) 26/10/2010 US 61/406,770
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/03 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIMPEZA DA LINHA SECUNDÁRIA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SAMIR AHMAD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 010254-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2011
(30) 01/11/2010 US 61/408,988
(51) C12Q 1/22 (2006.01)
(54) INDICADOR BIOLÓGICO DE ESTERILIZAÇÃO E MÉTODO DE USO DO MESMO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JEFFREY C. PEDERSON; SAILAJA CHANDRAPATI; JEFFREY D. SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 011299-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2010
(51) H04L 9/32 (2006.01), G06Q 20/38 (2012.01)
(54) MÉTODO DE EXECUÇÃO DE UMA TRANSAÇÃO FINANCEIRA ATRAVÉS DE UMA INFRAESTRUTURA DE TELECOMUNICAÇÃO PÚBLICA NÃO SEGURA E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES PARA FACILITAR A EXECUÇÃO DE UMA TRANSAÇÃO FINANCEIRA ATRAVÉS DE UMA INFRAESTRUTURA DE TELECOMUNICAÇÃO PÚBLICA NÃO SEGURA
(73) EINNOVATIONS HOLDINGS PTE. LTD. (SG)
(72) ALEX D. IBASCO; PATRICK B. POSADAS; VINCENT C. CO; WILLIAM EMMANUEL S. YU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2013 011963-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2011
(30) 15/11/2010 US 61/413,873
(51) G09B 23/32 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/76 (2006.01)



	(54) SIMULADOR DE MOVIMENTO ARTICULADO E MÉTODO PARA CONDUZIR UM DISPOSITIVO PROTÉTICO (73) ADVANCED MECHANICAL TECHNOLOGY, INC. (US) (72) FOREST J. CARIGNAN; BRUCE F. WHITE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 012243-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2011 (30) 22/11/2010 US 12/951,106 (51) C10G 9/36 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), C10G 9/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CRAQUEAMENTO DE UMA ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETOS PESADOS (73) EQUISTAR CHEMILCALS, LP (US) (72) ROBERT S. BRIDGES; STEVEN T. COLEMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 012539-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2011 (30) 24/11/2010 EP 10192400.9 (51) H04R 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO E DISPOSITIVO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) PATRICK KECHICHIAN; WILHELMUS ANDREAS MARINUS ARNOLDUS MARIA VAN DEN DUNGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 015233-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2011 (30) 16/12/2010 US 61/423,800 (51) F02B 71/00 (2006.01), F01P 3/06 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DO TIPO DE PISTÃO ANULAR E UM EIXO CENTRAL PARA UM MOTOR COMO ESSE (73) REIJO SALMINEN (US) (72) REIJO SALMINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 015582-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2010



	(51) B60C 11/04 (2006.01) (54) PNEUMÁTICO (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) IGOR ZUCATO; JOSÉ CARLOS CAETANO; ALBERTO CARRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2013 015915-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2011 (30) 22/12/2010 US 12/975,966 (51) A61B 10/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRATAMENTO PARA ASPIRAR E/OU FAZER INFUSÃO DE FLUIDO EM ÁREA DE DISSECAÇÃO (73) ULTHERA, INC. (US) (72) CHOMAS, JAMES E.; MERCHANT, ADNAN I.; ROBERT L. CLARK; BRIAN III, BEN F. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 015933-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2011 (30) 23/12/2010 US 61/426,536 (51) G06F 17/30 (1995.01), H04N 21/472 (2011.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MELHORAR A QUALIDADE DE UM CATÁLOGO DE CONTEÚDO (73) NAGRAVISION S.A. (CH) (72) THIERRY DAGAEFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 016373-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2012 (30) 11/11/2011 JP 2011-247031; 11/11/2011 US 61/558685 (51) C12P 7/50 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA SUBSTÂNCIA ALVO (73) AJINOMOTO CO., INC. (JP) (72) YOUSUKE NISHIO; YUKO YAMAMOTO; KAZUTERU YAMADA; KOSUKE YOKOTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 016462-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2011



	(30) 27/12/2010 JP 2010-289614 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTE ARTRÓPODE E MÉTODO PARA CONTROLE DE PESTES ARTRÓPODES (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) EMIKO SAKAMOTO; NORIHISA SAKAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 017109-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2012 (30) 20/01/2011 EP 11 151526.8 (51) C12P 13/12 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO FERMENTATIVA DE AMINOÁCIDOS SULFUROSOS (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) FRANK SCHNEIDER; STELLA MOLCK; BRIGITTE BATHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 017135-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2011 (30) 04/01/2011 US 12/984,385 (51) G06K 7/10 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AJUDAR A CAPTURAR CÓDIGOS DE MATRIZ PELA SINALIZAÇÃO A LEITORES DE CÓDIGOS DE MATRIZ (73) DISH TECHNOLOGIES L.L.C (US) (72) MAX STEPHEN GRATTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 017280-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2012 (30) 06/01/2011 EP 11000065.0 (51) E06B 9/42 (2006.01), E06B 9/78 (2006.01) (54) ROTOR BOBINADO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA COBERTURA RETRÁTIL PARA UMA ABERTURA ARQUITETÔNICA (73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. (NL) (72) JÖRG BOHLEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2013 017573-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2012 (30) 02/02/2011 EP 11153063.0 (51) G01N 30/60 (2006.01), G01N 30/56 (2006.01) (54) Uso de um suporte de coluna de cromatografia, suporte de coluna de cromatografia e dispositivo para suportar coluna de cromatografia (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) ANDREAS BLASCHYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 018030-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2012 (30) 14/01/2011 EP 11151004.6 (51) C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO CONTÍNUA SOB VÁCUO DE UM REVESTIMENTO METÁLICO SOBRE UM SUBSTRATO EM MOVIMENTO E PROCESSO DE PARTIDA DE UMA INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO CONTÍNUA SOB VÁCUO DE UM REVESTIMENTO METÁLICO SOBRE UM SUBSTRATO EM MOVIMENTO (73) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES) (72) PIERRE BANASZAK; DIDIER MARNEFFE; BRUNO SCHMITZ; ERIC SILBERBERG; LUC VANHEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 018107-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2012 (30) 21/01/2011 US 13/011,016 (51) A61B 6/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE IMAGEAMENTO DE RAIOS X E SISTEMA DE IMAGEAMENTO DE RAIOS X (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) JAMES ZHENG SHE LIU; BRIAN JOHN KOST; DONALD FAYETTE LANGLER; KENNETH SCOTT KUMP; PAUL RICHARD GRANFORS; PING XUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 018377-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2012 (30) 28/01/2011 GB 1101487.5; 28/01/2011 GB 1101489.1 (51) C12N 1/12 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C05D



	9/00 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12N 1/36 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MICROALGAS E SEUS METABÓLITOS (73) ALGAECYTES LIMITED (GB) (72) JOHN DODD; BLAHSOLOV MARSALEK; NAZIR BASHIR; MIROSLAV VOSATKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 018400-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2012 (30) 18/01/2011 US 61/433,864 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA (73) POET RESEARCH INCORPORATED (US) (72) NEELAKANTAM V. NARENDRANATH; WILLIAM F. MCDONALD; JASON ALAN BOOTSMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 018546-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2012 (30) 19/01/2011 US 13/009,168 (51) H01H 33/02 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE COMUTAÇÃO E MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE COMUTAÇÃO (73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US) (72) LLOYD DEAN GIBSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 018944-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012 (30) 28/01/2011 DE 10 2011 009 775.9 (51) C10L 9/08 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL DE UMA INSTALAÇÃO PARA CARBONIZAÇÃO HIDROTÉRMICA DE MATÉRIAS-PRIMAS (73) SUNCOAL INDUSTRIES GMBH (DE) (72) TOBIAS WITTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2013 019385-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2011 (51) G10K 11/168 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01) (54) PEÇA DE GUARNIÇÃO ATENUANTE DE SOM COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ÁREA ISOLANTE COM CARACTERÍSTICAS DE MASSA-MOLA ACÚSTICAS COMPREENDENDO PELO MENOS UMA CAMADA DE MASSA E UMA CAMADA DE DESACOPLAGEM ADJACENTE À CAMADA DE MASSA E USO DA REFERIDA PEÇA DE GUARNIÇÃO ATENUANTE DE SOM (73) AUTONEUM MANAGEMENT AG (CH) (72) CLAUDIO BERTOLINI; CLAUDIO CASTAGNETTI; MARCO SEPPI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2013 019411-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2012 (30) 17/02/2011 FR 1151289; 28/04/2011 US 61/480,358 (51) B60C 15/06 (2006.01), B60C 15/00 (2006.01) (54) PNEU COM TALÕES APERFEIÇOADOS (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) FRÉDÉRIC BOURGEOIS; FRANÇOIS-XAVIER BRUNEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 019649-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2012 (30) 01/02/2011 US 61/438,295; 26/07/2011 KR 10-2011-0074117 (51) G11B 20/10 (2006.01) (54) APARELHO DE SAÍDA DE SINAL DE ÁUDIO, E MÉTODO DE EMITIR UM SINAL DE ÁUDIO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) WON-HYUNG MOON; HAE-KWANG PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 019679-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2012 (30) 08/02/2011 US 61/440,588; 02/02/2012 US 13/364,898 (51) H01L 51/52 (2006.01), H01L 51/44 (2006.01) (54) SUBSTRATO DE EXTRAÇÃO DE LUZ PARA DIODO ORGÂNICO EMISSOR DE LUZ



(73) VITRO FLAT GLASS LLC (US)

(72) SONGWEI LU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 020021-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/03/2012

(30) 02/03/2011 EP 11156689.9

(51) B41N 1/08 (2006.01)

(54) TIRA DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA A PRODUÇÃO DE SUPORTES DE CHAPAS DE IMPRESSÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TIRAS DE ALUMÍNIO

(73) HYDRO ALUMINIUM ROLLED PRODUCTS GMBH (DE)

(72) STEFAN KNABBEN; BERNHARD KERNIG; JOCHEN HASENCLEVER; GERD STEINHOFF; WERNER DROSTE; KATRIN KUHNKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 020093-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/02/2012

(30) 10/02/2011 KR 10-2011-0012016

(51) H02J 3/12 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELÉTRICO PARA MUDANÇA DE UM NÍVEL DE CONTROLE DE RESPOSTA À PROCURA (DR), APARELHO GERENCIADOR DE ENERGIA PARA ALTERAR UM NÍVEL DE CONTROLE DE RESPOSTA À PROCURA (DR), E MÉTODO PARA CONTROLAR DISPOSITIVOS ELÉTRICOS

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

(72) DO GWAN LEE; JIN CHUL SHIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 020477-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/02/2012

(30) 17/02/2011 US 61/443,737; 15/02/2012 US 61/599,164; 17/02/2012 US 13/398,995

(51) B66C 3/16 (2006.01), B66C 3/06 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01), B66C 3/20 (2006.01)

(54) FIXAÇÃO COM GARRAS DE POSIÇÃO AJUSTÁVEL

(73) LAVALLEY INDUSTRIES, LLC (US)

(72) JASON LAVALLEY; DANIEL LARSON; JESSE KILDE; MICHAEL BURGESS; LAWRENCE D. KILPO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2013 020838-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/03/2012
 (30) 31/03/2011 JP 2011-077551
 (51) B66D 3/20 (2006.01)
 (54) MAQUINA DE IÇAR DE VELOCIDADE VARIÁVEL
 (73) KITO CORPORATION (JP)
 (72) KAZUHIRO NISHIKAWA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 021996-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/03/2012
 (30) 22/03/2011 US 13/069,271
 (51) G06F 7/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA IMPLEMENTADOS EM COMPUTADOR PARA GERENCIAR DIREITOS DE FUNCIONALIDADE DE APLICATIVO COMPUTACIONAL
 (73) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) MARC J. BROOKER; DAVID BROWN; CHRISTOPHER RICHARD JAKES DE KADT
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 022699-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/03/2012
 (30) 09/03/2011 US 61/451,057; 28/06/2011 US 13/171,253
 (51) G06Q 30/00 (2012.01), H04L 29/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE ENTREGA E AQUISIÇÃO INTELIGENTE, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
 (73) APPLE INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER B. CHANG; SEAN B. KELLY; OLAGAPPAN MANICKAN; THOMAS ALSINA; PAYAM MIRRASHIDI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 023321-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/03/2012
 (30) 16/03/2011 US 61/453,387; 15/03/2012 US 13/421,302
 (51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 10/64 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA EXECUTAR UMA OPERAÇÃO DE SUBSUPERFÍCIE



	(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) ALAN L. MCFALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023523-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2012 (30) 15/03/2011 NO 20110398 (51) F04D 13/08 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 29/00 (2006.01), F16H 13/12 (2006.01) (54) TURBOMÁQUINA SUBMARINA (73) AKER SOLUTIONS AS (NO) (72) STINESSEN, KJELL, OLAV; ERIKSEN, ASBJØRN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023860-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2012 (30) 01/04/2011 FR 1152828 (51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01) (54) BANDA DE RODAGEM QUE COMPREENDE PELO MENOS UM SULCO ONDULADO E PROCESSO DE OBTENÇÃO (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) RICHARD AUDUGIER; STÉPHANE ORAISON; CHRISTOPHE BESSAC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024465-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2012 (30) 25/03/2011 FR 1152522 (51) G07D 7/12 (2016.01), G07D 7/00 (2016.01), G07D 7/20 (2016.01) (54) MÉTODO PARA AUTENTICAR AUTOMATICAMENTE UM DOCUMENTO SEGURO E ETIQUETA DOTADA DE ELEMENTOS ÓTICOS VARIÁVEIS PARA UM DOCUMENTO SEGURO (73) HOLOGRAM INDUSTRIES (FR) (72) FABIO TREMOLADA; MARC M. PIC; MATHIEU HOARAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024471-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2012 (30) 30/03/2011 FR 1100937; 16/06/2011 FR 1101840 (51) B64D 11/06 (2006.01)



(54) ASSENTO PARA AERONAVE
(73) EXPLISEAT (FR)
(72) BENJAMIN JACOB SAADA; JEAN-CHARLES MARCEL SAMUELIAN;
VINCENT TEJEDOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 026301-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2012
(30) 13/04/2011 US 61/474,982
(51) B66C 13/18 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ALINHAMENTO DE MANIPULADOR DE CONTÊINER
(73) TMEIC CORPORATION (US)
(72) DAVID G. STOCKER; GREGORY A. HEDRICK; MICHAEL G. BARTEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 026333-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2011
(51) G10L 11/02 (2000.01)
(54) MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO DE SINAL DE ÁUDIO BASEADA EM QUADRO, CLASSIFICADOR DE ÁUDIO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO DE ÁUDIO, E, DISPOSIÇÃO DE CODEC DE ÁUDIO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) VOLODYA GRANCHAROV; SEBASTIAN NÄSLUND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2013 026415-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2012
(30) 15/04/2011 FR 1153327
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) CURATIVO ADESIVO ABSORVENTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CURATIVO
(73) LABORATOIRES URGO (FR) ; SOCIETE DE DEVELOPPEMENT ET DE RECHERCHE INDUSTRIELLE (FR)
(72) STÉPHANE AUGUSTE; JEAN-MARC PERNOT; ANNE-SOPHIE DANEROL; AURÉLIE CHARRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 026445-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 15/11/2012

(30) 25/11/2011 EP 11190742.4

(51) G01D 4/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PONTO DE MENSURAÇÃO E MEDIÇÃO PARA MEDIR E MENSURAR GERAÇÃO E/OU CONSUMO DE ELETRICIDADE/ENERGIA ELÉTRICA, DISPOSITIVO E MÉTODO DE MENSURAÇÃO E MEDIÇÃO

(73) UBITRICITY GESELLSCHAFT FÜR VERTEILTE ENERGIESYSTEME MBH (DE)

(72) KNUT HECHTFISCHER; FRANK PAWLITSCHKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 027349-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/04/2012

(30) 28/04/2011 JP 2011-101595

(51) G01N 33/49 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 21/49 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO/CONTAGEM DE LEUCÓCITOS, KIT DE REAGENTES PARA CLASSIFICAÇÃO DE LEUCÓCITOS, E REAGENTES PARA CLASSIFICAÇÃO DE LEUCÓCITOS

(73) SYSMEX CORPORATION (JP)

(72) SAORI OTSUKA; KAZUKI HATCHO; TOSHIHIRO MIZUKAMI; SHINICHIRO OGUNI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 027428-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2012

(30) 25/04/2011 US 61/478,748; 10/02/2012 US 61/597,248

(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)

(54) SISTEMA GUIA DE DISTRIBUIÇÃO DE DOSE E CARREGAMENTO DE DOSE DUPLO PARA SERINGA DE INJEÇÃO, KIT QUE COMPREENDE TAL SISTEMA, E MÉTODO PARA USO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE DOSE E CARREGAMENTO DE DOSE DUPLO

(73) ICON BIOSCIENCE, INC. (US)

(72) TAN PHAM; WILLIAM S. WHITE; GLENN T. HUANG; MAE W. HU; VERNON G. WONG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 027837-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/05/2012

(30) 05/05/2011 EP 11165022.2

(51) C08G 59/18 (2006.01)



	(54) AMINA MULTIFUNCIONAL HIDROFILICAMENTE MODIFICADA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA AMINA MULTIFUNCIONAL HIDROFILICAMENTE MODIFICADA, E, MÉTODO DE USO DE UMA AMINA PRIMÁRIA MULTIFUNCIONAL (73) ALLNEX AUSTRIA GMBH (AU) (72) FLORIAN LUNZER; RUDOLF SCHIPFER; GÜNTHER MONSCHEIN; URSULA MEISNER; ALBINE KERNBICHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028176-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2012 (30) 02/05/2011 US 61/481,577; 01/05/2012 US 13/461,392 (51) G06F 17/00 (2019.01) (54) Dispositivo de dispensação (73) OMNICELL, INC. (US) (72) AKBAR PAYDAR; STANLEY KIM; CHRIS RICHARDSON; JOHN FOOT; MAHMOUD AMINI; STUART MORITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028423-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2012 (30) 04/05/2011 US 13/100,689 (51) D04B 1/16 (2006.01), D04B 21/16 (2006.01) (54) ARTIGO DE CALÇADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE CALÇADO (73) NIKE INNOVATE C.V. (US) (72) BHUPESH DUA; KAREN A. HAWKINSON; BENJAMIN A. SHAFFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028856-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2012 (30) 10/05/2011 US 13/068,397 (51) A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01) (54) Pinça de fixação para ossos (73) SYNTHES GMBH (CH) (72) SEAN POWELL; ROBERT LIMOUZE; NATASHA WEEKS; RENE HAAG; GEORGE J. HAIDUKEWYCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2013 029116-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2012 (30) 13/05/2011 ES P201100527 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONEXÃO PARA CONECTAR SEÇÕES DO COMPONENTE DE LÂMINAS DE TURBINAS DE VENTO (73) INVESTIGACIONES Y DESARROLLOS EOLICOS, S.L. (ES) (72) ROBERTO MONTEJO YUSTE; CARLOS AMEZQUETA PUEYO; FRANCISCO LAHUERATA CALAHORRA; IÑAKI NUIN MARTINEZ DE LAGOS; JAVIER GUEL BENZU BLASCO; MERCEDES SANZ MILLAN; MARCOS DEL RIO CARBAJO; ANA BELEN FARIÑAS CASTAÑO; ERNESTO SAENZ MORE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 029659-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2011 (51) H02G 15/06 (2006.01), H02G 15/064 (2006.01) (54) TERMINAÇÃO PARA CABOS ELÉTRICOS, E, MÉTODOS PARA FABRICAR UMA TERMINAÇÃO PARA CABOS ELÉTRICOS, E PARA CONECTAR UM CABO ELÉTRICO A UMA TERMINAÇÃO PARA CABOS ELÉTRICOS (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) DARIO QUAGGIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 029791-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2013 (30) 28/02/2012 EP 12157384.4 (51) F16K 11/078 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01) (54) CARTUCHO MISTURADOR DE ALAVANCA MANUAL ÚNICA (73) FLÜHS DREHTECHNIK GMBH (DE) (72) LUTZ LANGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 030212-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2011 (30) 24/05/2011 US 61/489,313 (51) F15B 21/04 (2019.01), B01D 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DESAERAÇÃO E MÉTODO DE DESAERAÇÃO DE FLUIDO HIDRÁULICO (73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US) (72) ERIC WILLIAM LARSON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 030424-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2011
(30) 30/05/2011 JP 2011-120345
(51) G06F 3/041 (2006.01)
(54) TERMINAL PORTÁTIL E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA OPERAÇÃO DE TECLAS DE UM TERMINAL PORTÁTIL
(73) NEC PLATFORMS, LTD. (JP)
(72) TOSHIKAZU HORIGUCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 030931-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2012
(30) 14/06/2011 FR 1155158
(51) F04D 29/52 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01), F04D 29/68 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01)
(54) Elemento de turbomáquina, e, turbomáquina
(73) SNECMA (FR)
(72) AGNÈS PESTEIL; VINCENT PERROT; JEAN-CHRISTOPHE GÉRARD
ROGER BONIFACE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 031194-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2012
(30) 25/07/2011 JP 2011-162419
(51) G07D 9/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE AVANÇO E ARMAZENAMENTO DE MEIO E PROCESSADOR DE MEIO
(73) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) KEI IWATSUKI; MASASHI KASHIWABUCHI; MICHIO SUETAKA; NAOKI HATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 031472-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2011
(51) G06F 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE FLUXO DE DADOS PARA UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO E SISTEMA PARA AUMENTAR O FLUXO DE



DADOS PARA UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(72) LLUIS ABELLO ROSELLO; KEVIN G. CURRANS; JON DEREK ROLLER;
JOSE M. GALMES; CESAR FERNANDEZ ESPASA; JOHN A. BERTANI;
MATTHEW ALAN MACCLARY; SANTIAGO GARCIA-REYERO VINAS; DANIEL
EDGARD ROBIN; STEVEN ERIC SNELLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2011, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2013 031527-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/05/2012

(30) 07/06/2011 ZA 2011/04241; 07/06/2011 US 61/493,989

(51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/22 (2006.01), B01J 8/28 (2006.01), C07C
1/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR PELO MENOS UM PRODUTO A PARTIR
DE PELO MENOS UM REAGENTE GASOSO EM UMA BASE DE MASSA
SEMIFLUIDA

(73) SASOL TECHNOLOGY (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)

(72) BERTHOLD BEREND BREMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2012, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2013 031561-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2012

(30) 08/06/2011 US 13/156,102

(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01)

(54) POLÍMERO TENDO PELO MENOS UM COMPONENTE DE PESO
MOLECULAR MENOR E PELO MENOS UM COMPONENTE DE PESO
MOLECULAR MAIOR

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) QING YANG; MAX P. MCDANIEL; WILLIAM B. BEAULIEU; YOU LU YU;
TONY R. CRAIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2012, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2013 031869-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/06/2012

(30) 16/06/2011 US 61/497,546

(51) G06T 7/00 (2017.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE UM MAPA DE REGISTRO
DE IMAGEM, SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE TERAPIA, UM OU MAIS
PROCESSADORES, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO
TRANSITÓRIO

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



	(72) KARL ANTONIN BZDUSEK; STEPHANE ALLAIRES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 032290-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2012 (30) 20/07/2011 US 2011902894 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE PARTE LATERAL DE BOMBA E ROTOR DE BOMBA (73) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU) (72) LUIS MOSCOSO LAVAGNA; GARRY BRUCE GLAVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 032379-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2012 (30) 17/06/2011 AT A 887/2011 (51) F02N 7/08 (2006.01), F02N 15/10 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PARTIDA DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO (73) INNIO JENBACHER GMBH & CO OG (AT) (72) ALFRED RANGGER; LUKAS ZAHNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 032550-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2012 (30) 21/06/2011 EP 11170740.2 (51) D21H 17/34 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/40 (2006.01), D21H 17/41 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21H 17/43 (2006.01), D21H 17/44 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01), D21H 23/28 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E PAPEL CARTÃO (73) BASF SE (DE) (72) ANTON ESSER; HANS-JOACHIM HÄHNLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 033008-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2012 (30) 23/06/2011 SE 1150585-6 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA COMPREENDENDO



	NITISINONA (73) SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM INTERNATIONAL AB (SE) (72) LENNART SVENSSON; HANS SIDÉN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 033081-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2012 (30) 07/07/2011 US 13/178,032 (51) B60S 3/00 (2006.01) (54) ESTAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL MODULAR MÓVEL BASEADA EM TERRA E ESTAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL MODULAR MÓVEL (73) CAPAT, LLC (US) ; JOSE CAJIGA (US) ; ARTURO CAJIGA VILLAR (US) ; VICENTE CAJIGA VILLAR (US) (72) JOSE CAJIGA; ARTURO CAJIGA VILLAR; VICENTE CAJIGA VILLAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 000040-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2012 (30) 01/07/2011 FR 1155982 (51) B29C 70/52 (2006.01), B29C 70/38 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O REVESTIMENTO DE UMA FITA (73) DAHER AEROSPACE (FR) (72) DIDIER KURTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 000919-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2012 (30) 15/07/2011 US 13/184,284 (51) G06K 9/18 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE DOCUMENTOS DE ALTO VALOR (73) PAGEMARK TECHNOLOGY, INC. (US) (72) RANDAIR PORTER; TAKAHIRO GOTANDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 001328-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2012



(30) 18/07/2011 GR 20110100430
 (51) B63B 1/40 (2006.01)
 (54) Proa de uma embarcação compreendendo uma conduta hidrodinâmica
 (73) MILAN SHIPPING AND INVESTMENT LIMITED (MH)
 (72) E. EMMANUEL PETROMANOLAKIS; E. EVAGELOS PETROMANOLAKIS;
 E. KALOMOIRA PETROMANOLAKIS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2012, observadas
 as condições legais.

(11) BR 11 2014 001788-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/07/2012
 (30) 28/07/2011 GB 11 13007.7
 (51) B01D 33/00 (2006.01), B01D 33/15 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01),
 B03B 5/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA GERAÇÃO E COLETA DE GRÂNULOS E MÉTODO
 PARA GERAR GRÂNULOS EM UM FLUIDO DE TRANSPORTE E SEPARAR
 GRÂNULOS DO FLUIDO DE TRANSPORTE
 (73) MIDATECH PHARMA (WALES) LIMITED (GB)
 (72) DANIEL DAVID PALMER; OWEN LESLEY SHADICK; STUART JAMES
 BARTLEY; BRYNMOR ALEXANDER JOHN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2012, observadas
 as condições legais.

(11) BR 11 2014 002282-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/07/2012
 (30) 04/08/2011 DK PA201170428
 (51) F04D 29/54 (2006.01), F04D 29/64 (2006.01), F04D 29/60 (2006.01)
 (54) VENTONHA AXIAL
 (73) NOVENCO A/S (DK)
 (72) MARTIN RASMUSSEN; ANDREAS BERGLUND
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2012, observadas
 as condições legais.

(11) BR 11 2014 002298-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/08/2011
 (51) G08G 1/16 (2006.01), G01C 21/26 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01)
 (54) APARELHO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) HIROTADA OTAKE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2011, observadas
 as condições legais.

(11) BR 11 2014 002426-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 31/07/2012 (30) 04/08/2011 DK PA 2011 70429 (51) F04D 29/36 (2006.01) (54) Ventilador axial compreendendo um tubo de ventilador substancialmente circular-cilíndrico (73) NOVENCO A/S (DK) (72) MARTIN RASMUSSEN; PETER HOLT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002536-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2012 (30) 03/08/2011 US 61/514,732 (51) F04D 29/08 (2006.01) (54) Sistema de monitoração e controle para uma vedação sem contato para um compressor de gás e método de monitorar e controlar um sistema de suprimento de gás tampão (73) JOHN CRANE INC. (US) (72) JOE DELRAHIM; PAUL A. HOSKING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002542-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2012 (30) 03/08/2011 US 13/197,022 (51) H03F 3/24 (2006.01), H03F 3/217 (2006.01), H03F 3/45 (2006.01), H03F 1/52 (2006.01), H03F 1/56 (2006.01) (54) CIRCUITO AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA E UNIDADE DE ADAPTAÇÃO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE) (72) HENRIK SJÖLAND; JONAS LINDSTRAND; CARL BRYANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002902-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2011 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01), B60W 30/08 (2012.01) (54) APARELHO AUXILIAR DE DIREÇÃO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHINICHI NAGATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2011, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 003340-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2012 (30) 12/08/2011 US 61/523,026; 02/02/2012 US 61/594,367 (51) F16S 1/02 (2006.01), B21D 47/00 (2006.01), E01D 1/00 (2006.01), E02D 29/045 (2006.01), E04C 2/32 (2006.01), E04C 2/38 (2006.01), F16S 1/10 (2006.01) (54) CHAPA DE METAL CORRUGADA E ESTRUTURA ELEVADA INCORPORANDO A MESMA (73) ATLANTIC INDUSTRIES LIMITED (CA) (72) MICHAEL W. WILSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 003602-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2012 (30) 30/08/2011 US 61/529,013 (51) B01D 3/00 (2006.01), C07C 319/20 (2006.01), C07C 323/58 (2006.01), C07D 233/76 (2006.01) (54) SISTEMA DE REAÇÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM SAL DE METIONINA (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) HANS JOACHIM HASSELBACH; MARTIN KÖRFER; CHRISTOF P. GRÜNER; FRANZ H. HANRATH; JÜRGEN STOCK; JIGNESH GANGADWALA; HORST KRULL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 003635-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2012 (30) 18/08/2011 DE 10 2011 081 175.3; 04/07/2012 DE 10 2012 211 665.6 (51) F02M 61/18 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01) (54) VÁLVULA PARA UM FLUIDO CORRENTE (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) KERSTIN KOCH; FRANZ THOEMMES; LAURENT JEANNEL; MARTIN STAHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 003668-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2012 (30) 17/08/2011 US 13/211,518 (51) B05B 1/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BOCAL DE PULVERIZAÇÃO DE INDUÇÃO DE AR DE DESCARGA MÚLTIPLA



(73) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)

(72) LAWRENCE ERIC THOMAS; JAHIR LEONARDO CARO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 004148-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2012

(30) 24/08/2011 US 61/527,041; 24/01/2012 US 61/590,321

(51) B65D 81/00 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C09K 15/04 (2006.01)

(54) ARTIGO CONTENDO MATERIAIS DE EXPULSÃO DE OXIGÊNIO

(73) APG POLYTECH, LLC (US)

(72) D. JEFFREY BLACK; GIANLUCA FERRARI; ROBERT MORFORD; WENXIA ZHU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 004874-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2012

(30) 01/09/2011 US PCT/US2011/050116

(51) C11D 3/37 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REDUZIR A FORÇA NECESSÁRIA PARA PASSAR A FERRO UM TECIDO E USO DE UM POLIÉTER LINEAR

(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) ANA ACOSTA; JOSE JAVIER TOVAR PESCADOR; AMIT SACHDEV; OSCAR BAUTISTA CID

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 005909-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2012

(30) 15/09/2011 EP PCT/EP2011/065990

(51) A61K 31/7048 (2006.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/168 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/184 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 40/20 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/20 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23P 30/00 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/46 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL A ANIMAIS, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DAS MESMAS E USOS DAS MESMAS



	(73) FRIULCHEM SPA (IT) (72) GUY DERRIEU; GIANCARLO MAZZOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 006221-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2012 (30) 16/09/2011 JP 2011-203063 (51) C09J 123/12 (2006.01) (54) ADESIVO DE FUSÃO QUENTE E PRODUTOS DESCARTÁVEIS OBTIDOS DO MESMO (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) MASAHIRO MORIGUCHI; SHIGEKAZU SAITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 006613-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2012 (30) 21/09/2011 US 13/238,650 (51) H02B 1/36 (2006.01), H02B 11/127 (2006.01), H02B 11/133 (2006.01), H05K 7/16 (2006.01) (54) PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO E COMPARTIMENTO ELÉTRICO (73) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US) (72) DONALD GIBBONS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 006822-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2012 (30) 22/09/2011 US 61/538,024 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) "PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO CD27L, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO CD27L, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULAHOSPEDEIRA RECOMBINANTE PROCARIÓTICA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CONJUGADO DE DROGA E ANTICORPO CD27L E USO DE UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO CD27L (73) AMGEN INC. (US) (72) JOHN M. DELANEY; WILLIAM CHRISTIAN FANSLOW III; CHADWICK TERENCE KING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 007099-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2012 (30) 29/09/2011 US 61/540,703 (51) C09B 67/34 (2006.01), D06P 3/24 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO CORANTE AQUOSA, MÉTODO PARA TINGIR UM ARTIGO DE META-ARAMIDA E ARTIGO DE META-ARAMIDA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ALEKSANDR T. GAMBLE; FELIPE A. DONATE; REBECCA J. WASCHOWICZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 007442-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2012 (30) 27/09/2011 US 61/539,655 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 1/07 (2006.01) (54) Instrumento oftalmológico (73) EDWIN RYAN (US) (72) EDWIN RYAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 007877-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2012 (30) 17/11/2011 DE 10 2011 086 522.5 (51) C08J 3/12 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM MIOLO ABSORVENTE (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) MARKUS HENN; LAURENT WATTEBLED; PETER HERBE; JÖRG HARREN; CHRISTOPH LOICK; PETER HERBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009185-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2012 (30) 06/12/2011 EP 11192123.5 (51) C04B 24/02 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA MOAGEM DE UM SÓLIDO (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) DIETER HONERT; HANS KNAUBER; THOMAS MÜLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 009834-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2012
(30) 25/10/2011 GB 1118378.7
(51) B63B 9/00 (1968.09), B63G 3/00 (2006.01), B63H 23/34 (2006.01)
(54) Método e aparelho para mover um membro alongado ao longo de um eixo predeterminado
(73) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(72) TOBIAS JONATHAN WATSON; LEIGH FRANCIS HEATON; FRASER ANGUS BAIN; STEVEN MARTIN FRASER; GRAHAM DAVID BLAIR; BOYD HALLEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 010094-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2012
(30) 27/10/2011 US 13/283,340
(51) G07C 5/00 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01), G06Q 50/00 (2012.01), G08G 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A CONFIGURAÇÃO DE CAPTURA DE DADOS AUTOMATIZADA E MANUAL
(73) SNAP-ON INCORPORATED (US)
(72) PATRICK S. MERG; BRENDAN J. O'MAHONY; STEVEN R. BROZOVICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 010164-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2012
(30) 26/10/2011 US 13/317,719
(51) A61F 2/02 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE TECIDO DURO
(73) GARY A. ZWICK (US)
(72) GEORGE J. PICHA; DAWN THOMPSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 011112-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/09/2012
(30) 08/09/2011 SE 1150805-8
(51) G01B 11/27 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01), B25J 19/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE E POSICIONAMENTO E USO DE UMA



	CÂMERA DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS (73) METSO MINERALS (SWEDEN) AB (SE) (72) TAGE MÖLLER; LARS FURTENBACH; DENNIS JOHANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 011243-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2013 (30) 10/09/2012 US 61/698,839 (51) G06K 19/077 (2006.01) (54) Método para emparelhar um dispositivo rfid capacitado por nfc com um objeto. (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) (72) IAN J. FORSTER; ADRIAN N. FARR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 011332-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2012 (30) 11/11/2011 JP 2011-247090 (51) G02B 7/28 (2021.01), G02B 7/36 (2021.01), G03B 13/36 (2021.01), H04N 5/232 (2006.01) (54) APARELHO DE AJUSTE DE FOCO, APARELHO DE CRIAÇÃO DE IMAGEM E TAMBOR DE LENTE (73) NIKON CORPORATION (JP) (72) HIROYUKI TOMITA; TOSHIAKI MAEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 011920-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2011 (51) C12P 7/62 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COPOLIÉSTERES MICROBIANOS A PARTIR DE MATÉRIAS-PRIMAS QUE CONTÉM SACAROSE (73) BIO ON S.R.L. (IT) (72) JIAN YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 011969-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2011 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08F 283/00 (2006.01)



	(54) PROCESSO PARA FABRICAR DISPERSÕES HÍBRIDAS ACRÍLICAS/POLIURETANO, DISPERSÃO HÍBRIDA ACRÍLICA/POLIURETANO, E, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) Jiguang Zhang; Shouxue Guo; Yujia Wang; SHAO GUANG FENG; Siyuan Jiang; Caifeng Wang Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 012270-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2012 (30) 23/11/2011 FR 11 03575; 03/05/2012 FR 12 54073; 07/06/2012 FR 12 55327 (51) F04B 33/00 (2006.01), F04B 33/02 (2006.01), B60C 23/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMPRESSÃO DE AR PARA BICICLETA (73) MARCELLO AGHILONE (FR) (72) MARCELLO AGHILONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 012274-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2012 (30) 23/11/2011 US 61/563,448; 31/10/2012 US 61/720,928 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) MEMBRO DE DESGASTE PARA EQUIPAMENTO DE ACOPLAMENTO COM A TERRA (73) ESCO GROUP LLC (US) (72) CHRISTOPHER A. JOHNSTON; DONALD M. CONKLIN; MICHAEL B. ROSKA; WILLIAM D. ROSSI; KEVIN S. STANGELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013142-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2012 (30) 30/11/2011 AU 2011904988 (51) F27D 3/16 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01) (54) LANÇAS RESFRIADAS COM FLUIDO PARA INJEÇÃO SUBMERSA DE TOPO (73) OUTOTEC OYJ (FI) (72) MATUSEWICZ, ROBERT; REUTER, MARKUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 013413-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2012 (30) 16/12/2011 FR 1161857 (51) B23B 47/34 (2006.01), B23B 41/06 (2006.01), B23B 41/16 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01), B23B 47/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE USINAGEM O QUAL ENVOLVE PELO MENOS UMA OPERAÇÃO DE USINAGEM DE MOLDAGEM E DISPOSITIVO PARA USINAGEM PARA REALIZAR O REFERIDO MÉTODO (73) MITIS (FR) (72) SYLVAIN LAPORTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013653-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2012 (30) 06/12/2011 US 61/567,406 (51) B01D 53/22 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), F25J 3/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE PRÉ-TRATAMENTO PARA UMA UNIDADE FLUTUANTE DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO E MÉTODO DE PRÉ-TRATAMENTO PARA RESFRIAR E PURIFICAR UMA CORRENTE DE GÁS NATURAL PARA PROCESSAMENTO PARA GNL (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL) (72) ANKUR D. JARIWALA; RICHARD D. PETERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013856-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2012 (30) 07/12/2011 EP 11192469.2; 07/12/2011 US 61/567,706 (51) A61M 25/10 (2013.01) (54) DISPOSIÇÃO PARA IMPLANTAR BALÕES JUSTAPOSTOS PARA SIMULAR UM VASO BIFURCADO, UM KIT E UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA DISPOSIÇÃO (73) CAR HOLDING B.V. (NL) (72) HENRI LORENZO FREDERIK BROM; ALEXANDER CORNELIS DE VRIES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013875-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2012 (30) 06/12/2011 US 13/311,900; 06/12/2011 US 13/311,773; 06/12/2011 US 13/311,797; 06/12/2011 US 13/311,882; 06/12/2011 US 13/311,888



	(51) B65G 17/06 (2006.01) (54) LIGAÇÃO PARA UMA CORREIA TRANSPORTADORA, CORREIA TRANSPORTADORA, CORREIA TRANSPORTADORA INCLUINDO UMA LIGAÇÃO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA CORREIA TRANSPORTADORA (73) ASHWORTH BROS., INC. (US) (72) DARROL JOSEPH NEELY; JOSEPH A. BOWEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013889-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2012 (30) 12/12/2011 AT A 1815/2011 (51) A41G 5/00 (2006.01) (54) FIO DE CABELO DE SUBSTITUIÇÃO DOTADO DE UM ELEMENTO DE CONEXÃO DE CABELOS (73) HAIRDREAMS HAARHANDELS GMBH (AT) (72) GERHARD OTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 014385-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2012 (30) 13/12/2011 US 61/569,892 (51) A47L 15/44 (2006.01), A47L 15/46 (2006.01), A47L 15/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA LAVAR ARTIGOS EM UMA MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) LEE J. MONSRUD; JEFFREY PAUL ELLINGSON; BRIAN PHILIP CARLSON; LOUIS MARK HOLZMAN; THOMAS C. RUSTAD; ADRIAN EUGENE HARTZ; MATTHEW MAKENS; PAUL J. MATTIA; JAMES W. CHAMBERLAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 014730-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2012 (30) 15/12/2011 KR 10-2011-0135162; 05/01/2012 KR 10-2012-0001710 (51) A61K 47/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE DROGA POLÍMERO TERAPÊUTICA, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA ESTRUTURA DE OLIGO RNA DE DUPLA HÉLICE, NANOPARTÍCULA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) BIONEER CORPORATION (KR) (72) Jeiwook CHAE; Boram HAN; Han-na KIM; Han Oh PARK; Pyoung Oh



YOON; Sun Gi KIM; Kwang-Ju JUNG; Taewoo KWON; Jong Deok CHOI;
Eun-Jung JUNG; Sam Young LEE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015148-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2012

(30) 22/12/2011 EP 11195110.9

(51) C11D 3/50 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARO DE MICROCÁPSULAS DE POLIUREIA

(73) FIRMENICH SA (CH)

(72) Nicolas PICHON; Sonia GODEFROY; Arnaud STRUILLOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015699-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2013

(30) 25/06/2012 EP 12173447.9

(51) C08F 2/24 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01), C08F 2/30 (2006.01)

(54) MISTURA TENSOATIVA, USO DE UMA MISTURA TENSOATIVA, MÉTODO PARA FABRICAR MISTURA TENSOATIVA, E, PROCESSO PARA POLIMERIZAR PELO MENOS UM MONÔMERO EM CONDIÇÕES DE POLIMERIZAÇÃO EM EMULSÃO

(73) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HUBERT WEIDL; RONALD KLAGGE; UWE HELD; MARTA REINOSO GARCIA; THOMAS MAUSBERG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015767-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2012

(30) 26/12/2011 IN 3653/MUM/2011

(51) C07C 7/20 (2006.01), C07B 63/04 (2006.01), C09K 15/18 (2006.01), C09K 15/24 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADITIVA MELHORADA BASEADA EM AMINA PARA O CONTROLE E INIBIÇÃO DA POLIMERIZAÇÃO DE MONÔMEROS VINIL AROMÁTICOS INCLUINDO ESTIRENO, USO DA DITA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR E INIBIR A POLIMERIZAÇÃO DE MONÔMEROS VINIL AROMÁTICOS INCLUINDO ESTIRENO

(73) DORF KETAL CHEMICALS (I) PRIVATE LIMITED (IN)

(72) MAHESH SUBRAMANIAM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 015971-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2012 (30) 29/12/2011 US 61/581,402 (51) C08F 10/00 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01), H01B 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DIELÉTRICO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JERZY KLOSIN; ZENON LYSENKO; SUH JOON HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 015975-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2012 (30) 30/12/2011 US 61/581,686 (51) C09D 123/02 (2006.01), C09D 153/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PROMOTORA DE ADESÃO E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ASHISH BATRA; KIM L. WALTON; PETER S. DIAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 016505-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2012 (30) 04/01/2012 US 13/343,407; 05/10/2012 US 13/645,985 (51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/12 (2006.01) (54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO E SISTEMA DE AQUECIMENTO (73) SIGHT SCIENCES, INC. (US) (72) PAUL BADAWI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 017834-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2013 (30) 23/01/2012 FI 20125069 (51) A61K 47/02 (2006.01), A61F 6/14 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACOS (73) BAYER OY (FI) (72) HEIKKI LYYTIKÄINEN; HARRI JUKARAINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 017903-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2013



	(30) 20/01/2012 US 61/588,939 (51) E02F 9/22 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO PARA UM VEÍCULO E SISTEMA DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO PARA UM VEÍCULO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) NICHOLAS CHIBUCOS; DAVID J. SANNING; ROBERT WALZ; C. DAVID ANDERSON; MATTHEW J. HENNEMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 018004-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2013 (30) 23/01/2012 EP 12382019.3 (51) C11D 1/825 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA ESPUMA E MÉTODO DE LIMPEZA (73) KAO CORPORATION S.A. (ES) (72) ELISABET MORAGAS ARJANT; BLANCA NOGUÉS LÓPEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 018580-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2013 (30) 30/03/2012 DE 10 2012 102 808.7 (51) B66C 6/00 (2006.01), E04C 3/09 (2006.01) (54) GUINDASTE (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) (72) Christoph Passmann; Richard Kreisner; Michael Karden; Thomas Schlierbach-Knobloch Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 018587-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012 (51) B66F 9/10 (2006.01) (54) EMPILHADEIRA INCORPORANDO UM SISTEMA ATUADOR DE DIREÇÃO (73) LANDOLL CORPORATION (US) (72) DONALD R. LANDOLL; MEI A. BEIKMANN; SHANNON W. GIBSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 019011-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2013
(30) 09/02/2012 EP 12154687.3; 15/02/2012 US 61/599,021
(51) C09C 1/02 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR A UMECTABILIDADE DAS SUPERFÍCIES DO SUBSTRATO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, MATERIAL
(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) Joachim Schoelkopf; Hans-Joachim Weitzel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 021162-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2013
(30) 11/05/2012 US 13/469,978
(51) G01V 11/00 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 47/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONDUÇÃO DE OPERAÇÕES DE PERFILAGEM EM FURO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) ANDREAS HARTMANN; CHRISTIAN FULDA; HANS-MARTIN MAURER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 021647-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2013
(30) 01/03/2012 US 61/605,569; 25/02/2013 US 13/776,134
(51) B01D 35/147 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO E ARRANJO DE FILTRO
(73) CATERPILLAR INC. (US)
(72) MARK ANDREW MCELROY; MARK TAYLOR ALLOTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 022312-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2012
(51) A61B 17/56 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MELHORAR AS CONDIÇÕES E DOENÇAS ARTICULARES
(73) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)
(72) DEREK DEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 022774-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/01/2013
 (30) 13/03/2012 EP 12159286.9
 (51) B01D 53/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA REMOVER DIÓXIDO DE CARBONO DE UM GÁS DE PROCESSO
 (73) CASALE SA (CH)
 (72) FILIPPI, ERMANNO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 022966-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/04/2013
 (30) 19/04/2012 EP 12164699.6; 19/04/2012 US 61/635,304
 (51) C09C 1/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM PIGMENTO DE EFEITO COLORIDO
 (73) BASF SE (DE)
 (72) ARON WOSYLUS; RAIMUND SCHMID
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 023013-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/03/2013
 (30) 20/03/2012 US 61/613,121; 15/11/2012 US 61/726,624
 (51) H05B 33/08 (2020.01)
 (54) CONJUNTO DE CIRCUITO PARA CONTROLAR PELO MENOS UMA CARGA; LÂMPADA DE LED; E MÉTODO DE CONTROLE DE PELO MENOS UMA CARGA COM UM CONJUNTO DE CIRCUITO
 (73) SIGNIFY HOLDING B.V. (NL)
 (72) KUMAR ARULANDU; CARSTEN DEPPE; GEORG SAUERLÄNDER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 024794-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/03/2013
 (30) 13/04/2012 AU 2012202150
 (51) B01F 3/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUXO PARA UMA CORRENTE DE FLUXO MULTIFÁSICO E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM FLUXO DE FLUIDO MULTIFÁSICO
 (73) PROCESS DEVELOPMENT CENTRE PTY LTD (AU)



(72) SCOTT GORDON DOIG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 024906-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/01/2013

(30) 04/04/2012 US 13/439,259

(51) H05H 1/34 (2006.01)

(54) OTIMIZAÇÃO E CONTROLE DO MATERIAL DE PROCESSAMENTO USANDO UM MAÇARICO DE PROCESSAMENTO TÉRMICO

(73) HYPERTHERM, INC. (US)

(72) MICHAEL E. SHIPULSKI; RICHARD ANDERSON; PETER BRAHAN; WAYNE CHIN; STEPHEN LIEBOLD; GUY BEST; JON LINDSAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 025672-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/04/2013

(30) 17/04/2012 US 61/625,583; 31/07/2012 US 61/678,028

(51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PREENSÃO DE TUBO

(73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)

(72) LAURENCE GULLIVER; CAROLINE GERALDINE HOPKINS; NEIL GRAY DUTHIE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 025758-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/04/2013

(30) 24/05/2012 EP EP12169207

(51) C11D 1/645 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, AQUOSA, OPACA DE CONDICIONAMENTO DE TECIDO E COMPOSIÇÃO

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

(72) Christopher BOARDMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 025838-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/04/2013

(30) 17/04/2012 GB 1206766.6

(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/42 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO INTRADÉRMICA



	(73) UNIVERSITEIT ANTWERPEN (BE) ; VOXDALE BVBA (BE) (72) PIERRE VAN DAMME; VANESSA VANKERCKHOVEN; STIJN VERWULGEN; RUBEN CAMERLYNCK; WOUTER COEMANS; LINDA SCHEELEN; KOEN CATHARINA LODEWIJK BEYERS; BART VERLEIJE; WIM BOUDEWIJNS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026347-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2013 (30) 23/04/2012 US 61/636,844 (51) B65D 19/00 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/10 (2006.01), B65D 5/60 (2006.01) (54) CAIXA OCTOGONAL PARA PRODUTOS A GRANEL E BLANQUE PARA FORMAR UM CAIXA OCTOGONAL PARA PRODUTOS A GRANEL (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) MARK ANTHONY WISECARVER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026375-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2013 (30) 14/06/2012 US 61/659,641 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 13/04 (2010.01) (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE DESCARGA PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US) (72) JAMES PATRICK BOESHANS; JAY M. LARSON; DAVID L. TVEITO; RUSSELL V. STOLTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026489-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2013 (30) 26/04/2012 DE 10 2012 008 565.6; 26/04/2012 US 61/638,746 (51) A61F 5/01 (2006.01) (54) Órtese para fixação a uma mão humana (73) BSN MEDICAL GMBH (DE) (72) JENNIFER GRUNDEN; TIMO SCHMELTZPFENING; JOACHIM BAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026522-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 17/04/2013 (30) 26/04/2012 FR 1253881 (51) D03D 11/02 (2006.01), D03D 25/00 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01) (54) PEÇA EM BRUTO DE FIBRA, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA PARA UMA PLATAFORMA DE ESTRUTURA DE CAIXA FECHADA, E, PLATAFORMA DE ESTRUTURA DE CAIXA FECHADA (73) SNECMA (FR) (72) YANN MARCHAL; Matthieu Gimat; DOMINIQUE COUPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026640-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2013 (30) 27/04/2012 US 61/687,669; 08/03/2013 US 61/775,288; 13/03/2013 US 61/780,444 (51) C07J 63/00 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE 2,2-DIFLUOROPROPIONAMIDA DE METIL BARDXOLONA, FORMAS POLIMÓRFICAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DOS MESMOS (73) REATA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) ERIC ANDERSON; ANDREA DECKER; XIAOFENG LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026647-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2013 (30) 27/04/2012 DE 10 2012 207 146.6; 20/03/2013 EP PCT/EP2013/055835 (51) B01D 21/24 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DECANTAR UM SOBRENADANTE RECEBIDO EM UM CLARIFICADOR (73) INVENT UMWELT-UND VERFAHRENSTECHNIK AG. (DE) (72) HÖFKEN, MARCUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026718-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2013 (30) 11/05/2012 US 61/645,686 (51) A61K 38/16 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO DE CTLA-4, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO E USO DE UM POLIPEPTÍDEO CTLA-4 (73) MEDIMMUNE LIMITED. (GB) (72) RALPH MINTER; JULIE DOUTHWAITE; JACQUES MOISAN; MICHAEL BOWEN; STEVE RUST; CYRIL PRIVEZENTZEV



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 026914-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2013
(30) 04/05/2012 IT PD2012A000137
(51) A47L 13/24 (2006.01)
(54) BASE MOP DE ESFREGÃO EQUIPADO COM LIMITADOR DE ROTAÇÃO ARTICULADO
(73) TTS CLEANING S.R.L. (IT)
(72) RENATO ZORZO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 027065-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2013
(30) 30/04/2012 BE 2012/0288; 25/01/2013 NL N2010182
(51) B29C 33/02 (2006.01), B29C 41/06 (2006.01), B29C 41/34 (2006.01), B29C 41/38 (2006.01), B29C 41/46 (2006.01), B29C 41/52 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MOLDAGEM ROTACIONAL
(73) AMS BELGIUM (BE)
(72) JAN KUIJT; BEN KUIJT; FRANK HARLEMAN; FILIP CLAUS; JOHAN POTARGENT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 027419-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2013
(30) 03/05/2012 US 61/642,063; 11/05/2012 US 61/645,890; 12/09/2012 US 61/699,938
(51) A61B 17/15 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR UM GUIA CIRÚRGICO ESPECÍFICO PARA PACIENTE
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) ANDREW CHARLES DAVISON; JOHN WAYNE MEST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 027771-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2013
(30) 10/05/2012 US 61/645,094
(51) C10G 1/00 (2006.01), G05D 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA EXPANDIR E ENRIQUECER AGRUPAMENTOS DE



	DILUENTE DE HIDROCARBONETO (73) TEXON LP (US) (72) LARRY D. MATTINGLY; RONNIE D. ANDREWS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 028357-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2013 (30) 16/05/2012 AU 2012902017; 12/04/2013 AU 2013204396 (51) C25C 7/00 (2006.01), C25C 3/34 (2006.01) (54) CÉLULA ELETROLÍTICA PARA PRODUÇÃO DE METAIS DE TERRAS RARAS (73) LYNAS SERVICES PTY LTD. (AU) (72) JEFFERY KENIRY; ANTHONY RUDLAND KJAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 028949-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2013 (30) 24/05/2012 GB 1209136.9 (51) B01L 9/06 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UMA PCR (73) VELA OPERATIONS SINGAPORE PTE. LTD. (SG) (72) Xi Li; QUAN YUAN; Yin Kum Ng Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 030317-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2013 (30) 26/07/2012 DE 10 2012 106 801.1 (51) D21H 27/00 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/10 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01), D21H 15/06 (2006.01) (54) PAPEL QUE SE DESINTEGRA RAPIDAMENTE EM ÁGUA, CIGARRO DE FILTRO E PROCESSO PARA PRODUZIR UM PAPEL DE FILTRO SEM ACETATO DE CELULOSE OU UM PAPEL QUE INVOLUCRA O FILTRO (73) DELFORTGROUP AG (AT) (72) STEFAN BACHMANN; DIETER MÖHRING; DIETMAR VOLGGER; GUIDO REITER; KANNIKA PESENDORFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031340-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2013



(30) 15/06/2012 FR 1255622

(51) F16B 5/02 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE COMPENSAÇÃO DE ESFORÇO DE MATERIAL POLIMÉRICO E ELEMENTO DE RECEPÇÃO DE MATERIAL POLIMÉRICO PARA A MONTAGEM DE DUAS PEÇAS, E, MONTAGEM DE DUAS PEÇAS DE MATERIAL POLIMÉRICO

(73) RENAULT S.A.S. (FR)

(72) BOUILLON, JEAN-CHARLES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 032103-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2013

(30) 22/06/2012 DE 10 2012 105 428.2

(51) C10L 9/08 (2006.01), F27B 7/20 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA ELEVAR O PODER CALORÍFICO DE UM FLUXO DE MATERIAL CARBONÍFERO, E INSTALAÇÃO PARA A PREPARAÇÃO TÉRMICA DE MATERIAL DE PÓ DE CIMENTO EM BRUTO, PEDRAS DE CAL OU MINÉRIO E PARA A ELEVAÇÃO DO PODER CALORÍFICO DE UM FLUXO DE MATERIAL CARBONÍFERO

(73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)

(72) KARL LAMPE; RICHARD ERPELDING; JÜRGEN DENKER; MEIKE DIETRICH; DIRK SCHEFER; WERNER BROSOWSKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 032417-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/06/2013

(30) 29/06/2012 US 61/665,959

(51) B01D 53/14 (2006.01)

(54) SOLUÇÃO AQUOSA DE ALCANOLAMINA E PROCESSO PARA REMOVER SULFETO DE HIDROGÊNIO DE UMA MISTURA GASOSA

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) CHRISTOPHE R. LAROCHE; GERARDO PADILLA; TIMOTHY D. HALNON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 000194-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/08/2013

(30) 17/08/2012 US 61/684,212; 15/03/2013 US 61/800,649

(51) C25D 17/00 (2006.01), C25D 17/02 (2006.01), C25D 3/44 (2006.01)

(54) CÉLULA ELETROLÍTICA DE ÂNODO INERTE E MÉTODO DE MONITORAR UMA CÉLULA ELETROLÍTICA



	(73) ALCOA USA CORP (US) (72) LEROY E. D'ASTOLFO; WILLIAM J. STEINER; ROBERT L. KOZAREK; ERIC C. MORELAND; YIMIN RUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000590-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2013 (30) 12/07/2012 US 13/547,177 (51) A61F 11/08 (2006.01) (54) PROTETOR DE OUVIDO DE INSERÇÃO (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) James P. Endle; Jeffrey L. Hamer; Alan R. Seville; Kenneth F. Teeters Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001113-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2013 (30) 17/07/2012 US 61/672,584 (51) C23C 18/32 (2006.01), C23C 18/16 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM REVESTIMENTO DE NÍQUEL AUTOCATALÍTICO PRETO DE UM SUBSTRATO (73) COVENTYA, INC. (US) (72) MATTHEW JOSEPH WOJCIK; AMBROSE SCHAFER; JEAN M. LAPLANTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001283-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2012 (51) A44C 9/02 (2006.01) (54) ANEL (73) CINQUE S.R.L. (IT) (72) Andrés Mauricio Zuluaga ESCOBAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001311-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2013 (30) 22/08/2012 US 13/591,646 (51) E21B 19/08 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (54) "Aparelho e método para formar um furo de poço" (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)



(72) THORSTEN REGENER; INGO RODERS; CARL C. CLEMMENSEN;
SASCHA SCHWARTZE; TROND R. SKAR; TORE SORHEIM; MORTEN
EIDEM; GAUTE GRINDHAUG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2013, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 001412-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2013

(30) 26/07/2012 US 61/676,102; 10/12/2012 US 13/709,140

(51) D21C 11/00 (2006.01), D21C 11/10 (2006.01), D21C 11/12 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA REMOÇÃO DE POLPA A PARTIR DE MADEIRA E
RECUPERAÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO DE FORMAÇÃO DE POLPA A
PARTIR DE LICOR NEGRO, E PARA A RECUPERAÇÃO DE PRODUTOS
QUÍMICOS DE FORMAÇÃO DE POLPA DE MADEIRA A PARTIR DE LICOR
NEGRO

(73) VEOLIA WATER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) Michael Begley; Jean-Claude Gallot

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2013, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 002079-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2013

(30) 30/07/2012 FR 12 57378

(51) C03B 9/36 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO DE VIDRO OCO E
INSTALAÇÃO PARA FABRICAR UM ARTIGO DE VIDRO OCO

(73) POCHET DU COURVAL (FR)

(72) PATRICE MAYEU; SÉBASTIEN GUEROUT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2013, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 002929-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2013

(30) 13/08/2012 US 61/682,317

(51) A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/152 (2006.01)

(54) Dispositivo de entrega

(73) TG MEDWISE LTD. (IL)

(72) 26 ALEXANDER HAGADOL STREET 4524066 HOD HASHARON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2013, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 003119-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2013



(30) 22/08/2012 DE 10 2012 107 712.6

(51) A47F 3/04 (2006.01)

(54) Prateleira de refrigeração e disposição de prateleira de refrigeração

(73) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)

(72) REINHOLD RESCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 003342-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/08/2013

(30) 16/08/2012 US 13/587,257

(51) E21B 33/068 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA INJETAR FLUIDOS EM UM POÇO, SISTEMA DE INJEÇÃO POR ALTA PRESSÃO EM INCRUSTAÇÕES E MÉTODO PARA INJETAR FLUIDO EM UM POÇO

(73) VETCO GRAY U.K., LIMITED (GB)

(72) WILLIAM THOMAS BRYSON; MICHAEL ADRIAN WENHAM; ROBERT BELL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 004040-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/09/2013

(30) 26/09/2012 JP 2012-212075

(51) H01R 13/633 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE BERÇO TENDO USABILIDADE E CONFIABILIDADE EXCELENTES E ESTRUTURA SIMPLES E TELEFONE DE MESA TENDO O MESMO DISPOSITIVO

(73) NEC PLATFORMS, LTD. (JP)

(72) TADAMINE TOH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 004287-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/08/2013

(30) 30/08/2012 CN 201210315745.8

(51) H01H 9/24 (2006.01), H01H 9/26 (2006.01)

(54) APARELHO DE INTERTRAVAMENTO DE COMUTADOR DE TRANSFERÊNCIA

(73) SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN)

(72) MI ZHOU; DI SHEN; ANSHUN YOU; HUIYU JI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 004506-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2013 (30) 31/08/2012 US 61/695,773 (51) B05B 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE APLICAÇÃO DE FLUIDO, RECIPIENTES PARA RETENÇÃO, RECIPIENTES ADAPTADOS E MÉTODO PARA PULVERIZAR (73) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US) (72) CHRISTOPHER F. LANG; JAMES R. CRAPSER; THOMAS A. HELF; JEFFREY L CRULL; EVAN A. SPARKS; CUNJIANG CHENG; JONATHAN M. DALTON; DAVID J. TRETTIN; SPENCER DODGE; HEE SEUNG LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004526-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2013 (30) 31/08/2012 US PCT/US2012/053367 (51) B65D 1/02 (2006.01) (54) BASE DE RECIPIENTE DE PESO LEVE (73) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US) (72) MICHAEL T. LANE; WALT PAEGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004914-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2013 (30) 12/09/2012 CN PCT/CN2012/081275 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08F 255/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA RETICULÁVEL, PROCESSO PARA PRODUZIR UM CONDUTOR REVESTIDO E CABO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YABIN SUN; TIMOTHY J. PERSON; JEFFREY M. COGEN; LU ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004929-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2013 (30) 13/09/2012 US 61/700,372 (51) C08L 23/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MRIDULA KAPUR; TROY M. TAMBLING; STEPHANIE M. WHITED



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 005339-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2013
(30) 14/09/2012 US 61/700,981
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 15/16 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01)
(54) USO DE ÓLEO DE SEMENTE DE SYNSEPALUM DULCIFICUM COMO UM INGREDIENTE ATIVO
(73) MIRACLE FRUIT OIL, L.L.C. (US)
(72) ELIZABETH RESNICK; LIONEL RESNICK; ADAM RESNICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 005490-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2013
(30) 13/09/2012 US 13/613,975
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FILME
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOÃO GARGALAKA; FELIPE MARTINEZ BARRENECHE; JORGE CAMINERO GOMES; NICOLAS C. MAZZOLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 006064-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2013
(30) 26/09/2012 EP 12186016.7; 26/09/2012 US 61/705,647
(51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 20/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE POLÍMERO
(73) BASF SE (DE)
(72) SHANKARA NARAYANAN KEELAPANDAL RAMAMOORTHY; Oliver Soetje; John Scott Barratt; Gabriela Eugenia Fonseca Zepeda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 007230-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2012
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 43/114 (2006.01)



	(54) MONTAGEM PARA CONTROLE DE FLUXO CONFIGURADO PARA SER DISPOSTA EM UM FURO DE POÇO E MONTAGEM PARA CONTROLE DE FLUXO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) JEAN-MARC LOPEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007262-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2013 (30) 03/10/2012 BR 1020120252775 (51) E03D 9/08 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01) (54) REGISTRO DE CONTROLE DE FLUXO PARA UMA DUCHA HIGIÊNICA (73) FABRIMAR S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RJ) (72) CARLOS AUGUSTO RAMOS DE BARROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007963-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2013 (30) 10/10/2012 US 61/712,059; 11/12/2012 US 13/710,653 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 31/06 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01) (54) FERRAMENTA MAGNÉTICA E MÉTODO PARA LIMPEZA DE DETRITOS EM UM FURO DE POÇO (73) ODFJELL WELL SERVICES NORWAY AS (NO) (72) SIMON LEIPER; KEVIN ROBERTSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 008205-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2012 (51) F24F 11/00 (2018.01) (54) APARELHO CONDICIONADOR DE AR (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) ; DAIKIN EUROPE N.V. (BE) (72) MASAHIRO HONDA; SHINYA MATSUOKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 008247-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2013 (30) 15/10/2012 GB 1218468.5; 15/10/2012 BR 102012026413 (51) E21B 17/01 (2006.01), B63B 22/02 (2006.01) (54) BOIA DE SUPORTE DE RISER SUBMARINA, MÉTODO PARA ALTERAR



	O SEU COMPORTAMENTO DINÂMICO E SISTEMA DE RISERS SUSTENTADOS POR FLUTUABILIDADE (73) SUBSEA 7 LIMITED (GB) (72) DANIEL KARUNAKARAN; FREDERICO NICOLETTI DE FRAGA; CHUNQUN JI; CHUNFA WU; YUN DING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 008407-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2012 (51) F24F 11/00 (2018.01) (54) CONDICIONADOR DE AR (73) DAIKIN EUROPE N.V. (BE) ; DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) MASAHIRO HONDA; SHINYA MATSUOKA; HIDEYUKI NAKAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 008582-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2013 (30) 18/10/2012 US 61/715,741; 18/03/2013 US 61/803,063; 08/04/2013 US 61/809,739 (51) A01N 1/02 (2006.01) (54) CÓDIGOS DE BARRAS BIDIMENSIONAIS EM TECNOLOGIAS DE REPRODUÇÃO ASSISTIDA (73) INGURAN, LLC (US) (72) THOMAS B. GILLIGAN; SAM HOGUE; JUAN MORENO; JOHNATHAN CHARLES SHARPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 008931-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2013 (30) 22/10/2012 EP 12306307.5 (51) C07C 323/66 (2006.01), A61K 31/145 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), C07C 229/26 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE (3S,3S') 4,4'-DISULFANODIILBIS(ÁCIDO 3-AMINOBUTANO 1-SULFÔNICO) DE ABSD; PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMA CRISTALINA DE ABSD E L-LISINA; E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) QUANTUM GENOMICS (FR) (72) FABRICE BALAVOINE; JEAN-MARIE SCHNEIDER; GÉRARD COQUEREL; NICOLAS COUVROT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 010071-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2013
(30) 08/11/2012 US 13/671,735
(51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO E PRODUÇÃO PARA UM FURO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) MICHAEL H. JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010203-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2013
(30) 06/11/2012 KR 10-2012-0124724
(51) A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA A PREVENÇÃO OU O TRATAMENTO DE DIABETES, COMPLICAÇÕES DIABÉTICAS OU DIABESIDADE COMPREENDENDO UM CONJUGADO ANALOGO DA OXINTOMODULINA
(73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) JIN SUN KIM; DAE JIN KIM; SE CHANG KWON; SANG HYUN LEE; SUNG YOUB JUNG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010235-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2013
(30) 06/11/2012 KR 10-2012-0124725
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA DE UM CONJUGADO DE DERIVADO DE OXINTOMODULINA DE LONGA DURAÇÃO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA
(73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) Hyun Uk Kim; Hyung Kyu Lim; Myung Hyun Jang; Sang Yun Kim; Sung Min Bae; Se Chang Kwon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010278-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2013



	(30) 07/11/2012 FR 12 02980 (51) B31D 5/00 (2017.01), B31F 5/00 (2006.01), B65D 19/00 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE CONFORMAÇÃO E BLOQUEIO DE INVÓLUCRO (73) IP3 GROUP (FR) (72) Jacques Le Monnier Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 010465-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2013 (30) 09/11/2012 GB 1220206.5 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 50/30 (2016.01), A61B 50/36 (2016.01), A61B 90/90 (2016.01), A61B 90/92 (2016.01), A61B 90/94 (2016.01) (54) MÉTODO PARA ARMAZENAR EQUIPAMENTO MÉDICO, KIT PARA O ARMAZENAMENTO DE EQUIPAMENTO MÉDICO, E, CONJUNTO (73) MEDITECH ENDOSCOPY LIMITED (GB) (72) Peter Ramsey Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 010913-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 30/11/2012 US 61/731,869 (51) C08F 210/18 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, ARTIGO E PROCESSO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) COLIN LIPISHAN; TIMOTHY E. CLAYFIELD; SONJA M. DELATTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 011107-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2013 (30) 15/11/2012 US 61/726,887; 15/03/2013 EP 13159421.0 (51) H04S 7/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR UMA PLURALIDADE DE FLUXOS DE ÁUDIO PARAMÉTRICO E APARELHO E MÉTODO PARA GERAR UMA PLURALIDADE DE SINAIS DO AUTO-FALANTE (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE) ; TECHNICHE UNIVERSITAT ILMENAU (DE) (72) KUECH, FABIAN; PULKKI VILLE; KUNTZ, ACHIM; DEL GALDO, GIOVANNI; POLITIS, ARCHONTIS



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 012269-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2014
(51) A47B 55/06 (2006.01), A47B 47/06 (2006.01), A47F 5/11 (2006.01)
(54) ESTRUTURA MODULAR PARA EXPOSITOR DE EMBALAGENS DO TIPO TORRE
(73) JULIO MIARNAU FERNANDEZ (ES)
(72) JULIO MIARNAU FERNANDEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 012484-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2013
(30) 29/11/2012 FR 12 61398
(51) H01M 12/08 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CARREGAR UMA BATERIA DE ZINCO-AR, MÉTODO PARA ARMAZENAR E LIBERAR ENERGIA ELÉTRICA COM O USO DE UMA BATERIA DE ZINCO-AR E BATERIA DE ZINCO-AR
(73) ELECTRICITE DE FRANCE (FR)
(72) GWENAËLLE TOUSSAINT; PHILIPPE STEVENS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 012487-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2013
(30) 03/12/2012 JP 2012-264598
(51) C08F 283/12 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) USO DO POLÍMERO DE ENXERTO DE ORGANOPOLISSILOXANO PARA UM COSMÉTICO PARA CABELO E PROCESSO PARA PRODUIR UM COSMÉTICO PARA CABELO
(73) KAO CORPORATION (JP)
(72) CHIIHIRO OHBA; SHUICHIRO KOBARU; TOMOKA MAEKAWA; SATOMI NAKAZONO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 012541-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2013
(30) 06/12/2012 US 13/707,040
(51) E21B 47/12 (2012.01), H04B 3/54 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA IMPLANTAÇÃO DE CABO DE EQUIPAMENTO DE



	FUNDO DE POÇO, CABO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA IMPLANTAR O EQUIPAMENTO DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO PARA IMPLANTAÇÃO DE CABO DE EQUIPAMENTO DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) DON C. COX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 012553-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2013 (30) 29/11/2012 JP 2012-261491 (51) B60N 2/28 (2006.01) (54) ASSENTO DE SEGURANÇA INFANTIL PARA VEÍCULOS E CAPA DE ARNÊS (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TETSU MITSUO; YUKIHIRO YUKITA; OSAMU NAKAGAWA; MASAYUKI SAKUMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013507-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2013 (30) 10/12/2012 US 61/735,240 (51) C10M 145/14 (2006.01), C10L 1/197 (2006.01), C10L 1/236 (2006.01) (54) POLÍMEROS DE ACRILATO-OLEFINA EM APLICAÇÕES DE REFINARIA E CAMPOS DE PETRÓLEO (73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) (72) ANTONIO MASTRANGELO; TIMOTHY R. SMITH; CHRISTOPHER J. KOLP; JOHN R. JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013620-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2013 (30) 20/12/2012 IT MI2012A002194; 07/02/2013 US 61/762,032 (51) B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01) (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA CONSTRUIR PNEUS (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) Gianni Mancini; Vincenzo Boffa; Riccardo Antoj Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013657-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 05/12/2013 (30) 13/12/2012 EP 12196868.9 (51) H01B 17/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELÉTRICO E MÉTODO DE FABRICAR DISPOSITIVO ELÉTRICO (73) ABB TECHNOLOGY LTD. (CH) (72) ROGER HEDLUND; PETER SJÖBERG; HAKAN FALEKE; NILS LAVESSON; HARALD MARTINI; JOACHIM SCHIESSLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014135-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2013 (30) 21/12/2012 US 61/740,588 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO NUCLEADO (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) DAVID K. LAKE JR.; JOHN D. PRICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014197-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2013 (30) 18/12/2012 EP 12197850.6 (51) C07C 45/62 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C07C 49/203 (2006.01), C07C 49/04 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO, CETAL, ACETAL, COMPOSIÇÃO E USO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) WERNER BONRATH; JONATHAN ALAN MEDLOCK; RENÉ TOBIAS STEMMLER; GERARDUS KAREL MARIA VERZIJL; ANDREAS HENDRIKUS MARIA DE VRIES; THOMAS NETSCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014324-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2013 (30) 20/12/2012 US 61/740,217 (51) A61M 16/08 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/12 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (54) APARELHO ADAPTADOR, E SISTEMA DE TERAPIA RESPIRATÓRIA (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB)



(72) ANTHONY JON BAFILE; MARK WAYNE BARCLAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 014491-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/12/2013

(30) 21/12/2012 DE 10 2012 112 939.8

(51) B29C 70/54 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A INFILTRAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA DE FIBRA DE UM ELEMENTO DE MATERIAL COMPOSTO DE FIBRA COM UM MATERIAL MATRIZ; E DISPOSITIVO PARA A INFILTRAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA DE FIBRA DE UM ELEMENTO DE MATERIAL COMPOSTO DE FIBRA COM UM MATERIAL MATRIZ

(73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP FEDERN UND STABILISATOREN GMBH (DE)

(72) WERNER HUFENBACH; MARTIN LEPPER; JENS WERNER; CHRISTIAN KÖHLER; ANDRÉ BARTSCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 014735-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/12/2013

(30) 21/12/2012 GB 1223324.3

(51) E21B 43/017 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01)

(54) PROCESSAMENTO SUBMARINO DE FLUIDOS DE POÇO

(73) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)

(72) RATNAM SATHANANTHAN; SIGBJORN DAASVATN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015023-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/12/2013

(30) 20/12/2012 US 61/740,080

(51) C08K 9/04 (2006.01), C08L 27/12 (2006.01), C08K 7/22 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08F 14/18 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS COMPÓSITAS COMPREENDENDO UMA CAMADA DE FLUOROPOLÍMERO, MATERIAL COMPÓSITO COMPREENDENDO AS DITAS PARTÍCULAS, CONDUTO TENDO UMA CAMADA DO DITO MATERIAL COMPÓSITO E MÉTODO PARA PRODUIR AS DITAS PARTÍCULAS COMPÓSITAS

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) STEPHEN E. AMOS; CARLOS A. BARRIOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 015267-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2013
(30) 28/12/2012 EP 12199682.1; 24/07/2013 EP 13177791.4
(51) B32B 38/14 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL DE IMPRESSÃO E UM PAINEL DECORATIVO DIRETAMENTE IMPRESSO
(73) SURFACE TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(72) HANS-JÜRGEN HANNIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015471-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2013
(30) 27/12/2012 ES P201232043
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) LENTE INTRAOCULAR MULTIFOCAL REFRATIVA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) (ES)
(72) David Fernández Gutiérrez; Sergio Barbero Briones; Carlos Dorronsoro Díaz; Susana Marcos Celestino
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015531-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2012
(51) C08L 23/06 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C09K 15/00 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA RETICULÁVEL, PROCESSO PARA TRATAR PELO MENOS UMA PORÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA RETICULÁVEL E PROCESSO PARA PRODUZIR UM CONDUTOR REVESTIDO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YABIN SUN; TIMOTHY J. PERSON; JEFFREY M. COGEN; NEIL W. DUNCHUS; HAOMING TU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015548-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2013
(30) 27/12/2012 US 61/746,218



(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE POLÍMEROS A BASE DE ETILENO
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) MEHMET DEMIRORS; RUTH FIGUEROA; JERZY KLOSIN; PULIKKOTTIL J. THOMAS; SYLVIE DESJARDINS; MRIDULA KAPUR; PHILIP FONTAINE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015841-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/02/2014
 (30) 08/02/2013 DE 10 2013 002 270.3
 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 28/24 (2006.01), C04B 28/30 (2006.01), C04B 28/34 (2006.01), C04B 40/06 (2006.01)
 (54) USO DE ARGAMASSA SECA PARA PRODUÇÃO DE UM REBOCO DE COBERTURA QUE DIMINUI OU IMPEDE A INFESTAÇÃO POR MICRO-ORGANISMOS
 (73) SAINT-GOBAIN WEBER GMBH (DE)
 (72) BRUNO REISCH; MATTHIAS BECKER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 016877-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/01/2014
 (30) 25/01/2013 EP 13152684.0
 (51) B01J 2/30 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 14/04 (2006.01), C04B 24/16 (2006.01), C04B 103/14 (2006.01)
 (54) ADITIVO PARA COMPOSIÇÕES, PROCESSO PARA PREPARAR UM ADITIVO, USOS DE UM ADITIVO E MISTURA DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
 (73) BASF SE (DE)
 (72) CHRISTOPH HESSE; MANFRED BICHLER; ALEXANDER KRAUS; LUC NICOLEAU; TORBEN GÄDT; MARTIN WINKLBAUER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 017547-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/10/2013
 (30) 25/01/2013 JP 2013-012184
 (51) C08L 23/00 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3472 (2006.01), C08K 5/527 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA
 (73) ADEKA CORPORATION (JP)



(72) TAKASHI AYABE; NAOKI YAMAMOTO; KENJI YAMASHITA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 017598-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/01/2013

(51) D21C 11/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE LIGNINA DE ALTA PUREZA

(73) VALMET AB (SE)

(72) TIKKA, PANU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 018230-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/05/2014

(30) 20/03/2014 JP 2014-057529

(51) B21D 22/20 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL CONFORMADO

(73) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP)

(72) Naofumi Nakamura; Yudai Yamamoto; Jun Kurobe

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 018769-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/01/2014

(30) 05/02/2013 EP PCT/EP2013/052222; 04/06/2013 EP PCT/EP2013/061505

(51) B01J 8/04 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01)

(54) REATOR CATALÍTICO DE MÚLTIPLOS LEITOS COM DISPOSITIVO DE MISTURA E USO DO MESMO

(73) HALDOR TOPSØE A/S (DK)

(72) EMIR ZAHIROVIC; KLAUS RISBJERG JARLKOV; LOUISE JIVAN SHAH; JACOB BRIK; MICHAEL BOE; OLAV HOLM-CHRISTENSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 019289-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2014

(30) 20/03/2013 EP 13160219.5

(51) A01N 63/00 (2020.01)

(54) MISTURA PARA TRATAR SEMENTES, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODOS PARA O CONTROLE DOS FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E PARA A PROTEÇÃO DAS SEMENTES DOS VEGETAIS

(73) BASF CORPORATION (US)



(72) KURT SEEVERS; EDA REINOT; THORSTEN JABS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 019501-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/02/2014

(30) 14/02/2013 NL 2010299

(51) B66C 1/44 (2006.01)

(54) SISTEMA DE BRAÇADEIRA PARA UM OBJETO DELGADO; E MÉTODO PARA ELEVAÇÃO DE UM OBJETO DELGADO OCO POR MEIO DO SISTEMA DE BRAÇADEIRA

(73) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)

(72) CORNELIS BELDER; KLASS-JAN MULDERIJ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 019663-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2014

(30) 15/03/2013 EP 13159398.0

(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01)

(54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA CONTROLAR A FORMAÇÃO DE UM AEROSSOL DE PARTÍCULAS DE SAL DE NICOTINA

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

(72) OLIVIER GREIM; JULIEN PLOJOUX; IHAR ZINOVIK; EVAN JOCHNOWITZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 019789-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/02/2014

(30) 18/02/2013 JP 2013-029082

(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE CLASSIFICAÇÃO DE GRÂNULO DO TIPO ÓPTICA

(73) SATAKE CORPORATION (JP)

(72) HIDEAKI ISHIZU; TOMOYUKI MIYAMOTO; MASAZUMI HARA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 020019-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2014

(30) 02/04/2013 EP 13161902.5

(51) A61K 36/09 (2006.01)

(54) FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA E SEU USO



	(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) JULIA BONI; BERND PLOHMANN; SANDRA SAUERLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 020314-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2014 (30) 15/02/2013 US 61/765,105 (51) G09B 19/00 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA APRENDIZAGEM DE IDIOMA (73) VOXY, INC. (US) (72) KATHARINE NIELSON; NA-IM TYSON; ANDREW BREEN; KASEY KIRKHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 020401-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/792,545; 05/03/2014 US 14/198,093 (51) B32B 13/12 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04B 1/90 (2006.01), E04C 2/24 (2006.01) (54) PAINEL CIMENTÍCIO COMPREENDENDO MEMBRANA DE BARREIRA DE AR E ÁGUA INTEGRADA E MÉTODO PARA FABRICAR UM PAINEL DE REVESTIMENTO EXTERIOR COM UMA MEMBRANA DE BARREIRA DE AR E ÁGUA INTEGRADA (73) TREMCO INCORPORATED (US) ; UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) (72) Michael P. Shake; Robert H. Negri; Paula Mcknight; Paul Shipp; James M. Ullett; Timothy G. Kenny; Brett R. Link; Pamela Hernandez; Kristin Schulte; Dante Marimpietri; Casey Sovey; Muneer Mohammad; Dominic Cremona; Ellen Zerucha; Scottie Lee Stinson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 020539-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2013 (30) 15/03/2013 EP 13159395.6 (51) C08G 63/78 (2006.01), C08G 63/87 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO DE POLIÉSTER E UM OLIGÔMERO CÍCLICO, BEM COMO COMPOSIÇÃO DE OLIGÔMERO OBTIDA PELO MESMO E USO (73) SULZER CHEMTECH AG (CH) (72) LIBORIO IVANO COSTA; PHILIP NISING; FRANCESCA TANCINI; DAVID PFISTER; GIUSEPPE STORTI; MASSIMO MORBIDELLI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 022795-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/782,589
(51) C07D 307/40 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CONVERSÃO DE HMF EM FDCA
(73) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(72) ALEXANDRA SANBORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 023334-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/783.167
(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 29/147 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01), C12P 7/62 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE (R)-3HIDROXIBUTIL (R)-3-HIDROXIBUTIRATO
(73) GOVERNMENT OF THE USA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(72) KIERAN CLARKE; RICHARD VEECH; TODD KING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 024256-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/03/2014
(30) 26/03/2013 EP 13161130.3
(51) F41H 5/04 (2006.01)
(54) ARTIGO À PROVA DE BALA, E, PROCESSO PARA FABRICAR UM ARTIGO À PROVA DE BALA
(73) TEIJIN ARAMID B.V. (NL) ; BARRDAY INC. (CA)
(72) Marc-Jan De Haas; Alex Van Norel; Vincent Van Bommel; Nektarios Pouloupoulos; Alicia Williams
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 024260-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2014
(30) 20/03/2013 CN 201310090532.4
(51) C07D 239/34 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07C 69/73 (2006.01),



	C07C 67/31 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTO DE ACRILATO (73) NUTRICHEM COMPANY LIMITED (CN) ; SHANGYU NUTRICHEM CO., LTD. (CN) (72) WENJUN WANG; XUFANG DENG; JIANWEI CHEN; YONGCHANG ZHAO; JIANHONG CHI; LONG WANG; HUA'NAN YOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026237-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2014 (30) 19/04/2013 US 13/866,080 (51) B31D 5/00 (2017.01) (54) SISTEMA PARA FAZER BOLSAS INFLADAS, MÉTODO PARA FAZER BOLSAS INFLADAS, MÉTODO PARA FAZER BOLSAS INFLÁVEIS E SUPRIMENTO DE BOLSAS INFLÁVEIS (73) SEALED AIR CORPORATION (US) (US) (72) JAY D. LEPINE; BRIAN A. MURCH; LAURENCE B. SPERRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026287-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2014 (30) 17/04/2013 FI U20134096 (51) B66C 3/14 (2006.01), G01S 17/06 (2006.01) (54) PEGADOR PARA APARELHO DE MANUSEIO DE CARGA E GUINDASTE (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) (72) VILLE MANNARI; ARI NIEMINEN; JUSSI LEHTIÖ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027057-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2014 (30) 26/04/2013 DE 10 2013 207 679.7 (51) B05B 1/18 (2006.01), B05B 1/26 (2006.01), E03C 1/04 (2006.01) (54) CABEÇA DE CHUVEIRO COM DISCO DE CONTROLE ROTATIVO (73) HANSGROHE SE (DE) (72) ULRICH KINLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027619-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2014



(30) 22/05/2013 US 61/826,263
 (51) C08L 23/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO POLÍMEROS À BASE DE ETILENO DE BAIXA DENSIDADE, ARTIGO E FILME
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) Cornelis F. J. Den Doelder; TERESA P. KARJALA; OTTO J. BERBEE; LORI L. KARDOS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 028112-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/05/2014
 (30) 06/05/2013 FI 20135467
 (51) C08G 63/06 (2006.01), C08K 5/29 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)
 (54) POLÍMEROS DE ÁCIDO GLICÓLICO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS
 (73) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)
 (72) THOMAS GÄDDA; MINNI PIRTTIMAA; Ali Harlin; MIKA HÄRKÖNEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 028304-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/04/2014
 (30) 15/05/2013 DE 10 2013 208 942.2
 (51) C08F 220/28 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01)
 (54) POLÍMEROS SUPERABSORVENTES COM PROPRIEDADES DE ABSORÇÃO RÁPIDA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS
 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) Laurent Wattebled; Anna Miasnikova; Markus Henn
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 028319-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/05/2014
 (30) 22/05/2013 EP 13168763.4
 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B65D 1/26 (2006.01)
 (54) COPOLÍMERO DE PROPILENO, ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO, EMBALAGEM COM PEQUENA ESPESSURA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO COPOLÍMERO
 (73) BOREALIS AG (AT)
 (72) JINGBO WANG; Johanna Lilja; MARKUS GAHLEITNER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 028599-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2014
(30) 13/05/2013 EP 13167511.8
(51) C07C 271/28 (2006.01), C07C 275/40 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01)
(54) CARBODIIMIDAS COM GRUPOS UREIA E/OU URETANO TERMINAIS; MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DAS CARBODIIMIDAS; COMPOSIÇÃO; MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DAS COMPOSIÇÕES; E USO DAS CARBODIIMIDAS
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) WILHELM LAUFER; BENJAMIN BECHEM; ARMIN ECKERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 029098-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2014
(30) 21/05/2013 US 61/825,660; 21/05/2013 US 61/825,691; 21/05/2013 US 61/825,669; 21/05/2013 US 61/825,740; 21/05/2013 US 61/825,652; 21/05/2013 US 61/825,704
(51) B65D 77/20 (2006.01)
(54) EMBALAGEM E CARTELA
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) HARRY S. SOWDEN; GERARD P. MCNALLY; R. SCOTT SHORTS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 030048-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2014
(30) 05/06/2013 GB 1310047.4
(51) C07D 231/16 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), C07C 49/597 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01)
(54) COMPOSTOS 2-(FENIL SUBSTITUÍDO)-CICLOPENTANO-1,3-DIONA COM ATIVIDADE HERBICIDA E SEUS DERIVADOS
(73) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) IAN HENRY ASPINALL; STEPHANE ANDRÉ MARIE JEANMART; JAMES NICHOLAS SCUTT; JOHN BENJAMIN TAYLOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 031386-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2014
(30) 18/06/2013 DE 10 2013 211 423.0



	(51) B65D 83/00 (2006.01) (54) DISPENSADOR PARA LÍQUIDOS (73) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE) (72) MATTHIAS WOCHLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031533-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2013 (30) 27/06/2013 IN 1906/DEL/2013 (51) B32B 15/085 (2006.01) (54) ESTRUTURA MULTICAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW CHEMICAL (MALAYSIA) SDN. BHD (MY) ; DOW CHEMICAL IMEA GMBH (CH) (72) Prajwal Shah; Shashibhushan S. Mishra; Tamanna Duggal; Prashant Mogre; Eng Kian Ma Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031590-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2013 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) INALADOR DE PÓ (73) VICTOR ESTEVE (BR/SP) ; ERIC ZEMBROD (BR/SP) (72) VICTOR ESTEVE; ERIC ZEMBROD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032694-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2014 (30) 02/07/2013 DE 10 2013 011 305.9 (51) B67D 7/00 (2010.01), B67D 7/42 (2010.01), B67D 7/46 (2010.01) (54) Adaptador e processo de enchimento de um recipiente com líquido (73) DÜRR SOMAC GMBH (DE) (72) ANDRE GRIMM; FRANK WIELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032815-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2013 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 12/06 (2006.01) (54) CONJUNTO CONFIGURADO PARA SER DISPOSTO DENTRO DE UM POÇO, E, MÉTODO PARA COMPLETAR UM POÇO



	(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DAVID JOE STEELE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000802-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2014 (30) 22/08/2013 JP 2013-171940 (51) C07F 9/32 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C09K 21/12 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01) (54) COMPOSTO CONTENDO FÓSFORO, E, COMPOSIÇÃO DE RESINA EPÓXI CURÁVEL (73) ADEKA CORPORATION (JP) (72) ENDO, TAKESHI; MATSUMOTO, KOZO; TAMASO, KEN-ICHI; OGAWA, RYO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000968-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2014 (30) 23/07/2013 EP 13177583.5 (51) C07F 9/50 (2006.01), C07F 15/00 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 233/15 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE BIFENILANILIDAS HALOGENADAS (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) Michael Dockner; Lars Rodefelf; Jens-Dietmar Heinrich Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002472-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2014 (30) 09/08/2013 IT VR2013A000196 (51) A47J 31/36 (2006.01) (54) UNIDADE HORIZONTAL PARA FAZER BEBIDAS USANDO CÁPSULAS CONTENDO SUBSTÂNCIAS ALIMENTARES EM PÓ (73) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT) (72) FRANCO CASIDDU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 003568-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2014



	(30) 22/08/2013 US 13/974,038 (51) F28D 20/02 (2006.01) (54) Sistema e método para otimizar a exergia dentro de uma estrutura dissipadora (73) KEVIN HANS MELSHEIMER (US) (72) KEVIN HANS MELSHEIMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005386-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2014 (30) 16/09/2013 EP 13184592.7 (51) F16B 13/06 (2006.01) (54) CHUMBADOR DE EXPANSÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO E CONJUNTO (73) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI) (72) MARC SCHAEFFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006060-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2013 (51) H01F 27/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OTIMIZAR A OPERAÇÃO DE SISTEMA DE ARREFECIMENTO DO TRANSFORMADOR, MÉTODO PARA DETERMINAR A CAPACIDADE DO VFD E SISTEMA DE ARREFECIMENTO DE TRANSFORMADOR (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) ZHAO WANG; YAO CHEN; ROBERT SAERS; XIAOXIA YANG; RONGRONG YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006109-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2014 (30) 19/09/2013 US 61/879,725 (51) C10M 163/00 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES PARA MOTORES DE INJEÇÃO DIRETA (73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) (72) PATRICK E. MOSIER; JEFFRY G. DIETZ; ALEXANDER SAMMUT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 006186-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2013 (51) H01B 13/14 (2006.01), H01B 17/18 (2006.01), H01B 7/295 (2006.01) (54) CABO DE ALIMENTAÇÃO MULTIPOLAR RESISTENTE AO IMPACTO, E, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CABO DE ALIMENTAÇÃO MULTIPOLAR RESISTENTE AO IMPACTO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) RYAN TRUONG; PAUL CINQUEMANI; ANDREW MAUNDER; CHRIS AVERILL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006313-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2014 (30) 26/09/2013 NO 20131286 (51) F16J 15/08 (2006.01), F16L 23/20 (2006.01) (54) GAXETA DE CONEXÃO DE FLANGES METÁLICOS (73) OTECHOS AS (NO) (72) HILBERG KAROLIUSSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006682-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2014 (30) 24/09/2013 US 14/034,851 (51) A23K 20/189 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01) (54) MÉTODO PARA SUPLEMENTAR NUTRICIONALMENTE COM MINERAIS VESTIGIAIS A DIETA DE ANIMAIS (73) ZINPRO CORPORATION (US) (72) PETER A. STARK; CORY SHAWN KENDING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007366-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2014 (30) 02/10/2013 US 61/885,777; 06/11/2013 US 61/900,749 (51) B08B 7/00 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), F02K 99/00 (2009.01), F01D 25/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE LIMPEZA PARA MOTOR DE TURBINA A GÁS (73) AEROCORE TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JORGE IVAN SAENZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 007555-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2014 (30) 05/10/2013 US 61/887,343; 15/01/2014 US 61/927,490; 16/05/2014 US 14/279,511; 14/07/2014 US 62/024,097 (51) A61F 2/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUBSTITUIÇÃO DE VÁLVULA MITRAL ADAPTADO PARA SER IMPLANTADO EM UMA POSIÇÃO DE VÁLVULA MITRAL EM UM CORAÇÃO HUMANO (73) SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY, INC. (CN) (72) YONG HUO; TIANZHU LI; JIANLU MA; JINHONG ZHAO; JIANXIANG MA; LEI MENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008444-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2013 (51) B01D 25/38 (2006.01) (54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE PLANAR, DISPOSITIVO DE FILTRO E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DO MESMO (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) (72) BERND BÖHNKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008999-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2015 (30) 23/06/2014 KR 10-2014-0076594; 09/06/2015 KR 10-2015-0081378 (51) C08F 2/10 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01) (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) YOUNG-SAM KIM; YEON-WOO HONG; HYUN-JIN LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009084-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2014 (30) 23/10/2013 ZA 2013/08223 (51) C22B 15/00 (2006.01) (54) LIXIVIAÇÃO POR PILHA DE COBRE (73) BHP CHILE INC. (CL) (72) GEORGE FREDERICK RAUTENBACH



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 009188-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2013
(51) H02M 7/25 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01), H02M 1/42 (2007.01), H02M 7/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE CC E DE CICLO DE REFRIGERAÇÃO
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(72) SHOTA KAMIYA; KAZUNORI HATAKEYAMA; NORIKAZU ITO; KENTA YUASA; SHOJI ISODA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 009520-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2014
(30) 31/10/2013 NL 2011710
(51) B08B 3/02 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), B08B 5/02 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01)
(54) Conjunto de dispositivo de limpeza de haste de sonda de medição para a limpeza de haste de sonda de medição e dispositivo de medição 3D
(73) F.G.J. LAMMERTINK BEHEER B.V. (NL)
(72) GERHARDUS HENDRIKUS ALBERTUS SCHOPMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011045-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2013
(51) G01N 21/17 (2006.01), G01N 21/41 (2006.01), G01B 11/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO COMPUTACIONAL INTEGRADO E SISTEMA PARA FABRICAR UM ELEMENTO COMPUTACIONAL INTEGRADO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) DAVID L. PERKINS; ROBERT PAUL FREESE; CHRISTOPHER MICHAEL JONES; RICHARD NEAL GARDNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011262-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2014
(30) 18/11/2013 US 61/905,408
(51) C22B 9/05 (2006.01), C22B 21/06 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO ULTRASSÔNICO E MÉTODO PARA A REDUÇÃO DE UMA QUANTIDADE DE UM GÁS DISSOLVIDO E/OU UMA IMPUREZA EM UM BANHO DE METAL FUNDIDO (73) SOUTHWIRE COMPANY, LLC (US) (72) VICTOR F. RUNDQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 011533-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (30) 23/12/2013 EP 13199311.5 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) ARTIGO PARA FUMAR COM UMA VÁLVULA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) OLEG MIRONOV; SEBASTIEN LANASPEZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 011952-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2014 (30) 25/11/2013 PT 107312 (51) B04C 5/04 (2006.01), B04C 5/081 (2006.01), B04C 5/13 (2006.01), B04C 5/14 (2006.01) (54) Ciclone aglomerador de fluxo invertido, processo de despoeiramento de um fluxo gasoso e uso (73) ADVANCED CYCLONE SYSTEMS, S.A. (PT) (72) ROMUALDO LUÍS RIBERA SALCEDO; JULIO JOSÉ SILVA PAIVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013177-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2013 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 23/08 (2006.01), E21B 7/08 (2006.01) (54) SISTEMA, E, MÉTODO PARA FRESAGEM DE REVESTIMENTO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) ANDREW S. GENDRE; STUART ALEXANDER TELFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014595-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/12/2014 (30) 25/12/2013 JP 2013-267608; 30/06/2014 JP 2014-134784



	(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01) (54) MATERIAL À BASE DE SÓLIDO PARA USO TÓPICO SOBRE A PELE, COMPOSIÇÃO AQUOSA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO. (73) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) TAKAYUKI IMOTO; TSUBASA KASHINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015257-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2015 (30) 27/01/2014 NZ 631439; 04/08/2014 NZ 628257; 12/09/2014 NZ 631519; 12/09/2014 NZ 700830 (51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01) (54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR FLUIDO (73) TE PARI PRODUCTS LIMITED (NZ) (72) PAUL FLEMING BUCKLEY; MALCOLM LYND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015487-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2014 (30) 30/12/2013 AU 2013905093 (51) B22D 13/00 (2006.01), C22C 37/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 29/00 (2006.01) (54) PRODUTO DE METAL COMPÓSITO E MÉTODO PARA FUNDIR CENTRIFUGAMENTE UM PRODUTO DE METAL COMPÓSITO (73) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU) (72) XINHU TANG; KEVIN FRANCIS DOLMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017423-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2014 (30) 19/02/2014 CN 201410056734.1 (51) C07C 45/77 (2006.01), C07C 49/713 (2006.01), C07C 67/28 (2006.01), C07C 69/16 (2006.01), C07C 69/28 (2006.01) (54) MONOÉSTERES, SAIS COMPLEXOS INTERNOS OU SAIS DE MONOÉSTER DE ÁCIDO HEXA-HIDRO-β E SUAS APLICAÇÕES COMO ADITIVOS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL (73) GUANGZHOU INSIGHTER BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) XIANFENG, PENG; ZONGHUA, QIN; JIJUN, HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 017466-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2014 (51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 27/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE CAPTAÇÃO MICROFLUÍDICA E MÉTODO (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) NICHOLAS MATTHEW COOPER MCGUINNESS; MELINDA M. VALENCIA; MANISH GIRI; CHANTELE ELIZABETH DOMINGUE; JEREMY SELLS; MATTHEW DAVID SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018081-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2015 (30) 07/02/2014 FR 1400358 (51) B05B 11/04 (2006.01) (54) APARELHO PARA DISTRIBUIÇÃO DE UM FLUIDO COM PRESSÃO SUBSTANCIALMENTE CONSTANTE E USO DO MESMO (73) ARNAUD REYNIER (FR) ; SYLVAIN REYNIER (FR) (72) SYLVAIN REYNIER; ARNAUD REYNIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018232-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2015 (30) 07/02/2014 FR 1450965 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA À BASE DE POLIISOPRENO EPOXIDADO, PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO, E USO DA MESMA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) AURÉLIE JOSEPH; JULIEN CLADIERE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018522-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2015 (30) 14/02/2014 EP 14155251.3 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01) (54) CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, PROCESSO PARA PREPARAR O CONCENTRADO, EMULSÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGENICOS



	(73) BASF AGRO B.V. (NL) (72) MURAT MERTOGLU; MARCUS ANNAWALD; NATASCHA ANNAWALD; STEFAN BECHTEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018991-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2014 (51) B26B 21/52 (2006.01) (54) CABO DE LÂMINA DE BARBEAR E LÂMINA DE BARBEAR (73) BIC-VIOLEX SA (GR) (72) SPIROS GRATSIAS; IOANNIS-MARIOS PSIMADAS; GEORGIOS GEORGAKIS; EFSTRATIOS CHRISTOFIDELLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 020870-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2015 (30) 11/03/2014 EP 14382086.8 (51) C21D 1/09 (2006.01), B23K 26/082 (2014.01), C21D 9/30 (2006.01) (54) MÉTODO DE ENDURECIMENTO A LASER DE UMA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE TRABALHO; MÉTODO DE ENDURECIMENTO A LASER DE SUPERFÍCIES DE MUNHÕES DE UM VIRABREQUIM E MÉTODO PARA ENDURECIMENTO DE ÁREAS DE SUPERFÍCIE DE PELO MENOS DOIS VIRABREQUINS (73) ETXE-TAR, S.A. (ES) (72) JESÚS DOMÍNGUEZ; PAULA SANCHO; OLATZ BILBAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022813-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2015 (30) 04/04/2014 SE 1450419-5 (51) F28D 9/00 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01) (54) TROCADOR DE CALOR E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO (73) TITANX HOLDING AB (SE) (72) ARNAUD CONTET; ROLF HEDMAN; JENNY FRITIOFSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 023063-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2014 (51) B26D 1/40 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01)



(54) APARELHO DE CORTE ROTATIVO PARA CORTE DE UMA FOLHA CONTÍNUA DE MATERIAL

(73) SANDVIK HYPERION AB (SE)

(72) JACQUES JOSEPH PHILIPPE SECONDI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 023139-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2015

(30) 04/04/2014 US 61/975,358; 06/05/2014 US 61/989,188

(51) B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/368 (2006.01)

(54) PRODUTOS DE SOLDA DE NI-CR-MO-W-NB-TI DE ALTA RESISTÊNCIA E MÉTODO DE SOLDAGEM E DEPÓSITO DE SOLDA USANDO O MESMO

(73) SPECIAL METALS CORPORATION (US)

(72) KISER, SAMUEL, D.; GOLLIHUE, RONALD, D.; MANNAN, SARWAN, K.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 023887-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2015

(30) 14/04/2014 EP 14164524.2

(51) C22C 33/02 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/36 (2006.01)

(54) AÇO FERRAMENTA PARA TRABALHO A FRIO

(73) UDDEHOLMS AB (SE)

(72) THOMAS HILLSKOG; KJELL BENGTSSON; PETTER DAMM; ANNIKA ENGSTRÖM SVENSSON; RIKARD ROBERTSSON; KRISTOFFER STEINER; AMANDA FORSBERG; MAGNUS TIDESTEN; PÄR EMANUELSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 024781-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2015

(30) 25/04/2014 EP 14166068.8

(51) F28D 7/00 (2006.01), F28D 7/02 (2006.01), F28D 7/14 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), F25B 5/02 (2006.01), F25B 5/04 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01)

(54) TROCADOR DE CALOR PARA REFRIGERAR UM FLUIDO EM UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO, E MÉTODO DE REFRIGERAÇÃO DE UM FLUIDO

(73) FRANKE TECHNOLOGY AND TRADEMARK LTD (CH)

(72) WILHELMUS FRANCISCUS SCHOONEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 026082-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2015
(30) 27/05/2014 IT MO2014A000151
(51) B21D 28/06 (2006.01), B21D 51/44 (2006.01), B21D 43/11 (2006.01)
(54) PRENSA DE MÚLTIPLAS PUNÇÕES
(73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ COOPERATIVA (IT)
(72) DANILO ALBONETTI; STEFANO BERGAMI; MARCO MIRRI; ANDREA SALLIONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 026192-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2015
(30) 15/05/2014 IT CO2014A000016
(51) F01D 5/28 (2006.01), F01D 11/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE TURBOMÁQUINA, COMPONENTE DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA
(73) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(72) IACOPO GIOVANNETTI; MASSIMO GIANNOZZI; GIOVANNI SALVESTRINI; GIROLAMO TRIPOLI; MARCO BONCINELLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 026660-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2015
(30) 13/05/2014 FR 14.01067
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(54) PRODUTO EXTEMPORÂNEO PARA CUIDADOS COSMÉTICOS E/OU DERMATOLÓGICOS, E, KIT DE PREPARAÇÃO EXTEMPORÂNEA DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E/OU DERMATOLÓGICA
(73) UNIVERSKIN (FR)
(72) CHARALAMPOS ARAMPATZIS; CLAUDINE MASSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 027306-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/06/2015
(30) 06/06/2014 LU 92469
(51) F27B 1/20 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)
(54) CONJUNTO DE CAIXA DE ENGRENAGENS PARA UMA INSTALAÇÃO



	DE CARREGAMENTO DE REATOR METALÚRGICO (73) PAUL WURTH S.A. (LU) (72) PAUL TOCKERT; JEFF VANDIVINIT; RENÉ HIENTGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 027342-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2015 (30) 26/05/2014 JP 2014-108119 (51) B23K 35/363 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01), B23K 1/19 (2006.01), B23K 3/06 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01), F28F 19/06 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01), B23K 101/14 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01) (54) TUBO DE TROCADOR DE CALOR, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TROCADOR DE CALOR, E PASTA DE BRASAGEM (73) HARIMA CHEMICALS, INC. (JP) ; UACJ CORPORATION (JP) (72) NAOKI YAMASHITA; HIDETOSHI KUMAGAI; DAIGO KIGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028401-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2015 (30) 20/06/2014 JP 2014-127671 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01) (54) JUNTA ROSQUEADA PARA TUBOS DE AÇO (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) YOUSUKE OKU; TATSUYA YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028585-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2015 (30) 10/06/2014 US 62/010,030; 01/10/2014 US 62/058,481 (51) A01N 25/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS SÓLIDAS CONTENDO UM AGENTE DE PROTEÇÃO, E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) JOSEPH C. HERCAMP; MEI LI; HUI SHAO; HAO SHEN; HONG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028870-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 03/06/2015 (30) 11/06/2014 EP 14171989.8 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01) (54) BOCAL DE PLACA DELGADA PARA DISTRIBUIR ALTAS TAXAS DE FLUXO DE MASSA E INSTALAÇÃO PARA FUNDIÇÃO DE METAL PARA FUNDIR PLACAS DELGADAS (73) ARVEDI STEEL ENGINEERING S.P.A. (IT) ; VESUVIUS USA CORPORATION (US) (72) GIOVANNI ARVEDI; ANDREA TEODORO BIANCHI; JOHAN RICHAUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 029888-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2015 (30) 19/06/2014 US 62/014,245 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 209/10 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARASITICIDAS COMPREENDENDO DERIVADOS DE INDOL, MÉTODOS E USOS DOS MESMOS (73) MERIAL, INC. (US) (72) CHARLES MENG; LOIC LE HIR DE FALLOIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 029902-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2015 (30) 19/06/2014 IT MI2014A001118; 06/08/2014 IT MI2014A001446 (51) B65D 47/04 (2006.01), B65D 51/28 (2006.01) (54) Fecho com câmara de armazenamento (73) GUALA CLOSURES S.P.A. (IT) (72) MARCO GIOVANNINI; LUCA VIALE; MAURIZIO MITTINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030269-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2015 (30) 27/06/2014 EP 14174818.6 (51) B26B 19/20 (2006.01) (54) MECANISMO ATUADOR PARA CONTROLAR O COMPRIMENTO DE CORTE DE UM APARADOR DE PELOS, GUIA DE CORTE PARA UM APARADOR DE PELOS, E, APARADOR DE PELOS ELÉTRICO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) KIN FATT PHOON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 000755-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2014 (51) C07D 493/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA AMINA PRIMÁRIA (73) RHEINISCH-WESTFÄLISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE (RWTH) AACHEN (DE) (72) MARCUS ROSE; REGINA PALKOVITS; REBECCA PFÜTZENREUTER; ALIREZA HAJI BEGLI; CHRISTINE KRÖNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000907-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2015 (30) 16/07/2014 US 62/025,181 (51) B23K 26/08 (2014.01), B23K 26/38 (2014.01) (54) ESTAÇÃO DE CORTE A LASER E MEDIÇÃO COMBINADOS, MÁQUINA DE CORTE DE TUBO E MÉTODO PARA MEDIR UMA PEÇA DE TUBO CORTADO (73) MICROLUTION INC. (US) (72) ANDREW HONEGGER; ANDREW PHILLIP; ONIK BHATTACHARYYA; KYLE STACY; GRZEGORZ NOWOBILSKI; KAMIL SZCZEPANIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001102-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2015 (30) 18/07/2014 US 62/026,218 (51) F16L 17/00 (2006.01) (54) UNIÃO ROTATIVA ATUADA POR PISTÃO E PROCESSO PARA OPERAR A MESMA (73) DEUBLIN COMPANY (US) (72) ANTON A. PETROU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001621-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2014 (51) B26B 21/52 (2006.01) (54) CABO DE APARELHO DE BARBEAR E APARELHO DE BARBEAR (73) BIC-VIOLEX SA (GR)



(72) SPYROS GRATSIAS; IOANNIS MARIOS PSIMADAS; GEORGIOS GEORGAKIS; EFSTRATIOS CHRISTOFIDELIS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 002506-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2015

(30) 11/08/2014 LU 92 515

(51) C21B 7/10 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01)

(54) PLACA DE RESFRIAMENTO DE ALTO-FORNO COM SISTEMA INTEGRADO DE DETECÇÃO DE DESGASTE

(73) PAUL WURTH S.A. (LU)

(72) NICOLAS MAGGIOLI; NICOLAS MOUSEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 003389-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2015

(30) 04/09/2014 JP 2014-180568

(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)

(54) TUBO DE AÇO DE POÇO DE PETRÓLEO COM PAREDE ESPESSA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) YUJI ARAI; KEIICHI KONDO; KOJI NAGAHASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 003665-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2015

(30) 29/08/2014 IT FI2014A000195

(51) B26D 3/16 (2006.01), B26D 5/22 (2006.01), B26D 7/12 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE CORTE, MÉTODO PARA AJUSTAR A POSIÇÃO RECÍPROCA ENTRE LÂMINA DE CORTE EM FORMA DE DISCO E MÉTODO DE ESMERILHAÇÃO DE LÂMINA DE CORTE EM FORMA DE DISCO

(73) FABIO PERINI S.P.A. (IT)

(72) GRAZIANO MAZZACCHERINI; FRANCO MONTAGNANI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 004037-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/08/2015

(30) 28/08/2014 US 62/043,359



(51) C10B 21/10 (2006.01), C10B 21/12 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM PERFIL DE QUEIMA DE FORNO DE COQUE DE RECUPERAÇÃO DE CALOR HORIZONTAL

(73) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)

(72) JOHN FRANCIS QUANCI; PARTHASARATHY KESAVAN; UNG-KYUNG CHUN; RAJESH KUMAR KANDULA; MAYELA CAROLINA FERNANDEZ; KHAMBATH VICHITVONGSA; JEFFREY SCOTT BROMBOLICH; RICHARD ALAN MROZOWICZ; EDWARD A. GLASS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 005722-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/09/2015

(30) 24/09/2014 DE 1020141138643

(51) B65B 43/60 (2006.01), B65B 43/50 (2006.01), B65B 1/46 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA ENSACAMENTO DE MATERIAIS FLUIDOS

(73) HAVER & BOECKER OHG (DE)

(72) VOLLENKEMPER WILLI; WESTARP CHRISTIAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 005805-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/09/2015

(30) 30/09/2014 FR 1459273

(51) A01K 13/00 (2006.01), A45D 24/04 (2006.01), A46B 7/02 (2006.01)

(54) CABEÇA DE ESCOVA DE HIGIENE DE ANIMAIS COM PENTE MANUALMENTE RETRÁTIL

(73) SSERTSON GROUP (FR)

(72) EDDY CATHAUD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 007017-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/10/2015

(30) 07/10/2014 US 62/060,903

(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/78 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C01B 39/48 (2006.01)

(54) CATALISADOR PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, CATALISADOR DE COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, E, MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE

(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)



(72) JOSEPH FEDEYKO; ALEJANDRA RIVAS-CARDONA; HAI-YING CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 007529-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2015
(30) 13/10/2014 EP 14188663.0
(51) B23C 5/20 (2006.01), B23C 5/06 (2006.01)
(54) PASTILHA DE CORTE TANGENCIAL PARA UMA FERRAMENTA DE FRESAGEM E FERRAMENTA DE FRESAGEM COMPREENDENDO PASTILHA DE CORTE TANGENCIAL
(73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(72) FRANK CRESPIE; PATRICK HUTEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 008134-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2015
(30) 20/10/2014 DE 10 2014 015 423.8
(51) A61C 13/00 (2006.01), B23B 31/107 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE FRESAGEM, E, MOLDE
(73) AMANN GIRRBACH AG (AT)
(72) PETER SCHELLING; JOHANNES ANDERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 010093-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2015
(30) 18/11/2014 IB PCT/IB2014/066128
(51) C21D 7/13 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C23C 2/04 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO DE AÇO E PRODUTO DE AÇO
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) ARTEM ARLAZAROV; KANGYING ZHU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 010199-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2015
(30) 20/11/2014 FR 14 61248



(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/20 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01)

(54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UMA LINHA FLEXÍVEL E LINHA FLEXÍVEL

(73) TECHNIP N-POWER (FR)

(72) HENRI MORAND; FRED LAAF; ROMAIN RIVET; JEAN-PAUL FERRAZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 010562-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/11/2015

(30) 20/11/2014 US 14/548,741

(51) F16L 47/12 (2006.01)

(54) MONTAGEM RÁPIDA DE CONECTOR

(73) A. RAYMOND ET CIE (FR)

(72) MITCHELL W. HUNT; MATTHEW D. LUTZKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 010695-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/11/2015

(30) 24/11/2014 US 14/551,596

(51) B23K 35/362 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01)

(54) CONSUMÍVEIS DE BRASAGEM, E MONTAGEM DE PRÉ-FORMA DE BRASAGEM

(73) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)

(72) ROBERT A. HOWARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 011744-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/11/2015

(30) 02/12/2014 US 62/086,286

(51) C10M 107/02 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01)

(54) USO DO ÓLEO-BASE DERIVADO DO PROCESSO DE FISCHER-TROPSCH

(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(72) SCOTT TYLER RAPPAPORT; MARGARET FRANCES WENHAM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 012100-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2015

(30) 24/12/2014 GB 1423231.8



	(51) F16L 59/02 (2006.01) (54) OLEODUTO RÍGIDO PARA USO SUBMARINO E MÉTODO DE ISOLAR UMA JUNTA DE CAMPO DE OLEODUTO (73) SUBSEA 7 LIMITED (GB) (72) MIKE GORDON; SYLVAIN POPINEAU; PHILIPPE BENOIT JACQUES HOFFMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012280-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (30) 09/12/2014 IT TO2014A001017 (51) F01N 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A GESTÃO DE UMA REGENERAÇÃO DE UM FILTRO PARTICULADO E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) (72) GIOVANNI CERCIELLO; ANGELA VITIELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012281-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (30) 09/12/2014 IT TO2014A001018 (51) F01N 9/00 (2006.01), F01N 3/025 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A GESTÃO DE UMA REGENERAÇÃO DE UM FILTRO PARTICULADO E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) (72) GIOVANNI CERCIELLO; ANGELA VITIELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012560-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2016 (30) 18/02/2015 FR 1551348 (51) B01J 13/08 (2006.01) (54) MICROPARTÍCULAS TENDO UM INVÓLUCRO POLIMÉRICO, DISPERSÃO AQUOSA, USO DE MICROPARTÍCULAS (73) COATEX (FR) (72) CLÉMENTINE CHAMPAGNE; JEAN-MARC SUAUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 012623-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2014 (51) C08L 31/04 (2006.01) (54) CABO DE ENERGIA (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) LUIGI CAIMI; VINCENZO CRISCI; ALBERTO BAREGGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013020-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (30) 17/12/2014 US 14/572,977 (51) B01J 23/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 23/887 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CATALÍTICA E PROCESSO PARA CONVERSÃO DE OLEFINA, SELECIONADA DENTRE O GRUPO COMPOSTO POR PROPILENO, ISOBUTILENO OU SUAS MISTURAS, EM ACRILONITRILA, METACRILONITRILA E SUAS MISTURAS (73) INEOS EUROPE AG (CH) (72) JAMES F. BRAZDIL; MARK A. TOFT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013126-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2015 (30) 19/12/2014 IT TO2014A001076 (51) B23K 37/02 (2006.01), B23K 37/053 (2006.01), B23K 26/03 (2006.01), B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/08 (2014.01), B23K 26/38 (2014.01) (54) MÁQUINA DE TRABALHO A LASER PARA O TRABALHO A LASER DE TUBOS E DE SEÇÕES PERFILADAS (73) ADIGE S.P.A. (IT) (72) PAOLO GALVAGNINI; GIOVANNI DALFOLLO; PAOLO BENATTI; LUCA CEVASCO; CLAUDIO CENATI; LORENZO MOLINARI TOSATTI; DIEGO PARAZZOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013250-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2015 (30) 23/01/2015 CH 00091/15 (51) B22D 41/24 (2006.01) (54) FECHO DESLIZANTE PARA UM RECIPIENTE CONTENDO METAL FUNDIDO (73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)



	(72) JEAN-DANIEL COUSIN; REBECCA GISLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014188-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2015 (30) 30/12/2014 US 62/097,821 (51) B21C 23/18 (2006.01), B21C 25/08 (2006.01) (54) PRÉ-FORMA, E, PUNÇÃO E MÉTODO PARA EXTRUSÃO (73) 1949467 ONTARIO INC. (CA) ; MONTEBELLO TECHNOLOGY SERVICES LTD. (CA) (72) BETTY JEAN PILON; PETER STATHOPOULOS; GEORGI GEORGIEV (FALECIDO); BENJAMIN JOSEPH PILON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014313-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2016 (30) 05/02/2015 EP 15153913.7 (51) F24C 3/08 (2006.01) (54) CONJUNTO DE QUEIMADOR DE GÁS E FOGÃO DE COZIMENTO A GÁS (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) FABIO RASI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014342-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2015 (51) B22C 9/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA FUNDIÇÃO DE METAL, E, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM MOLDE (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOF VOLKS; HARUN ÖZTÜRK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015536-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2016 (30) 22/01/2015 US 62/106,644 (51) A61K 36/185 (2006.01) (54) MÉTODOS DE PURIFICAÇÃO DE CANABINOIDES (73) PHYTOPLANT RESEARCH S.L (ES)



(72) XAVIER NADAL ROURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 015787-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2016

(30) 03/02/2015 GB 1501775.9; 02/07/2015 GB 1511632.0

(51) F16L 1/16 (2006.01), F17D 1/18 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE TUBO DENTRO DE TUBO AQUECIDA POR TRAÇO ELETRICAMENTE E MÉTODO DE VEDAR UM ESPAÇO ANULAR DA ESTRUTURA

(73) ACERGY FRANCE SAS (FR)

(72) NATHALIE DELAUNAY; GÉRALD GEROMETTA; HENRI ROUSSEAU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 022797-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2016

(30) 24/04/2015 US 62/152,382

(51) B01J 23/882 (2006.01), B01J 23/883 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01)

(54) CATALISADOR DE HIDROTRATAMENTO CONTENDO SULFETOS DE METAL ORGÂNICOS EM SUPORTES DOPADOS, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, E MÉTODOS PARA HIDROTRATAR ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO

(73) ALBEMARLE EUROPE SPRL (BE)

(72) EVELINE BUS; UPAKUL DEKA; HANS VAN DER GRIEND; BASTIAAN MAARTEN VOGELAAR; SANDER HENDRIKUS LAMBERTUS THOONEN; SONJA EIJSBOUITS-SPICKOVÁ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 023144-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/04/2016

(30) 30/04/2015 EP 15001296.1; 30/10/2015 EP 15192472.7

(51) A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS COMPREENDENDO ÉSTERES DE ESTOLÍDEO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CABELO

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

(72) HANNAH BENSON; KATARZYNA KITA-TOKARCZYK; DIRK LEINWEBER; HENRIKE NEUHOF; ANTON KRATZ; STEFFEN ROMANSKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2018 001836-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2016 (30) 30/07/2015 DE 10 2015 214 499.2 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO CONTENDO OCTOCRILENO ESTÁVEL AO ODOR (73) BEIERSDORF AG (DE) (72) KATRIN WEINERT; KATHRIN BORCHERS; ANDREAS BLECKMANN; ANJA PASTERNAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 008047-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2016 (30) 21/10/2015 FR 15 60026; 21/07/2016 FR 16 56931 (51) G01N 21/35 (2014.01), C12N 5/076 (2010.01), A01K 67/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DA QUALIDADE DO SÊMEN DE ANIMAIS VERTEBRADOS NÃO HUMANOS (73) UNION EVOLUTION (FR) (72) FRANÇOIS GUILLAUME; MAËNA LE CORVEC; THOMAS DE BRETAGNE; GILDAS MICHEL; STÉPHANE BASQUIN; FRÉDÉRIC CHARREAUX; HUGHES TARIEL; BENOÎT GUYONNET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 009665-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2015 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL PARA REDUZIR HIPERSENSIBILIDADE EM UM DENTE E USO DE QUITOSANA E, PELO MENOS, UMA SÍLICA DE PARTÍCULA PEQUENA (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) JESSIE FONTERS; JEANNINE LÖTSCHER; ANDRÉ BRUNELLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011713-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2016 (30) 09/12/2015 EP 15198769.0 (51) B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)



(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA A PREPARAÇÃO DE ETILENOGLICOL E 1,2-PROPILENOGLICOL DO MATERIAL DE PARTIDA QUE COMPREENDE UM OU MAIS SACARÍDEOS

(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(72) LESLIE ANDREW CHEWTER; PIETER HUIZENGA; JEAN PAUL ANDRE MARIE JOSEPH GHISLAIN LANGE; DURASAMY MUTHUSAMY; TIMOTHY MICHAEL NISBET; EVERT VAN DER HEIDE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2019 009119-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2017

(30) 08/12/2016 US 62/431,675; 30/11/2017 US 15/826,906

(51) G05D 16/00 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01)

(54) VÁLVULA REGULADORA DE ESFOLADOR

(73) JARVIS PRODUCTS CORPORATION (US)

(72) TIMOTHY GRINASKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2019 010960-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/11/2017

(30) 29/11/2016 US 15/363,089

(51) H04J 3/06 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 12/06 (2021.01), H04L 12/24 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE CONFIGURAÇÃO E DISPOSITIVO PARA PREVENÇÃO DE PROPAGAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE TEMPO INCORRETAS POR UMA REDE

(73) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)

(72) JOHN BETTENDORFF; PUSHPEESH KUMAR DESHMUKH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 000184-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/04/2018

(30) 07/07/2017 US 62/529,507; 23/10/2017 US 15/790,113; 23/10/2017 US PCT/US2017/57787; 23/10/2017 US 15/790,110

(51) G02B 6/24 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), G02B 6/26 (2006.01), A61B 18/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE DIFUSÃO DE LUZ PARA USO EM FOTOIMUNOTERAPIA

(73) RAKUTEN MEDICAL, INC. (US)

(72) ANDREAS ROSE; KYLE JOHNSTON; MERRILL BIEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2018, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2020 001858-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 JP 2017-148630; 15/09/2017 JP 2017-177917 (51) B21D 51/26 (2006.01), B21D 17/04 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 22/08 (2006.01), B21D 51/38 (2006.01), B65D 8/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA LATA, APARELHO E LATA (73) TOYO SEIKAN CO.,LTD. (JP) (72) KIYOSUMI MANITA; MITSUHIKO AOYAGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 002839-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2018 (30) 11/08/2017 EP 17186061.2 (51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE FLUIDOS GIRATÓRIO (73) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) GERT WILLEMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 012610-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 19/12/2017 US 15/847,205 (51) H04B 11/00 (2006.01), H04L 27/20 (2006.01), H04L 27/22 (2006.01) (54) TOM DE SINALIZAÇÃO CHAVEADO DE MUDANÇA DE FASE (73) LISNR, INC. (US) (72) DANIEL PAUL PRINCE; REBEKAH L. FARRAR; WILLIAM KNAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2015 028690-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2012 (30) 23/11/2011 US 61/563,448; 31/10/2012 US 61/720,928 (43) 27/08/2019 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) MEMBRO RESISTENTE AO DESGASTE (62) BR 11 2014 012274-1 16/11/2012 (73) ESCO GROUP LLC (US) (72) CHRISTOPHER A. JOHNSTON; DONALD M. CONKLIN; MICHAEL B. ROSKA; WILLIAM D. ROSSI; KEVIN S. STANGELAND



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2017 002789-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/02/2014

(30) 15/02/2013 US 61/765,105

(43) 03/09/2019

(51) G09B 19/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA APRENDIZAGEM DE IDIOMA

(62) BR 11 2015 020314-0 14/02/2014

(73) VOXY, INC. (US)

(72) KATHARINE NIELSON; NA-IM TYSON; ANDREW BREEN; KASEY KIRKHAM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2017 002793-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/02/2014

(30) 15/02/2013 US 61/765,105

(43) 03/09/2019

(51) G09B 19/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA APRENDIZAGEM DE IDIOMA

(62) BR 11 2015 020314-0 14/02/2014

(73) VOXY, INC. (US)

(72) KATHARINE NIELSON; NA-IM TYSON; ANDREW BREEN; KASEY KIRKHAM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2018 016063-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/09/2015

(30) 11/09/2014 US 62/048,905

(51) F16L 21/04 (2006.01)

(54) ACOPLAMENTO PARA UNIR ELEMENTOS DE TUBO E MÉTODO

(62) BR 11 2017 004328-9 03/09/2015

(73) VICTAULIC COMPANY (US)

(72) KEVIN J. BLEASE; JUSTIN P. BRANDT; CRAIG HANEY; STEVE A. WORTMANN; DOUGLAS R. DOLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2019 024272-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2013



(30) 06/11/2012 KR 10-2012-0124724

(51) A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DIABETES COMPLICAÇÕES DIABÉTICAS OU DIABESIDADE E USO DE COMPOSIÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DIABETES, COMPLICAÇÕES DIABÉTICAS OU DIABESIDADE

(62) BR 11 2015 010203-4 06/11/2013

(73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

(72) JIN SUN KIM; DAE JIN KIM; SANG HYUN LEE; SUNG YOUB JUNG; SE CHANG KWON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 001802-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2011

(30) 22/10/2010 US 12/910,594; 16/11/2010 US 61/414,141; 01/12/2010 US 61/418,465; 15/06/2011 US 61/497,374

(51) C12Q 1/68 (2018.01)

(54) MÉTODOS PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM PATÓGENO EM UMA AMOSTRA DE SANGUE TOTAL E PARA DETECTAR UM ANALITO EM UMA AMOSTRA

(62) BR 11 2013 010952-1 19/10/2011

(73) T2 BIOSYSTEMS, INC. (US)

(72) TOMAS JAY LOWERY; MARK JOHN AUDEH; MATTHEW BLANCO; JAMES FRANKLIN CHEPIN; VASILIKI DEMAS; RAHUL DHANDA; MARILYN LEE FRITZEMEIER; ISAAC KOH; SONIA KUMAR; LORI ANNE NEELY; BRIAN MOZELESKI; DANIELLA LYNN PLOURDE; CHARLES WILLIAM RITTER-SHAUS; PARRIS WELLMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 009151-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/04/2016

(30) 10/04/2015 US 14/684,257

(43) 07/02/2017

(51) B29C 33/44 (2006.01), B32B 27/02 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01), B29L 31/10 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 509/08 (2006.01)

(54) MOLDE PARA MOLDAR UMA TAMPA DE COMPARTIMENTO DE SERVIÇO DE UTILIDADE PÚBLICA DE MATERIAL DE POLÍMERO REFORÇADO COM FIBRA

(62) BR 10 2016 007857-1 08/04/2016

(73) CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION (US) ; PRC COMPOSITES,



	LLC (US) (72) EDWARD J. BURKE; THOMAS ATKINS; BRIAN ANTHONY BEACH; ROBERT GWILLIM; JOHN A. NEATE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2020 010972-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2009 (30) 04/06/2008 US 61/058,861; 04/06/2008 US 61/058,919; 27/03/2009 US 61/164,364; 05/05/2009 US 61/175,736 (51) A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/50 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO E DE FUSÃO, SUA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MULTÍMERO (62) PI 0911385-1 03/06/2009 (73) AMGEN INC. (US) (72) EDWARD JOHN BELOUSKI; MURIELLE MARIE ELLISON; AGNES EVA HAMBURGER; RANDY IRA HECHT; YUE-SHENG LI; MARK LEO MICHAELS; JEONGHOON SUN; JING XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 12 2020 013025-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2009 (30) 02/12/2008 GB 0821913.1 (51) C07D 235/18 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) USO DE COMPOSTOS ANTIBACTERIANOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMBINAÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS (62) PI 0922220-0 01/12/2009 (73) SUMMIT (OXFORD) LIMITED (GB) (72) FRANCIS XAVIER WILSON; PETER DAVID JOHNSON; RICHARD VICKERS; RICHARD STORER; GRAHAM MICHAEL WYNNE; ALAN GEOFFREY ROACH; OLIVIER DE MOOR; COLIN RICHARD DORGAN; PAUL JAMES DAVIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 12 2020 018163-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2017 (30) 12/10/2016 US 62/407,118; 12/10/2016 US 62/407,092 (51) C07C 237/42 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), C07C 311/09 (2006.01), C07C 381/00 (2006.01), C07D 213/53 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 239/47 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 275/03 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D



285/06 (2006.01), C07D 305/08 (2006.01), C07D 307/24 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS TENDO UTILIDADE PESTICIDA, E INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÕES, PROCESSOS RELACIONADOS ÀS MESMAS E SEMENTES RESISTENTES A PRAGAS

(62) BR 11 2019 006746-9 09/10/2017

(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) RONALD J. HEEMSTRA; RONALD ROSS; TIMOTHY P. MARTIN; NICOLAAS VERMEULEN; JOHN F. DAEUBLE; JOSEPH D. ECKELBARGER; ALEX NOLAN; KAITLYN GRAY; DAVID A. DEMETER; RICKY HUNTER; TONY K. TRULLINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 024585-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/09/2014

(30) 12/09/2013 US 61/877,086

(51) B22F 1/00 (2006.01), B22F 3/00 (2021.01), B22C 3/00 (2006.01)

(54) COMPÓSITOS LUBRIFICANTES PARTICULADOS PARA METALURGIA EM PÓ, COMPOSIÇÕES EM PÓ METALÚRGICAS E PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO EM PÓ PARA METALURGIA EM PÓ

(62) BR 11 2016 007762-8 12/09/2014

(73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)

(72) YANNIG THOMAS; VINCENT PARIS; SYLVAIN ST-LAURENT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 000783-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/08/2012

(30) 17/08/2011 US 61/524,470

(51) A61B 17/34 (2006.01)

(54) APARELHO DE SUPORTE DE TROCARTE PARA USO COM UM TROCARTE SEPARADO DO APARELHO PARA MANTER O TROCARTE EM UMA POSIÇÃO FIXA EM UMA PAREDE DE CORPO DE UM PACIENTE

(62) BR 11 2014 003660-8 10/08/2012

(73) SURGICAL STABILIZATION TECHNOLOGIES INC. (CA)

(72) JOHN STEPHEN PACAK; HEATHER DAWN DIAMOND; CAROLINE ALISON CORBETT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 001123-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2011

(30) 30/09/2010 EP 10 251690.3

(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/11 (1995.01), A61P 15/04 (2006.01), A61K



	47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01) (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA E KIT (62) BR 11 2013 007362-4 29/09/2011 (73) FERRING B.V. (NL) (72) ANDERS NILSSON; MATTIAS MALM; KAZIMIERZ WISNIEWSKI; BRITTA SIEKMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 005900-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2015 (43) 18/10/2016 (51) A47B 95/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PUXADOR (73) CLEBER LUIS DA RÉ (BR/RS) (72) Cleber Luis da Ré Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 021169-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2015 (43) 07/03/2017 (51) F16M 11/18 (2006.01), F16M 11/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTE PARA ELETRODOMÉSTICOS (73) JONAS REICHERT (BR/SC) (72) JONAS REICHERT Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 027138-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2015 (43) 02/05/2017 (51) F27D 11/02 (2006.01), H05B 3/42 (2006.01), A24F 1/30 (2006.01), A24F 31/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ACENDEDOR DE CARVÃO (73) F.K. IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI - EPP (BR/PR) (72) MATHEUS TAZINASSI DE GODOI; LUCAS MALLMANN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 027549-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015



(43) 02/05/2017
 (51) B65G 43/00 (2006.01), B66B 5/06 (2006.01)
 (54) LEITOR DE VELOCIDADE DE CORREIA TRANSPORTADORA
 (73) André da Silva Cardoso (BR/SC) ; ANDERSON GUESSI MARIANO
 (BR/SC) ; RUI GONÇALVES FILHO (BR/SC)
 (72) Rui Gonçalves Filho; André da Silva Cardoso; ANDERSON GUESSI
 MARIANO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/10/2015,
 observadas as condições legais.

(11) BR 20 2015 032352-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/12/2015
 (43) 20/03/2018
 (51) E05B 15/00 (2006.01), E05D 15/08 (2006.01)
 (54) CONJUNTO PIVOTANTE CAPA FRONTAL
 (73) GERSON GASPERIN (BR/RS)
 (72) GERSON GASPERIN; EDUARDO PANAZZOLO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2015,
 observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 002484-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/02/2016
 (43) 08/08/2017
 (51) E03B 11/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RESERVATÓRIO DE ÁGUA
 (73) FORTLEV INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/BA)
 (72) ANTÔNIO CARLOS TORRES
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/02/2016,
 observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 004169-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/02/2016
 (43) 29/08/2017
 (51) F24F 7/007 (2006.01), F24F 7/00 (2021.01)
 (54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA MOVIMENTAÇÃO PENDULAR VERTICAL
 EM VENTILADORES
 (73) RODRIGO LAUTERT SILVA (BR/RS) ; LEANDRO JOSÉ DA SILVA
 (BR/RS)
 (72) LEANDRO JOSÉ DA SILVA; RODRIGO LAUTERT SILVA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/02/2016,
 observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 008931-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 20/04/2016 (30) 20/04/2015 IN 1607/MUM/2015 (43) 25/10/2016 (51) A01D 45/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM UM SISTEMA DE LIMPEZA DE UMA COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) RAHUL KORDE; TARUN MALHOTRA; SOURABH SRIVASTAVA; WILLIAM FANNING Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 013326-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (43) 26/12/2017 (51) E05F 1/12 (2006.01) (54) MOLA MECÂNICA APLICADA EM ABERTURA E FECHAMENTO DE PORTAS (73) ADRIANA DE OLIVEIRA SOLON (BR/CE) ; MARIA DO SOCORRO GOMES DE ARAÚJO (BR/CE) ; RÔMULO MONTEIRO CALLADO (BR/CE) ; NEWTON MONTEIRO DE FARIAS (BR/CE) (72) ADRIANA DE OLIVEIRA SOLON; MARIA DO SOCORRO GOMES DE ARAÚJO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 015722-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2016 (43) 04/10/2016 (51) A47G 29/087 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ESPAÇADOR PARA USO EM CONJUNTO COM SUPORTE PARA APARELHOS DE TELEVISÃO (73) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) (72) GILBERTO GONÇALVES DE OLIVEIRA FILHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 015899-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2016 (43) 23/01/2018 (51) F24F 1/00 (2019.01), F24F 1/02 (2019.01), F25B 39/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM GRADE DE PROTEÇÃO DE UNIDADE EXTERNA DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO



	(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (72) FERNANDO WILKE; ANDRE GONÇALEZ RIBEIRO; HERTON ETMAR HEIDEMANN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 016113-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2016 (43) 23/01/2018 (51) F16G 1/00 (2006.01), F16H 1/00 (2006.01), F16H 3/00 (2006.01) (54) MEIO DE FIXAÇÃO CÔNICA PARA ADEQUAÇÃO DA POLIA PEQUENA DE TRANSMISSÃO DE CORREIA EM VEÍCULOS DE DUAS RODAS (73) WGK INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA (BR/SP) (72) MARCOS FRANCISCO MARCHINI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 018533-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2016 (43) 10/12/2019 (51) A45B 25/28 (2006.01) (54) PORTA GUARDA-CHUVAS COM ESCORREDOR DE ÁGUA PARA AUTO IRRIGAÇÃO DE PLANTAS (73) LEANDRO INOCÊNCIO DOS SANTOS (BR/ES) (72) LEANDRO INOCENCIO DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 020942-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2016 (43) 27/03/2018 (51) F16K 31/18 (2006.01) (54) TORNEIRA-BÓIA INTEGRADA (73) VICAP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA-ME (BR/SC) (72) VIVALDE LUIS CHRISTOFF Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 024109-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2016 (43) 02/05/2018 (51) F16L 47/20 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01) (54) TUBO DE FIBRA DE VIDRO AÉREO E MÓVEL APLICADO NA



	IRRIGAÇÃO PARA TRANSPORTE DE VINHAÇA OU ÁGUA NA LAVOURA DE CANA DE AÇUCAR (73) KIN FERNANDES ZANATTA (BR/SP) (72) BRUNO FERNANDES ZANATTA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 027449-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2016 (43) 12/06/2018 (51) B01D 29/23 (2006.01), B01D 29/15 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01) (54) DISPOSITIVO FILTRANTE REGULÁVEL (73) ALBERTO ALICIO CECCONELLO (BR/RS) (72) ALBERTO ALICIO CECCONELLO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2018 076149-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) F16L 27/073 (2006.01), F16L 27/10 (2006.01), F01N 13/18 (2010.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM JUNTA DE VEDAÇÃO (73) FABIO ANTONIO DE FREITAS (BR/SP) (72) FABIO ANTONIO DE FREITAS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2020 012130-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2020 (43) 27/10/2020 (51) A61L 9/20 (2006.01) (54) APARELHO MOTORIZADO ROBOTIZADO AUTONOMO DE DESINFECÇÃO E ESTERILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES E AR, POR RAIOS ULTRAVIOLETA UVC. (73) WILTON FERNANDO DOS SANTOS (BR/MG) ; WAGNER DE OLIVEIRA LIMA (BR/MG) (72) WILTON FERNANDO DOS SANTOS; WAGNER DE OLIVEIRA LIMA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/06/2020, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2020 020955-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2020 (43) 24/11/2020



	(51) A61H 33/00 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DISPENSADOR DE PRODUTOS SANITIZANTES COM ACIONAMENTO ASCENDENTE POR PEDAL (73) KAPITAL INVESTIMENTOS HOLDING EIRELI (BR/MG) (72) MARCOS VINÍCIUS SILVA ANDRADE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/10/2020, observadas as condições legais.
(11) C1 1001117-0 F1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2011 (43) 09/06/2015 (51) B60G 11/27 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM AMORTECEDOR APLICADO EM SUSPENSÕES PNEUMÁTICAS (61) PI 1001117-0 19/04/2010 (73) LEONEL BATISTA NETO (BR/RS) ; LEONARDO ELISANDRO BATISTA (BR/RS) (72) Leonel Batista Neto; Leonardo Elisandro Batista Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0306559-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2003 (30) 07/03/2002 DE 102 09 985.5; 30/09/2002 DE 102 45 624.0 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), C07D 235/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA APLICAÇÃO ORAL PARA MESILATO DE ETILÉSTERES DE ÁCIDO 3-[(2-{[4-(HEXILOXICARBONILAMINO-IMINO-METIL)-FENILAMINO]-METIL}-1-METIL-1H-BENZIMIDAZOL-5-CARBONIL)-PIRIDIN-2-IL-AMINO]-PROPIÔNICO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) NORBERT HAUDEL; PETER SIEGER; ULRICH BRAUNS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0607529-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2006 (30) 22/04/2005 US 60/674,530 (51) C07D 257/04 (2006.01) (54) Compostos azol e composições farmacêuticas compreendendo os mesmos (73) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR) (72) YONG MOON CHOI; CHOON-GIL KIM; YOUNG-SUN KANG; HAN-JU YI; HYUN-SEOK LEE; BON-CHUL KU; EUN-HO LEE; DAE-JOONG IM; YU-JIN SHIN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0609765-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2006
(30) 12/05/2005 DE 10 2005 022 021.5; 03/04/2006 EP 06007065.3
(51) C07C 9/16 (2006.01), C07C 9/22 (2006.01), C07C 5/03 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01)
(54) Mistura de isoalcano, composição cosmética ou farmacêutica, composição cosmética de cabelo, método para a preparação de uma mistura de isoalcano, e, uso da mesma
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Arno Lange; ARMIN ULONSKA; VOLKER WENDEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0719602-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2007
(30) 20/12/2006 US 60/875,804
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLÉICOS, E, MÉTODOS PARA APRIMORAR O COMPRIMENTO DE FIBRA DE UMA PLANTA QUE PRODUZ FIBRA E PARA PRODUZIR FIBRAS DE ALGODÃO
(73) EVOGENE LTD. (IL)
(72) SHARON AYAL; HAGAI KARCHI; LAURA BEKERMANN; EVGENIA GOLD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0804196-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2008
(43) 02/03/2010
(51) B60H 3/02 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01)
(54) CLIMATIZADOR EVAPORATIVO APLICADO A VEÍCULOS AUTOMOTORES E VEÍCULOS COM CLIMATIZADOR EVAPORATIVO
(73) EDUARDO HECTOR NEIL (AR)
(72) Eduardo Hector Neil
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0805249-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2008
(43) 17/08/2010



	(51) B01D 3/36 (2006.01), B01D 17/12 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE INSTABILIDADE EM TORRE DEETANIZADORA EM UNIDADES DE CRAQUEAMENTO-CATALÍTICO FLUIDO E EM UNIDADES DE COQUEAMENTO RETARDADO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) MÁRIO DE SOUSA ALMEIDA; NEYDE ALEXANDRA FRAGA MARQUES; FRANCISCO CARLOS DA COSTA BARROS; CLAUDINE TOLEDO ÁLVARES DA SILVA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0806065-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2008 (43) 21/09/2010 (51) B82Y 40/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01), C01B 32/152 (2017.01), C01B 32/16 (2017.01), C01B 32/162 (2017.01), C01B 32/164 (2017.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE NANOESFERAS DE CARBONO (73) Petroleo Brasileiro S. A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Alexandre Taschetto de Castro; Luiz Depine de Castro; Adelci Menezes de Oliveira Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0807675-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2008 (30) 14/02/2007 US 60/889,838 (51) C07C 41/01 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DERIVADO DE TRIFENILBUTENO (73) Hormos Medical Ltd. (FI) (72) Marja Södervall; Maire Eloranta; Arja Kalapudas Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0814025-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2008 (30) 04/07/2007 FR 0704807 (51) B65G 47/82 (2006.01) (54) PROCESSO DE AGRUPAMENTO DE PRODUTOS E INSTALAÇÃO (73) SIDEL PARTICIPATIONS (FR) (72) Didier Mougin; MICHEL BEGIN; Guillaume Duchemin; CHRISTOPHE POUPON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0819308-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/11/2008
 (30) 20/11/2007 US 11/943,329
 (51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 9/00 (2006.01)
 (54) Método de pirólise rápida para converter matéria-prima biomássica ou não-biomássica em produto líquido
 (73) Ensyn Group, INC. (US)
 (72) Barry A. Freel
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0821740-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/12/2008
 (30) 19/12/2007 SE PCT/SE07/001127
 (51) A61K 47/20 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
 (54) SISTEMA I DE LIBERAÇÃO DE DROGA
 (73) OASMA PHARMACEUTICAL AB (SE)
 (72) Julian Aleksov; Igor Lokot
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0822350-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/05/2008
 (51) B41J 2/16 (2006.01), B41J 2/045 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA FORMAR UMA CAMADA DE PASTA ADESIVA E MÉTODO PARA FORMAR UMA CAMADA DE PASTA ADESIVA
 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) JAY HOLAVARRI; DANIEL W. PETERSEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0823375-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/12/2008
 (51) B60C 11/03 (2006.01)
 (54) PNEU PARA MOTOCICLETAS
 (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
 (72) Pierangelo Misani; Mario Mariani; Andrea Schiavolin
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) PI 0903089-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2009 (43) 12/04/2011 (51) C07K 7/00 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01) (54) PEPTÍDEOS RECOMBINANTES E MOTIVOS PROTEICOS MIMÉTICOS A ANTÍGENOS DE LEISHMANIA E SUAS APLICAÇÕES (73) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; Fundação de Amparo À Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG) ; Imunoscan Engenharia Molecular Ltda-ME (BR/MG) (72) Luiz Ricardo Goulart Filho; Juliana Franco Almeida; Flávia Figueira Messias; Fausto Emílio Capparelli; Ana Graci Brito Madurro; João Marcos Madurro; Carlos Roberto Prudêncio; Guilherme Rocha Lino de Souza; Ana Paula Peres Freschi; Rone Cardoso Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0903872-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2009 (43) 01/03/2011 (51) A47K 13/00 (2006.01), A47K 17/02 (2006.01), A47K 13/28 (2006.01), E03D 11/13 (2006.01) (54) ASSENTO SANITÁRIO PARA PESSOAS DOTADAS DE NECESSIDADES ESPECIAIS (73) MEBUKI INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP) (72) Jairo Megumi Uemura Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0904788-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2009 (43) 04/01/2011 (51) F04F 5/16 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM GERADOR DE VÁCUO (73) Luiz Tadeu Sel Franco (BR/SP) (72) Luiz Tadeu Sel Franco Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0906320-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2009 (30) 11/07/2008 US 61/079,873; 08/10/2008 US 61/103,820 (51) G10L 21/04 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (54) Calculadora de contorno de distorção de tempo, codificador de sinal de



	áudio, representação de sinal de áudio codificado e seus métodos. (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E .V. (DE) (72) BAYER, STEFAN; DISCH, SASCHA; GEIGER, RALF; FUCHS, GUILLAUME.; NEUENDORF, MAX; SCHULLER, GERALD; EDLER, BERND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0911337-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2009 (30) 07/04/2008 AT A 547/2008 (51) F16C 33/12 (2006.01) (54) ROLAMENTO DE DESLIZAMENTO (73) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT) ; KS GLEITLAGER GMBH (DE) (72) Jakob Zidar Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0911538-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2009 (30) 25/04/2008 IB 2008/051602 (51) C07D 235/14 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO UM COMPOSTO DERIVADO DE BENZIMIDAZOL E USO DO COMPOSTO (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) (72) FRANCIS HUBLER; DORTE RENNEBERG; KURT HILPERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0915145-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2009 (30) 12/06/2008 JP 2008-154274 (51) H04B 3/54 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE PONTO DE SINCRONIZAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO EM LINHA DE TRANSMISSÃO DE FORÇA (73) Panasonic Corporation (JP) (72) Koji Ikeda Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0915386-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2009 (30) 23/06/2008 US 61/074,918



	(51) A61F 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE UM AGENTE ATIVO ATRAVÉS DE MUCOSA (73) BIODELIVERY SCIENCES INTERNATIONAL, INC. (US) (72) ANDREW FINN; NIRAJ VASISHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0918019-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2009 (30) 19/08/2008 US 61/189,430 (51) H04N 21/8358 (2011.01), G06T 1/00 (2006.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/467 (2014.01), H04N 19/48 (2014.01), H04N 19/517 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 21/2389 (2011.01) (54) MARCA D'ÁGUA COMPATÍVEL COM CABAC/AVC DE ELEMENTOS DE SINTAXE EM VÍDEO COMPRIMIDO (73) CONTENTARMOR (FR) (72) Dekun Zou; Jeffrey Adam Bloom; Shan He Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0920940-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2009 (30) 25/11/2008 FR 0857985 (51) H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 21/26 (2006.01) (54) ANTENA DE TIPO DE QUADRO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA ANTENA POR MEIO DE UM DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO E DE FIXAÇÃO DE UM ELEMENTO RADIANTE (73) Alcatel Lucent (FR) (72) Gérard Jacob; Olivier Portier Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0924130-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2009 (30) 23/01/2009 US 61/146811 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 12/08 (2021.01), H04W 36/04 (2009.01) (54) MÉTODOS E ARRANJOS PARA EXECUTAR CONTROLE DE ACESSO PARA UM NÓ MÓVEL E PARA AUXILIAR UM NÓ DE CONTROLE DE REDE EM EXECUTAR CONTROLE DE ACESSO A UM NÓ MÓVEL (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE) (72) Ann-Christine Sander; ARNE NOREFORS; THOMAS LINDQVIST; JOHAN RUNE; JARI VIKBERG; TOMAS NYLANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1000733-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/03/2010
 (43) 25/10/2011
 (51) B23Q 3/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO TIPO MESA GIRATÓRIA INDEXÁVEL PARA CENTROS DE USINAGEM COMANDADOS POR CNC E/OU MÁQUINAS EXCLUSIVAMENTE MECÂNICAS, COM REDUTOR BASEADO NO PARODOXO DE FERGUSON
 (73) AM Representações Comerciais, Indústria e Comércio de Máquinas Ltda. (BR/SP)
 (72) Aryoldo Machado
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1001252-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/05/2010
 (30) 22/05/2009 US 61/180,759
 (51) A61F 11/08 (2006.01), A61F 11/10 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01)
 (54) Ponteiras de fone de ouvido
 (73) HONEYWELL SAFETY PRODUCTS USA, INC. (US)
 (72) Stephen D. Gilder; David B. Mulvery
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1003457-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/09/2010
 (30) 21/09/2009 CL 1878-2009
 (43) 07/05/2013
 (51) B60P 1/28 (2006.01)
 (54) CARROCERIA E CAÇAMBA DE TRANSPORTE DE AREIAS EM GERAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
 (73) Rodrigo Andrés Vergara Pinto (CL)
 (72) Rodrigo Andrés Vergara Pinto
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1012077-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/05/2010
 (30) 27/05/2009 NL PCT/NL2009/050297
 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 3/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL COMPREENDENDO UMA COMBINAÇÃO



	DE UMA FONTE DE LEUCINA E UMA FONTE DE ÁCIDO GRAXO POLI-INSATURADO O-3, CARBOIDRATOS DIGERÍVEIS E FIBRA DIETÉTICA SOLÚVEL (73) N.V. NUTRICIA (NL) (72) Klaske Van Norren; Joyce Faber; Adrianus Lambertus Bertholdus Van Helvoort; Robert Johan Joseph Hageman Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1012831-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2010 (30) 08/06/2009 US 61/185,130 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01) (54) Forma de dosagem farmacêutica compreendendo uma dispersão sólida de ABT-263, processo para preparação da dita forma de dosagem e uso da mesma para o tratamento de distúrbios proliferativos (73) ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE) (72) Claudia Packhaeuser; Norbert Steiger; Bernd Liepold; Drazen Kostelac; Martin Knobloch Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1013858-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2010 (30) 21/04/2009 US 61/171,431 (51) H04W 72/12 (2009.01) (54) MÉTODO PARA COORDENAÇÃO DE COMUNICAÇÕES, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE (73) BLACKBERRY LIMITED (CA) (72) WERNER KREUZER; JOHANNA LISA DWYER; DAVID PHILIP HOLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1013946-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2010 (30) 03/05/2009 US 61/175,038; 05/04/2010 US 61/321,027 (51) A01C 1/00 (2006.01) (54) SISTEMAS E PROCESSOS PARA COMBINAR TIPOS DIFERENTES DE SEMENTES (73) Monsanto Technology LLC (US) (72) Jeffrey Scot Davis; Michael Krejcarek; Greg Boyce; James E. Fuhrman; David Kelpe Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1013960-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2010
(30) 20/07/2009 CN 2009 10108823.5
(51) H04B 7/024 (2017.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRÉ-PROCESSAR A COMUNICAÇÃO COOPERATIVA E ESTAÇÃO BASE
(73) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)
(72) Gong Zhang; Yi Long; Lujia Pan; Yunbo Li; Cheng He; Xun Yang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1013972-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2010
(30) 07/05/2009 US 12/387.869
(51) G03B 15/03 (2021.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA UNIDADE DE FLASH, DISPOSITIVO, MÓDULO OU DISPOSITIVO PORTÁTIL QUE COMPREENDEM O APARELHO
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) Ossi Kalevo; Mikko Antti Ollila; Mikko Juhana Muukki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1101070-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2011
(43) 04/06/2013
(51) C09K 8/54 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE CORROSÃO PARA PROCESSOS DE ACIDIFICAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Peter Rudolf Seidl; Maria José de O. C. Guimarães; Edimir Andrade Pereira; Marcella Baratta Ribeiro Moura; Sonia Maria Cabral de Menezes; Ilson Palmieri Baptista
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1102923-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2011
(30) 08/06/2010 IT TO2010A000482
(43) 19/03/2013
(51) F41A 9/73 (2006.01), F41A 9/26 (2006.01), B63G 3/00 (2006.01)



	(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO PARA MUNIÇÃO DE ARTILHARIA (73) OTO MELARA SPA (IT) (72) Andrea Chiappini; Andrea Bruschi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1103380-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2011 (43) 22/04/2014 (51) F24F 13/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPORTAÇÃO DE PAREDE PARA CLIMATIZADOR COM SIMPLES ENCAIXE COM MOVIMENTAÇÃO OSCILANTE DIRETA (73) Eduardo Celso Kerges Alcantara (BR/SP) (72) Eduardo Celso Kerges Alcantara Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1103725-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2011 (43) 30/07/2013 (51) F16D 65/12 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM DISCO DE FREIO AUTOMOTIVO (73) INDÚSTRIA METALÚRGICA FRUM LTDA (BR/MG) (72) SANDER JOSÉ DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1104059-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2011 (43) 18/12/2012 (51) F23D 1/00 (2006.01) (54) QUEIMADOR PARA FORNO DE COQUERIA, COM SISTEMA DE AJUSTE DE POSICIONAMENTO E CONTROLE DE COMBUSTÃO (73) GLOBAL SERVICE CONTROLE TERMICO E MANUTENCAO REFRATARIA LTDA. (BR/SP) (72) NILMAR GOUVÊA DE MIRANDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1106529-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2011 (43) 18/08/2015 (54) COMPOSTO PARA PREPARO DE ELETRODOS DIFUSORES DE



FLUIDOS

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

(72) Marcelo Linardi; Elisabete Inácio Santiago; Rafael Nogueira Bonifácio;
Mauro Andre Dresch; Gustavo Doubek

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2011, observadas
as condições legais.



Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) BR 11 2012 016320-5 B1

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 30/12/2010

(30) 30/12/2009 FI 20096412

(45) 20/04/2021

(51) C12N 9/42 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRATAR MATERIAL CELULÓSICO, POLIPEPTÍDEO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, PROCESSOS PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO, E PARA OBTER UMA PREPARAÇÃO DE ENZIMA, PREPARAÇÃO DE ENZIMA, E, USO DO POLIPEPTÍDEO OU DA PREPARAÇÃO DE ENZIMA

(73) ROAL OY (FI)

(72) TERHI PURANEN; SAULI TOIKKA; KIM LANGFELDER; JARI VEHEMAANPERÄ

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2624 de 20/04/2021 por ter sido indevida.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 10 2013 007521-3 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 28/03/2013

(30) 30/03/2012 US 13/435,105

(45) 24/11/2020

(51) H02J 3/36 (2006.01), H02M 7/493 (2007.01), H02J 1/02 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01)

(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA, SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA DE CORRENTE CONTÍNUA E MÉTODO PARA A TRANSMISSÃO DE ENERGIA DE CORRENTE CONTÍNUA

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) DI ZHANG; LUIS JOSE GARCES

Ref. RPI 2603 de 24/11/2020 quanto ao titular.

(11) BR 10 2015 004780-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 04/03/2015

(45) 04/05/2021

(51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/35 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/08 (2006.01)

(54) Sequência peptídica mimética de antígeno de Mycobacterium leprae com maior antigenicidade se adsorvida a superfície metálica

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MARIÂNGELA BORGES RIBEIRO DA SILVA; LARISSA MAGALHÃES ALVARENGA; RILTON ALVES DE FREITAS; JULIANA FERREIRA DE MOURA; VANETE THOMAZ SOCCOL; GUILHERME FADEL PICHETH; SILVANA MARIA ALLBAN; JULIANA FERREIRA DE SANTANA

Ref. RPI 2626 de 04/05/2021 quanto ao inventor.

(11) BR 10 2015 016125-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 03/07/2015

(30) 03/07/2014 CN 201410314462.0

(45) 08/12/2020

(51) C07C 67/36 (2006.01), C07C 67/52 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR OXALATO DE DIMETILA E MÉTODO PARA PRODUZIR OXALATO DE DIMETILA E CARBONATO DE DIMETILA COMO UM SUBPRODUTO

(73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGAI



RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY SINOPEC
(CN)

(72) WEISHENG YANG; LAIBIN HE; SONG HU; DE SHI

Ref. RPI 2605 de 08/12/2020 quanto a qualificação.

(11) BR 11 2012 006868-7 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 30/09/2010

(30) 01/10/2009 FR 0956866

(45) 02/03/2021

(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/245 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM SUBSTRATO REVESTIDO SOBRE PELO MENOS UMA PARTE DE SUA SUPERFÍCIE DE PELO MENOS UMA CAMADA DE ÓXIDO DE UM METAL E SUBSTRATO OBTIDO POR TAL PROCESSO

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) Andriy Kharchenko; Anne Durandau; Nicolas Nadaud

Ref. RPI 2617 de 02/03/2021 quanto ao titular.

(11) BR 11 2012 008215-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 27/09/2010

(30) 08/10/2009 BE 2009/0613

(45) 27/10/2020

(51) F01C 21/02 (2006.01), F04C 18/16 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O POSICIONAMENTO AXIAL DE ROLAMENTOS NUM MANCAL

(73) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE)

(72) Sofie Kris Vanneste; Bart Bernaerts

Ref. RPI 2599 de 27/10/2020 quanto ao resumo.

(11) BR 11 2012 020589-7 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 17/02/2011

(30) 17/02/2010 US 61/305,333

(45) 29/12/2020

(51) C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE DE LEVEDURA, MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO, MÉTODO PARA CONVERTER 2,3-DIIDROXISOVALERATO EM alfa-CETOISOVALERATO, MÉTODO PARA AUMENTAR A ATIVIDADE ESPECÍFICA DE UM POLIPEPTÍDEO HETERÓLOGO, MÉTODO PARA AUMENTAR O FLUXO EM UMA VIA BIOSSINTÉTICA E MÉTODO PARA AUMENTAR A ATIVIDADE DE UMA PROTEÍNA

(73) BUTAMAX(TM) ADVANCED BIOFUELS LLC (US)

(72) DENNIS FLINT; BRIAN JAMES PAUL; RICK W. YE



Ref. RPI 2608 de 29/12/2020 quanto ao titular e ao título.

(11) BR 11 2012 024831-6 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 29/03/2011
 (30) 31/03/2010 JP 2010-081722
 (45) 04/02/2020
 (51) C08K 5/527 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO DE RESINA GRANULADA
 (73) ADEKA CORPORATION (JP)
 (72) Tomonori Shimizu; Naoko Tanji; Atsushi Sakai
 Ref. RPI 2561 de 04/02/2020 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2012 030016-4 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 24/05/2011
 (30) 24/05/2010 US 61/347,774; 21/12/2010 US 61/425,631
 (45) 27/10/2020
 (51) B01J 21/06 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/06 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), C01F 1/00 (2006.01), C01F 5/02 (2006.01), C01F 5/14 (2006.01), C01F 17/00 (2020.01), C01G 25/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR ETILENO A PARTIR DE METANO E MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO A JUSANTE DE ETILENO
 (73) SILURIA TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) Erik C. Scher; Fabio R. Zurcher; Joel M. Cizeron; Wayne P. Schammel; Alex Tkachenko; Joel Gamoras; Dmitry Karshtedt; Greg Nyce
 Ref. RPI 2599 de 27/10/2020 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2014 008236-7 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 22/03/2013
 (30) 16/04/2012 EP 12164338.1
 (45) 16/03/2021
 (51) B22D 41/18 (2006.01)
 (54) Tampão de cerâmica refratária
 (73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
 (72) GERALD NITZL; ARNO STRANIMAIER; HANS-JÜRGEN HASLINGER; HELMUT KAUFMANN
 Ref. RPI 2619 de 16/03/2021 quanto ao país.

(11) BR 11 2014 011407-2 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 14/11/2012
 (30) 14/11/2011 EP 11009028.9



(45) 24/11/2020
 (51) H02K 47/20 (2006.01), H02M 5/32 (2006.01), H02P 17/00 (2006.01)
 (54) ENGRENAGEM ELÉTRICA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA
 MAQUINARIA SUBMARINA
 (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)
 (72) OLE PETTER TOMTER
 Ref. RPI 2603 de 24/11/2020 quanto ao titular.

(11) BR 11 2014 019652-4 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 11/02/2013
 (30) 10/02/2012 FR 1251273
 (45) 30/03/2021
 (51) C25D 11/08 (2006.01), C25D 11/16 (2006.01), C25D 11/24 (2006.01),
 C25D 11/38 (2006.01), C25D 11/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE ANODIZAÇÃO DE UMA PEÇA DE ALUMÍNIO E
 PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL
 (73) MECAPROTEC INDUSTRIES (FR)
 (72) PIERRE BARES; CÉDRIC STEPHAN; CÉLINE GAZEAU; CLAUDE
 ROSSIGNOL; DAVID PEDELMAS; JEAN-JACQUES ROUSSE; KEVIN
 KLEPMAN; LAURENT ARURALT; OLIVIER BRUCELLE; PAUL DEDIEU;
 PHILIPPE COMBES; SYLVAIN BRUET; VIVIANE TURQ
 Ref. RPI 2621 de 30/03/2021 quanto ao inventor.

(11) BR 11 2015 011843-7 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 26/11/2013
 (30) 27/11/2012 CN 201210489456.X
 (45) 06/04/2021
 (51) A23J 1/12 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA PROMOVER A SAÚDE INTESTINAL
 (73) SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY (CN) ; PERFECT (CHINA) CO., LTD
 (CN)
 (72) LIPING ZHAO
 Ref. RPI 2622 de 06/04/2021 quanto ao endereço.

(11) BR 20 2015 031870-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 18/12/2015
 (45) 10/03/2020
 (51) B65G 43/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO MAGNÉTICO DE INSPEÇÃO EM CORREIAS
 TRANSPORTADORAS DE MINÉRIOS
 (73) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO
 PAULO S/A (BR/SP)
 (72) RAMON VALLS MARTIN; DIEGO JORIRO NAZARRE



Ref. RPI 2566 de 10/03/2020 quanto ao inventor.

(11) PI 0706992-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/02/2007

(30) 15/02/2006 US 60/773,322

(45) 04/05/2021

(51) C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/315 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01)

(54) Composto de fórmula (I) e formulação farmacêutica

(73) NEURIM PHARMACEUTICALS (1991) LTD. (IL)

(72) MOSHE LAUDON; TAL PELEG-SHULMAN

Ref. RPI 2626 de 04/05/2021 quanto ao endereço.

(11) PI 0910305-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/03/2009

(30) 20/03/2008 CN 200810065884.3

(45) 28/04/2020

(51) H04W 28/18 (2009.01)

(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 ao endereço.

(11) PI 0921408-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 06/11/2009

(30) 07/11/2008 EP 08105749.9

(45) 15/12/2020

(51) C07C 231/20 (2006.01), C07C 237/22 (2006.01), C07C 237/06 (2006.01), C07C 237/52 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE

(R)-2-ACETAMIDO-N-BENZIL-3-METOXIPROPION-AMIDA (I) OPTICAMENTE PURA

(73) UCB PHARMA GMBH (DE)

(72) Didier Bouvy; Alain Merschaert; Véronique Pinilla; Joerg Hamann; Ralf Kanzler; Antoine Thomas

Ref. RPI 2606 de 15/12/2020 quanto ao endereço.

(11) PI 1001912-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 31/03/2010

(30) 14/04/2009 US 12/423,158

(45) 24/11/2020

(51) H02J 7/10 (2006.01)

(54) Carregador de bateria



(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(72) ALLAN ROY GALE; MICHAEL ALAN TAMOR; MICHAEL W. DEGNER;
LARRY DEAN ELIE

Ref. RPI 2603 de 24/11/2020 quanto ao endereço.

(11) PI 1014586-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 16/06/2010

(30) 30/06/2009 US 12/494,957

(45) 04/05/2021

(51) H04L 9/12 (2006.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/04 (2021.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR DETECÇÃO E
RECUPERAÇÃO DE ERROS

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) Keiichi Kubota

Ref. RPI 2626 de 04/05/2021 quanto aos desenhos.



Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

(21) BR 10 2013 032447-7 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 17/12/2013

(51) A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/886 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01),
A61K 36/58 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO MEDICINAL PARA USO HUMANO E VETERINÁRIO

(73) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/PE)

(72) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2611 de 19/01/2021 por ter sido indevida.

(21) PI 0306164-7 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 12/12/2003

(51) F22B 37/48 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁGUA DE LAVAGEM DE GASES DA CALDEIRA.

(73) VLC Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)

(72) José Roberto Porta

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2198 de 19/02/201, conforme Processo INPI nº 52400.076949/2013-02 @Apelação Cível - ORIGEM: 09ª Vara Federal do Rio de Janeiro (00147005520134025101), por ter sido indevida.

(21) PI 9505683-1 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 06/12/1995

(51) B65G 41/00 (2006.01)

(54) ESTRADO METÁLICO REGULÁVEL PARA ACONDICIONAMENTO, ARMAZENAGEM E TRANSPORTE DE FOLHAS METÁLICAS E SIMILARES

(73) Companhia Siderúrgica Nacional - CSN (BR/RJ)

(72) José Toledo Lopes; José Carlos de Souza; Janir da Silva Júnior

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1526 de 04/04/2000, conforme Processo INPI nº 52400.000788/2003-04 @Seção Judiciária do Rio de Janeiro -9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @PROCEDIMENTO COMUM Nº 0503458-91.2003.4.02.5101/RJ, por ter sido indevida.



Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 20 2015 012837-7 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 10/11/2020 (73) XALINGO S.A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) Requerente da nulidade: MAGIC TOYS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - 870210041937 - 7/05/2021
(11) MU 8900345-4 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 10/11/2020 (73) EDSON FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/MG) Requerente da nulidade: AÇO-ITA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - 870210001896 - 7/01/2021
(11) PI 0721415-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 10/11/2020 (73) Toscotec S.P.A. (IT) Requerente da nulidade: HERGEN S/A MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS - 870210042543 - 10/05/2021



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 0306164-7 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 19/02/2013 (73) VLC Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP) Processo INPI nº 52400.076949/2013-02 @Apelação Cível - ORIGEM: 09ª Vara Federal do Rio de Janeiro (00147005520134025101) @AUTOR: MAUSA SA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS @RÉU: VLC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA @RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Decisão: julgo procedentes os demais pedidos, decretando a nulidade do ato administrativo que concedeu a Patente de Invenção PI0306164-7 à empresa Ré, sob o título "SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁGUA DE LAVAGEM DE GASES DA CALDEIRA", na forma da fundamentação supra, devendo o INPI efetuar as anotações administrativas cabíveis e a respectiva publicação na Revista da Propriedade Industrial. Transitou em julgado em 12/11/2020.
(11) PI 9505683-1 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 04/04/2000 (73) Companhia Siderúrgica Nacional - CSN (BR/RJ) Processo INPI nº 52400.000788/2003-04 @Seção Judiciária do Rio de Janeiro @9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @PROCEDIMENTO COMUM Nº 0503458-91.2003.4.02.5101/RJ @AUTOR: RILDO SOARES SALGADO @RÉU: COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL @RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Decisão: julgo extinto o feito sem resolução do mérito com relação ao pedido de análise e concessão da patente ao autor, nos termos do art. 267, VI, CPC, e Julgo procedente o outro pedido, para decretar a nulidade da patente de invenção PI 9505683-1, de prioridade da 2ª ré, devendo o INPI proceder às devidas publicações. Transitou em Julgado.
(11) PI 9808722-3 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 14/10/2003 (73) Romark Laboratories, L.C. (US) Processo INPI nº 52400.183884/2017-76 @PROCEDIMENTO COMUM Nº 0179027-75.2017.4.02.5101/RJ @AUTOR: HYPERA S/A @AUTOR: BRAINFARMA INDÚSTRIA QUÍMICA E FARMACEUTICA S.A. @RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @RÉU: ROMARK LABORATORIES L.C Decisão: Desse modo, o medicamento do estado da técnica apresentado não



demonstra que a patente carecia do requisito de novidade. JULGO IMPROCEDENTE O PEDIDO, nos termos do art. 487, I, do CPC. TRANSITADO EM JULGADO em 23/04/2021

(11) PI 9906219-4 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 02/03/2004

(73) Nelson Bezerra de Mello Júnior (BR/SP) ; Maurício Bezerra de Mello (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.014055/2012-30@NUP: 00408.021571/2020-57 (REF. 0811409-82.2011.4.02.5101) @Autor: TOTALSYSTEM DO BRASIL IND/ COM/ DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA @Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI

Decisão: Sentença transitado em julgado que determina para o INPI providenciar a anotação da anulação da patente, nos termos do art. 57, §2º da LPI.



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) MU 8601051-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/09/2012 (73) Geraldo Lafetá Rebello (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 04.05.2021
(11) PI 0101803-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/01/2011 (73) SULZER MANAGEMENT AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 08.05.2021
(11) PI 0101850-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/10/2009 (73) Andritz Oy (FI) PATENTE EXTINTA EM 10.05.2021
(11) PI 0102116-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/09/2010 (73) Fisher & Paykel Limited (NZ) PATENTE EXTINTA EM 07.05.2021
(11) PI 0106426-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/02/2011 (73) Basell Polyolefine GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 07.05.2021
(11) PI 0106434-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/05/2010 (73) HERAEUS MATERIALS TECHNOLOGY GMBH & CO. KG (DE) PATENTE EXTINTA EM 10.05.2021
(11) PI 0106949-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/09/2009 (73) Robert Bosch GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 11.05.2021



(11) PI 0110788-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/01/2011 (73) Deepwater Marine Technology LLC (KY) PATENTE EXTINTA EM 11.05.2021
(11) PI 0110818-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/06/2010 (73) Parker-Hannifin Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 08.05.2021
(11) PI 0110863-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/11/2010 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 11.05.2021
(11) PI 0110920-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/04/2011 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 07.05.2021
(11) PI 0111256-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/12/2010 (73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT) PATENTE EXTINTA EM 09.05.2021
(11) PI 0111668-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/07/2009 (73) Uddeholms AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 11.05.2021
(11) PI 0116991-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/01/2011 (73) Bausch & Lomb Incorporated (US) PATENTE EXTINTA EM 10.05.2021
(11) PI 9905252-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/07/2010 (73) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) ; WETZEL S/A (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 13/07/2020.



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 017471-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 03/03/2020
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 10 2013 017811-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 04/07/2017
(73) FRANCISCO ANTONIO ANDRELLO LOPES RAMOS (BR/PR)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 10 2013 018178-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/01/2018
(73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 10 2014 017312-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 26/09/2017
(73) SÉRGIO OLIVEIRA MILEO (BR/SP)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2016 016085-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 22/10/2019
(73) JEFERSON RODRIGUES PEREIRA (BR/MG)
Referente à 5ª anuidade.



(11) BR 11 2012 000074-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 000689-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/10/2019 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 000947-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/04/2019 (73) Scafom International B.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 001213-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 001501-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/04/2019 (73) Terre Armee Internationale (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 001811-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2019 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002450-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) TRW AUTOMOTIVE ELECTRONICS & COMPONENTS GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 003366-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 21/08/2018 (73) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z.O.O. (PL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 021600-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) TAGIVAN II LLC (US) Referente às 3ª, 4ª, 7ª e 8ª anuidades.
(11) BR 11 2013 000687-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 001386-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (73) ATI PROPERTIES LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002094-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) X-FLOW B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002123-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/04/2018 (73) BUCK-CHEMIE GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002445-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/01/2018 (73) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031378-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 20/08/2019 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 014260-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/10/2019 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2015 018372-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/02/2020 (73) NEMAK LINZ GMBH (AT) Referente à 7ª anuidade.
(11) MU 8601356-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/06/2014 (73) EDUARDO FASOLO PIVARO (BR/PR) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8700802-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2016 (73) LUIZ EDUARDO FERREIRA (BR/RS) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 8801653-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2013 (73) Geraldo Coimbra Borges (BR/RS) ; Carlos Luiz de Carli (BR/RS) Referente à 13ª anuidade.
(11) MU 8801756-7 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/05/2017 (73) Robert Bosch Limitada (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) MU 8901450-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/06/2017



	(73) Rogelio Fernandes Campos (BR/PR) Referente à 12ª anuidade.
(11) MU 9001259-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/10/2017 (73) JUMIL-JUSTINO DE MORAIS, IRMÃOS S.A (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) MU 9101404-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/11/2017 (73) José Luiz de Souza Aragão (BR/RJ) Referente à 10ª anuidade.
(11) PI 0002712-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/12/2013 (73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0003325-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/01/2012 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0012401-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/09/2016 (73) Hisamitsu Pharmaceutical CO., Inc. (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0012989-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/03/2013 (73) Alstom Belgium S.A. (BE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0112583-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2013 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)



Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0112685-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 07/04/2020
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0112896-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 05/04/2011
(73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (IT)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0202693-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 15/09/2015
(73) Rittal GMBH & CO. KG. (DE)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0202705-4 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 14/12/2010
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0202762-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 03/11/2010
(73) Owens-Brockway Glass Container Inc. (US)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0202900-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 10/05/2016
(73) Stanislav Hluchan (BR/SP)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0210570-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 08/02/2011
(73) Fisher Controls International LLC (US)
Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0211251-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/09/2013 (73) Unilever N.V. (NL) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0212387-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/11/2011 (73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0215749-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2015 (73) PROVENANCE ASSET GROUP LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0215816-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/11/2012 (73) Sener Grupo de Ingeniería, S.A. (ES) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0302452-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/03/2017 (73) TRW Automotive Electronics & Components GMBH & CO. KG. (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0312558-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/11/2014 (73) WHITEWATER SOLUTIONS CORP. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0312832-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2011 (73) BASF Aktiengesellschaft (DE) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0312840-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0312850-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2013 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0312855-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2013 (73) F2 C2 System (FR) ; Jean Marc Auriol (FR) ; Philippe Bornes (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0312878-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/11/2017 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0402740-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/05/2015 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0402741-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2012 (73) General Electric Company (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0402745-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/02/2017 (73) CONTITECH USA, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0402959-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	87 da LPI. (45) 18/04/2017 (73) Dr. Ing. Ulrich Rohs (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0411720-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/03/2017 (73) Fisher Controls International LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0412709-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/06/2018 (73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0412711-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2013 (73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0412723-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/12/2013 (73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0413692-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/04/2017 (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0418950-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/03/2018 (73) ZTE CORPORATION (CN) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0502837-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 23/06/2015 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0513240-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/12/2016 (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0513241-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/08/2017 (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0513288-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/07/2014 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0513318-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/06/2018 (73) L'AIR LIQUIDE SOCIÉTÉ ANONYME À DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0603443-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/07/2018 (73) VALE S.A. (BR/RJ) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0605896-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0612875-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 08/08/2017 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0613441-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/12/2016 (73) VESUVIUS USA CORPORATION (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0613450-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0613524-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/08/2017 (73) PRAXAIR S. T. TECHNOLOGY, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0613650-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/12/2017 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0613757-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/08/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0613936-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/03/2018 (73) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0614584-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 28/05/2019 (73) SMS DEMAG AG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0614624-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2018 (73) ANTON HUMMEL VERWALTUNGS GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0616325-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2018 (73) A. RAYMOND ET CIE (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0621799-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/06/2017 (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0621854-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/10/2017 (73) Pirelli Tyre S.P.A (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0621869-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/10/2017 (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0701673-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/04/2014 (73) Ilson Machado Junior (BR/SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0702973-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/06/2018



	(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0703046-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/05/2017 (73) GANZONI MANAGEMENT AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0703290-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/12/2016 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0711686-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/01/2017 (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0713202-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0713240-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/05/2019 (73) Bisiach & Carrù S.p.A. (IT) ; ALENIA AERMACCHI S.P.A. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0713267-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/06/2018 (73) Halliburton Energy Services, Inc. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0713837-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK (VITO)



	(BE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714114-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714214-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/06/2018 (73) Sig Technology AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714309-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714404-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/08/2014 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714437-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/06/2018 (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG., PFÄFFIKON (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714444-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) Basf SE (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714445-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) Basf SE (DE)



	Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714826-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/10/2014 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0714959-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/12/2016 (73) Exxonmobil Chemical Patents INC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715085-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2018 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715096-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/11/2016 (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715500-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2019 (73) JOST-WERKE GMBH & CO.KG (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0717075-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2019 (73) Dana Heavy Vehicle Systems Group, LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0803413-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/01/2019 (73) IFP (FR) Referente à 13ª anuidade.



(11) PI 0803688-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/10/2018 (73) Denso Corporation (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0812681-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/09/2019 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0813692-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/05/2018 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0814566-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/07/2018 (73) Compagnie Plastic Omnium (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0814569-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/04/2018 (73) Codefine S.A. (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0815583-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/02/2019 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0816155-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/08/2017 (73) Uhde GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.



(11) PI 0817080-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0822941-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/01/2019 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0902731-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/06/2019 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0911703-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/09/2017 (73) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0916758-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2019 (73) Focke & Co. (GmbH & Co. Kg) (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1002427-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1003754-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/03/2021 (73) SIEMENS LTDA (BR/MG) ; IVISION SISTEMAS DE IMAGEM E VISÃO S/A. (BR/MG) Referente à 11ª anuidade.



(11) PI 1005852-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/05/2017 (73) João Bento dos Santos Filho (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1103185-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/01/2018 (73) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) PI 1103624-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2020 (73) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) PI 9802455-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/06/2011 (73) TLV COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 23ª anuidade.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.6.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de Patentes

Informa que os requisitos formais para publicação do anúncio 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 de exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de Patentes”.

(11) BR 20 2015 003019-9 Y1

Código 22.6.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de Patentes
(45) 01/09/2020



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) PI 0012198-3 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 20/12/2016 (73) GENENTECH, INC. (US) INPI nº 52402.004431/2021-59 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO Processo Nº: 5031305-10.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s): GENENTECH, INC. (US) e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0016263-9 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 26/07/2016 (73) Pfizer Products Inc. (US) INPI nº 52402.004302/2021-61 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO Processo Nº: 5031309-47.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s): PFIZER Products Inc. E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0113110-9 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 20/03/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) INPI nº 52402.004365/2021-17 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO Processo Nº: 5031277-42.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s): JOHNSON & JOHNSON (US) E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0408284-2 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 26/12/2018 (73) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) INPI nº 52402.004339/2021-99 @ Origem: 13º VF DO RIO DE JANEIRO Processo Nº: 5031296-48.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s): KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0514102-8 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 07/07/2020 (73) ONYX THERAPEUTICS, INC. (US)



INPI nº 52402.004484/2021-70 @ Origem: 13º VF DO RIO DE JANEIRO
 Processo Nº: 5030973-43.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO
 ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s): ONYX
 THERAPEUTICS, INC. e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
 INDUSTRIAL ? INPI

(11) PI 0518104-6 B1

Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE"
 (45) 10/09/2019
 (73) GENENTECH, INC. (US)
 INPI nº 52402.004431/2021-59 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO
 Processo Nº: 5031305-10.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO
 ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s):
 GENENTECH, INC. (US) e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
 INDUSTRIAL ? INPI

(11) PI 0609785-5 B1

Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE"
 (45) 20/10/2020
 (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
 INPI nº 52402.004339/2021-99 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO
 Processo Nº: 5031283-49.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO
 ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s):
 OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP) E INSTITUTO NACIONAL DA
 PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

(11) PI 0619817-1 B1

Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE"
 (45) 17/03/2020
 (73) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
 INPI nº 52402.004432/2021-01 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO
 Processo Nº: 5031262-73.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO
 ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s):
 INCYTE HOLDINGS CORPORATION INSTITUTO NACIONAL DA
 PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

(11) PI 0814254-8 B1

Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE"
 (45) 16/03/2021
 (73) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
 INPI nº 52402.004432/2021-01 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO
 Processo Nº: 5031262-73.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO
 ADMINISTRATIVO @ Autor: LIBBS FARMACÊUTICA LTDA. @ Réu(s):
 INCYTE HOLDINGS CORPORATION INSTITUTO NACIONAL DA
 PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI





Código Anuidade de Patente**Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2013 027417-8 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 13/08/2019

(73) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; EPAGRI - EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA E EXTENSÃO RURAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; MARCELO NUNES DA SILVA (BR/SC)

Complementar a retribuição da(s) 7ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161912523760.

(11) BR 20 2014 027617-9 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 08/10/2019

(73) EDUARDO FASOLO PIVARO (BR/PR)

Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161912278170.



Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 10 2012 005479-5 B1	Código 24.5 - Despacho Anulado (45) 13/10/2020 (73) JAIRO PIRES BOSSO (BR/SP) Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2615 de 17/02/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 10 2013 027542-5 B1	Código 24.5 - Despacho Anulado (45) 09/02/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2625 de 27/04/2021.
(11) BR 11 2012 003244-5 B1	Código 24.5 - Despacho Anulado (45) 08/10/2019 (73) Arr-Maz Products, L.P. (US) Anulada a publicação código 24.4 na RPI nº 2627 de 11/05/2021.
(11) PI 0706003-3 B1	Código 24.5 - Despacho Anulado (45) 08/10/2019 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2625 de 27/04/2021.
(11) PI 0706004-1 B1	Código 24.5 - Despacho Anulado (45) 08/10/2019 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2625 de 27/04/2021.
(11) PI 1107292-0 B8	Código 24.5 - Despacho Anulado (45) 17/07/2018 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL) Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2506 de 15/01/2019 por ter sido indevida. Uma vez que o recolhimento da 8ª anuidade foi efetuado em 21/11/2018, através da GRU 29409161811936708.



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 11 2012 015937-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) SCANIA CV AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017298-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/10/2018 (73) Ethicon, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017394-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) DSM IP Assets B.V (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019048-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) Linde Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2013 000730-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) SEB S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 000732-9 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/04/2019
(73) SEB S.A. (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 000906-2 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/04/2019
(73) SÉRGIO PAULO PEREIRA (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 000914-3 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/04/2019
(73) SÉRGIO PAULO PEREIRA (BR/RS) ; LUIZ SEBASTIÃO PEREIRA (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 000679-4 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/10/2018
(73) ROSIMAR DOS SANTOS PEREIRA-ME (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8900020-0 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/01/2017
(73) LÚCIO HERMANO LOPES DE BRITTO (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000040-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/11/2017 (73) José Sendeski Neto (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0007610-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2011 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0008615-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/09/2012 (73) Inverness Medical Technology, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0008900-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/10/2014 (73) IRIDIAN TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0015129-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/01/2009 (73) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0015140-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/12/2008 (73) Robert Bosch Corporation (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0015325-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/06/2008

(73) Julius Blum Gesellschaft m.b.H. (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0017272-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2010

(73) 3M Innovative Properties Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0107734-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2011

(73) Rhodia Consumer Specialties Limited (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0206396-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2012

(73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0206447-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2011

(73) Twin Disc, Incorporated (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0206689-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/02/2016

(73) CHR. HANSEN A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0300035-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2013

(73) ALCON INC. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0300043-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2016

(73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0300053-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2012

(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0307229-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

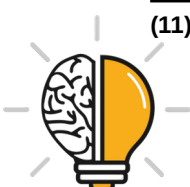
(45) 11/12/2012

(73) BASF Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0317854-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 24/04/2013

(73) DSG International Limited (VG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0403927-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/12/2013

(73) Multimatic INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406770-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/03/2018

(73) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406772-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2016

(73) Bexel Pharmaceuticals, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406906-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/02/2015

(73) IMERYS KAOLIN, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0506869-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2016

(73) MEDICAL INNOVATION DEVELOPPEMENT (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0506915-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/05/2015

(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0507364-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/07/2016

(73) Akzo Nobel Coatings International B. V (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600037-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/01/2018

(73) Xerox Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600110-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/09/2018

(73) VISIONTEC DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606488-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/08/2017

(73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0606623-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) PHILADELPHIA COLLEGE OF OSTEOPATHIC MEDICINE (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0606700-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) AMO MANUFACTURING USA, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700095-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) TRW Automotive Electronics & Components Gmbh & Co. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700099-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2017 (73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700516-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) ArcelorMittal Brasil S.A. (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0706666-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018



(73) Bayer Materialscience AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0706862-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/08/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707378-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/03/2014

(73) Linde Aktiengesellschaft (DE) ; Thyssenkrupp Steel AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708245-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/01/2019

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0806223-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/10/2018

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0806667-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/11/2017

(73) Outokumpu Oyj (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0806739-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/05/2018

(73) AKWEL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808138-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/06/2017

(73) Evonik Degussa GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809689-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/03/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0906590-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/08/2019

(73) MADISON FILTER 981 LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0906742-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) Nadia Rizzon (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0906854-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/04/2019
(73) IHI CORPORATION (JP) ; Institute For Q-Shu Pioneers Of Space, INC. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907042-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/05/2017
(73) Eni S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006891-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/04/2019
(73) Hexcel Corporation (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1007237-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/05/2019
(73) F. HOFFMANN- LA ROCHE AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 9900096-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/08/2015
(73) LG Electronics Inc. (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 9908551-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/01/2011



(73) Sensormatic Electronics, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2613 de 02-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2012 013956-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/06/2012 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008183-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2020 (71) MAREL BRASIL COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 008212-4	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2020 (71) MAREL BRASIL COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
(11) BR 11 2012 008608-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2010 (45) 02/04/2019 (71) WILMAR TRADING PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2012 022067-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/03/2011 (71) CPS TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2012 029259-5 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2011 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP (US)
(11) BR 11 2013 006927-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2010 (45) 13/10/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 012942-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2011 (45) 29/12/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)



(11) BR 11 2013 014577-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2011 (45) 06/10/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 017248-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2012 (45) 24/09/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2013 017800-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2012 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(11) BR 11 2013 018824-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/03/2012 (45) 29/09/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2013 022245-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/03/2012 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(11) BR 11 2013 023460-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2012 (45) 15/12/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 023971-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2012 (45) 04/02/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 024326-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/03/2012 (45) 03/11/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 027782-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2012 (45) 15/12/2020



	(71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 028806-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2012 (45) 03/12/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 029286-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/05/2012 (45) 17/11/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 032211-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2012 (45) 30/03/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2014 002933-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/07/2012 (45) 03/11/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2014 004429-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/09/2012 (45) 05/01/2021 (71) TOTAL S.A. (FR) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2014 005327-8 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/09/2012 (45) 26/01/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2014 007295-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2012 (45) 05/05/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2014 009566-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/10/2012 (45) 27/10/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)



(11) BR 11 2014 013744-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 05/12/2012
 (45) 12/05/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(21) BR 11 2014 015143-1 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/12/2012
 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(21) BR 11 2014 018945-5 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/03/2013
 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(11) BR 11 2014 020810-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 05/03/2013
 (45) 17/11/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2014 020811-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 28/02/2013
 (45) 20/10/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2014 021252-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/02/2013
 (45) 22/12/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2014 022140-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 06/03/2013
 (45) 07/07/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2014 023617-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/03/2013
 (45) 21/07/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2014 023738-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/03/2013
 (45) 09/03/2021
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)



(11) BR 11 2014 024922-9 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 02/04/2013
 (45) 15/09/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2014 029133-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 15/04/2013
 (45) 20/10/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2015 001223-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/07/2013
 (45) 17/02/2021
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2015 002088-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 31/07/2013
 (45) 22/10/2019
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2015 002456-4 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 31/07/2013
 (45) 29/12/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2015 009058-3 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/10/2013
 (45) 10/11/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2015 010429-0 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 31/10/2013
 (45) 03/11/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2015 011703-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/11/2013
 (45) 23/02/2021
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2015 011715-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 14/11/2013 (45) 20/04/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2015 014265-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2013 (45) 01/12/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2015 014848-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2013 (45) 10/11/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2015 020482-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/02/2014 (45) 15/12/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2015 021657-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/03/2014 (45) 27/04/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2015 029796-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/05/2014 (45) 13/10/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2015 030123-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2014 (45) 06/10/2020 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2015 030509-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/06/2014 (45) 24/11/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2016 002573-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/07/2014 (71) CRETA FARM FOODS SINGLE MEMBER INDUSTRIAL AND COMMERCIAL SOCIETE ANONYME TRADING AS CRETA FARM FOODS



S.A. (GR)

(11) BR 11 2016 011516-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 27/05/2014
 (45) 12/01/2021
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2016 011518-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 27/05/2014
 (45) 09/03/2021
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2016 012387-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 08/12/2014
 (45) 06/04/2021
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(11) BR 11 2016 014988-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/12/2014
 (45) 08/12/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

(21) BR 11 2016 016908-5 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/01/2015
 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(21) BR 11 2016 016910-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/01/2015
 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

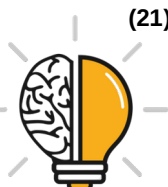
(21) BR 11 2016 017902-1 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/03/2015
 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(11) BR 11 2016 018460-2 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/02/2015
 (45) 29/12/2020
 (71) TECHNIP N-POWER (FR)

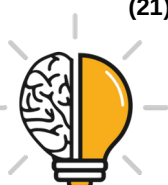
(11) BR 11 2016 018742-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/02/2015
 (45) 29/12/2020



	(71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2016 021302-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2014 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(11) BR 11 2016 022149-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2015 (45) 12/01/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2016 023306-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/2015 (71) SK GLOBAL CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 023693-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2015 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(11) BR 11 2016 025665-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/05/2015 (45) 27/04/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2016 025692-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2015 (45) 17/02/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2016 028999-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2015 (71) SK GLOBAL CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 029075-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/06/2015 (71) SK GLOBAL CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 030928-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2015 (71) SK GLOBAL CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 003386-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 06/04/2015 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(11) BR 11 2017 007859-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/10/2015 (45) 24/03/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2017 011137-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2015 (71) SK GLOBAL CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2018 011978-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2016 (45) 19/01/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2019 016563-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/08/2017 (71) CRETA FARM FOODS SINGLE MEMBER INDUSTRIAL AND COMMERCIAL SOCIETE ANONYME TRADING AS CRETA FARM FOODS S.A. (GR)
(11) PI 0402302-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2004 (45) 11/05/2021 (71) DAWERSON CAVALHERI CHIODETO (BR/SP)
(21) PI 0502135-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2005 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) PI 0812671-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2008 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(11) PI 0920242-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/10/2009 (45) 29/12/2020 (71) EVONIK DEGUSSA CORPORATION (US)
(21) PI 1010651-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



(22) 29/03/2010

(71) CRETA FARM FOODS SINGLE MEMBER INDUSTRIAL AND
COMMERCIAL SOCIETE ANONYME TRADING AS CRETA FARM FOODS
S.A. (GR)

(11) PI 1010895-5 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 20/05/2010

(45) 21/01/2020

(71) MEDICAL ILLUMINATION INTERNATIONAL 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 11 2014 002169-4 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 12/06/2012

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TECHNIP FRANCE (FR)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210035444 de 19/04/2021, em virtude do arquivamento definitivo (11.4) publicado na RPI2592 de 08/09/2020.

(21) BR 20 2013 034021-4 U2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 11/11/2013

(71) CARLOS ROBERTO EZEQUIEL DE SOUZA (BR/MG)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870190133030 de 13/12/2019, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2603, de 24/11/2020.

(21) PI 0807734-7 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 19/02/2008

(71) ANUVIA PLANT NUTRIENTS HOLDINGS LLC (US)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210031091 de 05/04/2021, em virtude da cedente não ser a titular do pedido.



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) PI 9906904-0 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 08/01/1999

(45) 03/05/2011

(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)

A fim de atender as transferências, requeridas através da petição nº

870180030838 de 17/04/2018, é necessário apresentar procuração em nome da empresa cessionária, além da guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2015 000401-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/01/2015 (45) 10/11/2020 (71) EUROTECNICA MELAMINE AG (CH)
(11) BR 10 2015 010254-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/05/2015 (45) 01/12/2020 (71) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 025705-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2016 (71) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002043-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/01/2019 (71) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)
(11) BR 11 2013 025271-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/03/2012 (45) 18/02/2020 (71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2013 025289-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/03/2012 (45) 04/02/2020 (71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2013 025301-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/03/2012 (45) 04/02/2020



	(71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2014 015332-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/12/2012 (45) 16/03/2021 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(21) BR 11 2017 019279-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/03/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2017 022417-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/04/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2017 024091-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/05/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2018 073923-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/05/2017 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2018 076512-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/06/2017 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2019 024249-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/05/2018 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) PI 0911906-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/04/2009 (71) QUIAGEN DRESDEN GMBH (DE)
(11) PI 1004492-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/07/2010 (45) 30/05/2017 (73) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)



(11) PI 1102298-1 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 05/05/2011

(45) 24/04/2018

(73) EUROTECNICA MELAMINE AG (CH)

(11) PI 1105567-7 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 14/12/2011

(45) 03/04/2018

(73) EUROTECNICA MELAMINE AG (CH)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) PI 9903729-7 B1

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 18/08/1999

(45) 19/12/2006

(73) Rail.One GmbH (DE)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870180066505 de 31/07/2018, em virtude da extinção da patente (21.1) publicada na RPI2552 de 03/12/2019.



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(21) BR 11 2015 003013-0 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 12/07/2013 (71) EURO YSER - PRODUTOS QUÍMICOS S.A (PT) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870210040388, de 04/05/2021, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2020 001882-0 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 29/01/2020 (71) INFORMATICA EL CORTE INGLÉS, S.A. (ES) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 8702100131386, de 06/04/2021, é necessário apresentar procuração com o nome atual da empresa. Além disso, é preciso apresentar documento com apostilamento ou legalização consular, tradução juramentada do mesmo, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2020 011525-7	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 09/06/2020 (71) INFORMATICA EL CORTE INGLÉS, S.A. (ES) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 8702100131387, de 06/04/2021, é necessário apresentar procuração com o nome atual da empresa. Além disso, é preciso apresentar documento com apostilamento ou legalização consular, tradução juramentada do mesmo, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2020 021189-2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 16/10/2020 (71) INFORMATICA EL CORTE INGLÉS, S.A. (ES) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 8702100131388, de 06/04/2021, é necessário apresentar procuração com o nome atual da empresa. Além disso, é preciso apresentar documento com apostilamento ou legalização consular, tradução juramentada do mesmo, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) PI 0910562-0 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 08/05/2009



(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; KAYABA INDUSTRY CO., LTD (JP)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 860160060613, de 17/03/2016, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento, além da 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 2013 024606-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/03/2012
(71) SKINTECH LIFE SCIENCE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2014 017840-2 A8 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/01/2013
(71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 001340-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 23/07/2015
(71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SUD (FR) ; IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 075396-3 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/06/2017
(71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; IMPERIAL INNOVATIONS LTD (GB)

(21) BR 11 2019 004896-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 15/09/2017
(71) SKINTECH LIFE SCIENCE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 014942-2 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/01/2018
(71) SKINTECH LIFE SCIENCE LIMITED (GB)

(11) PI 0908318-9 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 24/04/2009
(45) 28/01/2020
(71) USI CORPORATION (CN)

(21) PI 1008464-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/02/2010
(71) AKER SOLUTIONS INC. (US)



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2020 006808-0 A2

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 09/10/2018

(71) SOLYPLUS BERLIN GMBH (DE)

Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2599 de 27/10/2020 por ter sido indevida.



Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

(11) PI 0402302-1 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 07/06/2004

(45) 11/05/2021

(71) DAWERSON CAVALHERI CHIODETO (BR/SP)

(72) Giulio Frascari

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS Fica anotada, de acordo com o art. 59, II, da LPI., a Carta de Adjudicação contida no Processo SEI/INPI 52402.003968/2021-00 e no Processo Digital 1002176-47.2018.8.26.0278, conforme solicitada pelo MM. Juiz de Direito Alexandre Munoz da 2ª Vara Cível do Foro de Itaquaquecetuba, Estado de São Paulo. Em paralelo, será proferido o despacho de transferência de titularidade.



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 2016 023706-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/10/2016 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo 870210041160, de 06/05/2021.

(21) BR 20 2019 006801-4 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 03/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.

(21) BR 20 2019 010042-2 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/05/2019

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 024667-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 02/12/2020

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 10 2021 005055-1	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 17/03/2021
(21) BR 11 2021 004080-3	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 20/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento de saúde.
(21) BR 20 2021 007999-7	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 27/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento de saúde.

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2019 016436-6 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 08/08/2019
(21) BR 20 2019 024045-3 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 14/11/2019

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2018 069902-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/03/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.



(21) BR 11 2019 008008-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/11/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.
(21) BR 11 2019 021943-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/04/2018
(21) BR 11 2019 023826-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/05/2018
(21) BR 11 2019 024516-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.
(21) BR 11 2020 018518-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/02/2019
(21) BR 11 2021 004516-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/08/2019
(21) BR 11 2021 005802-8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870210041669, de 07/05/2021.
(21) BR 11 2021 007696-4	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/10/2019
(21) BR 11 2021 008018-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/11/2018

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 2020 024667-4	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 02/12/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210041821, de 07/05/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 11 §2º da Portaria nº 247, de 22/06/2020, publicada na RPI 2582, de 30/06/2020 e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.
(21) BR 20 2021 007999-7	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 27/04/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210040802, de 05/05/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. (Especificamente, requerer a publicação antecipada e o pedido de exame).

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2021 005055-1	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 17/03/2021 A petição nº 870210040712, de 04/05/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/2020, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/2020. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/2020, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/2020.
(21) BR 11 2021 004080-3	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/01/2021 A petição nº 870210041105, de 05/05/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, 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 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(11) PI 0714954-9 B1

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 24/07/2007

A petição nº 020130049289, de 06/06/13, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, 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 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

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 2017 006655-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 30/03/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038785, de 29/04/2021, haja vista que atende ao disposto no artigo 3], 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/2020, publicada na RPI 2582, de 30/06/2020.

(21) BR 10 2017 018291-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 25/08/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210036815, de 22/04/2021, haja vista que atende ao disposto no artigo 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020.

(21) BR 10 2018 005515-1 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 20/03/2018

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210039717, de 30/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020

(21) BR 10 2018 007915-8 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 19/04/2018

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038771, de 29/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.



(21) BR 10 2018 009828-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/05/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038908, de 29/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2618, de 29/12/2020.
(21) BR 10 2020 013208-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038684, de 28/04/2021, haja vista que atende ao disposto no artigos 17 da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/2020, publicada na RPI 2582, de 30/06/2020.
(21) BR 10 2020 014928-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210024883, de 16/03/21, haja vista que a exigência formulada na RPI 2621, de 30/03/21, foi cumprida através da petição nº 870210030580, de 01/04/21, atendendo ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 015440-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037318, de 26/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 024252-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/11/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037530, de 26/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/2020, publicada na RPI 2582, de 30/06/2020.
(21) BR 10 2021 007563-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038864, de 29/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2018 074497-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/04/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037306, de 26/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução



INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.

(21) BR 11 2018 074800-5 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 09/06/2017
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037825, de 27/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2618, de 29/12/2020.

(21) BR 11 2019 004161-3 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 20/03/2017
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037838, de 27/04/2021, haja vista que atende ao disposto no artigo 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020

(21) BR 11 2019 008775-3 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 31/05/2018
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210014477, de 11/02/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.

(21) BR 11 2019 020519-5 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 02/04/2018
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210035720, de 20/04/202, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 11 2019 021622-7 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 10/04/2018
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038566, de 28/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20.

(21) BR 11 2019 024574-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 17/04/2018
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038557, de 28/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.

(21) BR 11 2019 025345-9 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 04/06/2018
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038803, de 29/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.



(21) BR 11 2020 010731-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210039675, de 30/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2020 013376-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/12/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037676, de 26/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3ª e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2021 002604-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/08/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210039266, de 30/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2021 007835-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/01/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210039294, de 30/04/2021, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2618, de 29/12/2020.
(21) BR 12 2021 004265-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/06/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037719, de 26/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20.
(21) BR 12 2021 007307-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/04/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210036105, de 30/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20.
(21) BR 20 2020 021062-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038060, de 27/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.



(21) BR 20 2020 022819-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210038765, de 29/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2021 007610-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210037793, de 27/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2021 002689-4 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 01/07/2020 Negado o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210015950 de 18/02/2021, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI 2617 de 02/03/2021 no prazo estipulado no art. 22 §3º da Portaria nº 247, de 22/06/2020, publicada na RPI 2582 de 30/06/2020.

Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário

Notifica a republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções. A data de publicação e dos prazos passam a contar desta publicação.

(21) BR 11 2020 014626-9 A2	Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário (22) 22/02/2019 Republica-se o despacho de código 28.30, publicado na RPI 2613, de 02/02/21, com o seguinte teor: "Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210003081, de 11/01/21, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI 2608, de 29/12/20".



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.

(11) PI 0714954-9 B1

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 24/07/2007

Anulada a publicação código 28.21 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida. A a petição nº 020130049289, de 06/06/13, foi reapresentada através da petição nº 870210011099, de 02/02/21 e consta nas páginas 54 a 56.

