



#### 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-si 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 estabelece 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 decisiónes referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

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 Übertragunsvertrage von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veroffentlicht.

# 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 I	Presidência - RecursoPresidência - Recurso	7
C	ódigo 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido	7
	ódigo 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para prosseguir o exame	
	ódigo 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição	
	ódigo 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida	
	ódigo 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido	
	ódigo 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida	
	ódigo 121 - Exigência	
	ódigo 130 - Recurso Prejudicado	
	ódigo 132 - Anulada a Decisão	
	ódigo 136 - Petição não Conhecida	
	ódigo 139 - Republicação	
	Presidência - Nulidade	
_	ódigo 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente	
	ódigo 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente	
	ódigo 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente	
	ódigo 214 - Notificações Diversas	
	Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito	
	ódigo 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional	
	ódigo 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT	
	ódigo 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	ódigo 1.3.1 - Retificação	
	ódigo 1.3.4 - Decisão Anulada	
	ódigo 1.5 - Exigências Diversas	
	Depósito	
C	ódigo 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado	268
	ódigo 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI	
С	ódigo 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI	288
С	ódigo 2.6 - Publicação Anulada	296
	ódigo 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção	
Código I	Publicação do Pedido	327
С	ódigo 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção	327
С	ódigo 3.2 - Publicação Antecipada	355
C	ódigo 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI	356
С	ódigo 3.8 - Retificação	358
Código I	Exigências Técnicas e Formais	360
С	ódigo 6.1 - Exigência Técnica	360
С	ódigo 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015	373
С	ódigo 6.6.2 - Exigência formal – acesso ao patrimônio genético	374
С	ódigo 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências	375
C	ódigo 6.7 - Outras Exigências	376
C	ódigo 6.9 - Publicação Anulada	378
C	ódigo 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes	380
C	ódigo 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes	400
Código (	Ciência de Parecer	406
С	ódigo 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico	406
С	ódigo 7.2 - Publicação Anulada	418
Código A	Anuidade do Pedido	419
С	ódigo 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI	419
	ódigo 8.8 - Despacho Anulado	
Código I	Decisão	424
С	ódigo 9.1 - Deferimento	424

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP	769
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso	
Código Códigos para Trâmite Prioritário	
Código 25.12 - Publicação Anulada	
Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência	
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida	
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida	
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida	
Código 25.2 - Transferência Indeferida	
Código 25.1 - Transferência Deferida	
Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patento Certificado de Adição de Invenção	
Código 24.4 - Restauração	
Código Anuidade de Patente	
Código 21.8 - Extinção da patente para lins da restauração nos termos do art. 87 da EPI	
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI	
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção	
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial	
Código Notificação de Decisão Judicial	
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa	
Código Nulidade Administrativa	
Código 16.3 - Retificação	
Código 16.2 - Publicação Anulada	
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção	
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção	
Código 15.30 - Publicação Anulada	559
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida	558
Código 15.21 - Numeração Anulada	554
Código 15.12 - Renumeração	553
Código 15.11 - Alteração de Classificação	549
Código 15.10 - Mudança de Natureza	548
Código 15.9 - Perda de Prioridade	546
Código 15.7 - Petição não Conhecida	544
Código Outros Referentes a Despachos	544
Código 12.6 - Outros Recursos	543
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento	537
Código Recurso	
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento	
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI	
Código 11.14 - Publicação Anulada	
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI	
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI	
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI	
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI	
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI	
Código Arquivamento	
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI	
Código 10.8 - Republicação	
Código 10.1 - Desistência Homologada	
Código Desistência	
Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada	
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento	503
Código 9.2.1 - Decisão Anulada	502
Código 9.2 - Indeferimento	488
Código 9.1.4 - Retificação	484
Código 9.1.3 - Republicação	482

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde	770
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde	770
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação	771
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado	771
Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil	771
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH	772
Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida	772
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário	773
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica	774
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido	776

#### Código Presidência - Recurso

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

(21) BR 10 2019 018984-3 A2

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

deferido o pedido

(22) 12/09/2019

(71) ANTONIO REBELATTO (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) BR 11 2012 000128-0 A2

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

deferido o pedido

(22) 02/07/2010

(71) Snecma (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 2014 011938-4 A2

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

deferido o pedido

(22) 30/01/2014

(71) GILEAD PHARMASSET LLC (US)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 11 2017 017908-3 A2

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

deferido o pedido

(22) 27/01/2016

(71) FLUID QUIP, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

#### (21) BR 11 2018 003113-5 A2

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

deferido o pedido (22) 23/09/2016

(71) APPLE INC. (US)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) BR 12 2013 012891-3 A2

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

deferido o pedido

(22) 09/05/2008

(62) PI 0810740-8 09/05/2008

(71) Reald Inc. (US)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) BR 12 2015 007892-0 A2

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

(22) 23/01/2004

(62) PI 0406712-6 23/01/2004

(71) GENERAL ELECTRIC 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 2016 017656-8 A2

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

deferido o pedido

(22) 07/11/2013

(62) BR 11 2015 004118-3 07/11/2013

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

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) BR 12 2017 002790-5 A2

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

deferido o pedido

(22) 29/12/2005

(62) PI 0520822-0 29/12/2005

(71) CERES, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) BR 12 2017 021516-7 A2

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

(22) 21/06/2007

(62) PI 0713544-0 21/06/2007

(71) ASTRAZENECA 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) BR 12 2017 021987-1 A2

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

(22) 04/03/2005

(62) PI 0508123-8 04/03/2005

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., 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 20 2017 017405-6 U2

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

(22) 14/08/2017

(71) BARTOLOMEU CONFECÇÃO DE TAPETES LTDA. - ME (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) MU 8402835-1 U2

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

(22) 12/11/2004

(71) Ricardo Huang (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 0201466-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 28/02/2002
	(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]
	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 21/01/2002
	(71) Usinor (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 0312962-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 25/07/2003
	(71) Syngenta Participations AG (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 0314833-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 09/10/2003
	(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 0318513-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 27/11/2003
	(22) 211112000

Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e

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

deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o

#### (21) PI 0402045-6 A2

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

deferido o pedido (22) 12/05/2004

(71) Oscar Rolando Avilla Cusicanqui (BO) ; José Carlos Tinoco Soares Júnior

(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 0413967-4 A2

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

deferido o pedido (22) 19/07/2004

(71) Dow Global Technologies Inc. (US)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) PI 0414010-9 A2

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

deferido o pedido (22) 12/08/2004

(71) DSM IP Assets 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 0414254-3 A8

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

deferido o pedido

(22) 10/09/2004

(71) AMGEN INC. (US)

Recorrente: O depositante.

deferido o pedido (22) 29/10/2004

(71) Arla Foods Amba (DK) 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 0419136-6 A2

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

(22) 05/11/2004

(71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.R.L (IT)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) PI 0500074-2 A2

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

(22) 13/01/2005

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

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) PI 0502108-1 A2

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

(22) 25/05/2005

(71) Itamil-Itapemirim Mecânica Industrial Ltda (BR/ES)

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 0505202-5 A2

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

(22) 28/11/2005

(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

Recorrente: O depositante.

(21) PI 0508591-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 08/03/2005
	(71) China Petroleum & Chemical Corporation (CN); Research Institute Of
	Petroleum Processing, Sinopec (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 0509424-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 06/04/2005
	(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e
	deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o
	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0511007-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 13/06/2005
	(71) Sasol Technology (PTY) Ltd (ZA)
	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 0512563-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 22/06/2005
	(71) DESTINY PHARMA 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
	defendo o pedido. Desta data corre o prazo de oo (sessenta) dias para o
	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]  Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
(21) PI 0514447-7 A2	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]  Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(21) PI 0514447-7 A2	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]  Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e

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 0516408-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/12/2005 (71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania (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 0517829-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/11/2005 (71) AVON 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 0518851-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/12/2005 (71) Apogee International Pty Ltd. (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] (21) PI 0600127-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 24/01/2006 (71) Lanxess 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 0600263-3 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e

deferido o pedido

(22) 18/01/2006

(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ; Fundação Universidade Federal de São Carlos - UFSCar (BR/SP) ;

Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (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 0605703-9 A2

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

deferido o pedido

(22) 21/12/2006

(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) PI 0606984-3 A2

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

(22) 01/02/2006

(71) SCHUNK ULTRASCHALLTECHNIK 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 0607426-0 A2

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

deferido o pedido

(22) 25/05/2006

(71) KELLOGG BROWN & ROOT 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 0607623-8 A2

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

deferido o pedido

(22) 23/03/2006

(71) NIIGATA BIO-RESEARCH PARK, INC. (JP); MITSUI CHEMICALS, INC.

(JP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e

	deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o
	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0611600-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 16/06/2006
	(71) WYETH (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 0612061-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 13/06/2006
	(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e
	deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o
	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0613811-0 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 16/05/2006
	(71) UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID (ES) ; CELLERIX, S.L. (ES) 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 0622405-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 11/12/2006
	(62) PI 0619531-8 11/12/2006
	(71) Stork PMT 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 0700255-6 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(00) 00/00/0007

(22) 08/02/2007

(71) Guala Closures S.P.A (IT)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) PI 0707615-0 A8

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

deferido o pedido (22) 06/02/2007

(71) Air - Paq , 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 0722205-0 A2

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

deferido o pedido (22) 13/12/2007

(71) MOLECOR TECNOLOGIA, S.L., (ES)

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 0802539-8 A2

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

deferido o pedido (22) 14/07/2008

(71) LUIZ CARLOS FORTI (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 0810894-3 A2

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

deferido o pedido (22) 10/04/2008

(71) Allflex Europe S.A.S. (FR)

Recorrente: O depositante.

deferido o pedido

(22) 12/06/2008

(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) PI 0815474-0 A2

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

(22) 13/08/2008

(71) Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU); Walter And Eliza Hall Institute Of Medical Research (AU); Grains Research And

Development Corporation (AU); Melbourne Health (AU)

Recorrente: O depositante.

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

#### (21) PI 0819629-0 A2

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

deferido o pedido

(22) 12/11/2008

(71) Clarcor 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 0821891-9 A2

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

deferido o pedido

(22) 22/12/2008

(71) Lenzing Aktiengesellschaft (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 0903844-2 A2

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

(22) 15/06/2009

(71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa (BR/DF)

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 0911755-5 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 08/04/2009
	(71) LG Electronics Inc. (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 0918367-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 24/11/2009
	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, 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 1004408-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 01/07/2010
	(71) ANGLO AMERICAN NÍQUEL BRASIL LTDA. (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e
	deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o
	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1007445-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 28/01/2010
	(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 1008640-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e
	deferido o pedido
	(22) 11/02/2010

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 1012330-0 A2

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

(22) 19/03/2010

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 11 2013 005114-0 A2 Código 102

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

prosseguir o exame

(22) 21/10/2011

(71) Chevron USA INC (US) Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para

prosseguir o exame. [102]

(21) C1 1000759-8 E2 Código 102 - Recurso conhecido e provido. Desarquivado o processo para

prosseguir o exame

(22) 18/11/2011

(61) PI 1000759-8 18/03/2010

(71) Paulo Roberto Leitão de Vasconcelos (BR/CE)

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

(04) DD 44 0045 000400 0 40	0/1:100 December 11- December 17-	
(21) BR 11 2015 000198-0 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição	
	(22) 17/07/2013	
	(71) A. RAYMOND ET CIE (FR)	
	Recorrente: O depositante.	
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o	
	prosseguimento do exame do pedido. [103]	
(21) BR 11 2015 001422-4 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição	
(,	(22) 23/07/2013	
	(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)	
	Recorrente: O depositante.	
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o	
	prosseguimento do exame do pedido. [103]	
(21) BR 11 2019 012657-0	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição	
(,	(22) 28/12/2017	
	(71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)	
	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 2012 009761-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 26/04/2012
	(71) EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria (BR/DF) ;
	Centre de Cooperation Internationale En Recherche Agronomique Pour Le
	Developpment (CIRAD) (FR); Centre International D'Etudes Superieures En
	Sciences Agronomiques (Montpellier Supagro) (FR) ; Torres Comércio e
	Processamento de Produtos Naturais Ltda (BR/CE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2013 019717-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 02/08/2013
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2014 013453-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 26/05/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2014 013455-7 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 26/05/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2017 009968-7	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 11/05/2017
	(71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2012 031810-1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 13/06/2011
	(71) MICROPORT MEDICAL SHANHAI CO., LTD (CN)
	Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 002434-8 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 18/11/2011
	(71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 007051-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 27/09/2011
	(71) The Trustees Of The University Of Pennsylavia (US); Inovio
	Pharmaceuticals, Inc.[US/IS] (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 009797-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 21/10/2011
	(71) POP TEST LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 021130-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 21/02/2012
	(71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 031021-9 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 28/06/2012
	(71) ARROWHEAD RESEARCH CORPORATION (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2014 029020-2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 13/05/2013
	(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE BOARD OF
	TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 001586-7 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 31/05/2013
	(71) EFFICIENT FUEL SOLUTIONS, LLC (US)

	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 016973-2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 15/01/2014
	(71) RODINA HOLDING S.A. (CH)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 027686-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 30/04/2014
	(71) MOBILITÉS MONDIALES INC. (CA)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 032383-9	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 26/06/2014
	(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDING, LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2016 008150-1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 10/10/2014
	(71) EFC SYSTEMS, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2016 024672-1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 27/04/2015
	(71) EXELIXIS, INC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 007229-7	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 09/10/2015
	(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 010883-6 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 27/11/2015
	(71) VAXLIANT, LLC (US)
	Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2017 027205-9 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 15/06/2016
	(71) BSIM THERAPEUTICS, S.A. (PT)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 007350-4 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 19/10/2016
	(71) NANOGUARD TECHNOLOGIES, LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 069444-4 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 24/03/2017
	(71) NUTRINIA LTD. (IL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 071137-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 13/04/2017
	(71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 071444-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 27/04/2017
	(71) SOCLEAN, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 072688-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 11/03/2018
	(71) WATER-GEN LTD. (IL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 073118-8 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 11/05/2017
	(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]

(21) BR 11 2018 073125-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 11/05/2017
	(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 073136-6 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 25/05/2017
	(71) THE COUNCIL OF THE QUEENSLAND INSTITUTE OF MEDICAL
	RESEARCH (AU)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 074825-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 01/06/2017
	(71) INTEL CORPORATION (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 076172-9 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 14/06/2017
	(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2019 000578-1 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 11/07/2017
	(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) MU 8700006-7 Y1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 10/01/2007
	(45) 08/11/2016
	(73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) MU 8801723-0 Y1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 11/07/2008
	(45) 22/08/2017
	(73) CARIMBOS NYKON INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/SC)

	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) MU 8900924-0 Y1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 29/05/2009
	(45) 07/02/2017
	(73) Paulo de Souza (BR/SC)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) MU 9100682-1 U2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 26/04/2011 (71) Carlos Bainalda Nagueira (RR/SR)
	(71) Carlos Reinaldo Nogueira (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) PI 0400735-2 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 23/03/2004
	(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) PI 0918385-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 16/12/2009
	(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) PI 1100513-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 04/02/2011
	(71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) ; Fundação de Amparo á
	Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
	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 2015 014657-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 18/06/2015
	(71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 10 2016 008862-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
. ,	do pedido
	(22) 20/04/2016
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) ; INSTITUTO
	FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA
	(BR/BA)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 10 2016 017627-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 28/07/2016
	(71) MULTIPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/MG)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 10 2016 021253-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 14/09/2016
	(71) GTA SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - ME (BR/PR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 10 2016 024894-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(11) 21( 10 1010 01 100 1071	do pedido
	(22) 25/10/2016

	AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (BR/BA)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 10 2017 003141-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 16/02/2017
	(71) FERNANDO HENRIQUE BOEIRA (BR/RO) ; BRUNO RICARDO BOEIRA
	(BR/RO)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 10 2018 072319-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(21) BR 10 2010 072010 7 712	do pedido
	(22) 30/10/2018
	(71) SILTON BATISTA LIMA BEZERRA (BR/DF)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 000917-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(,	do pedido
	(22) 10/06/2010
	(71) Saint-Gobain Adfors Canada, Ltd. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 010771-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(21) BR 11 2013 010771-3 A2	do pedido
	(22) 31/10/2011
	(71) GOOGLE LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 11 2016 025915-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
, ,	do pedido
	(22) 04/07/2016
	(71) PERFECT FLIGHT ASSESSORIA E CONTROLE DE PULVERIZACAO
	LTDA (BR/SP)

Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] (21) BR 11 2017 017316-6 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/06/2015 (71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] (21) BR 11 2018 016182-9 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/02/2017 (71) OMNICELL, INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] (21) BR 11 2018 070088-6 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/03/2016 (71) BLACK GOLD COIN, INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] (21) BR 12 2015 011411-0 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/02/2003 (62) PI 0308013-7 27/02/2003 (71) ALOYS WOBBEN (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] (21) BR 12 2016 030244-0 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/10/2009 (62) PI 0920279-0 13/10/2009 (71) SCHMIDT + CLEMENS GMBH + CO. KG (DE) Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 12 2017 001932-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 28/04/2009
	(62) PI 0913013-6 28/04/2009
	(71) XYLECO, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 12 2017 014556-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 11/02/2010
	(62) PI 1008565-3 11/02/2010
	(71) XYLECO, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 006151-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 28/04/2009
	(62) PI 0913013-6 28/04/2009
	(71) XYLECO, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 006155-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 28/04/2009
	(62) PI 0913013-6 28/04/2009
	(71) XYLECO, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 014403-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 05/05/2008
	(62) PI 0810760-2 05/05/2008

	(71) CLONDIAG GMBH (DE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 015613-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 22/02/2017
	(62) BR 10 2017 003701-0 22/02/2017
	(71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA
	AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 20 2013 028120-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(,	do pedido
	(22) 31/10/2013
	(71) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/MG)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	uo pedido. [III]
(21) BR 20 2015 012924-1 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 02/06/2015
	(71) DALCHIOR ANTONIO BONATTO (BR/RS)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 20 2016 007961-1 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 11/04/2016
	(71) DOMINUM DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS VETERINÁRIOS LTDA - ME
	(BR/PR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 20 2016 031022-4 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 30/12/2016

	(71) NARDELLI FIBRA DE VIDRO LTDA ME (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 20 2017 000657-9 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 12/01/2017
	(71) ALEXANDRE ZAMBELLI (BR/RS)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 20 2017 013463-1 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
. ,	do pedido
	(22) 21/06/2017
	(71) G A OLIVEIRA INDUSTRIA E COMERCIO ME (BR/PR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	35 passas (223)
(21) BR 20 2018 001048-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 18/01/2018
	(71) BLUE CAMPING COMERCIAL, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI -
	ME (BR/SC)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) BR 20 2018 009586-8 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 11/05/2018
	(71) CLAUDIO CAETANO D'ADDARIO (BR/SP) ; RUBENS BITELLI
	LORENZETTI (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) MU 8401158-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 07/06/2004
	(71) FGVTN Brasil Ltda (BR/PR)
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \

	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) MU 8601401-3 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 30/06/2006
	(71) Marcos Bornholdt (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0203908-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 11/09/2002
	(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0208636-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 02/04/2002
	(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0213254-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 27/09/2002
	(71) Aloys Wobben (DE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0309515-0 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 23/04/2003
	(71) Argentum International, LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]

(21) PI 0312664-1 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 16/07/2003
	(71) Helix Biopharma Corp. (CA)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(,	do pedido
	(22) 22/10/2003
	(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0317529-4 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 17/12/2003
	(71) Synthes GmbH (CH)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0318356-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 16/06/2003
	(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(=-,	do pedido
	(22) 20/04/2004
	(71) L'oreal (FR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	Cádigo 111 - Degurco conhecido o pagado provimento Mantido o indeferimento
(21) PI 0401689-0 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	(22) 04/05/2004
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0401828-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 25/05/2004
	(71) ROVI TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0404279-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 17/09/2004
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0404376-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 13/10/2004
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0404796-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 04/11/2004
	(71) Cilag GmbH International (CH)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0413322-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
-	do pedido
	(22) 29/07/2004
	(71) Finaxo Environnement (FR)
	Recorrente: O depositante.
	•

	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0414027-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 03/09/2004
	(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0414567-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 09/09/2004
	(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0415714-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 28/10/2004
	(71) Mayo Foundation For Medical Education And Research (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0418690-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 21/05/2004
	(71) Lurgi Zimmer GmbH (DE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0419007-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 16/08/2004
	(71) Becton, Dickinson And Company (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]

(21) PI 0507463-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 04/02/2005
	(71) Threshold Pharmaceuticals, Inc (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0508399-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 01/03/2005
	(71) Halliburton Energy Services INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0508406-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
. ,	do pedido
	(22) 04/03/2005
	(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0510949-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
. ,	do pedido
	(22) 08/05/2005
	(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0511366-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 01/06/2005
	(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0511809-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido

	(71) Qualcomm Incorporated (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0512811-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 28/06/2005
	(71) Qualcomm Incorporated (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0513654-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 19/07/2005
	(71) Dow Technology Investiments LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0513875-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 05/05/2005
	(71) Navcom Technology, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0515042-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 09/09/2005
	(71) Unilever N.V. (NL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0516936-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 06/09/2005
	(71) MONSANTO DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido. [111]
(21) PI 0602933-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
` ,	do pedido
	(22) 28/06/2006
	(71) NEOVIA NUTRIÇÃO E SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/MG)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0604504-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 31/10/2006
	(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0604792-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 14/11/2006
	(71) Xerox Corporation (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0605032-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 08/11/2006
	(71) L'oreal (FR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0605066-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 08/11/2006
	(71) L'oreal (FR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	·
	do pedido. [111]

	do pedido
	(22) 01/03/2006
	(71) BASF SE (DE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0608212-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 09/02/2006
	(71) Stora Enso AB (SE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0619491-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 06/12/2006
	(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0621905-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 02/08/2006
	(71) Laboratorios Miret, S.A. (ES)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0622401-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 11/12/2006
	(62) PI 0619531-8 11/12/2006
	(71) Stork PMT B.V. (NL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0700584-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
(21) PI 0700584-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

	(71) HIDROMINERAL LA BANANAL LTDA - ME (BR/SP) ; RICARDO LUIS
	FURLAN AJAJ (BR/SP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0707471-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 02/02/2007
	(71) NIPPON SODA CO, LTD (JP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0713048-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 25/06/2007
	(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(04) 71 0000 400 0 40	
(21) PI 0803499-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 30/07/2008
	(71) Rohm And Haas Company (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0809654-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 26/03/2008
	(71) GILEAD PHARMASSET LLC (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0810898-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	do pedido
	(22) 11/04/2008
	(22) IIIO-12000
	(71) CRODA AMERICAS LLC (LIS)
	(71) CRODA AMERICAS LLC (US)  Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	do pedido. [111]
(21) PI 0813668-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 04/06/2008
	(71) Albany International Corp. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0814704-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 16/06/2008
	(71) UPL LIMITED (IN)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0904367-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 06/11/2009
	(71) Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia - INPA (BR/AM)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0904842-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 14/09/2009
	(71) JOSE EUSTAQUIO DE SOUSA SOIER (BR/MG)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0905763-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 23/01/2009
	(71) BASF SE (DE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	Recorrente: O depositante.  Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o ind

(21) PI 0909822-4 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 06/03/2009
	(71) ALLTECH FARMING SOLUTIONS LIMITE (IE)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 0923260-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 10/12/2009
	(71) Albany International Corp. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 1015066-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido
	(22) 08/06/2010
	(71) RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) HYGIENE HOME LIMITED (GB) Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
(21) PI 1100504-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
. ,	do pedido
	(22) 14/02/2011
	(71) Alexandre Aiquel Vaz Costa (BR/RS)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento
	do pedido. [111]
	A TOTAL A

# Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(21) BR 11 2014 000843-4 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão
	recorrida.
	(22) 16/07/2012
	(73) FERRING B.V. (NL)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2012 002962-9	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão
	recorrida.
	(22) 28/01/2009 (62) DI 0007137 7 28/01/2000
	(62) PI 0907137-7 28/01/2009
	(73) Qualcomm Incorporated (US)  Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão
	recorrida. [115]
	100011100. [110]
(21) BR 12 2019 006762-7 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão
	recorrida.
	(22) 07/08/2008
	(62) PI 0815543-7 07/08/2008
	(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão
	recorrida. [115]
(21) BR 12 2019 007164-0 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão
` ,	recorrida.
	(22) 21/02/2005
	(43) 16/11/2005
	(62) PI 0500585-0 21/02/2005
	(73) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
	(73) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Recorrente: O depositante.
	Recorrente: O depositante.

recorrida.

(22) 28/08/2008

(62) PI 0816182-8 28/08/2008

(73) SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP); SHIGERU KINOSHITA (JP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão

recorrida. [115]

### (21) BR 12 2019 018265-5 A2

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão

recorrida.

(22) 21/04/2004

(62) BR 12 2018 015050-5 21/04/2004

(73) GILEAD PHARMASSET LLC (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão

recorrida. [115]

#### (11) BR 12 2019 024276-3 B1

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão

recorrida.

(22) 04/10/2006

(45) 17/09/2019

(62) PI 0613001-1 04/10/2006

(73) ALLERGAN, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão

recorrida. [115]

### (21) BR 12 2019 024346-8 A2

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão

recorrida.

(22) 19/05/2011

(62) BR 11 2012 029392-3 19/05/2011

(73) UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN (CA)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão

recorrida. [115]

### (21) BR 12 2020 007211-3 A2

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão

recorrida.

(22) 23/07/2004

(62) PI 0412909-1 23/07/2004

(73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão

recorrida. [115]

## 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) PI 0314295-7 A2	Código 121 - Exigência
	(22) 17/09/2003
	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
	[121]
(21) PI 0418362-2 A2	Código 121 - Exigência
	(22) 27/12/2004
	(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
	[121]

## Código 130 - Recurso Prejudicado

### (21) BR 11 2013 030318-2 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 28/05/2012

(71) L'OREAL (FR)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2473 de 29/05/2018, 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 2610, de 12/01/2021. [130]

### (21) BR 11 2014 002272-0 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 11/07/2012

(71) ALUMINAID INTERNATIONAL, AG (CH)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2541 de 17/09/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2610, de 12/01/2021. [130]

### (21) BR 20 2012 013221-0 U2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 01/06/2012

(71) ANA CAROLINA GONÇALVES TEIGA (BR/SP)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2551 de 26/11/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2610, de 12/01/2021. [130]

## Código 132 - Anulada a Decisão

(21) BR 12 2019 025674-8 B1

Código 132 - Anulada a Decisão

(22) 15/04/2013

(62) BR 11 2014 025686-1 15/04/2013

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

Anulada a publicação código 102 na RPI nº 2605 de 08/12/2020 por ter sido indevida.

## Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2020 017767-2

Código 136 - Petição não Conhecida

(22) 31/08/2020

(71) RELIANCE JIO INFOCOMM LIMITED (IN)

De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 a petição de  $n^{\circ}$ 

870210004644 de 14/01/2021 é não conhecida por não possuir fundamentação

legal. [136]

## Código 139 - Republicação

(21) PI 0718715-7 A2 Código 139 - Republicação

(22) 05/11/2007

(71) Basf SE (DE)

Recorrente: O depositante.

Decisão: Republicação do despacho publicado na RPI nº 2606, de 15/12/2020, código 100, tendo em vista a correção efetuada dos documentos que vão

integrar a Carta-Patente. Recorrente: O depositante.

Decisão: Recurso conhecido e provido. [139]

## Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 11 2012 024029-3 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido.
	Declarada a Nulidade da Patente.
	(45) 20/03/2018
	(73) CROP MICROCLIMATE MANAGEMENT INC. (US)
	Requerente da Nulidade: NUTRIPROVE S.A. Decisão: Nulidade conhecida e
	provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 20 2012 000854-3 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido.
	Declarada a Nulidade da Patente.
	(45) 09/10/2018
	(73) Prensso Máquinas Ltda (BR/RS)
	Requerente da Nulidade: SOLAI AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA ME
	Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) MU 8803110-1 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido.
	Declarada a Nulidade da Patente.
	(45) 03/09/2019
	(73) Osmar Campos (BR/SP)
	Requerente da Nulidade: X-Floor Brasil Locação de Pisos Temporários Ltda.
	Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) PI 1102970-6 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido.
	Declarada a Nulidade da Patente.
	(45) 22/05/2018
	(73) Deere & Company (US)
	Requerente da Nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS
	AGRÍCOLAS Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [2

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

(11) BR 11 2014 008725-3 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 21/05/2019
	(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
	Requerente da Nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO Decisão:
	Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio.
	[201]
(11) BR 20 2012 000989-2 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 25/06/2019
	(73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
	Requerente da Nulidade: DILERMAR RIBEIRO SCHAEWER Decisão: Nulidade
	conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2012 010483-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 30/04/2019
	(73) RENATO SOARES DE PAULA (BR/SP)
	Requerente da Nulidade: MENNO EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO LTDA
	Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do
	privilégio. [201]
(11) BR 20 2013 003007-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 28/05/2019
	(73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)
	Requerente da Nulidade: 1)ALTERNATIVA COMPONENTES LTDA 2) FGVTN
	BRASIL LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a
	concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2013 004155-1 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
D.( 10 1010 007100 1 11	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 20/08/2019
	(73) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
	Requerente da Nulidade: RUY R DA ROCHA PRODUTOS CERAMICOS LTDA
	Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do
	privilégio. [201]
	privilegio. [EO±]

(11) MU 8000269-2 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
(11) MO 0000209-2 11	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 15/02/2005
	(73) REMASTER FLOOR & CEILING SOLUTIONS LTDA ME (BR/SP)
	Requerente da Nulidade: Tyco Electronics Brasil S A. Decisão: Nulidade
	conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
	connected e negatio o provimento. Mantida a concessão do privilegio. [201]
(11) MU 8202416-2 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 07/04/2009
	(73) Magnojet Indústria e Comércio de Produtos Agrícolas Ltda. (BR/PR)
	Requerente da Nulidade: PULSAR TECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO
	LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a
	concessão do privilégio. [201]
(11) MU 8202417-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 07/04/2009
	(73) Magnojet Indústria e Comércio de Produtos Agrícolas Ltda. (BR/PR)
	Requerente da Nulidade: PULSAR TECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO
	LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a
	concessão do privilégio. [201]
	concessor de privilegiei [202]
(11) MU 8802867-4 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 03/10/2017
	(73) LUIZ CARLOS PRIESTER (BR/PR)
	Requerente da Nulidade: SENHOR CAIXA INDUSTRIA E COMERCIO DE
	EMBALAGENS LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento.
	Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 8900013-7 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 23/01/2018
	(73) LORIVAL LUCIANO CARLOS (BR/PR) ; ARIANA PATRICIA SIGNORI
	(BR/PR)
	Requerente da Nulidade: DHEYTÉCNICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS
	LTDADecisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a
	concessão do privilégio. [201]
(11) MU 8902437-0 Y8	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.

	(45) 30/04/2019
	(73) Trevisan Equipamentos Agro-Industriais Ltda ME (BR/PR)
	Requerente da Nulidade: INDÚSTRIA E COMÉRCIO MECMAQ LTDA Decisão:
	Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 8903011-7 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 17/07/2018
	(73) Gildo José de Almeida (BR/GO) ; Rubson José de Almeida (BR/GO)
	Requerente da Nulidade: DISBRAS COMERCIAL LTDA ME Decisão: Nulidade
	conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 9002246-7 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 29/05/2018
	(73) A. Persianas Paraná Ltda (BR/PR)
	Requerente da Nulidade: JOSÉ VALMOR ROTTA DE FIGUEIREDO Decisão:
	Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio.
	[201]
(11) MU 9100754-2 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 17/04/2018
	(73) VECTOR INDÚSTRIA DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/RS)
	Requerente da Nulidade: METALURGICA AGP LTDA Decisão: Nulidade
	conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 9100820-4 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 24/07/2018
	(73) Pnaples Indústria e Comércio de Plástico Ltda (BR/RJ)
	Requerente da Nulidade: PISANI PLÁSTICOS S.A. Decisão: Nulidade
	conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) MU 9101287-2 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado
	provimento. Mantida a concessão da Patente.
	(45) 31/07/2018
	(73) Jean Henrique Scholl (BR/RS)
	Requerente da Nulidade: PERFILTEC INDÚSTRIA DE PERFIS LTDA EPP
	Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do
	privilégio. [201]

## (11) MU 9101707-6 Y1 Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 28/08/2018 (73) Ataniel Mezzomo (BR/RS); DAVIS CLAUDIO MEZZOMO (BR/RS) Requerente da Nulidade: BK SUL FERRAMENTARIA LTDA - MEDecisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201] (11) MU 9102926-0 Y1 Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 04/09/2018 (73) DAVIS CLAUDIO MEZZOMO (BR/RS); ATANIEL MEZZOMO (BR/RS) Requerente da Nulidade: BK SUL FERRAMENTARIA LTDA - ME Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201] (11) PI 9612097-5 B8 Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 26/08/2008 (73) Cooper Industries, LLC (US) Requerente da Nulidade: 1) MINERALTEC- TECNOLOGIA EM ÓLEOS

MINERAIS LTDA. 2) ABB LTDA. 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.

Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido

parcialmente. Mantida a concessão da Patente.

(45) 01/10/2019

(73) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)

Requerente da Nulidade: DILERMAR RIBEIRO SCHAEWER Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o

apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]

### (11) BR 20 2013 002015-5 Y1

Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido

parcialmente. Mantida a concessão da Patente.

(45) 16/07/2019

(73) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)

Requerente da Nulidade:1) SCHEMAQ INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS
AGRICOLAS LTDA 2) NB MÁQUINAS LTDA 3) BENPAR INDÚSTRIA
AGRÍCOLA LTDA.Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente.
Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer

técnico. [204]

### (11) PI 0705621-4 B1

Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido

parcialmente. Mantida a concessão da Patente.

(45) 09/04/2019

(73) NEXOLEUM BIODERIVADOS LTDA. (BR/SP)

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

## Código 214 - Notificações Diversas

(11) PI 0812172-9 B1

Código 214 - Notificações Diversas

(22) 21/05/2008

(45) 03/03/2020

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

Despacho: Para que a petição nº 870200152068 de 03/12/2020 possa ser acatada como Recurso contra o Não Conhecimento da Petição, o requerente deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[214]Requerente da nulidade: LIMA & FEIGELSON SOCIEDADE DE ADVOGADOS

### 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 2020 023551-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/06/2019 US 62/867,313
	(51) E21B 43/30 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 7/04 (2006.01)
	(86) PCT CA2020/000078 de 25/06/2020
	(87) WO 2020/257913 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 000544-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US US 62/698,410
	(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041979 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018521 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000546-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 13/08/2018 JP 2018-152179; 13/03/2019 JP 2019-045718
	(51) B21B 38/00 (2006.01), B21B 37/00 (2006.01), B21B 37/28 (2006.01), B21B
	37/38 (2006.01), B21B 37/58 (2006.01), B21B 37/68 (2006.01), B21B 38/08
	(2006.01), B21C 51/00 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/031437 de 08/08/2019
	(87) WO 2020/036123 de 20/02/2020
(21) BR 11 2021 000548-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 US 62/711,456
	(51) C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/043700 de 26/07/2019

	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,821
	(51) A61B 17/072 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056069 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016776 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000553-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 EP 18186468.7
	(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N
	43/08 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 13/00
	(2006.01)
	(86) PCT EP2019/069632 de 22/07/2019
	(87) WO 2020/025370 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000554-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,865
	(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/055984 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/016724 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000555-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 JP 2018-135645
	(51) C21B 7/10 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/020647 de 24/05/2019
	(87) WO 2020/017152 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000556-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 13/07/2018 US 62/697,546; 10/07/2019 US 16/507,258
	(51) G06F 3/0481 (2013.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/0483 (2013.01),
	G06K 5/04 (2006.01), G06K 9/32 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041387 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/014472 de 16/01/2020
(21) BR 11 2021 000557-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,856
	(51) A61B 17/072 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/055980 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/016721 de 23/01/2020
	(- ) ···

(21) BR 11 2021 000558-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/699,711
	(51) G06F 21/56 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)
	(86) PCT US2019/042285 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/018719 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000559-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 15/08/2018 DE 10 2018 119 835.3
	(51) C08K 5/5317 (2006.01), C08K 5/5357 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01),
	C08K 5/5353 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/071616 de 12/08/2019
	(87) WO 2020/035458 de 20/02/2020
(21) BR 11 2021 000560-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BK 11 2021 000300-9	
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 GB 1811632.7
	(51) E21C 50/00 (2006.01), E21F 13/04 (2006.01), F04B 23/04 (2006.01), F04F
	1/08 (2006.01), F04F 1/14 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/055957 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/016716 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000562-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 EP 18186071.9; 07/02/2019 EP 19156020.0
	(51) C09D 167/08 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069996 de 25/07/2019
	(87) WO 2020/020989 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000563-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(/ 511 11 2021 000000-0	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18183911.9; 07/08/2018 EP 18187763.0
	(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069188 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016268 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000564-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 13/07/2018 US 62/697,478
	(51) H01M 4/52 (2010.01), H01M 10/30 (2006.01), C01G 53/06 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041353 de 11/07/2019

	(87) WO 2020/014446 de 16/01/2020
(21) BR 11 2021 000566-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 CN PCT/CN2018/095961; 20/07/2018 CN
	PCT/CN2018/096531; 08/11/2018 CN PCT/CN2018/114613
	(51) H04W 72/02 (2009.01)
	(86) PCT CN2019/072052 de 16/01/2019
	(87) WO 2020/015345 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000567-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 14/07/2018 IB PCT/IB2018/055225; 23/01/2019 IN 201921002743
	(51) C05D 9/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
	(86) PCT IB2019/056001 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016730 de 23/01/2020
	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) H04N 19/593 (2014.01)
	(86) PCT EP2018/069849 de 20/07/2018
	(87) WO 2020/015841 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000570-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 09/08/2018 JP 2018-150585
	(51) B62K 19/38 (2006.01), B62J 11/00 (2020.01), B62K 19/40 (2006.01), B62L
	3/00 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/019778 de 17/05/2019
	(87) WO 2020/031456 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 000572-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 JP 2018-134080
	(51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
	(86) PCT JP2019/028004 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/017525 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000573-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 EP 18183726.1; 16/07/2018 US 62/698,401
	(51) B05B 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068866 de 12/07/2019

	(87) WO 2020/016135 de 23/01/2020
	· •
(21) BR 11 2021 000574-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 25/07/2018 GB 1812149.1
	(51) C12Q 1/683 (2018.01), C12Q 1/6834 (2018.01)
	(86) PCT GB2019/052089 de 25/07/2019
	(87) WO 2020/021272 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000576-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 GB 1811695.4
	(51) A61P 33/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01),
	A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069134 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016235 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000578-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 13/07/2018 IT 102018000007202
	(51) F03D 9/32 (2016.01), B64C 27/08 (2006.01), B64C 27/20 (2006.01), B64C
	27/26 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01), B64C 29/02 (2006.01), F03D 5/00
	(2006.01), F03D 5/04 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/055959 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/012430 de 16/01/2020
(21) BR 11 2021 000581-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 21/07/2018 EP 18461588.8
	(51) G06F 21/85 (2013.01), G06Q 20/08 (2012.01)
	(86) PCT EP2019/068923 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/020674 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000583-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/09/2018 WO PCT/CN2018/106158
	(51) C07K 16/24 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61k
	39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
	(86) PCT CN2019/106409 de 18/09/2019
	(87) WO 2020/057540 de 26/03/2020

requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 13/07/2018 EP 18183387.2
	(51) C08G 63/672 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08G 63/20 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068240 de 08/07/2019
	(87) WO 2020/011704 de 16/01/2020
(21) BR 11 2021 000586-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 EP 18184269.1
	(51) C12N 9/14 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056117 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016804 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000588-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 CO NC2018/0007468
	(51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042081 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018594 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000589-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 EP 18183601.6
	(51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/055937 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/016713 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000591-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/08/2018 EP 18382612.2
	(51) C08L 23/16 (2006.01), E01C 13/08 (2006.01)
	(86) PCT US2019/046472 de 14/08/2019
	(87) WO 2020/037028 de 20/02/2020
(21) BR 11 2021 000596-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,727
	(51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01), F02D 13/04 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042090 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018601 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000598-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 EP 18186082.6

	(51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/28 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N
	9/16 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/070147 de 26/07/2019
	(87) WO 2020/021051 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000601-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 IT 102018000007229
	(51) A23L 21/20 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01),
	A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K
	35/644 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), C12R 1/225 (2006.01), A61K 35/00
	(2006.01)
	(86) PCT IB2019/056055 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016770 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000602-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
•	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 11/09/2018 EP 18193675.8
	(51) C01B 3/02 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), F01K 13/02 (2006.01), C01B
	3/38 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069145 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/052832 de 19/03/2020
	(87) WO 2020/032032 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 000611-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 JP 2018-143528
	(51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N
	43/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/647
	(2006.01), A01N 55/10 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01),
	C07C 69/618 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/030058 de 31/07/2019
	(87) WO 2020/027214 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000613-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
<b>(-,</b>	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 05/03/2019 US 62/814,206
	(51) G16C 20/30 (2019.01), C08J 3/20 (2006.01), G16C 60/00 (2019.01)
	(86) PCT CA2020/050294 de 05/03/2020
	(87) WO 2020/176989 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 000615-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 IN 201811026486
	(00) 10/0/12010 114 201011020400

	(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069013 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016180 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000616-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 05/09/2018 US 62/727,281; 11/09/2018 US 62/729,775
	(51) H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01)
	(86) PCT JP2019/034653 de 03/09/2019
	(87) WO 2020/050279 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 000617-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 US 62/711,364; 27/07/2018 US 62/711,335; 27/07/2018 US
	62/711,372; 01/08/2018 US 62/713,392; 01/08/2018 US 62/713,399; 01/08/2018
	US 62/713,413; 23/08/2018 US 62/722,135; 23/08/2018 US 62/722,137;
	02/11/2018 US 62/755,311; 02/11/2018 US 62/755,318; 02/11/2018 US
	62/755,328; 17/01/2019 US 62/793,514; 17/01/2019 US 62/793,654; 13/06/2019
	US 62/861,223; 13/06/2019 US 62/861,228; 13/06/2019 US 62/861,235
	(51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01),
	C08L 5/00 (2006.01)
	(86) PCT CA2019/051030 de 24/07/2019
	(87) WO 2020/019081 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000619-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US US 62/698,659
	(51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 47/18 (2012.01)
	(86) PCT US2019/041613 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/018373 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000620-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 15/07/2018 US 62/698,254
	(51) A61K 35/15 (2015.01), A61K 38/19 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), C07F
	14/705 (2006.01), C12N 5/0784 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09
	(2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041786 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/018413 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000621-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(00) 07/07/0040 HD 00/744 004 07/07/0040 HD 00/744 005 07/07/0040

(30) 27/07/2018 US 62/711,364; 27/07/2018 US 62/711,335; 27/07/2018 US

62/711,372; 01/08/2018 US 62/713,392; 01/08/2018 US 62/713,399; 01/08/2018 US 62/713,413; 23/08/2018 US 62/722,135; 23/08/2018 US 62/722,137; 02/11/2018 US 62/755,311; 02/11/2018 US 62/755,318; 02/11/2018 US 62/755,328; 17/01/2019 US 62/793,514; 17/01/2019 US 62/793,654; 13/06/2019 US 62/861,223; 13/06/2019 US 62/861,228; 13/06/2019 US 62/861,235 (51) C08L 5/00 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)

(86) PCT CA2019/051027 de 24/07/2019

(87) WO 2020/019078 de 30/01/2020

#### (21) BR 11 2021 000622-2

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

(30) 18/07/2018 EP 18305979.9

- (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
- (86) PCT EP2019/068974 de 15/07/2019
- (87) WO 2020/016165 de 23/01/2020

### (21) BR 11 2021 000623-0

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

(30) 27/07/2018 US 62/711,364; 27/07/2018 US 62/711,335; 27/07/2018 US 62/711,372; 01/08/2018 US 62/713,392; 01/08/2018 US 62/713,399; 01/08/2018 US 62/713,413; 23/08/2018 US 62/722,135; 23/08/2018 US 62/722,137; 02/11/2018 US 62/755,311; 02/11/2018 US 62/755,318; 02/11/2018 US 62/755,328; 17/01/2019 US 62/793,514; 17/01/2019 US 62/793,654; 13/06/2019 US 62/861,223; 13/06/2019 US 62/861,228; 13/06/2019 US 62/861,235 (51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01)

- (86) PCT CA2019/051028 de 24/07/2019
- (87) WO 2020/019079 de 30/01/2020

### (21) BR 11 2021 000624-9

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

- (30) 16/07/2018 US 16/035,831
- (51) A61B 17/072 (2006.01)
- (86) PCT IB2019/056040 de 16/07/2019
- (87) WO 2020/016760 de 23/01/2020

### (21) BR 11 2021 000625-7

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

- (30) 05/03/2019 US 62/814,212
- (51) B01D 61/18 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01)
- (86) PCT CA2020/050295 de 05/03/2020
- (87) WO 2020/176990 de 10/09/2020

## (21) BR 11 2021 000626-5 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/07/2018 US 62/711,364; 27/07/2018 US 62/711,335; 27/07/2018 US 62/711,372; 01/08/2018 US 62/713,392; 01/08/2018 US 62/713,399; 01/08/2018 US 62/713,413; 23/08/2018 US 62/722,135; 23/08/2018 US 62/722,137; 02/11/2018 US 62/755,311; 02/11/2018 US 62/755,318; 02/11/2018 US 62/755,328; 17/01/2019 US 62/793,514; 17/01/2019 US 62/793,654; 13/06/2019 US 62/861,223; 13/06/2019 US 62/861,228; 13/06/2019 US 62/861,235 (51) C08L 5/00 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) (86) PCT CA2019/051029 de 24/07/2019 (87) WO 2020/019080 de 30/01/2020 (21) BR 11 2021 000627-3 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183942.4 (51) A61M 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/069172 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016261 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000629-0 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2018 US 62/712,312 (51) C12N 15/56 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01) (86) PCT CA2019/051025 de 24/07/2019 (87) WO 2020/024043 de 06/02/2020 (21) BR 11 2021 000630-3 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18382533.0 (51) C01B 32/182 (2017.01), A61K 8/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/069282 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016319 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000631-1 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/07/2018 US 62/711,335; 27/07/2018 US 62/711,372; 27/07/2018 US 62/711,364; 01/08/2018 US 62/713,399; 01/08/2018 US 62/713,392; 01/08/2018 US 62/713,413; 23/08/2018 US 62/722,137; 23/08/2018 US 62/722,135; 02/11/2018 US 62/755,311; 02/11/2018 US 62/755,318; 02/11/2018 US

62/755,328; 17/01/2019 US 62/793,654; 17/01/2019 US 62/793,514; 13/06/2019

US 62/861,228; 13/06/2019 US 62/861,223; 13/06/2019 US 62/861,235

	(51) A61K 31/737 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01),
	C08B 5/00 (2006.01)
	(86) PCT CA2019/051026 de 24/07/2019
	(87) WO 2020/019077 de 30/01/2020
	(61) 116 2020/012011 de 60/01/2020
(21) BR 11 2021 000632-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) C02F 1/467 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02
	1/461 (2006.01), C02F 1/463 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01), C02F 1/38
	(2006.01), C02F 1/44 (2006.01)
	(86) PCT EP2018/070266 de 26/07/2018
	(87) WO 2020/020459 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000633-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) H04L 1/16 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)
	(86) PCT CN2018/113844 de 02/11/2018
	(87) WO 2020/087545 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 000634-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 US 62/703,948; 23/07/2019 US 16/519,161
	(51) A61K 36/064 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056345 de 24/07/2019
	(87) WO 2020/021481 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000635-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 BE BE2018/5517
	(51) D21H 21/20 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01),
	D21H 27/40 (2006.01), D21H 17/26 (2006.01), D21H 17/29 (2006.01), D21H
	17/45 (2006.01), D21H 23/14 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069265 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016310 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000637-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/698,973; 17/07/2018 US 62/698,965; 17/07/2018 US
	62/698,978; 17/07/2018 US 62/698,984; 17/07/2018 US 62/698,981
	(51) C12N 5/0735 (2010.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01),
	C12N 15/85 (2006.01)  (86) PCT US2010/042117 do 17/07/2010
	(86) PCT US2019/042117 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/018615 de 23/01/2020

(21) BR 11 2021 000639-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/698,941
	(51) C12N 5/074 (2010.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 35/545 (2015.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K
	(86) PCT US2019/042123 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/018620 de 23/01/2020
	(0.) 0
	(21) BR 11 2021 000640-0
requerimento de entrada na fase nacional	
(30) 24/07/2018 US 62/702,737; 17/07/2019 US 16/514,326	
(51) H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01)	
(86) PCT US2019/042401 de 18/07/2019	
(87) WO 2020/023280 de 30/01/2020	
(21) BR 11 2021 000641-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18382531.4
	(51) C01B 32/182 (2017.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01),
	A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069288 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016324 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000644-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) D01F 2/28 (2006.01)
	(86) PCT JP2018/030263 de 14/08/2018
	(87) WO 2020/035901 de 20/02/2020
(21) BR 11 2021 000646-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 25/07/2018 US 62/703,031
	(51) B65D 71/36 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01)
	(86) PCT US2019/043178 de 24/07/2019
	(87) WO 2020/023597 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000649-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 03/08/2018 EP 18187382.9
	(51) C05G 3/00 (2020.01), C05G 3/02 (1968.09), A01N 25/02 (2006.01), A01N
	43/12 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/90

	(2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05D 9/02
	(2006.01), C05F 11/10 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/071009 de 05/08/2019
	(87) WO 2020/025829 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000650-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 28/08/2018 EP 18191082.9
	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01)
	A61P 35/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/072699 de 26/08/2019
	(87) WO 2020/043658 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 000651-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 30/07/2018 US 62/711,850; 10/10/2018 US 62/743,637
	(51) H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01),
	H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
	(86) PCT KR2019/009492 de 30/07/2019
	(87) WO 2020/027551 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000653-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/701,411; 26/10/2018 US 62/751,434; 17/06/2019 US
	62/862,364
	(51) A61K 35/16 (2015.01), A61K 38/38 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041384 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/018343 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000654-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,860
	(51) A61B 17/072 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/055983 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/016723 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000655-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,358
	(51) B61F 5/52 (2006.01), E04C 3/06 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041528 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/018358 de 23/01/2020

(21) BR 11 2021 000656-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
. ,	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/701,199; 31/10/2018 US 62/753,882
	(51) B65D 51/18 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65D 25/00 (2006.01), B65D
	25/42 (2006.01), B65D 41/08 (2006.01), B65D 41/18 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042653 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018937 de 23/01/2020
	(87) WO 2020/010937 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000657-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 21/12/2018 US 62/784,319
	(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01)
	(86) PCT RU2019/050251 de 20/12/2019
	(87) WO 2020/130887 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 000658-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 AU 2018902611
	(51) C07D 305/14 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01), C08G 69/10 (2006.01),
	A61K 47/60 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(86) PCT AU2019/050759 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/014750 de 23/01/2020
	(87) WO 2020/014730 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000659-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 EP 18186666.6
	(51) G01F 25/00 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), G01F 23/20 (2006.01), G01F
	22/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/070644 de 31/07/2019
	(87) WO 2020/025681 de 06/02/2020
	(61) 110 2020/02002 40 00/02/2020
(21) BR 11 2021 000661-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,803
	(51) A61B 17/072 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056036 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016756 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000663-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 30/08/2018 AT A50743/2018
	(51) H01M 8/249 (2016.01), H01M 8/2483 (2016.01), H01M 8/248 (2016.01),

	(86) PCT AT2019/060281 de 30/08/2019
	(87) WO 2020/041815 de 05/03/2020
(21) PD 11 2021 000665 6	Cádigo 1.1 Dubligação Internacional DCT Apresentação do notição do
(21) BR 11 2021 000665-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,368
	. ,
	(51) B61L 15/00 (2006.01), B61L 17/00 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042185 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/018655 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000666-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,825
	(51) A61B 17/072 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/055978 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/016720 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000667-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 14/07/2018 US 62/698,114; 15/07/2018 US 62/698,173; 31/08/2018 US
	62/725,314; 05/09/2018 US 62/727,052; 12/10/2018 US 62/744,701; 02/11/201
	US 62/754,714
	(51) H04N 19/122 (2014.01)
	(86) PCT CN2019/095855 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/015592 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000670-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
. ,	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 IT 102018000007291
	(51) A61K 8/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056003 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016732 de 23/01/2020
	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) DV 11 5051 000019-1	requerimento de entrada na fase nacional
	·
	(30) 18/07/2018 US 62/700,184; 21/09/2018 US 62/734,936 (51) A61K 31/382 (2006 01) A61K 31/519 (2006 01) A61K 39/395 (2006 01)
	(51) A61K 31/282 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01),
	A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042404 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/018789 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000675-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

requerimento de entrada na fase nacional

requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183834.3 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (201		
(86) PCT US2019/042073 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018587 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000676-1  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183834.3 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) COT2 253/30 (2006.01), COT2 255/19 (2006.01), COBF 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) COBG 18/48 (2006.01), COBG 18/76 (2006.01), COBG 18/10 (2006.01), COBO 175/08 (2006.01), COBG 18/76 (2006.01), COBG 18/10 (2006.01), COBO 18/75/08 (2006.01), COBG 18/75/08 (2006.01), COBG 18/75/08 (2006.01), COBG 18/75/08 (2006.01), COBG 18/70 (2006.01), COBG 18/75/08 (2006.01), COBG 18/70 (2006.01), COBG 18/70 (2006.01) (80) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(30) 16/07/2018 US 62/698,528; 28/04/2019 US 62/839,761
(87) WO 2020/018587 de 23/01/2020  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183934.3 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (88) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 1844 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183988.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01)
(21) BR 11 2021 000676-1  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183834.3  (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01)  (86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019  (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316  (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)  (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019  (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7  (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019  (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0  (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/430 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01),		(86) PCT US2019/042073 de 16/07/2019
requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183834.3 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) CO7C 253/30 (2006.01), CO7C 255/19 (2006.01), CO8F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) CO8G 18/48 (2006.01), CO8G 18/76 (2006.01), CO8G 18/10 (2006.01), CO9D 175/08 (2006.01), CO8G 18/30 (2006.01), CO8G 18/10 (2006.01), CO8G 18/42 (2006.01), CO8G 18/42 (2006.01), CO8G 18/42 (2006.01), CO8G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(87) WO 2020/018587 de 23/01/2020
(30) 17/07/2018 EP 18183834.3 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) COTC 255/30 (2006.01), COTC 255/19 (2006.01), CO8F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) CO8G 18/48 (2006.01), CO8G 18/76 (2006.01), CO8G 18/10 (2006.01), CO9D 175/08 (2006.01), CO8G 18/30 (2006.01), CO8G 18/32 (2006.01), CO8G 18/42 (2006.01), CO8G 18/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)	(21) BR 11 2021 000676-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 · Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 · Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) COTC 253/30 (2006.01), COTC 255/19 (2006.01), COBF 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 · Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) COBG 18/48 (2006.01), COBG 18/76 (2006.01), COBG 18/10 (2006.01), COBG 18/42 (2006.01), COBG 18/42 (2006.01), COBG 18/42 (2006.01), COBG 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 · Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183968.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01)		requerimento de entrada na fase nacional
10/30 (2016.01) (86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) CO7C 253/30 (2006.01), CO7C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C086 18/48 (2006.01), C086 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (		(30) 17/07/2018 EP 18183834.3
(86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) CO7C 253/30 (2006.01), CO7C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C086 18/48 (2006.01), C086 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 1		(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K
(86) PCT EP2019/069195 de 17/07/2019 (87) WO 2020/016272 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) CO7C 253/30 (2006.01), CO7C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C086 18/48 (2006.01), C086 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 1		10/30 (2016.01)
(21) BR 11 2021 000677-0  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		
requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(87) WO 2020/016272 de 23/01/2020
(30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7  (51) CO7C 253/30 (2006.01), CO7C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)	(21) BR 11 2021 000677-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18		requerimento de entrada na fase nacional
(51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18		(30) 17/07/2018 US 62/699,520; 15/07/2019 US 16/511,316
(86) PCT US2019/041938 de 16/07/2019 (87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		
(87) WO 2020/018497 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000679-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) CO7C 253/30 (2006.01), CO7C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		
requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		
(30) 17/07/2018 EP 18183907.7 (51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)	(21) BR 11 2021 000679-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01) (86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		requerimento de entrada na fase nacional
(86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23k 20/10 (2016.01)		(30) 17/07/2018 EP 18183907.7
(87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01)
(87) WO 2020/016071 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000681-8  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(86) PCT EP2019/068485 de 10/07/2019
requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(87) WO 2020/016071 de 23/01/2020
(30) 08/08/2018 EP 18187904.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)	(21) BR 11 2021 000681-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		requerimento de entrada na fase nacional
C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01)  (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019  (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  (30) 17/07/2018 EP 18183868.1  (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23k 20/10 (2016.01)		(30) 08/08/2018 EP 18187904.0
18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01),
(2006.01) (86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G
(86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019 (87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		18/42 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/75
(87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  (30) 17/07/2018 EP 18183868.1  (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(2006.01)
(87) WO 2020/030607 de 13/02/2020  (21) BR 11 2021 000682-6  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  (30) 17/07/2018 EP 18183868.1  (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		(86) PCT EP2019/071050 de 05/08/2019
requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		
(30) 17/07/2018 EP 18183868.1 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)	(21) BR 11 2021 000682-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01)		requerimento de entrada na fase nacional
20/10 (2016.01)		(30) 17/07/2018 EP 18183868.1
		(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23F
		(86) PCT EP2019/069194 de 17/07/2019

	(87) WO 2020/016271 de 23/01/2020
	(87) WO 2020/010271 de 25/01/2020
21) BR 11 2021 000683-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/08/2018 US 62/725,420
	(51) A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K
	31/4172 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A23L 33/175 (2016.01), A61K 9/00
	(2006.01)
	(86) PCT IB2019/056960 de 17/08/2019
	(87) WO 2020/044163 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 000684-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18183897.0
	(51) C07C 255/19 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01), C08F 220/60 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068206 de 08/07/2019
	(87) WO 2020/016037 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000685-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/036,833
	(51) A61F 9/008 (2006.01)
	(86) PCT US2019/039033 de 25/06/2019
	(87) WO 2020/018242 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000687-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/08/2018 AT A50717/2018
	(51) H01M 8/04014 (2016.01), H01M 8/04089 (2016.01), H01M 8/04701
	(2016.01), H01M 8/0612 (2016.01), H01M 8/124 (2016.01)
	(86) PCT AT2019/060268 de 23/08/2019
	(87) WO 2020/037347 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 000691-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 10/08/2018 EP 18188486.7
	(51) H04W 40/22 (2009.01), H04M 3/56 (2006.01), H04W 76/14 (2018.01),
	H04W 88/04 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 40/20 (2009.01)
	(86) PCT EP2019/071294 de 08/08/2019
	(87) WO 2020/030730 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 000693-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	(20) (20)
	(30) 17/07/2018 US 62/699,001
	(51) C07H 21/02 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61F
	37/02 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056075 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016782 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000694-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,924; 17/07/2018 US 62/698,991
	(51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01)
	(86) PCT CN2019/096191 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/015648 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000695-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,680; 26/06/2019 US 62/867,171
	(51) C07K 14/755 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01),
	C12N 9/64 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041802 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/018419 de 23/01/2020
	(0.,
(21) BR 11 2021 000698-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 US 62/699,760; 17/07/2019 US 16/513,835
	(51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01)
	(86) PCT CN2019/096520 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/015699 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000699-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18305972.4
	(51) C09B 1/503 (2006.01), C09B 1/32 (2006.01), C09B 1/514 (2006.01), C09B
	1/06 (2006.01), C09B 1/14 (2006.01), C09B 1/28 (2006.01), C09B 1/51
	(2006.01), D06P 1/34 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069152 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016245 de 23/01/2020
	(61) 110 2020/0232 10 40 20/02/2020
(21) BR 11 2021 000700-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 06/08/2018 EP 18187511.3
	(51) C09J 123/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01)
	(51) C09J 123/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/070973 de 05/08/2019

(21) BR 11 2021 000703-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BK 11 2021 000703-2	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) A43B 23/02 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/014198 de 29/03/2019
	(87) WO 2020/202322 de 08/10/2020
	(61) 110 2020/2020 20/20/2020
(21) BR 11 2021 000704-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 EP 18305977.3
	(51) A61M 5/24 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068971 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016162 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000706-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/036,860
	(51) A61F 9/008 (2006.01)
	(86) PCT US2019/039043 de 25/06/2019
	(87) WO 2020/018243 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000708-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,684; 17/05/2019 US 62/849,700
	(51) A61B 5/0295 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041861 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/018451 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000710-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01)
	(86) PCT JP2018/026769 de 17/07/2018
	(87) WO 2020/016938 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000712-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(==) 511 == =============================	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 EP 18184286.5
	(51) C01G 49/06 (2006.01), C09C 1/24 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068946 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016147 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000713-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
,	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1

requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 18/07/2018 DE 10 2018 117 370.9
	(51) F16B 5/01 (2006.01), B29C 65/06 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), F16B
	13/02 (2006.01), F16B 37/06 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/067514 de 01/07/2019
	(87) WO 2020/015987 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000716-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18184723.7
	(51) G01V 3/10 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/060515 de 24/04/2019
	(87) WO 2020/015876 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000717-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 DE 10 2018 212 026.9
	(51) B60C 23/06 (2006.01), G01M 17/007 (2006.01), G01M 17/013 (2006.01),
	G07C 5/08 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068748 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/016108 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000721-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/09/2018 CN 201811088894.9
	(51) G01G 23/01 (2006.01)
	(86) PCT CN2019/072820 de 23/01/2019
	(87) WO 2020/057034 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 000722-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,655
	(51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K
	47/26 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 9/10
	(2006.01)
	(86) PCT US2019/042702 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018969 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000723-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 EP 18305980.7
	(51) A61M 5/24 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068975 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016166 de 23/01/2020

(21) BR 11 2021 000724-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 US 62/703,939; 23/07/2019 US 16/519,145
	(51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/21 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01),
	A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61K
	36/75 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/04 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056337 de 24/07/2019
	(87) WO 2020/021477 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000726-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18183979.6
	(51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D
	3/28 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069045 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016195 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000727-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/701,065; 08/05/2019 US 62/844,958
	(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042545 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018879 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000728-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18184742.7
	(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/12 (2006.01), A01N
	37/14 (2006.01), A01N 63/04 (1980.01)
	(86) PCT EP2019/068483 de 10/07/2019
	(87) WO 2020/016070 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000730-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
`	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 EP 18305975.7
	(51) A61M 5/24 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068967 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016159 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000731-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,658

	(51) H01F 1/00 (2006.01), H01F 1/36 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042628 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018919 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000733-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 FR 1856651
	(51) G01N 33/558 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01),
	C09K 11/77 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069263 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016308 de 23/01/2020
	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/699,173; 25/07/2018 US 62/703,037; 29/11/2018 US
	62/773,120; 29/03/2019 US 62/826,853; 03/04/2019 US 62/828,879; 26/04/2019
	US 62/839,235; 14/06/2019 US 16/442,274; 15/07/2019 US 62/874,426
	(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01),
	C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042297 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/018727 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000736-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,711; 27/02/2019 US 62/811,361
	(51) G01R 33/34 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01),
	G01R 33/38 (2006.01), G01R 33/422 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042585 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018896 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000737-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18183985.3
	(51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/65 (2006.01), C11D
	1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069044 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/016194 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000738-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 NL 2021332; 17/07/2018 NL 2021330; 17/07/2018 NL 2021331
	(51) A61C 17/22 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46D 3/00 (2006.01), A46D

	(86) PCT NL2019/050452 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/017963 de 23/01/2020
	(87) WO 2020/017903 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000739-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01)
	(86) PCT EP2018/069484 de 18/07/2018
	(87) WO 2020/015827 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000740-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,872
	(51) A61B 17/072 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056039 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016759 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000744-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 JP 2018-134750; 01/03/2019 JP 2019-037192; 01/03/2019 JP
	2019-037411; 18/06/2019 JP 2019-112599
	(51) B65D 63/10 (2006.01), A01G 9/12 (2006.01), B65B 27/00 (2006.01), B65D
	85/672 (2006.01), B65H 75/02 (2006.01), B65H 75/08 (2006.01), B65H 75/10
	(2006.01)
	(86) PCT JP2019/028363 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/017613 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000745-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 US 62/703,902
	(51) C11D 3/42 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K
	5/17 (2006.01), C09B 11/10 (2006.01), C09B 11/12 (2006.01), C09B 67/18
	(2006.01), C09B 67/46 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/043546 de 26/07/2019
	(87) WO 2020/023812 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000746-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 FR 18 00769
	(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069293 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016325 de 23/01/2020

requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 EP 18183988.7 (51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D (86) PCT EP2019/068630 de 10/07/2019 (87) WO 2020/016086 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000750-4 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2018 KR 10-2018-0082119; 16/07/2018 KR 10-2018-0082120; 06/08/2018 KR 10-2018-0091364; 20/09/2018 KR 10-2018-0112866; 21/09/2018 KR 10-2018-0114286 (51) H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01)(86) PCT KR2019/008785 de 16/07/2019 (87) WO 2020/017873 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000752-0 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/07/2018 US 62/699,951; 18/07/2019 US 16/515,264 (51) G01M 5/00 (2006.01), G06Q 50/10 (2012.01), G01B 21/32 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01), G06Q 50/08 (2012.01) (86) PCT US2019/042345 de 18/07/2019 (87) WO 2020/018753 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000754-7 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2018 US 62/699,335 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01) (86) PCT US2019/041751 de 15/07/2019 (87) WO 2020/018397 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000755-5 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2018 US 62/701,367 (51) C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/26 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), G01N 27/447 (2006.01) (86) PCT US2019/042615 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018910 de 23/01/2020

	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 DE 10 2018 211 843.4
	(51) H02K 11/20 (2016.01)
	(86) PCT DE2019/200050 de 29/05/2019
	(87) WO 2020/015793 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000758-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) H04W 74/08 (2009.01)
	(86) PCT CN2018/095840 de 16/07/2018
	(87) WO 2020/014841 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000759-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 US 62/699,853
	(51) A01N 63/02 (1980.01), A01H 5/00 (2018.01)
	(86) PCT IL2019/050804 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016892 de 23/01/2020
	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/035,834
	(51) A61B 17/072 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056041 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016761 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000762-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/699,554; 31/08/2018 US 62/725,684; 17/09/2018 US
	62/732,343
	(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/537 (2014.01), H04N 19/517 (2014.01),
	H04N 19/52 (2014.01)
	(86) PCT US2019/020743 de 05/03/2019
	(87) WO 2020/018152 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000763-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,503; 28/04/2019 US 62/839,766
	(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N
	9/88 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042069 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018583 de 23/01/2020

(21) BR 11 2021 000765-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 05/04/2019 KR 10-2019-0040397
	(51) C07K 14/195 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01)
	(86) PCT KR2020/003855 de 20/03/2020
	(87) WO 2020/204427 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 000768-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 22/07/2018 US 62/701,814
	(51) A61K 31/428 (2006.01), C07D 277/82 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042718 de 20/07/2019
	(87) WO 2020/023324 de 30/01/2020
21) BR 11 2021 000769-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/09/2018 TR 2018/13395
	(51) F25D 27/00 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01), A47F 3/00 (2006.01)
	(86) PCT TR2019/050636 de 30/07/2019
	(87) WO 2020/060515 de 26/03/2020
21) BR 11 2021 000770-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 CN 201810814537.X
	(51) H04W 8/24 (2009.01)
	(86) PCT CN2019/097348 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/020180 de 30/01/2020
21) BR 11 2021 000772-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/699,573
	(51) A61P 31/04 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042070 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018584 de 23/01/2020
21) BR 11 2021 000774-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18183977.0
	(51) C11D 1/83 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11E
	1/37 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068688 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/016097 de 23/01/2020

(21) BR 11 2021 000775-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 US 62/700,019
	(51) A61B 18/26 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042491 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/033121 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 000776-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 IT 102018000007292
	(51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 65/03 (2009.01), A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/34 (2009.01), A01N 65/36 (2009.01), A01N 65/38 (2009.01), A01N 65/40
	(2009.01)
	(86) PCT IB2019/056153 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/016825 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000779-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 16/036,600
	(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/24 (2011.01),
	H04N 21/44 (2011.01)
	(86) PCT US2019/041889 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/018465 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000780-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 26/07/2018 IL 260786
	(51) A42B 1/24 (2021.01), A42B 1/00 (2021.01)
	(86) PCT IL2019/050845 de 25/07/2019
	(87) WO 2020/021552 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000782-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 US 62/700,062; 17/07/2019 US 62/875,130
	(51) D06M 15/15 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), D06M 15/00 (2006.01),
	D06M 15/01 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042448 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/018821 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000784-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/699,076
	(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/07 (2006.01), A61B

ão de
.01)
ăo de
01)
,
ão de
6.01)
ăo de
.01), F16I
•
ăo de
.9 FR
6 O1)
6.01),
), B29C
), B29C 9K 105/06
), B29C
), B29C 9K 105/06
ă

(21) BR 11 2021 000793-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	
	requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/70 (2018.01)	
	(86) PCT CN2018/096019 de 17/07/2018	
	(87) WO 2020/014878 de 23/01/2020	
(21) BR 11 2021 000795-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	
	requerimento de entrada na fase nacional	
	(30) 18/07/2018 US 62/699,880	
	(51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01)	
	(86) PCT US2019/042108 de 17/07/2019	
	(87) WO 2020/018610 de 23/01/2020	
(21) BR 11 2021 000796-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	
	requerimento de entrada na fase nacional	
	(30) 20/05/2019 DK PA 2019 00600	
	(51) C07D 221/08 (2006.01), C07D 317/62 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01),	
	C07D 491/056 (2006.01)	
	(86) PCT EP2020/063913 de 19/05/2020	
	(87) WO 2020/234273 de 26/11/2020	
(21) BR 11 2021 000797-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	
	requerimento de entrada na fase nacional	
	(30) 30/08/2018 EP 18191828.5	
	(51) A24F 47/00 (2020.01), A24F 1/30 (2006.01)	
	(86) PCT IB2019/057085 de 22/08/2019	
	(87) WO 2020/044181 de 05/03/2020	
(21) BR 11 2021 000801-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	
	requerimento de entrada na fase nacional	
	(30) 17/07/2018 CN PCT/CN2018/095982	
	(51) A23C 9/12 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01), C12R 1/25 (2006.01)	
	(86) PCT EP2019/069064 de 16/07/2019	
	(87) WO 2020/016203 de 23/01/2020	
(21) BR 11 2021 000802-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	
	requerimento de entrada na fase nacional	
	(30) 26/07/2018 GB 1812193.9; 01/07/2019 GB 1909458.0	
	(51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)	
	(86) PCT EP2019/069428 de 18/07/2019	

(21) BR 11 2021 000803-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 JP 2018-143900; 31/07/2018 JP 2018-143898; 31/07/2018 JI
	2018-143901; 31/07/2018 JP 2018-143905; 31/07/2018 JP 2018-143902;
	31/07/2018 JP 2018-143904
	(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01),
	(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/030059 de 31/07/2019
	(87) WO 2020/027215 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000806-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 24/07/2018 FR 1856857
	(51) G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01)
	(86) PCT FR2019/051642 de 03/07/2019
	(87) WO 2020/021177 de 30/01/2020
	(87) WO 2020/021177 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000807-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 EP 18305971.6; 16/11/2018 US 62/768,731
	(51) A61K 38/48 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069280 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016318 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000808-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(,	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 DK PA 2018 00393
	(51) C07C 27/00 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), C07C 29/14 (2006.01), C07C
	45/60 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069073 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016209 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000810-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 NO 20180994
	(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)
	(86) PCT NO2019/050135 de 27/06/2019
	(87) WO 2020/017976 de 23/01/2020
(21) PD 11 2021 000044 0	Cádigo 1.1 Dubligação Internacional DCT Apresentação do natica - de
(21) BR 11 2021 000811-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 24/07/2018 EP PCT /EP2018/070068
	(51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P

	39/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069541 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/020783 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000814-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) B01J 10/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)
	(86) PCT RU2018/000590 de 06/09/2018
	(87) WO 2020/050738 de 12/03/2020
21) BR 11 2021 000815-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 IT 102018000007275
	(51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 13/02 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056107 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016797 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000817-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 US 62/699,489
	(51) H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01
	(86) PCT US2019/040174 de 01/07/2019
	(87) WO 2020/018267 de 23/01/2020
21) BR 11 2021 000818-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 25/07/2018 US 62/703,107
	(51) H01B 3/44 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01)
	(86) PCT US2019/039580 de 27/06/2019
	(87) WO 2020/023178 de 30/01/2020
21) BR 11 2021 000821-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/764.168
	(51) B60R 21/055 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01), B60N 2/75 (2018.01),
	B60N 2/80 (2018.01), B60R 21/04 (2006.01), B60R 21/207 (2006.01)
	(86) PCT CA2019/051011 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/019067 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000822-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,335

	(86) PCT US2019/042037 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018561 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000823-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BN 11 2021 000023-3	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 01/08/2018 CN PCT/CN2018/097834; 08/08/2018 CN
	PCT/CN2018/099339; 07/09/2018 EP 18193191.6
	(51) C07K 16/36 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01),
	A61P 7/04 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/070628 de 31/07/2019 (87) WO 2020/025672 de 06/02/2020
	(87) WO 2020/025072 de 00/02/2020
(21) BR 11 2021 000825-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 FR 1856540
	(51) E05B 19/04 (2006.01), E05B 19/00 (2006.01)
	(86) PCT FR2019/051747 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/016507 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000828-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 AU 2018902581; 10/05/2019 AU 2019901603
	(51) B07B 13/11 (2006.01), B07B 13/04 (2006.01), B07C 5/04 (2006.01)
	(86) PCT AU2019/050750 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/014743 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000830-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 US 62/699,923
	(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K
	38/47 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042205 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/018665 de 23/01/2020
(21) RD 11 2021 000022 0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BR 11 2021 000833-0	
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/05/2019 DK PA201900598; 20/05/2019 DK PA201900599; 21/05/2019
	DK PA201900612; 24/05/2019 DK PA201900636
	(51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 455/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01),
	A61K 31/473 (2006.01)
	(86) PCT EP2020/063910 de 19/05/2020
	(87) WO 2020/234272 de 26/11/2020

	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/05/2019 DK PA201900598
	(51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 15/02 (2006.01)
	(86) PCT EP2020/063908 de 19/05/2020
	(87) WO 2020/234270 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 000838-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 US US 62/711,395
	(51) G01V 1/50 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/043707 de 26/07/2019
	(87) WO 2020/023895 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000845-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 24/07/2018 US 16/044,392; 24/07/2018 US 16/044,386; 24/07/2018 US
	16/044,397; 24/07/2018 US 16/044,404; 24/07/2018 US 16/044,401
	(51) A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01)
	(86) PCT US2019/043320 de 24/07/2019
	(87) WO 2020/023681 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000847-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,359; 19/07/2018 US 62/700,372; 19/07/2018 US
	62/700,368; 03/09/2018 US 62/726,311; 03/09/2018 US 62/726,358; 03/09/2018
	US 62/726,359
	(51) A46B 15/00 (2006.01), A45D 27/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042442 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/018817 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000848-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BR 11 2021 000848-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(21) BR 11 2021 000848-9	
(21) BR 11 2021 000848-9	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,468
(21) BR 11 2021 000848-9	requerimento de entrada na fase nacional
(21) BR 11 2021 000848-9	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,468 (51) B01J 23/28 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J
(21) BR 11 2021 000848-9	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,468 (51) B01J 23/28 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01)
	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,468 (51) B01J 23/28 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01) (86) PCT IB2019/056161 de 18/07/2019
	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,468 (51) B01J 23/28 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01) (86) PCT IB2019/056161 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016828 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000848-9 (21) BR 11 2021 000853-5	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,468 (51) B01J 23/28 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01) (86) PCT IB2019/056161 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016828 de 23/01/2020  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	C07C 59/185 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069230 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016290 de 23/01/2020
	(0.) 1.0 1313/010100 00 13/01/2013
(21) BR 11 2021 000857-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18184607.2
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069610 de 22/07/2019
	(87) WO 2020/016452 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000859-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 14/09/2018 EP 18194383.8
	(51) C03B 27/016 (2006.01), C03B 27/048 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/067275 de 28/06/2019
	(87) WO 2020/052828 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 000860-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,384
	(51) A61K 31/702 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), A61K 38/39 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041953 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018504 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000863-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 01/05/2018 AU 2018901462
	(51) A61K 31/375 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01),
	A61P 27/00 (2006.01)
	(86) PCT AU2019/050379 de 28/04/2019
	(87) WO 2019/210352 de 07/11/2019
(21) BR 11 2021 000865-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18184861.5; 18/01/2019 EP 19152677.1
	(51) A61K 38/18 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61P 21/06 (2006.01), A61
	21/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069545 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016425 de 23/01/2020
	(0.) 1.0 1313/010 110 00 13/01/1010
(21) BR 11 2021 000867-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	(30) 19/07/2018 SE 1850917-4; 03/01/2019 SE 1950007-3
	(51) B32B 37/00 (2006.01), B29C 39/12 (2006.01), B65D 1/28 (2006.01), D21J
	3/00 (2006.01), D21J 7/00 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01), B29C 53/36
	(2006.01)
	(86) PCT EP2019/069510 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016413 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000869-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 EP 1850925-7; 19/07/2018 EP 1850926-5
	(51) C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), D21H
	21/18 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01)
	(86) PCT EP2019/069592 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/038670 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 000871-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 SE 1850925-7
	(51) C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), D21H
	21/18 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01)
	(86) PCT EP2019/069543 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016424 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000872-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 FR 18 56711
	(51) B64G 1/10 (2006.01), G01W 1/10 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069264 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016309 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000873-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/764,138; 31/12/2018 US 16/237,478; 12/04/2019 US
	16/383,169
	(51) B60C 7/08 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60C 7/18 (2006.01), B60B
	9/24 (2006.01), B60B 9/26 (2006.01), B60C 7/26 (2006.01), B60C 11/02
	(2006.01), B60C 7/14 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041772 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/018407 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000874-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional

(30) 19/07/2018 SE 1850926-5

	(51) C08H 8/00 (2010.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H
	21/18 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069554 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016429 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000875-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) 211 22 2022 000010 0	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/764,138; 31/12/2018 US 16/237,478; 12/04/2019 US
	16/383,204
	(51) B60C 7/08 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60C 7/18 (2006.01), B60B
	9/24 (2006.01), B60B 9/26 (2006.01), B60C 7/26 (2006.01), B60C 11/02
	(2006.01), B60C 7/14 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041774 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/018409 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000876-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/07/2018 US 62/698,617
	(51) C12P 19/56 (2006.01), C12P 19/44 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01),
	C12N 15/63 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041957 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/018506 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000877-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 EP 18275110.7
	(51) A23D 9/04 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/38 (2006.01), C11C
	3/10 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/070389 de 29/07/2019
	(87) WO 2020/025555 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000878-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
. ,	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 GB 1811825.7
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01
	(86) PCT GB2019/052021 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016594 de 23/01/2020
(04) DD 44 0004 0005	0/1: 44 D H:
(21) BR 11 2021 000879-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/764,138; 31/12/2018 US 16/237,426
	(51) B60C 7/08 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60C 7/18 (2006.01), B60E
	9/24 (2006.01), B60B 9/26 (2006.01), B60C 7/26 (2006.01), B60C 11/02

	(2006.01), B60C 7/14 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041764 de 15/07/2019
	(87) WO 2020/018402 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000881-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 22/08/2018 DE DE 10 2018 120 420.5
	(51) A23L 7/117 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L
	33/28 (2016.01)
	(86) PCT EP2019/070349 de 29/07/2019
	(87) WO 2020/038685 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 000882-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/701,993; 20/12/2018 US 62/782,938; 16/04/2019 US
	62/834,470
	(51) A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01),
	A61P 35/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042919 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/023439 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000884-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 EP 18184381.4
	(51) A23L 23/10 (2016.01)
	(86) PCT EP2019/067767 de 02/07/2019
	(87) WO 2020/016004 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000887-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 09/10/2018 US 16/155,105; 06/11/2018 EP 18204481.8
	(51) C09K 8/524 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/074182 de 11/09/2019
	(87) WO 2020/074196 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 000888-8	(87) WO 2020/074196 de 16/04/2020  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BR 11 2021 000888-8	
(21) BR 11 2021 000888-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BR 11 2021 000888-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(21) BR 11 2021 000888-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/764,138; 31/12/2018 US 16/237,486
(21) BR 11 2021 000888-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/764,138; 31/12/2018 US 16/237,486 (51) B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60G 17/08 (2006.01), F15B

(21) BR 11 2021 000890-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 SE 1800146-1
	(51) F01L 9/04 (2006.01), H01F 7/16 (2006.01)
	(86) PCT SE2019/050713 de 29/07/2019
	(87) WO 2019/245450 de 26/12/2019
(21) BR 11 2021 000891-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 05/09/2018 DE 10 2018 121 625.4
	(51) B24B 27/033 (2006.01), B24D 13/14 (2006.01), B24D 9/00 (2006.01),
	B24B 21/00 (2006.01), B24B 21/22 (2006.01), B24B 29/00 (2006.01), B24D
	11/00 (2006.01), B24D 11/02 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/073205 de 30/08/2019
	(87) WO 2020/048886 de 12/03/2020
(21) BR 11 2021 000893-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/700,977; 12/09/2018 US 62/730,184; 26/04/2019 US
	62/839,273
	(51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056198 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016850 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000895-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(==) == == ==== =======================	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 16/039,376
	(51) G01N 33/68 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069257 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016304 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000896-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/05/2019 DK PA201900599; 24/05/2019 DK PA201900636
	(51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 455/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01),
	A61K 31/473 (2006.01)
	(86) PCT EP2020/063909 de 19/05/2020
	(87) WO 2020/234271 de 26/11/2020
(21) PD 11 2021 000000 0	Cádigo 1.1 Publicação Internacional - DCT Apracenteção do naticão do
(21) BR 11 2021 000900-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 CN 201810797983.4
	(51) H03F 3/02 (2006.01), H03F 3/20 (2006.01)

	(86) PCT CN2019/096887 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/015755 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000904-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 US 62/712,788
	(51) B60C 23/20 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/044560 de 31/07/2019
	(87) WO 2020/028598 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000905-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 NL 2021355; 30/11/2018 NL 2022111; 13/03/2019 NL 2022734
	(51) D21J 3/00 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01)
	(86) PCT NL2019/050458 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/017968 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000906-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/702,110; 16/11/2018 US 62/768,539
	(51) B64D 11/00 (2006.01), B64D 25/00 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01),
	B64D 45/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042636 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/023314 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000908-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 US 62/699,764
	(51) A61M 25/00 (2006.01)
	(86) PCT BR2019/050286 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/014764 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000909-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 16/040,136
	(51) C07F 9/24 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042621 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018914 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000911-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,606; 28/05/2019 US 62/853,368
	(51) B23K 26/03 (2006.01), B23K 26/04 (2014.01)

	(86) PCT US2019/042436 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/018814 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000912-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 25/07/2018 EP 18185390.4
	(51) B21B 38/04 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068406 de 09/07/2019
	(87) WO 2020/020633 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000913-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 IT 102018000007265
	(51) C07D 261/08 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056114 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/016801 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000914-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 18/07/2018 US 62/700,178
	(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01),
	A61P 35/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042245 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/018695 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000915-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/08/2018 DE 10 2018 120 105.2
	(51) F16B 19/02 (2006.01), F16B 33/00 (2006.01), F16F 1/376 (2006.01), F16F
	1/377 (2006.01), F16F 15/08 (2006.01), F16F 1/373 (2006.01), F16F 1/38
	(2006.01)
	(86) PCT EP2019/072022 de 16/08/2019
	(87) WO 2020/035597 de 20/02/2020
(21) BR 11 2021 000917-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/764,222
	(51) C08B 16/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042833 de 22/07/2019
	(87) WO 2020/023396 de 30/01/2020

	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,615
	(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/02 (2006.01), C07
	14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042452 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/018825 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000922-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 US 62/711178
	(51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01),
	C02F 1/00 (2006.01), B04C 9/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041137 de 10/07/2019
	(87) WO 2020/023209 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000923-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 IT 102018000007403
	(51) B65D 85/804 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056192 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016846 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000925-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 21/12/2018 FR 1874020
	(51) C03C 17/32 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 5/20 (2006.01), C09D
	191/00 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/086604 de 20/12/2019
	(87) WO 2020/127922 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 000928-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 17/07/2018 BR 102018014608-4
	(51) D21B 1/30 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01)
	(86) PCT BR2019/050281 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/014762 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000931-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/08/2018 GB 1813912.1
	(51) A23L 23/10 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01)
	(86) PCT EP2019/072669 de 26/08/2019
	(87) WO 2020/043645 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 000933-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 KR 10-2018-0083946; 23/05/2019 KR 10-2019-0060513
	(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P
	3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
	(86) PCT KR2019/008918 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/017916 de 23/01/2020
-	
(21) BR 11 2021 000934-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 IB PCT/IB2018/000983
	(51) G01N 33/574 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01),
	A61K 38/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069723 de 22/07/2019
	(87) WO 2020/016459 de 23/01/2020
(21) PD 11 2021 000025 2	Cédigo 1.1 Dubligação Internacional DCT Aprocentação do notição do
(21) BR 11 2021 000935-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 16/05/2019 US 62/849,119; 13/06/2019 EP PCT/EP2019/065540
	(51) H04N 19/423 (2014.01)
	(86) PCT CN2020/090053 de 13/05/2020
	(87) WO 2020/228744 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 000936-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 30/08/2018 NL 2021528
	(51) A62B 3/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/073124 de 29/08/2019
	(87) WO 2020/043843 de 05/03/2020
(21) BR 11 2021 000938-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(==) === ==============================	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 EP 18184456.4
	(51) C07D 213/74 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01),
	A61K 31/44 (2006.01), C07D 213/76 (2006.01), C07C 311/44 (2006.01), C07D
	207/14 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), C07D
	305/08 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (86) PCT EP2019/069550 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016427 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000940-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

requerimento de entrada na fase nacional

	(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01),
	C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01)
	(86) PCT JP2018/041660 de 09/11/2018
	(87) WO 2020/095437 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 000941-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) A23L 2/56 (2006.01), A23F 3/40 (2006.01), C12G 3/06 (2006.01), C12J
	1/08 (2006.01), A23L 13/40 (2016.01)
	(86) PCT EP2018/070126 de 25/07/2018
	(87) WO 2020/020449 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000946-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,694; 04/02/2019 US 62/800,905; 04/02/2019 US
	62/800,929; 04/02/2019 US 62/800,919
	(51) B66C 13/28 (2006.01), F03G 3/00 (2006.01), B66C 23/28 (2006.01), B66C
	1/54 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041249 de 10/07/2019
	(87) WO 2020/018329 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000947-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 EP 18184411.9
	(51) C02F 3/34 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F
	103/28 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069138 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016238 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000948-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 EP 18184452.3
	(51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), D21C 11/02 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069146 de 16/07/2019
	(87) WO 2020/016241 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000949-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 JP 2018-135925
	(51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01),
	A61P 31/12 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/028431 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/017629 de 23/01/2020

(21) BR 11 2021 000950-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18184613.0
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069611 de 22/07/2019
	(87) WO 2020/016453 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000953-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 26/07/2018 KR 10-2018-0087455
	(51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01),
	C07D 413/14 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P
	25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
	(86) PCT KR2019/009228 de 25/07/2019
	(87) WO 2020/022794 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000954-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 EP 18186158.4
	(51) G01J 3/46 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068760 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/020660 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000955-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 27/07/2018 EP 18186165.9
	(51) G01J 3/46 (2006.01), G06F 16/28 (2019.01)
	(86) PCT EP2019/068759 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/020659 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000956-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 26/07/2018 EP 18185847.3
	(51) C09J 161/28 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069631 de 22/07/2019
	(87) WO 2020/020807 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000957-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/702,291
	(51) H04W 48/14 (2009.01)
	(86) PCT US2019/042847 de 22/07/2019

	(87) WO 2020/023400 de 30/01/2020
21) BR 11 2021 000961-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 06/08/2018 EP 18187613.7; 28/09/2018 EP 18197786.9
	(51) E21B 33/124 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/070994 de 05/08/2019
	(87) WO 2020/030577 de 13/02/2020
21) BR 11 2021 000962-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,558
	(51) H01G 4/06 (2006.01), B32B 3/18 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01)
	(86) PCT US2019/042341 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/018750 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000963-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
21) DK 11 2021 000303-3	
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 07/08/2018 DE 10 2018 213 222.4
	(51) H01H 3/46 (2006.01), H01H 33/42 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068330 de 09/07/2019
	(87) WO 2020/030361 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 000964-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 25/07/2018 EP 18185580.0; 17/05/2019 EP 19175246.8
	(51) C07D 495/14 (2006.01), C07D 513/14 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
	A61P 29/00 (2006.01)
	(86) PCT IB2019/056278 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/021447 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000965-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(==, == = == = = = = = = = = = = = = = =	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 07/08/2018 EP 18187622.8
	(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/070981 de 05/08/2019
	(87) WO 2020/030572 de 13/02/2020
(34) DD 44 2024 222227 4	Cádino 1.1. Dublicação Internacional - DOT Assessanta de Latina de
(21) BR 11 2021 000967-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 FI 20185655
	(51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069512 de 19/07/2019

	(87) WO 2020/016415 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000969-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18184617.1
	(51) C12C 3/08 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01), C12C 7/28 (2006.01), C12C
	11/11 (2019.01), A23L 2/00 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069507 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016412 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000972-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
,	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18184713.8
	(51) A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/40 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L
	27/00 (2016.01), A23L 2/52 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068714 de 11/07/2019
	(87) WO 2020/016100 de 23/01/2020
	(87) WO 2020/010100 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000973-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/702,135
	(51) A61K 31/513 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07D 239/553 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042950 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/023459 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000974-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 19/07/2018 US 62/700,598
	(51) B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/32 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N
	35/00 (2006.01)
	(86) PCT GB2019/051873 de 02/07/2019
	(87) WO 2020/016552 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000975-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) 51( 11 2021 000010 2	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 EP 18305997.1; 08/03/2019 FR PCT/FR2019/050522
	(51) A61K 35/74 (2015.01), A01N 1/02 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), A61P
	1/00 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069597 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016445 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 000976-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
() Dit 11 Lor1 000010-0	requerimento de entrada na fase nacional
	requentificate chitaua ha lase hacional

	(30) 24/07/2018 BE BE2018/5535
	(51) B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/067 (2006.01), B23K 26/073 (2006.01),
	B23K 26/0622 (2014.01)
	(86) PCT EP2019/069889 de 24/07/2019
	(87) WO 2020/020931 de 30/01/2020
	(0.7, 1.0 = 1.2.0.2.00 = 0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.
(21) BR 11 2021 000979-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 30/07/2018 EP 18186321.8
	(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/44 (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 8/92 (2006.01),
	A61K 8/02 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/068536 de 10/07/2019
	(87) WO 2020/025275 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000980-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 09/08/2018 JP 2018-150587
	(51) B62J 99/00 (2020.01), B62J 1/28 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/019261 de 15/05/2019
	(87) WO 2020/031450 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 000983-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BK 11 2021 000303-3	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 24/07/2018 EP 18185354.0
	(51) C07D 249/06 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069729 de 23/07/2019
	(80) PC1 EP2019/069729 de 25/07/2019 (87) WO 2020/020849 de 30/01/2020
	(87) WO 2020/020649 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 000985-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 22/08/2018 US 62/721,094
	(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K
	8/73 (2006.01), A61K 8/892 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
	(86) PCT US2019/046604 de 15/08/2019
	(87) WO 2020/041076 de 27/02/2020
	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BR 11 2021 000988-4	
(21) BR 11 2021 000988-4	requerimento de entrada na fase nacional
(21) BR 11 2021 000988-4	
(21) BR 11 2021 000988-4	requerimento de entrada na fase nacional

requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2018 US 62/701_278 (51) A01K 67/027 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2019/042543 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018877 de 23/01/2020  (20) BR 11 2021 000991-4  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 29/00 (2006.01), A61F 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (20) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 970 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C08G		(87) WO 2020/030782 de 13/02/2020
requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2018 US 62/701,278 (51) A01K 67/027 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2019/042543 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018877 de 23/01/2020  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 2/9/00 (2006.01), A61P 2/9/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/09/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 (B 1811834.9) (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700.495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12M 1/20 (2006.01), C12M 3/00 (		
(30) 20/07/2018 US 62/701,278 (51) A01K 67/027 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2019/042543 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018877 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000991-4  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 2/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020 (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/58 (2006.01), C08G 18/58 (2006.01), C08G 18/58 (2006.01), C08G 18/59 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 627701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 627700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12M 1/20 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C1	(21) BR 11 2021 000989-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) A01K 67/027 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2019/042543 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018877 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000991-4 Codigo 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 29/00 (2006.01), A61F 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020 (21) BR 11 2021 000992-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 97/0 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (2006.0		requerimento de entrada na fase nacional
(86) PCT US2019/042543 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018877 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000991-4  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 18/1834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.0		(30) 20/07/2018 US 62/701,278
(21) BR 11 2021 000991-4  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2018 JP 2018-152424 (51) A61R 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 2/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61R 97/0 (2006.01), C086 18/10 (2006.01), C086 18/28 (2006.01), C086 18/50 (2006.01), C086 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B011 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), B011 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(51) A01K 67/027 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
(21) BR 11 2021 000991-4  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional — PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700.495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/20 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(86) PCT US2019/042543 de 19/07/2019
requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A61N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 970 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/01/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(87) WO 2020/018877 de 23/01/2020
(30) 13/08/2018 JP 2018-152424 (51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F 29/00 (2006.01), A61F 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020	(21) BR 11 2021 000991-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (66) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700.495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		requerimento de entrada na fase nacional
29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(30) 13/08/2018 JP 2018-152424
29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P
(86) PCT JP2019/031753 de 09/08/2019 (87) WO 2020/036154 de 20/02/2020  (21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834-9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700.495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		
(21) BR 11 2021 000992-2  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700.495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		
requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		
(30) 19/07/2018 GB 1811834.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020	(21) BR 11 2021 000992-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		requerimento de entrada na fase nacional
18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(30) 19/07/2018 GB 1811834.9
(2006.01) (86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(51) A61K 9/70 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G
(86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		18/50 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 175/08
(86) PCT GB2019/052003 de 18/07/2019 (87) WO 2020/016581 de 23/01/2020  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020		(2006.01)
(21) BR 11 2021 000994-9  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		
requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		· ·
(30) 23/07/2018 US 62/701,908 (51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	(21) BR 11 2021 000994-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		requerimento de entrada na fase nacional
(86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019 (87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		(30) 23/07/2018 US 62/701,908
(87) WO 2020/023504 de 30/01/2020  (21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		(51) A01G 31/02 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01)
(21) BR 11 2021 000996-5  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  (30) 19/07/2018 US 62/700,495  (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01)  (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019  (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		(86) PCT US2019/043024 de 23/07/2019
requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		(87) WO 2020/023504 de 30/01/2020
(30) 19/07/2018 US 62/700,495 (51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 000998-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	(21) BR 11 2021 000996-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de	` '	requerimento de entrada na fase nacional
1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1  Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		(30) 19/07/2018 US 62/700,495
(86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019 (87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		(51) C12M 3/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M
(87) WO 2020/018950 de 23/01/2020  (21) BR 11 2021 000998-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01)
(21) BR 11 2021 000998-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de		(86) PCT US2019/042671 de 19/07/2019
		(87) WO 2020/018950 de 23/01/2020
requerimento de entrada na fase nacional	(21) BR 11 2021 000998-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
		requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 02/08/2018 IT 102018000007769; 04/12/2018 IT 102018000010794;
	04/12/2018 IT 102018000010795
	(51) B60C 23/04 (2006.01)
	(86) PCT IT2019/050174 de 25/07/2019
	(87) WO 2020/026282 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 000999-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/701,182; 29/03/2019 US 62/826,115
	(51) C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01), C11D
	1/82 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00
	(2006.01), G01N 21/94 (2006.01)
	(86) PCT US2019/041520 de 12/07/2019
	(87) WO 2020/018356 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001000-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 02/08/2018 US 62/713,842
	(51) E21B 25/18 (2006.01)
	(86) PCT US2019/044625 de 01/08/2019
	(87) WO 2020/028640 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 001001-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 02/08/2018 IT 102018000007769; 04/12/2018 IT 102018000010794;
	04/12/2018 IT 102018000010795
	(51) B60C 23/04 (2006.01)
	(86) PCT IT2019/050175 de 25/07/2019
	(87) WO 2020/026283 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 001002-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 09/08/2018 JP 2018-150586
	(51) B62K 19/38 (2006.01), B62K 11/04 (2006.01), B62L 3/02 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/019777 de 17/05/2019
	(87) WO 2020/031455 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 001003-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
(21) BR 11 2021 001003-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(21) BR 11 2021 001003-3	
(21) BR 11 2021 001003-3	requerimento de entrada na fase nacional
(21) BR 11 2021 001003-3	requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2018 US 16/040,751

(21) BR 11 2021 001004-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 EP 18184969.6
	(51) C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01),
	C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G
	18/73 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069198 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/020714 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 001006-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 24/07/2018 EP 18185355.7
	(51) C07D 249/06 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069730 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/020850 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 001008-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 30/07/2018 JP 2018-142885
	(51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/30 (2006.01), A61K
	47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26
	(2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
	(86) PCT JP2019/029580 de 29/07/2019
	(87) WO 2020/027019 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 001010-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 22/07/2018 US 62/701,783
	(51) A61K 35/28 (2015.01), A61K 35/35 (2015.01)
	(86) PCT IL2019/050828 de 22/07/2019
	(87) WO 2020/021541 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 001012-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
, ,	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/701,358
	(51) A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01),
	A61K 31/4162 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042703 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018970 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001014-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
• •	

requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 19/07/2018 US 62/700,425
	(51) A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 1/14 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042577 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018891 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001015-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01)
	(86) PCT EP2018/069599 de 19/07/2018
	(87) WO 2020/015829 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001017-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/701,467
	(51) A61K 31/7016 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01),
	A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C07K
	16/46 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042597 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/023310 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 001018-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 10/08/2018 EP 18188508.8
	(51) C11D 3/37 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/070480 de 30/07/2019
	(87) WO 2020/030469 de 13/02/2020
(21) BR 11 2021 001019-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/702,085
	(51) C07D 217/24 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042914 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/023438 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 001022-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 FI 20185651
	(51) C10G 3/00 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01)
	(86) PCT EP2019/069482 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/016405 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001023-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	1

(30) 20/07/2018 FI 20185654 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 7/00 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01), C11B 3/04 (2006.01), C11B 3/06 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), C11C 3/14 (2006.01)(86) PCT EP2019/069503 de 19/07/2019 (87) WO 2020/016410 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 001025-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2018 FI 20185650 (51) C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01), C11B 3/04 (2006.01), C11B 3/06 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 7/00 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01) (86) PCT EP2019/069474 de 19/07/2019 (87) WO 2020/016400 de 23/01/2020 (21) BR 11 2021 001026-2 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2018 FI 20185652 (51) C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/06 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/069490 de 19/07/2019 (87) WO 2020/020769 de 30/01/2020 (21) BR 11 2021 001030-0 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2018 US 62/736,059; 23/10/2018 US 62/749,345 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/001615 de 28/12/2018 (87) WO 2020/065365 de 02/04/2020 (21) BR 11 2021 001031-9 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/07/2018 US 62/701,726 (51) A61K 31/435 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 221/16 (2006.01) (86) PCT US2019/042827 de 22/07/2019 (87) WO 2020/023391 de 30/01/2020 (21) BR 11 2021 001036-0 Código 1.1 - Publicação Internacional - PCT. Apresentação de petição de

requerimento de entrada na fase nacional

	(51) H04B 10/114 (2013.01), H04B 10/116 (2013.01)
	(86) PCT EP2018/069694 de 19/07/2018
	(87) WO 2020/015833 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001038-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 31/07/2018 US 62/712,527
	(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042398 de 18/07/2019
	(87) WO 2020/028059 de 06/02/2020
(21) BR 11 2021 001040-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/22 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01)
	(86) PCT JP2018/027402 de 20/07/2018
	(87) WO 2020/017057 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001044-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 20/07/2018 US 62/701,313
	(51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),
	C07D 231/24 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01),
	A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042711 de 19/07/2019
	(87) WO 2020/018975 de 23/01/2020
(21) BR 11 2021 001045-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
` ,	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 23/07/2018 US 62/701,906
	(51) C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042941 de 23/07/2019
	(87) WO 2020/023450 de 30/01/2020
(21) BR 11 2021 001048-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
	requerimento de entrada na fase nacional
	(30) 26/07/2018 US 62/703.684
	(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), C07C 2/08 (2006.01)
	(86) PCT US2019/042118 de 17/07/2019
	(87) WO 2020/023256 de 30/01/2020

# 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 2012 025355-7	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT	
	(22) 01/04/2011	
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)	
	(86) PCT IB2011/051399 de 01/04/2011	
	(87) WO 2011/125009 de 13/10/2011	
	Pedido retirado em relação ao Brasil, por não cumprimento da exigência	
	publicada na RPI 2600 de 03/11/2020.	
(21) BR 11 2013 014463-7	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT	
	(22) 26/09/2011	
	(71) VALEO SYSTEMES D' ESSUYAGE (FR)	
	(86) PCT EP2011/066685 de 26/09/2011	
	(87) WO 2012/095194 de 19/07/2012	
	Pedido retirado em relação ao Brasil, por não cumprimento da exigência	
	publicada na RPI 2600 de 03/11/2020.	
(21) DD 44 2042 027442 2	Cádina 1.2 Natificação Padida Pativada POT	
(21) BR 11 2013 027443-3	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT	
	(22) 24/04/2012	
	(71) KABUSHIKI KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)	
	(86) PCT JP2012/002817 de 24/04/2012	
	(87) WO 2012/147340 de 01/11/2012	
	Pedido retirado em relação ao Brasil, por não cumprimento da exigência	
	publicada na RPI 2600 de 03/11/2020.	
(21) BR 11 2013 033496-7	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT	
	(22) 26/06/2012	
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)	
	(86) PCT US2012/044133 de 26/06/2012	
	(87) WO 2013/003309 de 03/01/2013	
	Pedido retirado por não atender determinações referentes à entrada do pedido	
	na fase nacional e por não ter cumprido exigência publicada na RPI nº 2601, d	
	10/11/2020.	
(21) BR 11 2013 033498-3	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT	

(22) 26/06/2012

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(86) PCT US2012/044131 de 26/06/2012

(87) WO 2013/003308 de 03/01/2013

Pedido retirado por não atender determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não ter cumprido exigência publicada na RPI nº 2601, de 10/11/2020.

### (21) BR 11 2014 008238-3 A2

Código 1.2 - Notificação - Pedido Retirado - PCT

(22) 05/10/2012

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(86) PCT EP2012/069745 de 05/10/2012

(87) WO 2013/050544 de 11/04/2013

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 2599 de 27/10/2020

#### (21) BR 11 2014 021073-0

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 26/02/2013

(71) PERMA-LINER INDUSTRIES, LLC (US)

(86) PCT US2013/027791 de 26/02/2013

(87) WO 2013/126925 de 29/08/2013

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 2599 de 27/10/2020

### (21) BR 11 2016 028443-7

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 31/03/2015

(71) EVANS COOLING SYSTEMS, INC. (US)

(86) PCT US2015/023654 de 31/03/2015

(87) WO 2015/153652 de 08/10/2015

Pedido retirado por intempestividade, tendo em vista a não apresentação de recurso contra o Despacho 1.4.1 publicado na RPI 2599 de 27/10/2020.

### (21) BR 11 2017 014377-1

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 24/08/2015

(71) MEDIPATH, INC. (US)

(86) PCT US2015/046579 de 24/08/2015

(87) WO 2016/029215 de 25/02/2016

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2599 de 27/10/2020

### (21) BR 11 2018 016960-9

Código 1.2 - Notificação - Pedido Retirado - PCT

(22) 01/02/2017

(71) PRIS TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/MG) ; THE CLIMATE CORPORATION (US)

- (86) PCT US2017/016007 de 01/02/2017
- (87) WO 2017/136417 de 10/08/2017

Pedido retirado por não atender as determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional.

### (21) BR 11 2018 016961-7

Código 1.2 - Notificação - Pedido Retirado - PCT

- (22) 01/02/2017
- (71) PRIS TECNOLOGIA LTDA ME (BR/MG) ; THE CLIMATE CORPORATION (US)
- (86) PCT US2017/016007 de 01/02/2017
- (87) WO 2017/136417 de 10/08/2017

Pedido retirado por não atender as determinações para a entrada na fase nacional.

#### (21) BR 11 2020 001190-8

Código 1.2 - Notificação - Pedido Retirado - PCT

- (22) 04/06/2018
- (71) ARMANDO GUTIÉRREZ ACEVEDO (CO)
- (86) PCT IB2018/005399 de 04/06/2018
- (87) WO 2019/016624 de 24/01/2019

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 2600.Cabe-se salientar ainda que o numero de PCT fornecido no formulário de entrada não exite, portanto não foi possível fazer a análise da admissibilidade.

### (21) BR 11 2020 007899-9

Código 1.2 - Notificação - Pedido Retirado - PCT

- (22) 20/10/2017
- (71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)
- (86) PCT IB2017/001274 de 20/10/2017
- (87) WO 2019/077381 de 25/04/2019

Pedido retirado da fase nacional, devido a falta de apresentação do documento de procuração.

### (21) BR 11 2020 009094-8

Código 1.2 - Notificação - Pedido Retirado - PCT

- (22) 09/11/2017
- (71) PINTSCH TIEFENBACH GMBH (DE)
- (86) PCT EP2017/078740 de 09/11/2017
- (87) WO 2019/091557 de 16/05/2019

Pedido retirado com base no Art. 216, inciso 2º da LPI, pois o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo e não houve interposição de recurso do

requerente frente à publicação do arquivamento da petição na RPI 2598 de 20/10/2020.

# 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 002831-6 A2	Cádigo 1.2 Notificação Faco Nacional DCT
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 06/08/2010
	(30) 07/08/2009 US 61/232,295
	(51) G11B 20/00 (2006.01), G06F 21/00 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01),
	H04N 7/167 (2011.01), H04N 7/24 (2011.01), H04N 7/52 (2011.01), H04H 60/5
	(2008.01)
	(54) AUTENTICAÇÃO DE FLUXOS DE DADOS
	(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
	(72) Reinhold Boehm; Alexander Groeschel; Holger Hoerich; Daniel Homm;
	Wolfgang A. Schildbach; Michael Schug; Oliver Watzke; Martin Wolters; Thoma
	Ziegler
	(85) 07/02/2012
	(86) PCT EP2010/004827 de 06/08/2010
	(87) WO 2011/015369 de 10/02/2011
	petição 259
(21) BR 11 2012 004385-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 27/08/2010
	(30) 28/08/2009 US 61/238,011
	(51) A61L 27/16 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01)
	(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA TRANSPLANTE CELULAR
	(71) SERNOVA CORPORATION (CA)
	(72) Craig Hasilo; Justin Leushner; Daniel Nicholas Haworth; Simon Shonet;
	Philip Michael Toleikis; Delfina Maria Mazzuca Siroen
	(85) 28/02/2012
	(86) PCT US2010/047028 de 27/08/2010
	(87) WO 2011/025977 de 03/03/2011
	petição 259
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
• •	,

(22) 20/07/2010

TERMINAL MÓVEL

(30) 28/08/2009 CN 2009 10171412.0

(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UMA PORTADORA COMPONENTE EM UMA SITUAÇÃO DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA, ESTAÇÃO BASE E

(51) H04W 72/04 (2009.01)

- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
- (72) Wei Quan; Yi Jiang; Jian Zhang
- (85) 28/02/2012
- (86) PCT CN2010/075294 de 20/07/2010
- (87) WO 2011/023042 de 03/03/2011

petição 259

### (21) BR 11 2012 007022-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

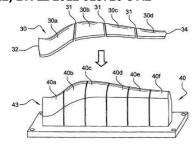
- (22) 29/09/2009
- (51) H02P 9/10 (2006.01), H02P 23/14 (2006.01), H02P 29/00 (2016.01)
- (54) MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO DE CONTROLE DO MESMO
- (71) Husqvarna AB (SE)
- (72) Pettersson, Uff; ERESTAM, ANDERS
- (85) 29/03/2012
- (86) PCT SE2009/051078 de 29/09/2009
- (87) WO 2011/040845 de 07/04/2011

### (21) BR 11 2012 007902-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 25/09/2010
- (30) 06/11/2009 CN 200910212336.3; 15/07/2010 CN 201010235761.7
- (51) A61F 5/451 (2006.01), A61F 5/453 (2006.01), A61F 5/455 (2006.01), A47K 11/12 (2006.01)
- (54) BOLSA PORTÁTIL PARA EXCREMENTOS
- (71) YANG, KUOHUANG (CN)
- (72) YANG, KUOHUANG
- (85) 05/04/2012
- (86) PCT CN2010/001475 de 25/09/2010
- (87) WO 2011/054170 de 12/05/2011

#### (21) BR 11 2012 015720-5 A2



- Código 1.3 Notificação Fase Nacional PCT
- (22) 22/12/2010
- (30) 23/12/2009 FR 0959551
- (51) B23P 15/04 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), B22F 3/105 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM REFORÇO DE METAL PARA UM PÁ DE MOTOR TURBO-HELICE
- (71) SNECMA (FR)
- (72) JEAN-FRANÇOIS FROMENTIN; STÉPHANE ANDRÉ LEVEQUE;
- LAETITIA SANCHEZ; THIERRY JEAN EMILE FLESCH
- (85) 25/06/2012
- (86) PCT EP2010/070576 de 22/12/2010
- (87) WO 2011/076890 de 30/06/2011

# (21) BR 11 2013 009985-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/10/2011 (30) 26/10/2010 EP 10188840.2; 02/11/2010 US 61/409202 (51) C01F 11/18 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO, CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO, E, USO DE UM CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO (71) Omya Development Ag (CH) (72) Bahman Tavakkoli; JÖRG SÖTEMANN; Michael Pohl; THOMAS **SCHMÖLZER** (85) 24/04/2013 (86) PCT EP2011/068319 de 20/10/2011 (87) WO 2012/055750 de 03/05/2012 (21) BR 11 2013 019442-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/01/2012 (30) 31/01/2011 IT UD2011A000012 (51) G01R 15/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MEDIR UMA TENSÃO ALTERNADA (71) ELIWELL CONTROLS S.R.L. CON UNICO SOCIO (IT) (72) ANTONIO PATURZO (85) 31/07/2013 (86) PCT EP2012/051491 de 31/01/2012 (87) WO 2012/104270 de 09/08/2012 (21) BR 11 2013 027445-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/04/2012 (30) 25/04/2011 KR 10-2011-0038676; 25/04/2011 KR 10-2011-0038678; 25/04/2011 KR 10-2011-0038681 (51) F17C 1/08 (2006.01), F17C 1/02 (2006.01) (54) TANQUE DE PRESSÃO PRISMÁTICO TENDO UMA ESTRUTURA DE **TRELIÇA** (71) KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE ADN TECHNOLOGY (KR) (72) DAE JUN CHANG; PAL G. BERGAN (85) 24/10/2013 (86) PCT KR2012/003157 de 25/04/2012 (87) WO 2012/148154 de 01/11/2012 (21) BR 11 2013 028077-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2012 (30) 02/05/2011 US 61/518,177

(51) B01J 19/18 (2006.01), B04B 5/06 (2006.01), B01F 5/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTATO MULTIFÁSICO

- (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN (NL)
- (72) JOHN VAN DER SCHAAF; FRANS VISSCHER; DIPNARAIN BINDRABAN; JACOB C. SCHOUTEN
- (85) 31/10/2013
- (86) PCT EP2012/057934 de 30/04/2012
- (87) WO 2012/150226 de 08/11/2012

Recurso conhecido e provido pela Coordenação-Geral de Recursos e

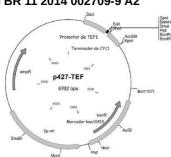
Nulidades Administrativas. Reformada a decisão recorrida, conforme publicação na RPI 2605, de 08/12/2020.

# (21) BR 11 2013 030543-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 22/05/2012
- (30) 01/06/2011 FR 11/01703
- (51) A61B 19/00 (1968.09), A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)
- (54) SISTEMA E MÉTODO DE RASTREABILIDADE DE UM SISTEMA DE INSTRUMENTAÇÃO CIRÚRGICA.
- (71) SAFE ORTHOPAEDICS (FR)
- (72) PIERRE DUMOUCHEL
- (85) 27/11/2013
- (86) PCT FR2012/051139 de 22/05/2012
- (87) WO 2012/164201 de 06/12/2012

### (21) BR 11 2014 002709-9 A2



- Código 1.3 Notificação Fase Nacional PCT
- (22) 02/08/2012
- (30) 04/08/2011 EP 11176601.0; 04/08/2011 US 61/515,014
- (51) C12N 9/92 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
- (54) CÉLULA DE FERMENTAÇÃO DE AÇÚCAR PENTOSE
- (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
- (72) PAUL KLAASSEN; RENÉ MARCEL DE JONG; GIJSBERDINA
- PIETERNELLA VAN SUYLEKOM
- (85) 04/02/2014
- (86) PCT EP2012/065088 de 02/08/2012
- (87) WO 2013/017644 de 07/02/2013

## (21) BR 11 2014 003146-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 10/08/2012
- (30) 10/08/2011 EP 11177115.0
- (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
- (54) 3,4-DIHIDRO-1H-[1,8]NAFTIRIDINONAS SUBSTITUÍDAS COM

HOMOPIPERIDINILA ANTIBACTERIANAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS, PROCESSOS PARA5

PREPARAÇÃO DESTES E USO

(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

(72) JERÔME EMILE GEORGES GUILLEMONT; DAVID FRANCIS ALAIN LANÇOIS; MAGALI MADELEINE SIMONE MOTTE; ANIL KOUL; WENDY MIA ALBERT BALEMANS

(85) 10/02/2014

(86) PCT EP2012/065729 de 10/08/2012

(87) WO 2013/021051 de 14/02/2013

#### (21) BR 11 2014 004896-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/09/2011

(30) 03/09/2010 US 61/379,892

(51) A61K 39/08 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO DE PROTEÍNAS DE TOXINA B DE C.

DIFFICILE E USOS DO MESMO

(71) VALNEVA AUSTRIA GMBH (AT); INTERCELL USA, INC (US)

(72) LARRY ELLINGSWORTH; JING-HUI TIAN; STEVEN FUHRMANN;

GREGORY GLENN; STEFANIE KLUEPFEL-STAHL; KERSTIN

WESTRITSCHINIG; DAVID FLYER

(85) 28/02/2014

(86) PCT EP2011/065304 de 05/09/2011

(87) WO 2012/028741 de 08/03/2012

### (21) BR 11 2014 005390-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/09/2012

(30) 07/09/2011 US 61/531,990

(51) A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61L 15/26 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), C07C 271/08 (2006.01)

(54) HIDROGÉIS COM RETICULAÇÃO BIODEGRADÁVEL

(71) PROLYNX LLC (US)

(72) GARY W. ASHLEY; DANIEL V. SANTI; JEFFREY C. HENISE

(85) 07/03/2014

(86) PCT US2012/054278 de 07/09/2012

(87) WO 2013/036847 de 14/03/2013

## (21) BR 11 2014 007312-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/09/2012

(30) 29/09/2011 US 61/540,707

(51) A61K 9/28 (2006.01)

(54) REVESTIMENTOS AUTENTICÁVEIS PARA COMPRIMIDOS

FARMACÊUTICOS E MATERIAIS INGERÍVEIS

(71) SPECTRA SYSTEMS CORPORATION (US)

(72) NABIL M. LAWANDY

(85) 27/03/2014

(86) PCT US2012/057955 de 28/09/2012

(87) WO 2013/049593 de 04/04/2013

#### (21) BR 11 2014 010864-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 15/02/2013
- (30) 05/03/2012 EP 12158070.8; 05/03/2012 US 61/606,587
- (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
- (54) CATETER COM AUXÍLIO DE INSERÇÃO PARCIALMENTE ABERTO
- (71) DENTSPLY IH AB (SE)
- (72) EVELINA GUSTAVSSON
- (85) 06/05/2014
- (86) PCT EP2013/053064 de 15/02/2013
- (87) WO 2013/131732 de 12/09/2013

### (21) BR 11 2014 012569-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 14/11/2012
- (30) 25/11/2011 EP 11190751.5
- (51) C08L 77/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), C08L 25/16 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/16

25/16 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/18

(2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, USO DE

COMPOSIÇÕES DE PEÇA MOLDADA TERMOPLÁSTICA, E, PEÇA

MOLDADA

- (71) BASF SE (DE)
- (72) CLAUS GABRIEL; MANORANJAN PRUSTY; MARTIN BAUMERT;

NORBERT GÜNTHERBERG

- (85) 23/05/2014
- (86) PCT EP2012/072531 de 14/11/2012
- (87) WO 2013/075982 de 30/05/2013

#### (21) BR 11 2014 013335-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/11/2012
- (30) 12/04/2012 US 13/445,560
- (51) H04R 3/00 (2006.01)
- (54) APARELHO E MÉTODO PARA POSICIONAMENTO DE MICROFONE

COM BASE EM UMA DENSIDADE DE POTÊNCIA ESPACIAL

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(72) DEL GALDO, GIOVANNI; THIERGART, OLIVER; KÜCH, FABIAN;

HABETS, EMANUEL; CRACIUN, ALEXANDRA

- (85) 02/06/2014
- (86) PCT EP2012/073906 de 29/11/2012

	(87) WO 2013/079568 de 06/06/2013
(21) BR 11 2014 013336-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/11/2012
	(30) 12/04/2012 US 13/455,585
	(51) G10L 19/00 (2013.01)
	(54) APARELHO E MÉTODO PARA COMBINAR FLUXOS DE CODIFICAÇÃO
	DE ÁUDIO ESPACIAL COM BASE EM GEOMETRIA
	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
	(72) DEL GALDO, GIOVANNI; THIERGART, OLIVER; HERRE, JÜRGEN;
	KÜCH, FABIAN; HABETS, EMANUEL; CRACIUN, ALEXANDRA; KUNTZ,
	ACHIM
	(85) 02/06/2014
	(86) PCT EP2012/074097 de 30/11/2012
	(87) WO 2013/079663 de 06/06/2013
(21) BR 11 2014 021253-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 25/05/2012
	(30) 27/02/2012 US 61/603,627
	(51) F16L 1/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), F16L 3/22 (2006.01), F16L
	55/00 (2006.01), F17D 5/02 (2006.01)
	(54) BANDEJA DE TUBO EM LINHA
	(71) KATCH KAN HOLDINGS LTD. (CA)
	(72) QUINN A.J. HOLTBY; DALLAS LAIRD GREENWOOD
	(85) 27/08/2014
	(86) PCT CA2012/000501 de 25/05/2012
	(87) WO 2013/126983 de 06/09/2013
(21) BR 11 2014 021261-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) DK 11 2014 021201-3 A2	(22) 27/02/2013
	(30) 27/02/2012 US 61/603,658
	(51) C08F 36/04 (2006.01), C08F 36/06 (2006.01), C08F 2/04 (2006.01), C08F
	4/52 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLIDIENOS ALTO-CIS
	(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
	(71) BRIDGESTONE CORPORATION (3P) (72) ZENGQUAN QIN; KEVIN M. MCCAULEY; STEVEN LUO
	(85) 27/08/2014 (86) PCT US2012/027005 do 27/02/2012
	(86) PCT US2013/027905 de 27/02/2013
	(87) WO 2013/130522 de 06/09/2013

(22) 20/05/2013

- (30) 18/05/2012 US 61/648707; 18/05/2012 US 61/648884; 18/05/2012 US 61/648766
- (51) B01J 13/14 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
- (54) PARTÍCULA ENCAPSULADA, E, MÉTODO PARA ENCAPSULAR UMA PARTÍCULA DE NÚCLEO.
- (71) BASF SE (DE)
- (72) RAYMOND NEFF; ALEXANDER GERSHANOVICH; DONALD MENTE
- (85) 18/11/2014
- (86) PCT US2013/041862 de 20/05/2013
- (87) WO 2013/173836 de 21/11/2013

#### (21) BR 11 2016 004438-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 19/12/2014
- (30) 30/01/2014 JP 2014-015889; 13/11/2014 JP 2014-230318
- (51) B62D 1/187 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01)
- (54) APARELHO DE ORIENTAÇÃO
- (71) NSK LTD. (JP)
- (72) KO YAMAMOTO
- (85) 29/02/2016
- (86) PCT JP2014/083740 de 19/12/2014
- (87) WO 2015/114991 de 06/08/2015

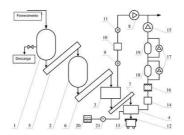
### (21) BR 11 2016 015309-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 13/03/2015
- (30) 17/03/2014 JP 2014-053248
- (51) B41J 2/175 (2006.01)
- (54) ?UNIDADE DE FORNECIMENTO DE LÍQUIDO?
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
- (72) TADAHIRO MIZUTANI; ATSUSHI KOBAYASHI; YOSHINAO MIYATA;
- SHUN OYA
- (85) 29/06/2016
- (86) PCT JP2015/001419 de 13/03/2015
- (87) WO 2015/141204 de 24/09/2015

Perda da prioridade JP 2014-053248 de 17/03/2014 por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2600 de 03/11/2020.

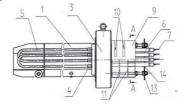
# (21) BR 11 2019 028204-1 A2



- (22) 13/09/2018
- (30) 12/07/2018 RU 2018125716
- (51) G21F 9/16 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE RESINAS PROCESSADAS DE TROCA IÓNICA PARA DESCARTE E DISPOSITIVO PARA A SUA IMPLEMENTAÇÃO
- (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU); JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU)

- (72) MIKHAIL ALEKSANDROVICH SOLDATOV; MIKHAIL ALEKSEEVICH
- **NEUPOKOEV**
- (85) 30/12/2019
- (86) PCT RU2018/000603 de 13/09/2018
- (87) WO 2020/013727 de 16/01/2020

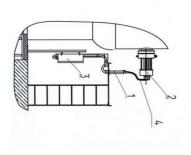
### (21) BR 11 2019 028212-2 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 13/09/2018
- (30) 06/07/2018 RU 2018124792
- (51) H05K 7/20 (2006.01), H05B 3/40 (2006.01)
- (54) UNIDADE DE EQUIPAMENTO DE AQUECEDORES ELÉTRICOS TUBULARES
- (71) JOINT STOCK COMPANY "EXPERIMENTAL AND DESIGN ORGANIZATION "GIDROPRESS" AWARDED THE ORDER OF THE RED BANNER OF LABOUR AND CZSR ORDER OF LABOUR" (RU)
- (72) VIKTOR ALEKSEEVICH GAVRILIN
- (85) 30/12/2019
- (86) PCT RU2018/000605 de 13/09/2018
- (87) WO 2020/009603 de 09/01/2020

### (21) BR 11 2019 028215-7 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 13/09/2018
- (30) 06/07/2018 RU 2018124791
- (51) G21C 3/04 (2006.01), H05B 3/08 (2006.01)
- (54) AQUECEDORES ELÉTRICOS TUBULARES DA UNIDADE DE BUCHA
- (71) JOINT STOCK COMPANY "EXPERIMENTAL AND DESIGN
- ORGANIZATION "GIDROPRESS" AWARDED THE ORDER OF THE RED BANNER OF LABOUR AND CZSR ORDER OF LABOUR" (RU)
- (72) GAVRILIN VIKTOR ALEKSEEVICH
- (85) 30/12/2019
- (86) PCT RU2018/000604 de 13/09/2018
- (87) WO 2020/009602 de 09/01/2020

### (21) BR 11 2020 001596-2 A2

- (22) 08/06/2018
- (51) F41B 11/54 (2013.01), F41B 11/684 (2013.01), F41A 9/45 (2006.01), F41B 11/648 (2013.01)
- (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DE BALAS
- (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
- (72) JULIÁN ARNEDO VERA; ANTONIO FIDEL NUÑEZ MORALES
- (85) 24/01/2020

(86) PCT ES2018/070417 de 08/06/2018

(87) WO 2019/234264 de 12/12/2019

#### (21) BR 11 2020 001613-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 11/07/2018
- (51) F04B 9/117 (2006.01), F04B 15/02 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE BOMBA PARA MANUSEIO DE UM MEIO PASTOSO
- (71) WEIR MINERALS NETHERLANDS B.V. (PB)
- (72) RONALD GODEFRIDUS ANNA KEIJERS; RUDOLFUS JOHANNES

ADELEIDA VAN RIJSWICK

- (85) 24/01/2020
- (86) PCT NL2018/050464 de 11/07/2018
- (87) WO 2019/022593 de 31/01/2019

#### (21) BR 11 2020 004919-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 12/03/2019
- (30) 26/06/2018 CN 201810669847.7; 18/12/2018 CN 201811555432.3
- (51) C07C 237/42 (2006.01), C07C 255/50 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
- (54) COMPOSTO DE M-DIAMIDA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO
- (71) CAC SHANGHAI INTERNATIONAL TRADING CO., LTD. (CN)
- (72) LIANG LV; JIYONG LIU; JUNCHENG XIANG; WENJING MA; LIQI ZHOU; SHUANG HOU; JUEPING NI; ZONGCHENG LI
- (85) 12/03/2020
- (86) PCT CN2019/077756 de 12/03/2019
- (87) WO 2020/001067 de 02/01/2020

#### (21) BR 11 2020 006239-1 A2

- (22) 28/09/2018
- (30) 29/09/2017 JP 2017-191690
- (51) C07D 307/94 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01) (54) COMPOSTO DE GRISEOFULVINA E USO FARMACÊUTICO DO MESMO

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(72) KEIJI SAITO; KATSUYOSHI NAKAJIMA; YASUYUKI OGAWA;

MITSUHIRO MAKINO; KAORI ITO; SEIKO NAGATA; MAKOTO HIRASAWA

- (85) 27/03/2020
- (86) PCT JP2018/036160 de 28/09/2018
- (87) WO 2019/065928 de 04/04/2019

### (21) BR 11 2020 006662-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 08/01/2019
- (30) 28/06/2018 KR 10-2018-0074774
- (51) H04W 4/12 (2009.01), H04W 72/10 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01)
- (54) MÉTODO E APARELHO PARA SELECIONAR AUTOMATICAMENTE CANAL DE TRANSPORTE DE MENSAGEM E TRANSMITIR MENSAGEM
- (71) ENIGMA CO., LTD. (KR)
- (72) HYUN JIN LIM
- (85) 02/04/2020
- (86) PCT KR2019/000277 de 08/01/2019
- (87) WO WO/2020/004753 de 02/01/2020

#### (21) BR 11 2020 007417-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 16/10/2018
- (30) 16/10/2017 EP 17196554.4; 18/12/2017 EP 17208056.6
- (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01),

C07H 21/02 (2006.01)

- (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO PARA REDUÇÃO DE PAPD5 E PAPD7 DE MRNA PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÃO HEPATITE B
- (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
- (72) SUSANNE KAMMLER; ANAÏS LOPEZ; HENRIK MUELLER; SØREN

OTTOSEN; LYKKE PEDERSEN

- (85) 14/04/2020
- (86) PCT EP2018/078136 de 16/10/2018
- (87) WO WO/2019/076842 de 25/04/2019

#### (21) BR 11 2020 007707-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 18/10/2018
- (30) 18/10/2017 US 62/574,031
- (51) A23K 10/10 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 10/16 (2016.01)
- (54) MELHORIA DE PRODUÇÃO DE AVE POR ADMINISTRAÇÃO DE UM

BIOCONJUNTO SINTÉTICO DE MICRÓBIOS OU CEPAS PURIFICADAS DOS MESMOS

- (71) ASCUS BIOSCIENCES, INC. (US)
- (72) MALLORY EMBREE; GRANT GOGUL; CAMERON MARTINO; NORM PITT
- (85) 17/04/2020

	(86) PCT US2018/056563 de 18/10/2018
	(87) WO 2019/079629 de 25/04/2019
(21) BR 11 2020 008281-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 09/08/2018
	(30) 30/10/2017 FR FR 1760210
	(51) A62B 7/14 (2006.01), G05D 16/06 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO REGULADOR, APARELHO E MÉTODO PARA GERAR
	GÁS RESPIRÁVEL
	(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET
	L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
	(72) AURÉLIE CAILLAUD; JEAN-MICHEL CAZENAVE; ALEXANDRE
	DOMENGET; ALEXANDRE PENTAGORA
	(85) 27/04/2020
	(86) PCT FR2018/052042 de 09/08/2018
	(87) WO 2019/086773 de 09/05/2019
(21) BR 11 2020 008517-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 20/09/2018
	(30) 20/09/2017 CN 201710853090.2
	(51) C12N 5/10 (2006.01)
	(54) UM GRNA ALVEJADOR DE HPK1 E UM MÉTODO PARA EDIÇÃO DO
	GENE HPK1
	(71) BEIJING YUFAN BIOTECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
	(72) XUEBIN LIAO; JINGWEN SI
	(85) 29/04/2020
	(86) PCT CN2018/106636 de 20/09/2018
	(87) WO 2019/057102 de 28/03/2019
(21) = 2.4 2000 2000 200	
(21) BR 11 2020 008519-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/10/2018
	(30) 30/10/2017 US 62/578,959
	(51) A01N 1/02 (2006.01), C12N 5/076 (2010.01)
	(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORIA DA VIABILIDADE E
	FUNÇÃO DO GAMETA
	(71) ABS GLOBAL, INC. (US)
	(72) ELON C. ROTI ROTI
	(85) 29/04/2020
	(86) PCT IB2018/001403 de 30/10/2018

- (30) 02/11/2017 US 62/580,501
- (51) C07D 401/04 (2006.01), C07C 59/265 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
- (54) COCRISTAIS, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODOS DE TRATAMENTO ENVOLVENDO OS MESMOS
- (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
- (72) BENJAMIN S. LANE; CHONG-HUI GU
- (85) 29/04/2020
- (86) PCT US2018/058930 de 02/11/2018
- (87) WO 2019/090059 de 09/05/2019

#### (21) BR 11 2020 010364-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 26/11/2018
- (30) 02/12/2017 GB 1720101.3; 25/10/2018 GB 1817343.5
- (51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
- (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS
- (71) GALAPAGOS N.V. (BE)
- (72) LUKE JONATHAN ALVEY; DENIS MAURICE ANNOOT; FLORENCE MARIE-EMILIE BONNATERRE; DENIS BUCHER; BÉRANGER DUTHION; HELÈNE MARIE JARY; CHRISTOPHE PEIXOTO; TAOUES TEMAL-LAIB; AMYNATA TIRERA; NICOLAS DESROY
- (85) 25/05/2020
- (86) PCT EP2018/082537 de 26/11/2018
- (87) WO 2019/105886 de 06/06/2019

#### (21) BR 11 2020 010653-4 A2

- (22) 27/11/2018
- (30) 27/11/2017 US 62/590,830; 06/12/2017 US 62/595,415; 12/12/2017 US 62/597,614; 13/12/2017 US 62/598,223; 24/01/2018 US 62/621,492; 31/01/2018 US 62/624,639; 31/01/2018 US 62/624,667; 26/11/2018 US 16/200,036 (51) H01L 25/075 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/40 (2010.01)
- (54) DIODO EMISSOR DE LUZ PARA DISPLAY E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO TENDO O MESMO
- (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
- (72) JONG HYEON CHAE; CHANG YEON KIM; HO JOON LEE; SEONG GYU
- JANG; CHUNG HOON LEE; DAE SUNG CHO
- (85) 27/05/2020
- (86) PCT KR2018/014672 de 27/11/2018
- (87) WO 2019/103567 de 31/05/2019

- (22) 24/06/2019
- (30) 04/07/2018 DE 10 2018 116 194.8
- (51) E01C 19/26 (2006.01), E01C 19/23 (2006.01), E01C 19/28 (2006.01), B62D 12/00 (2006.01), B62D 53/02 (2006.01), E02D 3/026 (2006.01), A01B 29/06 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), E02F 9/08 (2006.01)
- (54) JUNTA PIVOTANTE ARTICULADA PARA A CONEXÃO ARTICULADA DE UM CARRO TRASEIRO COM UM CARRO DIANTEIRO DE UMA MÁQUINA PARA OBRAS
- (71) HAMM AG (DE)
- (72) GERD KÖSTLER; STEFAN REBER
- (85) 29/05/2020
- (86) PCT EP2019/066644 de 24/06/2019
- (87) WO 2020/007632 de 09/01/2020

### (21) BR 11 2020 011360-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 06/12/2018
- (30) 07/12/2017 US 62/596,020
- (51) A61K 38/19 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE PÚRPURA TROMBOCITOPÊNICA IDIOPÁTICA (ITP) COM ROMIPLOSTIM
- (71) AMGEN INC. (US)
- (72) MICHAEL TARANTINO; JAMES BUSSEL; MELISSA EISEN; NANCY
- CARPENTER; XUENA WANG; SUSANNA MAC
- (85) 05/06/2020
- (86) PCT US2018/064355 de 06/12/2018
- (87) WO 2019/113390 de 13/06/2019

Exigência cumprida protocolo 870210005704.

#### (21) BR 11 2020 011710-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 11/12/2018
- (30) 14/12/2017 EP 17207367.8
- (51) C22B 7/04 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01)
- (54) MELHORIA NA PRODUÇÃO DE COBRE / ESTANHO / CHUMBO
- (71) METALLO BELGIUM (BE)
- (72) BERT COLETTI; JAN DIRK A. GORIS; YVES DE VISSCHER; CHARLES

GEENEN; WALTER GUNS; NIKO MOLLEN; STEVEN SMETS; ANDY

**BREUGELMANS** 

- (85) 10/06/2020
- (86) PCT EP2018/084355 de 11/12/2018
- (87) WO 2019/115524 de 20/06/2019

#### (21) BR 11 2020 012035-9 A2

- (22) 12/12/2018
- (30) 13/12/2017 US 62/598,310

(51) C12Q 1/68 (2018.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE FEROMÔNIO PARA ESTIMULAR O INÍCIO PRECOCE DO ESTRO E REDUZIR NECESSIDADES DE PARTO NA REPRODUÇÃO DOS SUÍDEOS PERIPUBERTÁRIOS E MÉTODOS DE USO

(71) TEXAS TECH UNIVERSITY SYSTEM (US)

(72) JOHN J. MCGLONE

(85) 15/06/2020

(86) PCT US2018/065171 de 12/12/2018

(87) WO 2019/118574 de 20/06/2019

#### (21) BR 11 2020 012220-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/12/2018

(30) 21/12/2017 US 62/609,296; 17/12/2018 US 62/780,719

(51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(54) SEGMENTOS DE LIBERAÇÃO E COMPOSIÇÕES DE LIGAÇÃO QUE

COMPREENDE OS MESMOS

(71) AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) FAN YANG; VOLKER SCHELLENBERGER; VLADIMIR PODUST;

BEE-CHENG SIM; DESIREE THAYER; JOHN BEABER

(85) 17/06/2020

(86) PCT US2018/066939 de 20/12/2018

(87) WO 2019/126576 de 27/06/2019

### (21) BR 11 2020 012830-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/12/2018

(30) 29/12/2017 US 62/612,005

(51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P

37/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)

(54) TERAPIA GENÉTICA PARA DISTÚRBIOS EOSINOFÍLICOS

(71) CORNELL UNIVERSITY (US)

(72) RONALD G. CRYSTAL; ODELYA E. PAGOVICH; KATIE STILES

(85) 23/06/2020

(86) PCT US2018/067869 de 28/12/2018

(87) WO 2019/133818 de 04/07/2019

### (21) BR 11 2020 012848-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/12/2018

(30) 24/12/2017 JP 2017-247109

(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00

(2006.01), C12N 5/0783 (2010.01)

(54) CÉLULA IMUNOCOMPETENTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, VETOR DE EXPRESSÃO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA IMUNOCOMPETENTE.

	(71) NOILE-IMMUNE BIOTECH, INC. (JP)
	(72) KOJI TAMADA; YUKIMI SAKODA; KEISHI ADACHI
	(85) 23/06/2020
	(86) PCT JP2018/046888 de 19/12/2018
	(87) WO 2019/124468 de 27/06/2019
(21) BR 11 2020 014787-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 23/01/2019
	(30) 23/01/2018 EP 18152932.2
	(51) F04B 9/133 (2006.01), F04B 27/02 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F04E
	53/22 (2006.01), F04B 53/02 (2006.01)
	(54) COMPRESSOR E MÉTODO PARA COMPRIMIR UM MEIO DE
	TRABALHO
	(71) MAXIMATOR GMBH (DE)
	(72) ROBERT ADLER; GEORG FAHRTHOFER; SARAH GRUBER;
	CHRISTOPH NAGL; MARKUS RASCH; HENNING WILLIG; RENE
	HIMMELSTEIN; MARKUS STEPHAN
	(85) 21/07/2020
	(86) PCT EP2019/051624 de 23/01/2019
	(87) WO 2019/145357 de 01/08/2019
(21) BR 11 2020 014791-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 22/01/2018
	(51) H04W 24/10 (2009.01)
	(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE MINIMIZAÇÃO DE MEDIDAS
	DE ENSAIO DE VIAS
	(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
	(72) WEI HONG
	(85) 21/07/2020
	(86) PCT CN2018/073624 de 22/01/2018
	(87) WO 2019/140685 de 25/07/2019
(21) BR 11 2020 015169-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 511 22 2020 02020 0712	(22) 25/01/2019
	(30) 26/01/2018 GB 1801355.7
	(51) C07D 213/72 (2006.01), C07D 309/10 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01),
	C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D
	417/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
	(54) COMPOSTOS
	(71) ENTERPRISE THERAPEUTICS LIMITED (GB)
	(72) STEPHEN COLLINGWOOD; CLIVE MCCARTHY; JONATHAN DAVID
	HARGRAVE; DUNCAN ALEXANDER HAY; THOMAS BEAUREGARD
	SCHOFIELD; SARAH ELLAM; CRAIG BUXTON; MATTHEW HABGOOD;

PETER INGRAM; CHUN YAN MA; SPENCER NAPIER; ABDUL SHAIKH;

134/780 MATTHEW SMITH; CHRISTOPHER STIMSON; EDWARD WALKER (85) 24/07/2020 (86) PCT GB2019/050209 de 25/01/2019 (87) WO 2019/145726 de 01/08/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/01/2019 (30) 26/01/2018 US 62/622,356 (51) C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 1/92 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/32 (2006.01), C11D 3/34 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE TENSOATIVO LÍQUIDO SOLIDIFICADO E DE LIMPEZA SÓLIDA, E, MÉTODO PARA LIMPAR UMA SUPERFÍCIE (71) ECOLAB USA INC. (US) (72) WENDY LO; ERIK C. OLSON; JON D. HANSEN; KATHERINE J. MOLINARO; COREY ROSENTHAL (85) 24/07/2020 (86) PCT US2019/015367 de 28/01/2019 (87) WO 2019/148076 de 01/08/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/01/2019 (30) 26/01/2018 US 15/881,115 (51) B65D 50/04 (2006.01) (54) FECHO À PROVA DE ABERTURA POR CRIANÇAS (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH) (72) STEPHEN FARAGHER (85) 24/07/2020 (86) PCT EP2019/051887 de 25/01/2019 (87) WO 2019/145495 de 01/08/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2018

#### (21) BR 11 2020 015172-6 A2

(21) BR 11 2020 015171-8 A2

(21) BR 11 2020 015170-0 A2

- (30) 25/01/2018 US 62/621,876
- (51) F41H 13/00 (2006.01), H05C 1/04 (2006.01)
- (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UNIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE ARMA
- ELÉTRICA CONDUZIDA
- (71) AXON ENTERPRISE, INC. (US)
- (72) LUKE SALISBURY; ALBERT LAVIN; ALEKSANDER PETROVIC
- (85) 24/07/2020
- (86) PCT US2018/020466 de 01/03/2018

	(87) WO 2019/147293 de 01/08/2019
(21) BR 11 2020 015174-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 28/01/2019
	(30) 26/01/2018 US 62/622,300
	(51) C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D
	17/06 (2006.01)
	(54) MISTURA DE TENSOATIVO SOLIDIFICADA MÉTODOS PARA FORMAR
	A MISTURA DE TENSOATIVO SOLIDIFICADA, PARA LIMPAR UMA
	SUPERFÍCIE E PARA DISTRIBUIR UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, E,
	COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA SÓLIDA
	(71) ECOLAB USA INC. (US); BASF SE (DE)
	(72) WENDY LO; ERIK C. OLSON; JON D. HANSEN; KATHERINE J.
	MOLINARO; JAMES S. DAILEY
	(85) 24/07/2020
	(86) PCT US2019/015381 de 28/01/2019
	(87) WO 2019/148082 de 01/08/2019
(21) BR 11 2020 015175-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 28/01/2019
	(30) 26/01/2018 US 62/622,489; 06/12/2018 US 62/776,329
	(51) A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N
	5/06 (1990.01)
	(54) SUBSTRATO ACELERADOR DE BIOMATERIAL DE INTERFACE
	COMPÓSITA
	(71) POLARITYTE, INC. (US)
	(72) DENVER LOUGH; NIKOLAI SOPKO; PRATIMA LABROO; NICHOLAS
	BAETZ; JENNIFER IRVIN; GEORGIA YALANIS; MATTHEW PETNEY
	(85) 24/07/2020
	(86) PCT US2019/015475 de 28/01/2019
	(87) WO 2019/148137 de 01/08/2019
(21) BR 11 2020 015178-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 28/01/2019
	(30) 29/01/2018 EP 18153905.7
	(51) B22D 1/00 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01), C21C 5/34 (2006.01)
	(54) TAMPÃO DE PURGA DE GÁS, SISTEMA DE PURGA DE GÁS, MÉTODO
	PARA CARACTERIZAÇÃO DE UM TAMPÃO DE PURGA DE GÁS, E MÉTOD
	PARA PURGA DE UM FUNDIDO DE METAL
	(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
	(72) MANHART, CHRISTIAN; HAIDER, MATTHÄUS; TRUMMER, BERND;
	PACHER, PETER
	(85) 24/07/2020
	(00) 270112020

(86) PCT EP2019/051945 de 28/01/2019

	(87) WO 2019/145522 de 01/08/2019
	(61, 110 2020, 21002 20 02, 00, 2022
(21) BR 11 2020 015179-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 08/01/2019
	(30) 24/01/2018 GB 18011437
	(51) A24F 47/00 (2020.01)
	(54) APARELHO DE FORNECIMENTO DE VAPOR, SISTEMA,
	COMPONENTE, MEIO E MÉTODO
	(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
	(72) MARK POTTER; WADE TIPTON; WILLIAM HARRIS; CHRISTOPHER
	ROWE; JAMES DAVIES; JAMES BOONZAIER; CONOR DEVINE
	(85) 24/07/2020
	(86) PCT GB2019/050037 de 08/01/2019
	(87) WO 2019/145672 de 01/08/2019
(21) BR 11 2020 015181-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 24/01/2019
	(30) 24/01/2018 US 62/621,173
	(51) B32B 15/04 (2006.01), B32B 27/04 (2006.01), H01B 5/10 (2006.01), H01B
	7/17 (2006.01), H02G 15/18 (2006.01), H02G 7/02 (2006.01), H02G 7/04
	(2006.01), H02G 7/05 (2006.01), H02G 1/02 (2006.01), H02G 1/04 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO DE TERMINAÇÃO PARA UM CABO ELÉTRICO
	SUSPENSO
	(71) CTC GLOBAL CORPORATION (US)
	(72) ERIC BOSZE; CHRISTOPHER WONG; IAN M. PILLING; WILLIAM WEBB;
	DOUGLAS A. PILLING
	(85) 24/07/2020
	(86) PCT US2019/014986 de 24/01/2019
	(87) WO 2019/147838 de 01/08/2019
(21) BR 11 2020 015183-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 21/01/2019
	(30) 26/01/2018 GB 18013474
	(51) B65D 85/10 (2006.01)
	(54) MAÇO
	(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
	(72) STEVEN HOLFORD
	(85) 24/07/2020
	(86) PCT GB2019/050154 de 21/01/2019
	(87) WO 2019/145689 de 01/08/2019
(21) BR 11 2020 015187-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/02/2019

	(30) 21/02/2018 US US 62/633,219
	(51) C08J 9/16 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01)
	(54) PARTÍCULAS POLIMÉRICAS EXPANSÍVEIS
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US); ROHM AND HAAS
	COMPANY (US)
	(72) PATRICIA ANSEMS BANCROFT; MATTHEW CARTER; IBRAHIM
	ERYAZICI
	(85) 25/07/2020
	(86) PCT US2019/018140 de 15/02/2019
	(87) WO 2019/164754 de 29/08/2019
(21) BR 11 2020 015197-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/01/2019
	(30) 30/01/2018 US US 62/623,887; 15/02/2018 US US 62/631,093
	(51) C09K 5/04 (2006.01)
	(54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E SISTEMAS DE TRANSFERÊNCIA DE
	CALOR
	(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
	(72) SAMUEL F. YANA MOTTA; ANKIT SETHI; YANG ZOU
	(85) 27/07/2020
	(86) PCT US2019/015884 de 30/01/2019
	(87) WO 2019/152541 de 08/08/2019
(21) BR 11 2020 015207-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 07/02/2019
	(30) 08/02/2018 EP 18155899.0
	(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)
	(54) SISTEMA DE FUNDO DO POÇO COM LUVA DESLIZANTE
	(71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
	(72) RICARDO REVES VASQUES
	(85) 27/07/2020
	(86) PCT EP2019/053062 de 07/02/2019
	(87) WO 2019/154940 de 15/08/2019
(21) BR 11 2020 015209-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 15/01/2019
	(30) 31/01/2018 EP 18154415.6
	(51) B41M 3/06 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), B44C
	5/04 (2006.01)
	(54) MÉTODOS DE IMPRESSÃO A JATO DE TINTA PARA PAINÉIS
	LAMINADOS DECORATIVOS
	(71) AGFA NV (BE)
	(72) RUDI LAMPROYE; PETER FRINGS
	(05) 07/07/0000

(85) 27/07/2020

(86) PCT EP2019/050910 de 15/01/2019 (87) WO 2019/149517 de 08/08/2019 (21) BR 11 2020 015214-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/01/2019 (30) 31/01/2018 US 62/624,603; 21/02/2018 US 62/633,472; 30/01/2019 US 16/262,273 (51) H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/6587 (2011.01) (54) INSERÇÃO DINÂMICA DE ANÚNCIO CONDICIONAL (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) THOMAS STOCKHAMMER; CHARLES NUNG LO; GORDON KENT WALKER; GIRIDHAR DHATI MANDYAM (85) 27/07/2020 (86) PCT US2019/016019 de 31/01/2019 (87) WO 2019/152631 de 08/08/2019 (21) BR 11 2020 015217-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/01/2019 (30) 09/02/2018 EP 18156094.7; 13/09/2018 EP 18194234.3 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE BICTEGRAVIR SÓDICO, COMPOSIÇÃO, USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SOLVATO DE BICTEGRAVIR SÓDICO (71) SANDOZ AG (CH) (72) HANNES LENGAUER; ARTHUR PICHLER; RENATE MARGREITER (85) 27/07/2020 (86) PCT EP2019/051818 de 25/01/2019 (87) WO 2019/154634 de 15/08/2019 (21) BR 11 2020 015224-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/01/2019 (30) 25/01/2018 US 62/621,608 (51) A47J 37/07 (2006.01), A47J 37/00 (2006.01) (54) CHURRASQUEIRA DOBRÁVEL (71) WAEL YASSEEN (IL) (72) WAEL YASSEEN (85) 27/07/2020 (86) PCT IB2019/050608 de 24/01/2019 (87) WO 2019/145898 de 01/08/2019 (21) BR 11 2020 015225-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/01/2019

(30) 31/01/2018 EP 18154421.4

(51) B44C 5/04 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA FABRICAR PAINÉIS LAMINADOS DECORATIVOS (71) AGFA NV (BE) (72) PETER FRINGS; RUDI LAMPROYE (85) 27/07/2020 (86) PCT EP2019/050968 de 15/01/2019 (87) WO 2019/149519 de 08/08/2019 (21) BR 11 2020 015229-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/01/2019 (30) 30/01/2018 EP 18154240.8 (51) C08F 255/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C09J 151/06 (2006.01) (54) AGENTE DE ACOPLAMENTO (71) BOREALIS AG (AT) (72) AULI NUMMILA-PAKARINEN; TUA SUNDHOLM; HANNU KALERVO TAHVANAINEN; VALERIA POLIAKOVA (85) 27/07/2020 (86) PCT EP2019/052278 de 30/01/2019 (87) WO 2019/149768 de 08/08/2019 (21) BR 11 2020 015230-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/01/2019 (30) 26/01/2018 US 62/622,379 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) DERIVADOS DE PIPERAZINA CONDENSADOS A TRIAZOL, IMIDAZOL E PIRROL E SEU USO COMO MODULADORES DE RECEPTORES MGLU5 (71) RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA S.P.A (IT) (72) DAVIDE GRAZIANI; CARLO RIVA; SERGIO MENEGON; VALERIO **TAZZARI** (85) 27/07/2020 (86) PCT EP2019/051134 de 17/01/2019 (87) WO 2019/145214 de 01/08/2019 (21) BR 11 2020 015233-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/03/2018 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FUNDO DE POÇO. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) STEPHEN MICHAEL GRECI; RICHARD DECENA ORNELAZ; MICHAEL LINLEY FRIPP

(85) 27/07/2020

(86) PCT US2018/021954 de 12/03/2018

	(87) WO 2019/177565 de 19/09/2019
(21) BR 11 2020 015235-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 29/01/2019
	(30) 30/01/2018 US 62/623,617
	(51) D06N 3/00 (2006.01), D06N 3/12 (2006.01), D06N 3/14 (2006.01)
	(54) CORREIA INDUSTRIAL QUE PODE SER EMENDADA
	(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
	(72) MARK LEVINE; THOMAS ISRAEL; HEATHER WEBER; CHAD
	VANHANDEL; DOUGLAS ENGLAND
	(85) 27/07/2020
	(86) PCT US2019/015535 de 29/01/2019
	(87) WO 2019/152349 de 08/08/2019
(21) BR 11 2020 015236-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/09/2019
	(30) 01/10/2018 US 16/148,001
	(51) H04N 19/162 (2014.01), H04N 13/117 (2018.01), H04N 13/383 (2018.01),
	H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/164 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N
	19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 21/2662 (2011.01)
	(54) MÉTODOS DE OPERAÇÃO EM UM NÓ DE OTIMIZAÇÃO DE VÍDEO E
	EM UM DISPOSITIVO CLIENTE PARA CONTROLAR A QUALIDADE DO
	VÍDEO, E, APARELHO CONFIGURADO COMO UM NÓ DE OTIMIZAÇÃO DE
	VÍDEO PARA CONTROLAR A QUALIDADE.
	(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
	(72) CHRIS PHILLIPS; ROBERT HAMMOND FORSMAN; SAREL COHEN
	(85) 27/07/2020
	(86) PCT SE2019/050940 de 30/09/2019
	(87) WO 2020/071984 de 09/04/2020
(21) BR 11 2020 015237-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 18/01/2019
	(30) 26/01/2018 GB 18013425
	(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01)
	(54) PACOTE, ETIQUETA E MÉTODO PARA FRAGILIZAR UMA PORÇÃO
	INTERMEDIÁRIA DE UMA ETIQUETA
	(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
	(72) STEVEN HOLFORD
	(85) 27/07/2020
	(86) PCT GB2019/050135 de 18/01/2019
	(87) WO 2019/145682 de 01/08/2019

- (22) 19/03/2019
- (30) 23/03/2018 EP 18163580.6
- (51) B01J 23/02 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C01F 11/06 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C01F 1/00 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA TRANSESTERIFICAÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS, USO DO MÉTODO, ÉSTER DE ÁCIDO CARBOXÍLICO, USO DO ÉSTER DE ÁCIDO CARBOXÍLICO, CATALISADOR DE TRANSESTERIFICAÇÃO, E, USO DE CATALISADOR
- (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
- (72) JAMAL FTOUNI; MATTHIAS WELKER; SAMUEL RENTSCH
- (85) 27/07/2020
- (86) PCT EP2019/056826 de 19/03/2019
- (87) WO 2019/180012 de 26/09/2019

#### (21) BR 11 2020 015240-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 14/02/2019
- (30) 15/02/2018 US 62/631,167
- (51) G01N 30/88 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA PREVER OU DETECTAR UM MAU FUNCIONAMENTO
- EM UM PROCESSO DE CROMATOGRAFIA
- (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
- (72) NATHAN L. MAO; SCOTT CARVER; BERNHARD SCHILLING; ERIC SHIERLY
- (85) 27/07/2020
- (86) PCT US2019/017942 de 14/02/2019
- (87) WO 2019/161012 de 22/08/2019

### (21) BR 11 2020 015242-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 30/01/2019
- (30) 30/01/2018 US 62/623,858; 30/01/2019 US 16/261,761
- (51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
- (54) CONECTOR UNIVERSAL OU TAMPA PARA ENCAIXES COM ROSCA MACHO E FÊMEA
- (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
- (72) PAUL MARICI; KEVIN M. RYAN; CHANG JIANG; MICHAEL KWONG

CHAN

- (85) 27/07/2020
- (86) PCT US2019/015789 de 30/01/2019
- (87) WO 2019/152482 de 08/08/2019

# (21) BR 11 2020 015246-3 A2

(30) 26/01/2018 US 62/622,234; 27/08/2018 US 62/723,014; 03/10/2018 US 62/740,470; 15/01/2019 US 16/248,452

(51) H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/57 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01)

(54) REFINAMENTO DE VETOR DE MOVIMENTO RESTRITO DE

HARDWARE ACESSÍVEL

(71) MEDIATEK INC. (TW)

(72) CHUN-CHIA CHEN; CHEN-YEN LAI; CHIH-WEI HSU; TZU-DER

CHUANG; CHING-YEH CHEN

(85) 27/07/2020

(86) PCT CN2019/073179 de 25/01/2019

(87) WO 2019/144930 de 01/08/2019

### (21) BR 11 2020 015247-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/01/2019

(30) 01/02/2018 GB 1801621.2; 25/07/2018 GB 1812119.4; 19/11/2018 GB 1818817.7

(51) H01F 6/02 (2006.01), H01F 6/06 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01), G21K 1/093 (2006.01), G21B 1/05 (2006.01)

(54) BOBINAS DE HTS PARCIALMENTE ISOLADAS

(71) TOKAMAK ENERGY LTD (GB)

(72) ROBERT SLADE; MARCEL KRUIP; BAS VAN NUGTEREN; GREG BRITTLES; ENRIQUE RUIZ DE VILLA VALDÉS; ROD BATEMAN; ALUN DOWN

(85) 27/07/2020

(86) PCT GB2019/050275 de 31/01/2019

(87) WO 2019/150123 de 08/08/2019

#### (21) BR 11 2020 015249-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/02/2019

(30) 07/02/2018 CN PCT/CN2018/075515; 08/02/2018 CN

PCT/CN2018/075791

(51) C07D 271/113 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE ÉSTER BISFENIL BUTANOICO SUBSTITUÍDOS COMO

(71) NOVARTIS AG (CH)

INIBIDORES DE NEP

(72) SAIJIE ZHU; YONGSHUAI CHAI; SVEN ERIK GODTFREDSEN; MARK KAGAN; YUGANG LIU; MAHAVIR PRASHAD; ZHAOYIN WANG

(85) 27/07/2020

(86) PCT CN2019/074778 de 11/02/2019

(87) WO 2019/154416 de 15/08/2019

(21) BR 11 2020 015312-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT		
	(22) 31/01/2018		
	(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO DE CÉLULA TIPO (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) WEI HONG (85) 28/07/2020 (86) PCT CN2018/074683 de 31/01/2018		
			(87) WO 2019/148349 de 08/08/2019
		(21) BR 11 2020 015502-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
			(22) 23/01/2019
			(30) 30/01/2018 IN 201821003542
			(51) C10L 1/22 (2006.01)
(54) ADITIVO DE MELHORIA DE DESEMPENHO PARA COMPOSIÇÃO DE			
COMBUSTÍVEL E SEU MÉTODO DE USO			
(71) DORF KETAL CHEMICALS FZE (AE)			
(72) SUBRAMANIYAM, MAHESH			
(85) 29/07/2020			
(86) PCT IB2019/050560 de 23/01/2019			
(87) WO 2019/150231 de 08/08/2019			
(21) BR 11 2020 015503-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT		
	(22) 30/01/2019		
	(30) 30/01/2018 GB 1801506.5		
	(51) A61B 46/10 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01)		
	(54) CAMPO CIRÚRGICO		
	(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)		
	(72) MCBRIEN, MARTIN; HIRD, AIDAN; MARSHALL, KEITH		
	(85) 29/07/2020		
	(86) PCT GB2019/050262 de 30/01/2019		
	(87) WO 2019/150111 de 08/08/2019		
(21) BR 11 2020 015505-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT		
	(22) 24/10/2018		
	(30) 16/02/2018 JP 2018-025667		
	(51) A61C 13/34 (2006.01), A61K 6/00 (2020.01)		
	(54) PÓ DE GESSO DENTAL		
	(71) GC CORPORATION (JP)		
	(72) DAIZABURO MORI; KENJI KOJIMA; MASATOSHI YOSHINAGA		
	(85) 30/07/2020		
	(86) PCT JP2018/039505 de 24/10/2018		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		

#### (87) WO 2019/159438 de 22/08/2019

#### (21) BR 11 2020 015507-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 11/02/2019
- (30) 12/02/2018 US 62/629,166
- (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/475 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61P 35/00 (2006.01)
- (54) OSIMERTINIB PARA USO NO TRATAMENTO DO CÂNCER DE PULMÃO
- DE CÉLULAS NÃO PEQUENAS
- (71) ASTRAZENECA AB (SE)
- (72) ANTHONY FRANCIS PATRICK NASH
- (85) 30/07/2020
- (86) PCT EP2019/053311 de 11/02/2019
- (87) WO 2019/155059 de 15/08/2019

#### (21) BR 11 2020 015509-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 14/02/2019
- (30) 15/02/2018 US 62/631,453
- (51) C07D 513/22 (2006.01), C07D 515/22 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
- (54) MACROCICLOS COMO MODULADORES DE REGULADOR DA CONDUTÂNCIA TRANSMEMBRANA DA FIBROSE CÍSTICA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DOS MESMOS, SUA UTILIZAÇÃO NO TRATAMENTO DA FIBROSE CÍSTICA, E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
- (72) JEREMY J. CLEMENS; ALEXANDER RUSSELL ABELA; COREY DON ANDERSON; BRETT B. BUSCH; WEICHAO GEORGE CHEN; THOMAS CLEVELAND; TIMOTHY RICHARD COON; BRYAN FRIEMAN; SENAIT G GHIRMAI; PETER GROOTENHUIS; ANTON V. GULEVICH; SARA SABINA HADIDA RUAH; CLARA KUANG-JU HSIA; PING KANG; HARIPADA KHATUYA; MARK THOMAS MILLER; JASON MCCARTNEY; FABRICE PIERRE;

PRASUNA PARASELLI; ANDREAS TERMIN; SARA E. SWIFT; CARL V.

VOGEL; JOHNNY UY; JINGLAN ZHOU

- (85) 30/07/2020
- (86) PCT US2019/018042 de 14/02/2019
- (87) WO 2019/161078 de 22/08/2019

#### (21) BR 11 2020 015511-0 A2

- (22) 01/02/2019
- (30) 01/02/2018 US 62/625,150
- (51) A61K 38/43 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO PARA TRANSFERÊNCIA DE GENES DA PAH E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS (71) HOMOLOGY MEDICINES, INC. (US) (72) ALBERT BARNES SEYMOUR; SEEMIN SEHER AHMED; JASON BOKE WRIGHT; SERENA NICOLE DOLLIVE; HILLARD RUBIN (85) 30/07/2020 (86) PCT US2019/016351 de 01/02/2019 (87) WO 2019/152841 de 08/08/2019 (21) BR 11 2020 015512-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/01/2019 (30) 01/02/2018 KR 10-2018-0012938; 01/02/2018 KR 10-2018-0012942; 07/01/2019 KR 10-2019-0001981; 07/01/2019 KR 10-2019-0001983 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CÉLULAS EXTERMINADORAS NATURAIS E COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER (71) NKMAX CO., LTD. (KR) (72) SANG WOO PARK; YONG MAN KIM; JAE SEOB JUNG; YONG-HEE RHEE (85) 30/07/2020 (86) PCT US2019/016076 de 31/01/2019 (87) WO 2019/152663 de 08/08/2019 (21) BR 11 2020 015515-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/01/2019 (30) 31/01/2018 FR 1850772; 07/03/2018 FR 1851986 (51) A61J 7/02 (2006.01), G06M 1/28 (2006.01), A61J 1/03 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DOSAR OU CONTAR OBJETOS (71) STIPLASTICS (FR) (72) GUILLAUME ZOCZEK; LUDOVIC SOUAL; HUGUES BROUARD (85) 30/07/2020 (86) PCT FR2019/050181 de 29/01/2019 (87) WO 2019/150027 de 08/08/2019 (21) BR 11 2020 015518-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/02/2019 (30) 14/02/2018 DK PA 2018 00076; 07/05/2018 DK PA 2018 00202 (51) E21B 29/12 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE DESCONEXÃO DE EMERGÊNCIA (71) MAERSK DRILLING A/S (DK)

> (72) ALLAN MCCOLL (85) 30/07/2020

(86) PCT DK2019/050050 de 14/02/2019

(87) WO 2019/158174 de 22/08/2019

#### (21) BR 11 2020 015519-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 25/01/2019
- (30) 31/01/2018 CN 201810097221.3
- (51) A61K 31/704 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
- (54) USO DE EXTRATO DE PULSATILLA CHINENSIS NA PREPARAÇÃO DE FÁRMACOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS VIRAIS E/OU BACTERIANAS
- (71) SICHUAN INLU WEITE PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
- (72) SHILIN YANG; ZHETONG SU
- (85) 30/07/2020
- (86) PCT CN2019/073238 de 25/01/2019
- (87) WO 2019/149155 de 08/08/2019

# (21) BR 11 2020 016499-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/03/2019

(30) 13/03/2018 US 62/642248; 13/03/2018 US 62/642218; 13/03/2018 US 62/642232; 13/03/2018 EP PCT/EP2018/056312; 13/03/2018 US 62/642230; 13/03/2018 GB 1804028.7; 13/03/2018 GB 1804029.5; 13/03/2018 US 62/642243; 13/03/2018 GB 1804027.9

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, ANTICORPO OU UM FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO QUE SE LIGAM ESPECIFICAMENTE A UM EPÓTIPO DE CD25 HUMANO, VARIANTE AMADURECIDA POR AFINIDADE, MOLÉCULA E VETOR DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER EM UM INDIVÍDUO. MÉTODO PARA ESGOTAR CÉLULAS T REGULADORAS EM UM TUMOR EM UM INDIVÍDUO, ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO QUE COMPETE COM UM ANTICORPO, KIT, MÉTODO PARA PREPARAR UM ANTICORPO ANTI-CD25 E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) TUSK THERAPEUTICS LTD. (GB); CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)

(72) ANNE GOUBIER; BEATRIZ GOYENECHEA CORZO; JOSEPHINE SALIMU; KEVIN MOULDER; PASCAL MERCHIERS; MARK BROWN; JAMES GEOGHEGAN; BIANKA PRINZ; SERGIO QUEZADA

(85) 13/08/2020

(86) PCT EP2019/056249 de 13/03/2019

#### (87) WO 2019/175217 de 19/09/2019

#### (21) BR 11 2020 016501-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 13/03/2019
- (30) 13/03/2018 US 62/642218; 13/03/2018 US 62/642230; 13/03/2018 US 62/642248; 13/03/2018 EP PCT/EP2018/056312; 13/03/2018 US 62/642232; 13/03/2018 GB 1804029.5; 13/03/2018 GB 1804027.9; 13/03/2018 US 62/642243; 13/03/2018 GB 1804028.7
- (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, ANTICORPO OU UM FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO QUE SE LIGAM ESPECIFICAMENTE A UM EPÓTIPO DE CD25 HUMANO, VARIANTE AMADURECIDA POR AFINIDADE DE UM ANTICORPO OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO. MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA ESGOTAR CÉLULAS T REGULADORAS EM UM TUMOR EM UM INDIVÍDUO, ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO QUE COMPETE COM UM ANTICORPO, KIT, MÉTODO PARA PREPARAR UM ANTICORPO ANTI-CD25 E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
- (71) TUSK THERAPEUTICS LTD. (GB) ; CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
- (72) ANNE GOUBIER; BEATRIZ GOYENECHEA CORZO; JOSEPHINE SALIMU; KEVIN MOULDER; PASCAL MERCHIERS; MARK BROWN; JAMES GEOGHEGAN; BIANKA PRINZ; SERGIO QUEZADA
- (85) 13/08/2020
- (86) PCT EP2019/056256 de 13/03/2019
- (87) WO 2019/175222 de 19/09/2019

#### (21) BR 11 2020 016639-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 15/02/2019
- (30) 16/02/2018 US 62/710,422
- (51) A61K 31/555 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01)
- (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA TIXOTRÓPICA
- (71) SAFE FOODS CORPORATION (US)
- (72) DAVID MARSH; LINDSEY PERRY; ORLANDO PAGAN; SLATON FRY; TODD COLEMAN
- (85) 14/08/2020
- (86) PCT US2019/018337 de 15/02/2019
- (87) WO 2019/161291 de 22/08/2019

# (21) BR 11 2020 017382-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/03/2019 (30) 09/03/2018 US 62/640,850 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-CD73 E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) AGENUS INC. (US) (72) NICHOLAS STUART WILSON; JEREMY DALE WAIGHT; SHAWN MICHAEL JENNINGS; OLGA IGNATOVICH; EMMANUEL CYRILLE PASCAL BRIEND; BENJAMIN MAXIME MORIN; OLIVER SCHON; SPENCER CAMPBELL (85) 26/08/2020 (86) PCT US2019/021313 de 08/03/2019 (87) WO 2019/173692 de 12/09/2019 (21) BR 11 2020 017445-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/02/2019 (30) 27/02/2018 US 62/636,092 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI CD6 PARA TRATAR ASMA SEVERA (71) EQUILLIUM, INC. (US) (72) STEPHEN CONNELLY; CHERIE NG (85) 26/08/2020 (86) PCT US2019/019872 de 27/02/2019 (87) WO 2019/169015 de 06/09/2019 (21) BR 11 2020 018468-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/06/2019 (30) 12/07/2018 GB 1811434.8 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO ELETROCIRÚRGICO (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK; PATRICK BURN; PALLAV SHAH (85) 10/09/2020 (86) PCT EP2019/067166 de 27/06/2019 (87) WO 2020/011546 de 16/01/2020 (21) BR 11 2020 018758-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/03/2019 (30) 21/03/2018 US 62/645,941; 21/11/2018 US 62/770,298; 05/12/2018 US 62/775,590 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01) (54) AGENTE DE ÁCIDO RIBONUCLEICO DE FITA DUPLA, CÉLULA, VETOR,

COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA INIBIÇÃO DA

EXPRESSÃO DE 17¿-HIDROXIESTEROIDE DESIDROGENASES TIPO 13, PARA TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO, PARA PREVENÇÃO DE UM SINTOMA EM UM INDIVÍDUO, PARA REDUÇÃO DO RISCO DE DESENVOLVER DOENÇA HEPÁTICA CRÔNICA, PARA INIBIÇÃO DA PROGRESSÃO DE ESTEATOSE, PARA INIBIÇÃO DO ACÚMULO DE GOTÍCULAS DE LIPÍDIOS

- (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
- (72) GREGORY HINKLE; FREDERIC TREMBLAY; NOURA S. ABUL-HUSN; OMRI GOTTESMAN; ALEXANDER LI; XIPING CHENG; YURONG XIN; JESPER GROMADA; FREDERICK E. DEWEY; ARIS BARAS; ALAN
- SHULDINER; STUART MILSTEIN
- (85) 14/09/2020
- (86) PCT US2019/023079 de 20/03/2019
- (87) WO 2019/183164 de 26/09/2019

#### (21) BR 11 2020 018767-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 15/03/2019
- (30) 16/03/2018 US 62/643,931; 11/02/2019 US 62/803,704
- (51) C07D 255/02 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01)
- (54) INIBIDORES DE SECREÇÃO DE PROTEÍNAS À BASE DE

TRIAZACICLODODECANSULFONAMIDA (TCD)

- (71) KEZAR LIFE SCIENCES (US)
- (72) HENRY JOHNSON
- (85) 14/09/2020
- (86) PCT US2019/022533 de 15/03/2019
- (87) WO 2019/178510 de 19/09/2019

#### (21) BR 11 2020 018868-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 27/03/2019
- (30) 28/03/2018 US 62/649,208; 30/04/2018 US 62/664,662; 25/07/2018 US 62/703,299
- (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
- (54) MÉTODOS BASEADOS EM ANTICORPO PARA DETECTAR E TRATAR DOENÇA DE ALZHEIMER
- (71) AXON NEUROSCIENCE SE (CY)
- (72) JOZEF HANES; EVA KONTSEKOVA; ANDREJ KOVÁ; NORBERT ZILKA
- (85) 16/09/2020
- (86) PCT IB2019/000358 de 27/03/2019
- (87) WO 2019/186276 de 03/10/2019

# (21) BR 11 2020 018879-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 02/04/2019
- (30) 06/04/2018 EP 18305405.5
- (51) A61K 39/12 (2006.01), C12N 7/08 (2006.01)

(54) CEPA DO VÍRUS DA FEBRE AMARELA VIVO ATENUADO ADAPTADA PARA SE DESENVOLVER EM CÉLULAS VERO E COMPOSIÇÃO DE VACINA COMPREENDENDO A MESMA

- (71) SANOFI PASTEUR (FR)
- (72) MANUEL VANGELISTI; NATHALIE MANTEL; YVES GIRERD-CHAMBAZ; FABIENNE PIRAS
- (85) 16/09/2020
- (86) PCT EP2019/058268 de 02/04/2019
- (87) WO 2019/192997 de 10/10/2019

#### (21) BR 11 2020 018902-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 20/03/2019
- (30) 20/03/2018 JP 2018-052578; 06/07/2018 JP 2018-129296
- (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
- (54) OLIGONUCLEOTÍDEO ANTISSENSO COM TOXICIDADE REDUZIDA
- (71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP); NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
- (72) YOSHIAKI MASAKI; KOHJI SEIO; ATSUSHI INOUE; YUSUKE IRIYAMA; TATSURO KANAKI; HIROYUKI NAKAJIMA
- (85) 23/09/2020
- (86) PCT JP2019/011801 de 20/03/2019
- (87) WO 2019/182037 de 26/09/2019

### (21) BR 11 2020 018908-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 22/03/2019
- (30) 23/03/2018 EP 18163777.8
- (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01)
- (54) MOLÉCULAS DE AGONISTAS DE SINALIZAÇÃO DE WNT
- (71) UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES (BE)
- (72) BENOIT VANHOLLEBEKE
- (85) 23/09/2020
- (86) PCT EP2019/057243 de 22/03/2019
- (87) WO 2019/180204 de 26/09/2019

# (21) BR 11 2020 019014-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 28/03/2019
- (30) 02/04/2018 US 62/651.593
- (51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 15/02 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA MEDIÇÃO DE FLUXO DE MASSA,

E. MEDIDOR DE FLUXO

Patentes – RPI 2612 de 2	26 de Janeiro de 2021 151/780
	(71) MICRO MOTION, INC. (US)
	(72) PATTEN, ANDREW TIMOTHY; GARNETT, ROBERT BARCLAY
	(85) 23/09/2020
	(86) PCT US2019/024530 de 28/03/2019
	(87) WO 2019/195074 de 10/10/2019
(21) BR 11 2020 019148-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 22/03/2019
	(30) 23/03/2018 US 62/647,604
	(51) A61K 38/02 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/065 (2006.01)
	(54) MODULADORES DE RECEPTORES ACOPLADOS À PROTEÍNA G
	(71) CARMOT THERAPEUTICS, INC. (US)
	(72) JOHAN ENQUIST; SHYAM KRISHNAN; SUMAN ATWAL; DANIEL
	ERLANSON; RAYMOND V. FUCINI; STIG HANSEN; ANDREW SAWAYAMA;
	STEVEN SETHOFER
	(85) 23/09/2020
	(86) PCT US2019/023726 de 22/03/2019
	(87) WO 2019/183577 de 26/09/2019
(21) BR 11 2020 019172-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 22/03/2019
	(30) 23/03/2018 US 62/647,341
	(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
	(54) TRATAMENTO E PROFILAXIA DE AMILOIDOSE
	(71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
	(72) TARLOCHAN NIJJAR; PHILIP J. DOLAN III; ROBIN BARBOUR
	(85) 23/09/2020
	(86) PCT US2019/023528 de 22/03/2019
	(87) WO 2019/183448 de 26/09/2019
(21) BR 11 2020 019710-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 27/03/2019
	(30) 28/03/2018 US 62/649489

- (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
- (54) MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM SUJEITO E PARA TRATAR UM CÂNCER HEMATOLÓGICO EM UM SUJEITO, E, FORMA FARMACÊUTICA UNITÁRIA.
- (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
- (72) ERIC FEDYK; MICHAEL HANLEY; ANTONIO PALUMBO
- (85) 28/09/2020
- (86) PCT IB2019/000314 de 27/03/2019
- (87) WO 2019/186273 de 03/10/2019

# (21) BR 11 2020 019719-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2019 (30) 29/03/2018 US 62/649,804 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VACINA (71) EMERGEX VACCINES HOLDING LIMITED (GB) (72) LAURENS RADEMACHER; THOMAS RADEMACHER; RAMILA PHILIP (85) 28/09/2020 (86) PCT GB2019/050928 de 29/03/2019 (87) WO 2019/186199 de 03/10/2019 (21) BR 11 2020 019726-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2019 (30) 29/03/2018 US 62/649,963 (51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (54) CÉLULAS DE MAMÍFERO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA REDUZIR OU ELIMINAR A ATIVIDADE LACTOGÊNICA EM UMA CÉLULA, PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE INTERESSE E PARA CULTIVAR UMA **POPULAÇÃO** (71) GENENTECH, INC. (US) (72) SHAHRAM MISAGHI; MASARU KEN SHIRATORI; BRADLEY RICHARD SNEDECOR; MICHAEL W. LAIRD (85) 28/09/2020 (86) PCT US2019/024774 de 29/03/2019 (87) WO 2019/191552 de 03/10/2019 (21) BR 11 2020 019730-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2019 (30) 29/03/2018 EP 18164958.3 (51) G01N 33/68 (2006.01) (54) MÉTODO IN VITRO PARA O DIAGNÓSTICO DE DANO AO TECIDO MUSCULAR CARDÍACO, KIT E PAINEL DE MARCADORES (71) RÜDIGER LANGE (DE); MARKUS KRANE (DE) (72) RÜDIGER LANGE; MARKUS KRANE; STEFANIE DOPPLER; HARALD LAHM; MARTINA DRESSEN (85) 28/09/2020 (86) PCT EP2019/058014 de 29/03/2019 (87) WO 2019/185869 de 03/10/2019 (21) BR 11 2020 019755-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/04/2019

(30) 20/04/2018 KR 10-2018-0046375

(51) C12Q 1/6823 (2018.01), G16B 40/10 (2019.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR UMA PLURALIDADE DE SEQUÊNCIAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS ALVO NA AMOSTRA

(71) SEEGENE, INC. (KR)

(72) SUNG MOON KO; JI HYE HAN; YOUNG WOOK KIM; YOUNG YONG PARK

(85) 28/09/2020

(86) PCT KR2019/004780 de 19/04/2019

(87) WO 2019/203623 de 24/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019756-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/04/2019

(30) 04/04/2018 US 62/652,701

(51) G01N 33/74 (2006.01), C07K 16/26 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE IMUNOENSAIO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE DE PROTEÍNA FGF21 TOTAL, PARA DETERMINAR A QUANTIDADE DE PROTEÍNA FGF21 ATIVA E PARA DETERMINAR A RAZÃO, IMUNOENSAIO, KITS PARA DETECTAR A PROTEÍNA FGF21 TOTAL, PARA DETECTAR A PROTEÍNA FGF21 ATIVA E PARA DETERMINAR A RAZÃO, ANTICORPO ANTI-FGF21 ISOLADO, ANTICORPO ISOLADO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO E COMPOSIÇÃO

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) JOHN HOK NIN LOWE; JUNICHIRO SONODA

(85) 28/09/2020

(86) PCT US2019/025726 de 04/04/2019

(87) WO 2019/195514 de 10/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019759-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/03/2019

(30) 30/03/2018 US 62/650,698

(51) B22C 21/00 (2006.01), B22D 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO MATERIAIS OXIDADOS PARA MOLDAGEM EM AREIA E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO DAS

**MESMAS** 

(71) IMERYS USA, INC. (US)

(72) VICTOR S. LAFAY; JEREMY TIBBS

(85) 28/09/2020

(86) PCT US2019/024779 de 29/03/2019

(87) WO 2019/191555 de 03/10/2019

# (21) BR 11 2020 019760-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/03/2019

(30) 30/03/2018 US 62/650,614

(51) H02J 3/28 (2006.01), H02J 3/16 (2006.01)

(54) USINA DE PICO RENOVÁVEL EM ESCALA DE UTILIDADE,

AR-MAZENAMENTO DE ENERGIA E PV SOLAR FORTEMENTE ACOPLADO

- (71) THE AES CORPORATION (US)
- (72) SAMUEL LEY; FELIPE CANTERO
- (85) 28/09/2020
- (86) PCT US2019/024830 de 29/03/2019
- (87) WO 2019/191583 de 03/10/2019

### (21) BR 11 2020 019761-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/03/2019
- (30) 03/04/2018 EP 18305393.3
- (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/80 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01)
- (54) FORMULAÇÃO DE GOMA ORAL E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
- (71) SANOFI WINTHROP INDUSTRIE (FR)
- (72) RÉGINE DETALLE; OLIVIER PIAR; LAURENT SLIPECKI; PERLINE POURANTRU; CATHERINE BLANDIN; AÏCHA CHEKKAL; ELODIE LALOUER (85) 28/09/2020
- (86) PCT EP2019/058109 de 29/03/2019
- (87) WO 2019/192942 de 10/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019763-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 25/02/2019
- (30) 27/03/2018 MY PI 2018701228
- (51) D21H 11/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/29 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)
- (54) PRODUTO DE POLPA NÃO BRANQUEADA E O PROCESSO DE SUA PRODUÇÃO
- (71) MYBIOMASS SDN. BHD. (MY)
- (72) KIMBERLY NELSON; PUVANESWARI RAMASAMY; SIVASANKARI

RANGANATHAN

- (85) 28/09/2020
- (86) PCT MY2019/000006 de 25/02/2019
- (87) WO 2019/190303 de 03/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019764-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 27/03/2019
- (30) 29/03/2018 US 15/940,659
- (51) C09D 139/04 (2006.01), C09D 139/06 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR UM SUBSTRATO E PARA MELHORAR A ADESÃO DE UMA IMAGEM A UM SUBSTRATO TRATADO

(71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US) (72) DANIEL F. VARNELL (85) 28/09/2020 (86) PCT US2019/024367 de 27/03/2019 (87) WO 2019/191289 de 03/10/2019 (21) BR 11 2020 019766-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2019 (30) 04/04/2018 WO PCT/IB2018/052328 (51) B21C 47/04 (2006.01), B21C 47/24 (2006.01), B21C 47/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MITIGAR OS EFEITOS DO COLAPSO DA BOBINA (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) YUEFA XIAO (85) 28/09/2020 (86) PCT IB2019/052600 de 29/03/2019 (87) WO 2019/193474 de 10/10/2019 (21) BR 11 2020 019767-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/03/2019 (30) 28/03/2018 CN 201810266522.4 (51) H04W 24/04 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE INSTRUÇÕES DE CANCELAMENTO DE TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE E **TERMINAL** (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) XIAOHANG CHEN; XUEMING PAN (85) 28/09/2020 (86) PCT CN2019/077653 de 11/03/2019 (87) WO 2019/184691 de 03/10/2019 (21) BR 11 2020 019768-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2019 (30) 30/03/2018 US 62/650,942 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01) (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (SNC) (71) INDIA GLOBALIZATION CAPITAL, INC. (US) (72) RAMACHANDRA MUKUNDA; JAGADEESH S. RAO; AMAR R. MUKUNDA (85) 28/09/2020 (86) PCT US2019/000014 de 29/03/2019 (87) WO 2019/190608 de 03/10/2019

- (22) 21/03/2019
- (30) 27/03/2018 US 15/937,129
- (51) B60T 17/00 (2006.01)
- (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE EFLUENTE E MÉTODO PARA UM SISTEMA DE CARREGAMENTO DE FREIO A AR DE VEÍCULO
- (71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
- (72) STEPHEN HOWE
- (85) 28/09/2020
- (86) PCT US2019/023372 de 21/03/2019
- (87) WO 2019/190876 de 03/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019935-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/03/2019
- (30) 30/03/2018 JP 2018-067453
- (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
- (54) MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DO CÂNCER, AGENTES QUE AUMENTAM A EFICÁCIA DE UM FÁRMACO E MÉTODO DE TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DO CÂNCER
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
- (72) FUMIYOSHI OKANO; TAKANORI SAITO
- (85) 29/09/2020
- (86) PCT JP2019/014044 de 29/03/2019
- (87) WO 2019/189780 de 03/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019938-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 02/04/2019
- (30) 03/04/2018 US 62/652,199
- (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
- (54) POLIPEPTÍDEOS ANTIGÊNICOS DE VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO
- (71) SANOFI (US)
- (72) GARY J. NABEL; CHIH-JEN WEI; KURT SWANSON; PRADEEP DHAL;

RAM DHARANIPRAGADA; MAGNUS BESEV

- (85) 29/09/2020
- (86) PCT US2019/025387 de 02/04/2019
- (87) WO 2019/195291 de 10/10/2019

# (21) BR 11 2020 019942-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 09/04/2019
- (30) 09/04/2018 US 62/655,009
- (51) C12N 7/01 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÕES DE ADENOVÍRUS ONCOLÍTICO COM PROPRIEDADES DE REPLICAÇÃO APRIMORADAS

(71) SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US)

(72) SHIGEKI MIYAKE-STONER; CLODAGH O'SHEA; WILLIAM PARTLO;

MICHAEL LYMAN

- (85) 29/09/2020
- (86) PCT US2019/026626 de 09/04/2019
- (87) WO 2019/199859 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 019944-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 12/04/2019
- (30) 13/04/2018 US 62/657,344
- (51) A61K 8/64 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
- (54) TRATAMENTOS MODIFICADOS PARA REPARO DO CABELO E

RETENÇÃO DE COR DURADOURA

- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
- (72) DAVID BRADLEY OLSEN; SIEUN KIM
- (85) 29/09/2020
- (86) PCT US2019/027182 de 12/04/2019
- (87) WO 2019/200233 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019949-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 02/04/2019
- (30) 02/04/2018 US 62/651,485; 06/12/2018 US 62/775,963
- (51) A61L 27/14 (2006.01), A61K 35/36 (2015.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L
- 27/38 (2006.01)
- (54) ENXERTOS PERMEADOS POR POLÍMERO E MÉTODOS DE

PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS

- (71) BIOAESTHETICS CORPORATION (US)
- (72) NICOLAS PASHOS; WILLIAM HEIM
- (85) 29/09/2020
- (86) PCT US2019/025306 de 02/04/2019
- (87) WO 2019/195227 de 10/10/2019

# (21) BR 11 2020 019951-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 05/04/2019
- (30) 06/04/2018 US 62/653606
- (51) H04W 56/00 (2009.01)
- (54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO SEM FIO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE SINCRONISMO PARA UM SEGUNDO DISPOSITIVO SEM FIO E POR UM NÓ DE REDE PARA CONTROLAR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO SEM FIO, PRIMEIRO DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ

DE REDE, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA.

- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
- (72) MARCO BELLESCHI; SHEHZAD ALI ASHRAF; RICARDO BLASCO **SERRANO**

(85) 29/09/2020

(86) PCT SE2019/050315 de 05/04/2019

(87) WO 2019/194739 de 10/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019952-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/04/2019

(30) 18/04/2018 GB 1806349.5

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO, USO DE UM COMPOSTO, PRODUTO DE COMBINAÇÃO, KIT-DE-PARTES, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO

(71) THOMAS HELLEDAYS STIFTELSE FÖR MEDICINSK FORSKNING (SE)

(72) CHRISTOFFER BENGTSSON; SANJAY BORHADE; MARTIN HARALDSSON; THOMAS HELLEDAY; MARTIN HENRIKSSON; EVERT HOMAN; CYNTHIA PAULIN; LARS SANDBERG; MARTIN SCOBIE; PÅL STENMARK; KARL VALLIN

(85) 29/09/2020

(86) PCT EP2019/059919 de 17/04/2019

(87) WO 2019/201991 de 24/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019953-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/04/2019

(30) 09/04/2018 US 62/654,626

(51) A23K 10/16 (2016.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 36/00 (2006.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÕES ORAIS E MÉTODOS PARA ANIMAIS

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

(72) BRITTANY M. VESTER-BOLER; JULIE K. SPEARS

(85) 29/09/2020

(86) PCT IB2019/052824 de 05/04/2019

(87) WO 2019/197955 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 019956-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/03/2019

(30) 29/03/2018 US 62/649,912

(51) A01K 67/033 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)

(54) NOCTUIDES AUTO-LIMITANTES

(71) OXITEC LTD. (GB)

(72) STEPHEN JOYCE; NATHAN ROSE; KELLY MATZEN; CATHERINE REAVEY; LUCY BROOM; ADAM WALKER; SIMON WARNER; NEIL

**MORRISON** 

(85) 29/09/2020

(86) PCT GB2019/050897 de 28/03/2019

(87) WO 2019/186175 de 03/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019965-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/04/2019

(30) 12/04/2018 EP 18167107.4

(51) A61P 9/12 (2006.01), C07K 14/58 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ENXERTADOS COM PEPTÍDEO NATRIURÉTICO TIPO C

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) DAMIAN BROCKSCHNIEDER; LUCAS HUDSON HOFMEISTER;

CLAUDIA NOACK; JAN TEBBE; STUART WALSH; ANDREAS WILMEN;

FRANK WUNDER

(85) 29/09/2020

(86) PCT EP2019/059103 de 10/04/2019

(87) WO 2019/197477 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019977-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/04/2019

(30) 04/04/2018 CN 201810300222.3

(51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ENVIAR INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE UPLINK, MÉTODO PARA RECEBER INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE UPLINK,

MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL, E APARELHO

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

(72) HAO SUN; YONGZHAO CAO; HUA LI; RUIQI ZHANG; LIXIA XUE

(85) 29/09/2020

(86) PCT CN2019/081350 de 03/04/2019

(87) WO 2019/192544 de 10/10/2019

Apresente as traduções simples das folhas de rosto das certidões de depósito da prioridadeCN 201810300222.3; ou declarações de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos nas prioridades reivindicadas, contendo todos os dados identificadores destas (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Cabe salientar que não foi possível identificar os titulares dos pedidos nos documentos juntados ao processo, tampouco nos apresentados na OMPI, pois se encontram em chinês. Tal informação é necessária para o exame da cessão do documento de prioridade.

#### (21) BR 11 2020 019978-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/04/2019

(30) 19/04/2018 US 15/957,241

(51) A61B 17/00 (2006.01) (54) TUBULAÇÃO ADAPTADORA PARA APLICADOR DE SERINGA COM

MÚLTIPLOS CILINDROS (71) ETHICON, INC. (US)

(72) JIANXIN GUO; JARED SCHNEIDER; CHRISTOPHER ANTHONY

KOKINELIS; JORGE MARIA MANZANO RIERA

(85) 29/09/2020

(86) PCT IB2019/053012 de 11/04/2019

(87) WO 2019/202446 de 24/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019980-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/04/2019

(30) 20/04/2018 EP 18168425.9

(51) C08J 9/232 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), A43B 13/04 (2006.01)

(54) CORPO MOLDADO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM CORPO

MOLDADO, CALÇADO E USO

(71) BASF SE (DE)

(72) ELMAR POESELT; PETER GUTMANN; FLORIAN TOBIAS RAPP; FRANK

**PRISSOK** 

(85) 29/09/2020

(86) PCT EP2019/060123 de 18/04/2019

(87) WO 2019/202090 de 24/10/2019

# (21) BR 11 2020 019982-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/03/2019

(30) 29/03/2018 GB 1805170.6

(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL, DISPOSITIVO DE PROVISÃO

DE AEROSSOL, ARTIGO, MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UM ARTIGO

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) PATRICK MOLONEY; ANTON KORUS; JUSTIN HAN YANG CHAN

(85) 29/09/2020

(86) PCT GB2019/050868 de 27/03/2019

(87) WO 2019/186149 de 03/10/2019

# (21) BR 11 2020 019983-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2018

(51) A61K 8/29 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K

8/19 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA FORNECER UM PRODUTO DE PROTETOR SOLAR E

PRODUTO DE PROTETOR SOLAR

(71) L'OREAL (FR)

(72) TASSIA HANASHIRO; ANGELES FONOLLA-MORENO; RENATA SOUTO

MAIOR AFONSO FERREIRA

(85) 29/09/2020 (86) PCT BR2018/050222 de 29/06/2018

(87) WO 2020/000072 de 02/01/2020

#### (21) BR 11 2020 019985-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 03/05/2019
- (30) 03/05/2018 CU 2018-0037
- (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO

FARMACÊUTICA, E, KIT

(71) CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS (CIDEM) (CU)

(72) BÁRBARA BEATRIZ GARRIDO SUÁREZ; ADDIS BELLMA MENÉNDEZ; ANIA GONZÁLEZ CORTEZÓN; NILIA DE LA PAZ MARTÍN-VIAÑA; PEDRO GILBERTO BÁRZAGA FERNÁNDEZ; ROLANDO PERDOMO MORALES;

ALEJANDRO SAÚL PADRÓN YAQUIS

- (85) 29/09/2020
- (86) PCT CU2019/050002 de 03/05/2019
- (87) WO 2019/210889 de 07/11/2019

#### (21) BR 11 2020 019987-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/03/2019
- (30) 10/04/2018 US US 62/655,485
- (51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 29/04 (2006.01)
- (54) GAVETA CEGA CISALHANTE DE CABOS DE AÇO
- (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
- (72) BRIAN SCOTT BAKER; KEVIN SWEENEY; ANDREW INGRAM; JAMIE

**GAMBLE** 

- (85) 29/09/2020
- (86) PCT US2019/024886 de 29/03/2019
- (87) WO 2019/199494 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 019989-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 28/03/2019
- (30) 08/04/2018 CN 201810308232.1
- (51) H04W 12/02 (2009.01)
- (54) MÉTODO DE ENVIO DE INFORMAÇÕES, MÉTODO DE GERAÇÃO DE

CHAVE, E APARELHO

- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
- (72) HE LI; JING CHEN
- (85) 29/09/2020
- (86) PCT CN2019/080159 de 28/03/2019
- (87) WO 2019/196668 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 019990-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 11/04/2019
- (30) 13/04/2018 EP 18167206.4
- (51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08K 7/20 (2006.01), C08K 7/28 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO DE MODELAGEM TERMOPLÁSTICA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE MODELAGEM TERMOPLÁSTICAS, USO DAS COMPOSIÇÕES, FIBRA, FILME OU MODELAGEM E PROCESSO DE PRODUÇÃO
- (71) BASF SE (DE)
- (72) MICHAEL ROTH; KLAUS USKE; MICHAELA HEUSSLER; CHRISTOPH
- (85) 29/09/2020

**MINGES** 

- (86) PCT EP2019/059195 de 11/04/2019
- (87) WO 2019/197511 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 019991-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 27/03/2019
- (30) 29/03/2018 GB 1805168.0
- (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE, SISTEMA ELETRÔNICO DE PROVISÃO DE AEROSSOL, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE

CONTROLE, SERVIDOR

- (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
- (72) PATRICK MOLONEY; ANTON KORUS; JUSTIN HAN YANG CHAN
- (85) 29/09/2020
- (86) PCT GB2019/050867 de 27/03/2019
- (87) WO 2019/186148 de 03/10/2019

# (21) BR 11 2020 019992-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 16/05/2019
- (30) 16/05/2018 EP 18172751.2
- (51) B05B 17/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
- (54) ATOMIZADOR E UMA MALHA PARA O MESMO
- (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
- (72) DARA BAYAT; MICHEL BESSANT; JEROME CHRISTIAN COURBAT; OLIVIER DUBOCHET; IVAR KJELBERG; PHILIPPE NIEDERMANN; PASCAL

ANDRÉ DANIEL JEAN PRATTE

- (85) 29/09/2020
- (86) PCT EP2019/062717 de 16/05/2019
- (87) WO 2019/219865 de 21/11/2019

Patentes – RPI 2612 de 2	26 de Janeiro de 2021	163/780
	(22) 29/03/2019	
	(30) 30/03/2018 US 62/650,820; 15/10/2018 US 62/745,807	
	(51) F04B 43/073 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01)	
	(54) CASSETES DE BOMBEAMENTO DE LÍQUIDOS E COLETO	OR DE
	DISTRIBUIÇÃO DE PRESSÃO ASSOCIADO E MÉTODOS RELA	
	(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)	
	(72) KEVIN L. GRANT; BENJAMIN E. COLBURN; JOSEPH M. R	AUSEO;
	BENJAMIN J. DOUCETTE; MARC J. GORAYEB	
	(85) 29/09/2020	
	(86) PCT US2019/024933 de 29/03/2019	
	(87) WO 2019/191645 de 03/10/2019	
(21) BR 11 2020 019994-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
(==) == == ============================	(22) 01/04/2019	
	(30) 04/04/2018 EP 18165595.2	
	(51) C08K 5/3475 (2006.01)	
	(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ABSORÇÃO DE RADIAÇ	ÃO
	ULTRAVIOLETA, ARTIGO DE POLÍMERO ARTIFICIAL CONFOR	
	COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO EXTRUDADO, MOLDADO OU C	
	(71) BASF SE (DE)	
	(72) THOMAS EHLIS; HEINZ HERBST; DANIEL MUELLER; MAN	NUELE VITALI
	GREGOR HUBER	
	(85) 29/09/2020	
	(86) PCT EP2019/058123 de 01/04/2019	
	(87) WO 2019/192943 de 10/10/2019	
(21) BR 11 2020 019996-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 05/05/2019	
	(30) 07/05/2018 DE 10 2018 110 946.6; 10/03/2019 DE 10 2019	203 222.2
	(51) A61C 8/00 (2006.01)	
	(54) SUPORTE DE IMPLANTE PARA UM IMPLANTE DENTÁRIO	O ENDÓSSEC
	(71) EPIPHANOSTICS GMBH (DE)	
	(72) AXEL KIRSCH; UWE ERNST KRATT	
	(85) 29/09/2020	
	(86) PCT DE2019/100402 de 05/05/2019	
	(87) WO 2019/214773 de 14/11/2019	
(21) BR 11 2020 019997-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 14/03/2019	
	(30) 03/04/2018 CN 201810291412.3; 18/05/2018 CN 20181048	3377.5;
	20/11/2018 CN 201811386638.8	

(51) H04W 76/22 (2018.01), H04L 1/22 (2006.01)

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

(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE PACOTE

(72) YONGCUI LI; FANGYUAN ZHU; YAN LI; HUI NI; YANG XIN (85) 29/09/2020 (86) PCT CN2019/078176 de 14/03/2019 (87) WO 2019/192306 de 10/10/2019 (21) BR 11 2020 019999-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/04/2018 (51) H04W 52/02 (2009.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE REDE E **DISPOSITIVO TERMINAL** (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) JIANHUA LIU (85) 29/09/2020 (86) PCT CN2018/082006 de 04/04/2018 (87) WO 2019/191968 de 10/10/2019 (21) BR 11 2020 020000-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/03/2019 (30) 13/04/2018 EP 18167298.1 (51) F16H 61/28 (2006.01), F16H 61/32 (2006.01), F16H 63/04 (2006.01), F16H 63/06 (2006.01) (54) ATUADOR DE MUDANÇA DE MARCHA (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) HUBA NEMETH; CSABA MLINÁRCSEK; PETER KOVACSIK; TAMAS RAPP; JANOS TOTH; CSABA KOKREHEL (85) 29/09/2020 (86) PCT EP2019/057388 de 25/03/2019 (87) WO 2019/197143 de 17/10/2019 (21) BR 11 2020 020003-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/04/2019 (30) 11/04/2018 EP 18305438.6 (51) H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/20 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR A GEOMETRIA DE UMA NUVEM DE PONTOS (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) (72) CELINE GUEDE; JOAN LLACH PINSACH; KANGYING CAI (85) 29/09/2020 (86) PCT US2019/025142 de 01/04/2019 (87) WO 2019/199512 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020104-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 28/03/2019
- (30) 30/03/2018 CN PCT/CN2018/081328
- (51) C07D 471/20 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
- (54) INIBIDORES HETEROBICÍCLICOS DE MAT2A E MÉTODOS DE USO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
- (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
- (72) ZENON D. KONTEATIS; MINGZONG LI; PENG LIU; MATTHEW MEDEIROS; SAMUEL K. REZNIK; ZHIHUA SUI; JEREMY M. TRAVINS; JANETA POPOVICI-MULLER; SHUBAO ZHOU; GUANGNING MA
- (85) 30/09/2020
- (86) PCT US2019/024645 de 28/03/2019
- (87) WO 2019/191470 de 03/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020105-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 24/05/2019
- (30) 29/05/2018 JP 2018-102614; 13/03/2019 JP 2019-045383
- (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01)
- (54) DERIVADO DE PIRAZOL E AGENTE PARA O CONTROLE DE PRAGAS
- (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
- (72) RYO ISHIKAWA; AKIRA KINPARA; KEIJI TORIYABE; AKIRA WATANABE; MASAO NAKATANI; AKIRA TAKANEZAWA; TAKESHI MATSUDA
- (85) 30/09/2020
- (86) PCT JP2019/020656 de 24/05/2019
- (87) WO 2019/230590 de 05/12/2019

# (21) BR 11 2020 020107-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 16/04/2019
- (30) 18/04/2018 GB 1806333.9
- (51) C12N 15/864 (2006.01)
- (54) PRODUÇÃO DE VETOR DE PARVOVIRUS
- (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT
- LIMITED (GB)
- (72) CHRISTOPHER HERRING
- (85) 30/09/2020
- (86) PCT EP2019/059797 de 16/04/2019
- (87) WO 2019/201914 de 24/10/2019

# (21) BR 11 2020 020108-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/04/2019

- (30) 03/04/2018 US 62/651,943
- (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/6804 (2018.01), G01N 33/53 (2006.01)
- (54) ENSAIOS SANDUÍCHE DE COLOCALIZAÇÃO POR LIGAÇÃO
- (71) THE ROYAL INSTITUTION FOR THE ADVANCEMENT OF LEARNING / MCGILL UNIVERSITY (CA)
- (72) DAVID JUNCKER; MILAD DAGHER
- (85) 30/09/2020
- (86) PCT CA2019/050405 de 03/04/2019
- (87) WO 2019/191838 de 10/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020109-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 18/04/2019
- (30) 19/04/2018 US 62/660,017
- (51) G06T 9/00 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAIS, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAIS, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAIS E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAIS
- (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
- (72) CHI WANG; PONGSAK LASANG; CHUNG DEAN HAN; TOSHIYASU SUGIO
- (85) 30/09/2020
- (86) PCT JP2019/016581 de 18/04/2019
- (87) WO 2019/203297 de 24/10/2019

# (21) BR 11 2020 020111-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 28/03/2019
- (30) 30/03/2018 US 62/650,663
- (51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01)
- (54) CARTUCHO PARA APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
- (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
- (72) ROBERT HAROLD JOHNSON; MATTHEW MICHAEL LONG; JACK

ANTHONY WASHINGTON; MICHAEL TEIPAUL VERASAMY

- (85) 30/09/2020
- (86) PCT US2019/024450 de 28/03/2019
- (87) WO 2019/191343 de 03/10/2019

# (21) BR 11 2020 020112-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 21/03/2019
- (30) 30/03/2018 FR 1852793
- (51) F15B 13/044 (2006.01), F15B 13/04 (2006.01)
- (54) SERVOVÁLVULA PARA REGULAR O FLUXO OU A PRESSÃO DE UM FLUIDO

	(71) FLUID ACTUATION & CONTROL TOULOUSE (FR)
	(72) GUYLAIN OZZELLO
	(85) 30/09/2020
	(86) PCT FR2019/050644 de 21/03/2019
	(87) WO 2019/186031 de 03/10/2019
(21) BR 11 2020 020113-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 05/04/2018
	(51) H04W 52/18 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01)
	(54) TERMINAL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE
	COMUNICAÇÃO DESEMPENHADO POR UM TERMINAL
	(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
	(72) HIDEAKI TAKAHASHI; HIROMASA UMEDA; KEI ANDOU
	(85) 30/09/2020
	(86) PCT JP2018/014626 de 05/04/2018
	(87) WO 2019/193723 de 10/10/2019
21) BR 11 2020 020115-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
,	(22) 18/04/2019
	(30) 20/04/2018 EP 18168533.0
	(51) A23G 7/00 (2006.01), A23G 3/12 (2006.01)
	(54) UNIDADE DE FORNECIMENTO DE PALITO PARA UMA UNIDADE DE
	FORMAÇÃO DE PIRULITO
	(71) GEA FOOD SOLUTIONS WEERT B.V. (NL)
	(72) BRUNO GERFRIED BAUMEISTER
	(85) 30/09/2020
	(86) PCT EP2019/060162 de 18/04/2019
	(87) WO 2019/202109 de 24/10/2019
21) PD 11 2020 020117 0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) BR 11 2020 020117-0 A2	(22) 28/03/2019
	(30) 30/03/2018 US 62/650,663
	(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01)
	(54) CARTUCHO PARA APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
	. ,
	(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
	(72) ROBERT HAROLD JOHNSON; JACK ANTHONY WASHINGTON;
	MATTHEW MICHAEL LONG; MICHAEL TEIPAUL VERASAMY; AIQIN LI
	(85) 30/09/2020
	(86) PCT US2019/024451 de 28/03/2019
	(87) WO 2019/191344 de 03/10/2019
21) BP 11 2020 020119-7 A2	Código 1 3 - Notificação - Ease Nacional - PCT

(21) BR 11 2020 020119-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/03/2019

Patentes – RPI 2612 de 2	26 de Janeiro de 2021	168/780
	(30) 30/03/2018 US 62/650,659	
	(51) H04L 12/28 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01)	
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE RI	ECURSOS E
	ALOCAÇÃO DE RECURSOS EM UMA REDE DE AUTO-OT	
	NÓS DE PROCESSAMENTO HETEROGÊNEOS	
	(71) V2COM S.A. (BR/SP)	
	(72) GUILHERME SPINA; LEONARDO DE MOURA ROCHA	ALIMA
	(85) 30/09/2020	( Livi) (
	(86) PCT US2019/024809 de 29/03/2019	
	(87) WO 2019/191569 de 03/10/2019	
	(87) WO 2013/131303 de 03/10/2013	
(21) BR 11 2020 020120-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 29/03/2019	
	(30) 30/03/2018 NL 2020695	
	(51) B64C 39/02 (2006.01)	
	(54) MÉTODO PARA INSPECIONAR E/OU MANIPULAR UN	//A VIGA USANDO
	UM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO	
	(71) TERRA INSPECTIONEERING B.V. (NL)	
	(72) SEM ANDEWEG	
	(85) 30/09/2020	
	(86) PCT NL2019/050197 de 29/03/2019	
	(87) WO 2019/190325 de 03/10/2019	
(21) BR 11 2020 020123-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 25/03/2019	
	(30) 30/03/2018 US 62/650,295	
	(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01)	
	(54) EMPUNHADURA DE APARELHO DE BARBEAR OU DI	EPILAR COM UMA
	PORÇÃO PIVOTANTE	
	(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)	
	(72) MARCO FONTECCHIO; PATRICK FRANCIS MCNALLY	(: ZACHARY
	OLIVER VEUGEN; MICHAEL TEJPAUL VERASAMY	,
	(85) 30/09/2020	
	(86) PCT US2019/023835 de 25/03/2019	
	(87) WO 2019/190961 de 03/10/2019	
	(01) WO 2010/130301 do 00/10/2013	
(21) BR 11 2020 020124-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 30/03/2018	
	(51) H04W 72/04 (2009.01)	
	(54) TERMINAL DE USUÁRIO E ESTAÇÃO RÁDIO BASE	
	(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)	
	(72) YUKI MATSUMURA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAG.	ATA
	(05) 20/00/2020	

(85) 30/09/2020

(86) PCT JP2018/013967 de 30/03/2018

	(87) WO 2019/187149 de 03/10/2019
(21) BR 11 2020 020196-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 01/04/2019
	(30) 01/04/2018 US 62/651,186; 28/01/2019 US 62/797,754
	(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(54) COMPOSTOS QUE VISAM BRM E MÉTODOS DE USO ASSOCIADOS
	(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US) ; GENENTECH, INC. (US)
	(72) ANDREW P. CREW; JING WANG; MICHAEL BERLIN; PETER
	DRAGOVICH; HUIFEN CHEN; LEANNA STABEN
	(85) 01/10/2020
	(86) PCT US2019/025254 de 01/04/2019
	(87) WO 2019/195201 de 10/10/2019
	(61) 110 2020/2020
(21) BR 11 2020 020771-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 20/03/2019
	(30) 09/04/2018 US 62/655.165
	(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 28/24 (2009.01),
	H04W 28/16 (2009.01)
	(54) CONVERSÃO DE CONTEXTO DE SESSÃO
	(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
	(72) SUNG HWAN WON; DEVAKI CHANDRAMOULI
	(85) 09/10/2020
	(86) PCT EP2019/056934 de 20/03/2019
	(87) WO 2019/197125 de 17/10/2019
(21) BR 11 2020 020773-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 02/05/2019
	(30) 02/05/2018 US 62/665,810; 01/05/2019 US 16/400,555
	(51) B65G 17/22 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), B65G 17/32 (2006.01),
	B65G 17/34 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA SISTEMAS DE RECIRCULAÇÃO NA
	FABRICAÇÃO DE LATAS E GARRAFAS
	(71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
	(72) RANDY E. YODER; PATRICK YERBY
	(85) 09/10/2020
	(86) PCT US2019/030464 de 02/05/2019
	(87) WO 2019/213438 de 07/11/2019
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
•	(22) 04/04/2019

(30) 13/04/2018 US 62/657,416

(51) C07D 307/68 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA SINTETIZAR UM DERIVADO DE FURANO

2-SUBSTITUÍDO E MÉTODO PARA SINTETIZAR ÁCIDO

FURAN-2,5-DICARBOXÍLICO

(71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)

(72) JAMES BRAZDIL; DONALD ROGNESS

(85) 09/10/2020

(86) PCT US2019/025785 de 04/04/2019

(87) WO 2019/199570 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020776-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/04/2019

(30) 10/04/2018 US 62/655,471

(51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01),

C08G 18/36 (2006.01)

(54) MISTURA, ESPUMA DE PU OU PU-PIR RÍGIDA E PLACA DE

ISOLAMENTO PARA UMA APLICAÇÃO EM TELHADO OU PAREDE

(71) STEPAN COMPANY (US)

(72) WARREN A. KAPLAN; ZHENHUA CUI; SARAH WOLEK

(85) 09/10/2020

(86) PCT US2019/026253 de 08/04/2019

(87) WO 2019/199629 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 020778-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/04/2019

(30) 13/04/2018 US 62/657,409

(51) C07C 51/347 (2006.01), C07C 45/29 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA SINTETIZAR UM PRODUTO CRAQUEADO QUE TEM UM NÚMERO INFERIOR DE ÁTOMOS DE CARBONO EM RELAÇÃO A UM COMPOSTO DE PARTIDA, MÉTODO PARA SINTETIZAR UM PRODUTO FINAL DE ¿-HIDROXICARBOXILATO QUE TEM UM NÚMERO INFERIOR DE ÁTOMOS DE CARBONO EM RELAÇÃO A UM COMPOSTO DE PARTIDA DE A-. SS-DI-HIDROXICARBOXILATO E MÉTODO PARA SINTETIZAR ÁCIDO

LÁTICO

(71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)

(72) JAMES BRAZDIL; DONALD ROGNESS

(85) 09/10/2020

(86) PCT US2019/025565 de 03/04/2019

(87) WO 2019/199540 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 020779-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/04/2019

(30) 09/04/2018 IT 102018000004333

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

5/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE CABELOS, FORMULAÇÃO, FORMULAÇÃO SÓLIDA EM PÓ E PROCESSO PARA CLAREAMENTO DE CABELOS

- (71) DAVINES S.P.A. (IT)
- (72) PAOLO GOI; MARGHERITA NICOLI; TERESA CACCIA; SONIA

VACCARO; ALESSANDRA MORI

- (85) 09/10/2020
- (86) PCT IT2019/050071 de 04/04/2019
- (87) WO 2019/198114 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020781-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 06/03/2019
- (30) 10/04/2018 US 15/949,889
- (51) C10M 107/50 (2006.01), C08G 77/44 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES DE CUIDADO ÍNTIMO E MÉTODOS

PARA PRODUZIR AS MESMAS

- (71) CHEMSIL SILICONES, INC. (US)
- (72) DUANE KRZYSIK
- (85) 09/10/2020
- (86) PCT US2019/020899 de 06/03/2019
- (87) WO 2019/199394 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 020782-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 16/04/2019
- (30) 16/04/2018 EP 18382255.0
- (51) A61K 8/39 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/367 (2006.01), C07C 59/125 (2006.01)
- (2000.02); 00.000.20 (2000.02)
- (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS
- (71) KAO CORPORATION S/A (ES)
- (72) JUERGEN BENADE; PILAR CASTÁN BARBERÁN; NURIA MARIMON

MARGARIT; REINOUT VAN DER VEEN

- (85) 09/10/2020
- (86) PCT EP2019/059786 de 16/04/2019
- (87) WO 2019/201906 de 24/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020783-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/03/2019
- (30) 12/04/2018 US 62/656,611
- (51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/32 (2006.01), A61K 9/36 (2006.01)
- (54) REVESTIMENTOS ACIDIFICANTE E SUBSTRATOS RESISTENTES À

DESINTEGRAÇÃO REVESTIDOS COM OS MESMOS

(71) BPSI HOLDINGS, LLC (US)

(72) RAXITKUMAR Y. MEHTA; GEORGE REYES; JASON TECKOE; DANIEL TO (85) 09/10/2020 (86) PCT US2019/024775 de 29/03/2019 (87) WO 2019/199488 de 17/10/2019 (21) BR 11 2020 020784-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/02/2019 (30) 12/04/2018 US 62/656,449; 18/07/2018 BE 2018/5522 (51) F16M 1/00 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01) (54) CANÓPIA E INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR OU GERADOR DOTADA DE TAL CANÓPIA (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) KRISTOF ADRIEN LAURA MARTENS; YANNI FRANCINE DOLLEZ; WALTER JOSÉE LOUIS ADRIAENSSENS; STEVEN RAY MAURITS LAURENT (85) 09/10/2020 (86) PCT IB2019/051074 de 11/02/2019 (87) WO 2019/197912 de 17/10/2019 (21) BR 11 2020 020788-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/04/2019 (30) 13/04/2018 FR 1853255 (51) B65H 49/32 (2006.01), B65H 49/34 (2006.01), B65H 54/40 (2006.01), B65H 54/44 (2006.01), B65H 54/72 (2006.01), B65H 54/74 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ACIONAR A ROTAÇÃO DE BOBINAS, CONJUNTO DE DESENROLAMENTO E/OU ENROLAMENTO E MÉTODO DE **ENROLAMENTO** (71) TECHNIP FRANCE (FR) (72) YANNICK THIBAULT; GILLES TOUTAIN; MATHILDE BARIL (85) 09/10/2020 (86) PCT EP2019/059271 de 11/04/2019 (87) WO 2019/197538 de 17/10/2019 (21) BR 11 2020 020867-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/04/2019 (30) 09/04/2018 US 62/655,122 (51) A61N 1/08 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01), A61N 1/20 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA AJUSTAR DOSE ELÉTRICA (71) NEUROS MEDICAL, INC. (US) (72) NEMATH SYED SHAH; ZI-PING FANG (85) 09/10/2020 (86) PCT US2019/025707 de 04/04/2019

	(87) WO 2019/199558 de 17/10/2019
(21) BR 11 2020 020869-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 17/04/2019
	(30) 17/04/2018 SG 10201803205P; 14/09/2018 SG 10201807997Y
	(51) B31D 5/04 (2017.01)
	(54) UTENSÍLIO MANUAL
	(71) GENIIQ PTE. LTD. (SG)
	(72) LEE, KAR YIN
	(85) 09/10/2020
	(86) PCT IB2019/053169 de 17/04/2019
	(87) WO 2019/202526 de 24/10/2019
21) BR 11 2020 020873-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
21, BK 11 2020 020070 0 AZ	(22) 12/04/2019
	(30) 12/04/2018 IT 102018000004431
	(51) F02D 41/00 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONTROLE PARA UM MOTOR DE
	COMBUSTÃO INTERNA COM IGNIÇÃO POR CENTELHA, MOTOR DE
	COMBUSTÃO INTERNA COM IGNIÇÃO POR CENTELA E VEÍCULO OU
	INSTALAÇÃO FIXA
	•
	(71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)
	(72) MARCELLO CARO; BRUNO AIMAR; ALDO BRUCATO
	(85) 09/10/2020 (95) DCT IP2010/052024 do 12/04/2010
	(86) PCT IB2019/053034 de 12/04/2019
	(87) WO 2019/198047 de 17/10/2019
21) BR 11 2020 020876-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 12/04/2019
	(30) 13/04/2018 CN 201810328604.7
	(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 207/33 (2006.01), C07C 15/42 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSTO DE
	PIRROLOAMINOPIRIDAZINONA E INTERMEDIÁRIOS DOS MESMOS
	(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI SHENGD
	PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
	(72) LINGJIAN ZHU; ZHONGJUN GUAN; WEI JIANG; JIAN HUANG
	(85) 09/10/2020
	(86) PCT CN2019/082367 de 12/04/2019
	(87) WO 2019/196915 de 17/10/2019

(22) 23/04/2019

(30) 24/04/2018 US 62/661,930

(51) C12Q 1/6886 (2018.01)

(54) SELECIONAR PACIENTES PARA TERAPIA COM INIBIDORES DE

SINALIZAÇÃO DE ADENOSINA

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(72) BOLAN LINGHU; MELINDA MERCHANT; KRIS SACHSENMEIER;

MINGCHAO XIE

(85) 09/10/2020

(86) PCT EP2019/060312 de 23/04/2019

(87) WO 2019/206872 de 31/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020879-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/04/2019

(30) 10/04/2018 US 1853127

(51) C03B 5/42 (2006.01)

(54) FORNO DE VIDRO E NARIZ ISOLADO DESTINADO A SER DISPOSTO

EM UM CURSO INTERMEDIÁRIO DO MESMO

(71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN

(FR)

(72) ISABELLE CABODI; PIERRICK VESPA; FRANCELINE MARGUERITE

LOUISE VILLERMAUX; CHRISTIAN HIS

(85) 09/10/2020

(86) PCT EP2019/059122 de 10/04/2019

(87) WO 2019/197484 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020880-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/04/2019

(30) 11/04/2018 US 62/656,228

(51) B01D 25/32 (2006.01), B01D 25/34 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PLACA DE FILTRO DE DESCARGA PARA PRENSA DE

**FILTRO** 

(71) SEAN R. DUBY (US)

(72) SEAN R. DUBY

(85) 09/10/2020

(86) PCT US2019/026894 de 11/04/2019

(87) WO 2019/200036 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 020884-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/04/2019

(30) 10/04/2018 US 62/655,489; 08/04/2019 US 16/378,015

(51) A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)

(54) TAMPA UNIVERSAL DE USO ÚNICO PARA CONECTORES MACHO E FÊMEA

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) NICHOLAS EREKOVCANSKI; CHANG JIANG; PAUL MARICI

(85) 09/10/2020

(86) PCT US2019/026482 de 09/04/2019

(87) WO 2019/199747 de 17/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020889-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2019

(30) 24/04/2018 GB 1806610.0

(51) A24D 3/06 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D

3/04 (2006.01), A24D 3/10 (2006.01), A24D 3/14 (2006.01)

(54) COMPONENTE DE PRODUTO DA INDÚSTRIA DO TABACO, PRODUTO

DA INDÚSTRIA DO TABACO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM

COMPONENTE DE PRODUTO DA INDÚSTRIA DO TABACO, MÉTODO DE FABRIAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE PARTÍCULAS E USO DE UMA

PLURALIDADE DE PARTÍCULAS

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

(72) PAUL LEWIS; MATTHEW HESFORD; ANDREW BURTON; IAN KING;

SACHIN PATEL; RYAN WIELD; JEREMY CLEMENTS

(85) 09/10/2020

(86) PCT GB2019/051145 de 24/04/2019

(87) WO 2019/207302 de 31/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020898-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/04/2019

(30) 10/04/2018 IT 102018000004362

(51) B61B 7/02 (2006.01), B61B 7/06 (2006.01), B61B 12/00 (2006.01), B61F

3/04 (2006.01), B61F 5/50 (2006.01), B61F 9/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TRANSPORTE HÍBRIDO POR CABOS/FERROVIAS,

UNIDADE DE TRANSPORTE PARA O REFERIDO SISTEMA DE

TRANSPORTE E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO REFERIDO SISTEMA DE

**TRANSPORTE** 

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

(72) NIKOLAUS ERHARTER; HARTMUT WIESER; GIUSEPPE CONTE

(85) 09/10/2020

(86) PCT IB2019/052959 de 10/04/2019

(87) WO 2019/198008 de 17/10/2019

# (21) BR 11 2020 020899-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/04/2018

(51) B27K 3/02 (2006.01), B27K 3/34 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), B01D 11/02 (2006.01)

(54) MADEIRA ACETILADA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA

(71) TRICOYA TECHNOLOGIES LTD (GB)

(72) THEODORUS GERARDUS MARINUS MARIA KAPPEN; STEFAN VAN DOMMELE

	(85) 09/10/2020
	(86) PCT EP2018/059562 de 13/04/2018
	(87) WO 2019/197041 de 17/10/2019
(21) BR 11 2020 020901-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 09/04/2019
	(30) 10/04/2018 GB 1805949.3
	(51) A24D 1/02 (2006.01)
	(54) MATERIAIS PARA EMBALAR UM ARTIGO DE FUMO, ARTIGOS DE
	FUMO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM ARTIGO DE FUMO
	(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
	(72) AARON BROOKBANK; KARL KALJURA
	(85) 09/10/2020
	(86) PCT GB2019/051029 de 09/04/2019
	(87) WO 2019/197817 de 17/10/2019
(21) BR 11 2020 020902-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 12/03/2019
	(30) 18/04/2018 DE 10 2018 109 198.2
	(51) H04L 29/08 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01)
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE DADOS DE UM
	VEÍCULO AUTOMOTOR
	(71) MS MOTORSERVICE INTERNATIONAL GMBH (DE)
	(72) JÖRG SEIDEL; SVEN ZEITLER
	(85) 09/10/2020
	(86) PCT EP2019/056150 de 12/03/2019
	(87) WO 2019/201513 de 24/10/2019
(21) BR 11 2020 020903-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 13/03/2019
	(30) 16/04/2018 DE 10 2018 108 958.9
	(51) A61M 15/00 (2006.01)
	(54) INALADOR DE PÓ SECO
	(71) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA.
	(BR/SP)
	(72) VICTOR ESTEVE
	(85) 09/10/2020
	(86) PCT IB2019/000174 de 13/03/2019
	(87) WO 2019/202383 de 24/10/2019
(21) BR 11 2020 020904-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 12/03/2019

(30) 18/04/2018 DE 10 2018 109 195.8

(51) G01M 17/007 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DIAGNÓSTICO E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO

DE DADOS UM VEÍCULO AUTOMOTOR

- (71) MS MOTORSERVICE INTERNATIONAL GMBH (DE)
- (72) JÖRG SEIDEL; SVEN ZEITLER
- (85) 09/10/2020
- (86) PCT EP2019/056173 de 12/03/2019
- (87) WO 2019/201514 de 24/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020909-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 16/04/2019
- (30) 16/04/2018 HU P1800125
- (51) C07C 59/46 (2006.01), C07C 69/608 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ILOPROST
- (71) CHINOIN GYÓGYSZER ÉS VEGYÉSZETI TERMÉKEK GYÁRA ZRT. (HU)
- (72) IMRE ROZSUMBERSZKI; ZSUZSANNA KARDOS; IRÉN HORTOBÁGYI;

TIBOR SZABÓ; CSABA VÁRADI; TAMÁS BÁN

- (85) 13/10/2020
- (86) PCT HU2019/050016 de 16/04/2019
- (87) WO 2019/202345 de 24/10/2019

#### (21) BR 11 2020 020910-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 16/04/2019
- (30) 16/04/2018 EP 18167607.3
- (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K

47/18 (2017.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ESTABILIZAÇÃO DE FORMULAÇÕES

COMPREENDENDO PROTEÍNA PARA USO DE SAL MEGLUMINA

- (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
- (72) CHRISTOPH KORPUS; RAPHAEL JOHANNES GUEBELI
- (85) 13/10/2020
- (86) PCT EP2019/059771 de 16/04/2019
- (87) WO 2019/201899 de 24/10/2019

# (21) BR 11 2020 020913-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 16/04/2019
- (30) 23/04/2018 EP 18168715.3
- (51) A23L 2/58 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01), C09B 47/00 (2006.01), C09B 67/00 (2006.01), A23L 29/10

(2016.01), A23L 5/44 (2016.01), A23L 5/47 (2016.01), C09B 67/08 (2006.01)

(54) NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS SÓLIDAS CARREGADAS COM **PIGMENTO** 

(71) CHR. HANSEN NATURAL COLORS A/S (DK); KØBENHAVNS UNIVERSITET (DK)

(72) JAKOB SCHJOERRING-THYSSEN; KLAUS KOEHLER; MOGENS LARSEN ANDERSEN; KARSTEN OLSEN (85) 13/10/2020 (86) PCT EP2019/059773 de 16/04/2019 (87) WO 2019/206738 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 020917-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/04/2019 (30) 02/05/2018 US 15/969,721 (51) G06F 11/36 (2006.01) (54) CONTROLE DE EXECUÇÃO COM MAPEAMENTO DE RASTREIO DE NÍVEL CRUZADO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) PATRICK NELSON; JACKSON DAVIS; DEL MYERS; THOMAS LAI; DEBORAH CHEN; JORDI MOLA; NOAH FALK (85) 13/10/2020 (86) PCT US2019/029028 de 25/04/2019 (87) WO 2019/212839 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 020985-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/04/2019 (30) 13/04/2018 US 62/657,246; 22/05/2018 US 62/674,834; 18/01/2019 US 62/794,131 (51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 1/26 (2006.01), A47G 23/02 (2006.01) (54) RECIPIENTE PARA CONTER UM FLUIDO FRIO, CONSTRUÇÃO DE PAREDE LATERAL PARA FORMAR UM RECIPIENTE DE FLUIDO PARA CONTER UM FLUIDO FRIO. E MÉTODO PARA FORMAR UM RECIPIENTE PARA CONTER UM FLUIDO FRIO (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) KOSARAJU MOHAN; KYLE BAIRD; JOZEF MILEWSKI; JAMES VOGT; RYAN KAESTNER; MARK BALDWIN; JOHN BEST (85) 13/10/2020 (86) PCT US2019/027120 de 12/04/2019 (87) WO 2019/200189 de 17/10/2019 (21) BR 11 2020 021263-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/04/2019 (30) 17/04/2018 US 62/659,046; 15/04/2019 US 16/384,044 (51) H04N 19/52 (2014.01) (54) LIMITAÇÃO DA DERIVAÇÃO MVP COM BASE NA DERIVAÇÃO DO VETOR DE MOVIMENTO DO LADO DO DECODIFICADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YI-WEN CHEN; WEI-JUNG CHIEN; HSIAO-CHIANG CHUANG; MARTA

**KARCZEWICZ** 

(85) 16/10/2020

(86) PCT US2019/027664 de 16/04/2019

(87) WO 2019/204297 de 24/10/2019

#### (21) BR 11 2020 021266-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/05/2019

(30) 31/05/2018 JP 2018-104676

(51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-TLR7 HUMANO

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)

(72) KENSUKE MIYAKE; YUSUKE MURAKAMI; YUJI MOTOI; ATSUO KANNO; TOSHIYUKI SHIMIZU; UMEHARU OHTO; TAKAICHI SHIMOZATO; ATSUSHI MANNO; TAKASHI KAGARI; JUN ISHIGURO; KENSUKE NAKAMURA;

TAKASHI ISOBE

(85) 16/10/2020

(86) PCT JP2019/021466 de 30/05/2019

(87) WO 2019/230869 de 05/12/2019

# (21) BR 11 2020 021267-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/04/2019

(30) 18/04/2018 US 62/659,295

(51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 29/52 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B03B 5/38 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01), B04B 7/14 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE SEDIMENTAÇÃO DE PARTÍCULAS

(71) SUDHIN BIOPHARMA (US)

(72) DHINAKAR S. KOMPALA

(85) 16/10/2020

(86) PCT US2019/025884 de 04/04/2019

(87) WO 2019/204044 de 24/10/2019

# (21) BR 11 2020 021268-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/04/2019

(30) 17/04/2018 US 62/659,036; 12/04/2019 US 16/382,929

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MULTIPLEXAÇÃO SELETIVA DE COMUNICAÇÕES DE CANAL COMPARTILHADO DE UPLINK FÍSICO E DE CANAL DE CONTROLE DE UPLINK FÍSICO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YI HUANG; AMIR AMINZADEH GOHARI; SONY AKKARAKARAN;

RENQIU WANG; WEI YANG; PETER GAAL; WANSHI CHEN (85) 16/10/2020 (86) PCT US2019/027528 de 15/04/2019 (87) WO 2019/204223 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021271-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2019 (30) 17/04/2018 US 62/658,899; 29/03/2019 US 62/826,091 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) CONSTRUTOS BISPECÍFICOS E ANTICORPOS ANTI- CD27 E ANTI-PD-L1 (71) CELLDEX THERAPEUTICS, INC. (US) (72) TIBOR KELER; JOEL GOLDSTEIN; LAURA A. VITALE; LIZHEN HE (85) 16/10/2020 (86) PCT US2019/027897 de 17/04/2019 (87) WO 2019/204462 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021275-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2019 (30) 14/05/2018 EP 18171992.3 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO QUE TEM ALTA RAZÃO DE INCHAÇO, FNCT E RESISTÊNCIA AO IMPACTO (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) DIANA DOETSCH; BERND LOTHAR MARCZINKE; GERHARDUS MEIER; ULF SCHUELLER; CLAUDIO FIBLA (85) 16/10/2020 (86) PCT EP2019/062264 de 14/05/2019 (87) WO 2019/219633 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 021276-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/07/2018 (30) 19/04/2018 US PCT/US2018/028390 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE SANGRAMENTO MENSTRUAL **INTENSO** (71) ABBVIE INC. (US) (72) KRISTOF CHWALISZ; JANE CASTELLI-HALEY; OSCAR ANTUNEZ FLORES; KEITH GORDON; RITA JAIN; JUKI WING-KEUNG NG; JANINE D. NORTH; CHARLOTTE D. OWENS; HANNAH PALAC; PAUL M. PELOSO; MICHAEL C. SNABES; AHMED M. SOLIMAN; JAMES W. THOMAS (85) 16/10/2020 (86) PCT US2018/043321 de 23/07/2018

	(87) WO 2019/203870 de 24/10/2019
(21) BR 11 2020 021278-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 21/05/2019
	(30) 01/06/2018 EP 18175643.8; 20/03/2019 EP 19164114.1
	(51) C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L
	33/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01)
	(54) BUTIRATO DIETÁRIO
	(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
	(72) CARINE BLANCHARD; FRÉDÉRIC DESTAILLATS; ELIZABETH
	FORBES-BLOM; HEIKO OERTLING; AMAURY PATIN; TIMOTHY JAMES
	WOOSTER
	(85) 16/10/2020
	(86) PCT EP2019/063048 de 21/05/2019
	(87) WO 2019/228851 de 05/12/2019
	(0., 0 = 0.0 = 0.0 = 0.0 = 0.0
(21) BR 11 2020 021280-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2019
	(30) 08/05/2018 US 62/668,427; 01/11/2018 US 62/754,207; 03/01/2019 US
	62/787,815
	(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
	(54) ANTICORPOS ANTI-DLL3 E USOS DOS MESMOS
	(71) PHANES THERAPEUTICS, INC. (US)
	(72) MINGHAN WANG; HUI ZOU; HAIQUN JIA
	(85) 16/10/2020
	(86) PCT US2019/029888 de 30/04/2019
	(87) WO 2019/217145 de 14/11/2019
(24) DD 44 2020 024204 4 A2	Cádigo 1.2 Notificação Foso Nacional DCT
(21) BR 11 2020 021281-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 17/04/2019 (30) 17/04/2018 US 62/762,038
	(51) A61D 17/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01)
	(54) TECNOLOGIA DE INDICADOR DE ESTADO DE PROCRIAÇÃO DE
	GADO LEITEIRO
	(71) MARK L. ANDERSON (US)
	(72) T. BOYD DINGUS; KY GARRETT POHLER
	(85) 16/10/2020
	(86) PCT US2019/027999 de 17/04/2019
	(87) WO 2019/204529 de 24/10/2019
(21) BR 11 2020 021282-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 24/04/2019

(30) 24/04/2018 EP 18169122.1

(51) A01H 1/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) PLANTAS COM DIGESTIBILIDADE MELHORADA E HAPLÓTIPOS MARCADORES (71) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE) (72) MONIKA KLOIBER-MAITZ; THERESE BOLDUAN; MILENA OUZUNOVA; NINA MEYER; CAROLINA LOPEZ-DURAN (85) 16/10/2020 (86) PCT EP2019/060411 de 24/04/2019 (87) WO 2019/206927 de 31/10/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 021283-0 A2 (22) 18/04/2019 (30) 18/04/2018 US 62/659474 (51) A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA AUMENTAR MASSA MUSCULAR, E, MÉTODOS PARA PREVENIR OU TRATAR ATROFIA MUSCULAR E PARA AUMENTAR MASSA MUSCULAR E/OU FORCA MUSCULAR. (71) WORLDS GREATEST INGREDIENTS, LP (US) (72) MARTIN PURPURA; RALF JAEGER; SHAWN WELLS; KYLIN LIAO; ANTON FLIRI (85) 16/10/2020 (86) PCT US2019/028164 de 18/04/2019 (87) WO 2019/204633 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021284-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2019 (30) 17/04/2018 US 62/658,968 (51) G05D 16/00 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01), B05B 1/00 (2006.01), G05D 16/04 (2006.01) (54) VÁLVULA DE REGULAGEM DE PRESSÃO MULTIFUNCIONAL (71) NELSON IRRIGATION CORPORATION (US) (72) CRAIG NELSON; RILEY D. GREENWOOD (85) 16/10/2020 (86) PCT US2019/027814 de 17/04/2019 (87) WO 2019/204396 de 24/10/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 021285-7 A2 (22) 21/12/2018 (30) 17/04/2018 AU 2018901278 (51) E01C 1/02 (2006.01), G08G 1/081 (2006.01) (54) INTERSEÇÃO DE TRÁFEGO SINERGÍSTICA RECONFIGURÁVEL (71) VALIANT YUK YUEN LEUNG (AU)

(72) VALIANT YUK YUEN LEUNG

(85) 16/10/2020 (86) PCT AU2018/051398 de 21/12/2018 (87) WO 2019/200423 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021286-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/04/2019 (30) 19/04/2018 US 62/660.109 (51) A61N 1/36 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), A61N 1/02 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01)(54) IMPLANTES USANDO COMUNICAÇÃO ULTRASSÔNICA PARA MODULAR A ATIVIDADE DO NERVO ESPLÊNICO (71) IOTA BIOSCIENCES, INC. (US) (72) JOSE M. CARMENA; MICHEL M. MAHARBIZ; RYAN NEELY; JOSHUA KAY (85) 16/10/2020 (86) PCT US2019/028381 de 19/04/2019 (87) WO 2019/204769 de 24/10/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 021287-3 A2 (22) 06/05/2019 (30) 07/05/2018 DE 18171080.7 (51) G01M 3/20 (2006.01) (54) DETECTOR DE VAZAMENTO LOCAL COM VÁLVULA DE COMUTAÇÃO E CÂMARA DE COMPENSAÇÃO (71) INFICON GMBH (DE) (72) WETZIG, DANIEL; RUTH, MARCEL (85) 16/10/2020 (86) PCT EP2019/061540 de 06/05/2019 (87) WO 2019/215080 de 14/11/2019 (21) BR 11 2020 021288-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/05/2019 (30) 22/05/2018 IT 102018000005604 (51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) SISTEMA DE PREENCHIMENTO E SEGURANÇA PARA SERINGAS DE AGULHAS RETRÁTEIS (71) P&P PATENTS AND TECHNOLOGIES S.R.L. (IT) (72) CARMELO RAFFAELE CARTIERE; MAURO PANATALEO; ROSARIO VALLES; GIUSEPPE PROFITI (85) 16/10/2020 (86) PCT IT2019/050103 de 16/05/2019

(87) WO 2019/224850 de 28/11/2019

(21) BR 11 2020 021296-2 A2

# (21) BR 11 2020 021289-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2019 (30) 18/04/2018 FI 20185367 (51) B66C 6/00 (2006.01) (54) VIGA-CAIXÃO, EM PARTICULAR VIGA DE GUINDASTE E JUNTAMENTE UM GUINDASTE, BEM COMO MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA O MESMO (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) (72) JUHA PEIPPO; KIRSI KALLIOKOSKI (85) 16/10/2020 (86) PCT EP2019/060012 de 17/04/2019 (87) WO 2019/202043 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021291-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/04/2018 (51) A01N 47/44 (2006.01) (54) PROPRIEDADES ANTIMICROBIANAS DE SUPERFÍCIE, AR, TECIDO, PINTURA, PLÁSTICO, SILICONE E MADEIRA, POLIETILENO; METAIS E **DERIVADOS** (71) UCAR HEALTH GMBH (DE) (72) DILEK UCAR (85) 16/10/2020 (86) PCT TR2018/050176 de 19/04/2018 (87) WO 2019/203740 de 24/10/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 021294-6 A2 (22) 16/04/2019 (30) 17/04/2018 CN 201810343482.9 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO LIGADA À PROTEÍNA CD47 E APLICAÇÃO DA MESMA (71) HANGZHOU SUMGEN BIOTECH CO., LTD. (CN); SUMGEN MAB (BEIJING) BIOTECH CO., LTD. (CN) (72) MING LV; XIAORAN DING; SHIWEI MIAO; BIN TAN; XUEGONG WANG (85) 16/10/2020 (86) PCT CN2019/082863 de 16/04/2019 (87) WO 2019/201236 de 24/10/2019

(30) 18/04/2018 KR 10-2018-0045245; 18/04/2018 KR 10-2018-0045246; 18/04/2018 KR 10-2018-0045247

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/04/2019

(51) A61K 39/09 (2006.01), C07K 14/315 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) POLISSACARÍDEO CAPSULAR DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE E CONJUGADO IMUNOGÊNICO DO MESMO (71) SK BIOSCIENCE CO., LTD. (KR) (72) HUN KIM; DONG SOO HAM; JIN-HWAN SHIN; KYUNG-JUN AN; SUNG-HYUN KIM (85) 16/10/2020 (86) PCT KR2019/004717 de 18/04/2019 (87) WO 2019/203599 de 24/10/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 021297-0 A2 (22) 18/04/2019 (30) 19/04/2018 CH CH 00506/18 (51) B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/02 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/20 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/10 (2006.01) (54) CAMADA DE PVD COM APARÊNCIA DE CROMO COM ADESÃO APRIMORADA (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) (72) ARND MUELLER (85) 17/10/2020 (86) PCT EP2019/000126 de 18/04/2019 (87) WO 2019/201473 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021302-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2019 (30) 18/05/2018 US 62/673.211; 22/05/2018 US 62/674.841 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) VÁLVULA CARDÍACA COM REGIÃO DE VEDAÇÃO RECOLHIDA (71) ADMEDUS CORPORATION (US) (72) ANDREW REED; DAVE MATHIEU; WILLIAM MORRIS LEONARD **NEETHLING** (85) 18/10/2020 (86) PCT US2019/033160 de 20/05/2019 (87) WO 2019/222753 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 021303-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2019 (30) 18/05/2018 US 62/673.221; 22/05/2018 US 62/674.878 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VÁLVULA CARDÍACA DE SUBSTITUIÇÃO COM UMA VÁLVULA CARREGADA DISTALMENTE A PARTIR DE UM STENT (71) ADMEDUS CORPORATION (US)

(72) ANDREW REED; DAVE MATHIEU; PHILIP J. HAARSTAD; ALEX A.

PETERSON; WILLIAM MORRIS LEONARD NEETHLING; TUAN DOAN; CHRISTOPHER P. OLIG; SCOTT BLISS (85) 18/10/2020 (86) PCT US2019/033167 de 20/05/2019 (87) WO 2019/222756 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 021304-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2019 (30) 18/05/2018 US 62/673.217; 22/05/2018 US 62/674.858 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) VÁLVULA CARDÍACA INVERTIDA PARA SUBSTITUIÇÃO DE VÁLVULA **TRANSCATETER** (71) ADMEDUS CORPORATION (US) (72) ANDREW REED; DAVE MATHIEU; PHILIP J. HAARSTAD; ALEX A. PETERSON; WILLIAM MORRIS LEONARD NEETHLING; TUAN DOAN; CHRISTOPHER P. OLIG; SCOTT BLISS (85) 18/10/2020 (86) PCT US2019/033165 de 20/05/2019 (87) WO 2019/222755 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 021373-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2019 (30) 20/04/2018 GB 1806483.2 (51) C12N 9/88 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01) (54) PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS (71) C3 BIO-TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) NIGEL SCRUTTON; HELEN TOOGOOD; ROBIN HOEVEN (85) 19/10/2020 (86) PCT EP2019/060013 de 17/04/2019 (87) WO 2019/202044 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021374-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2019 (30) 23/04/2018 FR 1853542 (51) B42D 25/333 (2014.01), B42D 25/346 (2014.01), B42D 25/435 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/44 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01) (54) FOLHA DE SEGURANÇA (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) (72) HENRI ROSSET (85) 19/10/2020 (86) PCT EP2019/059912 de 17/04/2019

(87) WO 2019/206760 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021375-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/04/2019

(30) 20/04/2018 US 62/660,738

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)

(54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, NÓ DE REDE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODOS PARA ATIVAR OU DESATIVAR RECURSOS DE SINAL DE REFERÊNCIA UTILIZÁVEIS PARA GERENCIAMENTO DE ELIVES DE TRANSMISSÃO E/OLI DECEDÇÃO DARA

GERENCIAMENTO DE FEIXES DE TRANSMISSÃO E/OU RECEPÇÃO PARA COMUNICAÇÃO COM UM NÓ DE REDE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
- (72) STEPHEN GRANT; SEBASTIAN FAXÉR; CLAES TIDESTAV
- (85) 19/10/2020
- (86) PCT SE2019/050295 de 01/04/2019
- (87) WO 2019/203711 de 24/10/2019

## (21) BR 11 2020 021380-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 18/04/2019
- (30) 20/04/2018 EP 18168513.2
- (51) A61C 13/36 (2006.01), A61C 13/10 (2006.01), A61C 13/34 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 13/01 (2006.01)
- (54) COTO DENTAL PARA UM MODELO DENTAL, MODELO DENTAL, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM COTO DENTAL E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM MODELO DENTAL
- (71) RAPID SHAPE GMBH (DE); STRAUMANN HOLDING AG (CH)
- (72) ANDREAS SCHULTHEISS; ANDREAS GEITNER; MARKUS KRAUSE;

DANIEL RÖCKL; MAXIMILIAN SATTLER; SÖREN DIETZ

- (85) 19/10/2020
- (86) PCT EP2019/060165 de 18/04/2019
- (87) WO 2019/202110 de 24/10/2019

## (21) BR 11 2020 021382-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 24/05/2019
- (30) 25/05/2018 EP 18174317.0
- (51) C11B 9/00 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01)
- (54) USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, COMPOSTO, MISTURA DE DOIS DIFERENTES COMPOSTOS, E, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPOSTO.
- (71) BASF SE (DE)
- (72) MIRIAM BRU ROIG; MANUEL DANZ; RALF PELZER
- (85) 19/10/2020

(86) PCT EP2019/063516 de 24/05/2019 (87) WO 2019/224373 de 28/11/2019 (21) BR 11 2020 021383-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/04/2019 (30) 19/04/2018 US 62/660.112 (51) A61N 1/36 (2006.01) (54) IMPLANTES QUE USAM COMUNICAÇÃO ULTRASSÔNICA PARA DETECÇÃO E ESTIMULAÇÃO NEURAL (71) IOTA BIOSCIENCES, INC. (US) (72) MICHEL M. MAHARBIZ; RYAN NEELY; JOSHUA KAY; JOSE M. **CARMENA** (85) 19/10/2020 (86) PCT US2019/028385 de 19/04/2019 (87) WO 2019/204773 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021386-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/03/2019 (30) 20/04/2018 US 62/660,646; 17/07/2018 US 16/037,319 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (54) CATÉTER DE MÚLTIPLOS DIÂMETROS E DISPOSITIVOS E MÉTODOS **RELACIONADOS** (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; JOSEPH SPATARO (85) 19/10/2020 (86) PCT US2019/024377 de 27/03/2019 (87) WO 2019/203997 de 24/10/2019 (21) BR 11 2020 021392-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/04/2019 (30) 27/04/2018 IT 102018000004955 (51) B65H 45/101 (2006.01), B65H 45/20 (2006.01), B65H 45/24 (2006.01), B65H 45/28 (2006.01) (54) ROLO DOBRÁVEL E MÁQUINA COMPREENDENDO O DITO ROLO (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT) (72) GRAZIANO MAZZACCHERINI; FRANCO MONTAGNANI; ALESSANDRO **MORELLI** (85) 19/10/2020 (86) PCT IB2019/053225 de 18/04/2019

(21) BR 11 2020 021394-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(87) WO 2019/207434 de 31/10/2019

(22) 18/04/2019

Patentes – RPI 2012 de A	26 de Janeiro de 2021 189/780
	(30) 20/04/2018 CN 201810360892.4
	(51) C07D 487/04 (2006.01)
	(54) AS FORMAS CRISTALINAS DE UM COMPOSTO
	(71) HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED (CN)
	(72) ZHENPING WU; WENJI LI; LING FENG
	(85) 19/10/2020
	(86) PCT CN2019/083216 de 18/04/2019
	(87) WO 2019/201298 de 24/10/2019
(21) BR 11 2020 021396-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 19/04/2019
	(30) 19/04/2018 US 62/659,947
	(51) H04M 3/42 (2006.01), H04M 3/51 (2006.01), H04M 11/04 (2006.01)
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROTOCOLO DE DESPACHO EXPRESSO
	(71) JEFFREY CLAWSON (US)
	(72) JEFFRE CLAWSON
	(85) 19/10/2020
	(86) PCT US2019/028347 de 19/04/2019
	(87) WO 2019/204746 de 24/10/2019
(21) BR 11 2020 021398-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 04/04/2019
	(30) 20/04/2018 NO 20180545
	(51) E21B 19/15 (2006.01)
	(54) GANCHO DE GUINDASTE, GUINDASTE E MÉTODO DE MANUSEIO DE
	ESTRUTURAS TUBULARES
	(71) MHWIRTH AS (NO)
	(72) PETTER MYDLAND; EVEN KARLSEN; GEIR LIEN
	(85) 19/10/2020
	(86) PCT NO2019/050069 de 04/04/2019
	(87) WO 2019/203655 de 24/10/2019
(21) BR 11 2020 021479-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 08/07/2019
	(30) 21/05/2018 US 62/674,095; 17/05/2019 US 16/415,073
	(51) A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61L
	15/58 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE FERIDAS QUE POSSUI
	TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO E PROPRIEDADES ADESIVAS
	(71) MILLIKEN & COMPANY (US)
	(72) LAURA MAHER; MATTHEW I. FOOTE; GREGORY A. SATTERFIELD;
	RAJIB MONDAL; CRISTINA M. ACEVEDO
	(an) an way and

(85) 20/10/2020

(86) PCT US2019/033103 de 08/07/2019

	(87) WO 2019/226540 de 28/11/2019
(21) BR 11 2020 021480-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 07/05/2018
	(51) H04W 72/12 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)
	(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA LOCALIZAÇÃO DE
	RECURSO IMPLEMENTADO POR UM DISPOSITIVO DE TERMINAL,
	DISPOSITIVO DE TERMINAL EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MÍDIA
	DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR
	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
	(CN)
	(72) ZHIHUA SHI
	(85) 20/10/2020
	(86) PCT CN2018/085907 de 07/05/2018
	(87) WO 2019/213821 de 14/11/2019
(21) BR 11 2020 021482-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2019
	(30) 30/04/2018 US 62/664,711
	(51) A61F 13/15 (2006.01), B41M 5/50 (2006.01)
	(54) ARTIGO ABSORVENTE IMPRESSO, E, PROCESSO DE IMPRESSÃO
	PARA FAZER UM ARTIGO ABSORVENTE IMPRESSO.
	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
	(72) DEVIN C. MCELRATH; MICHAEL L. LOHOFF; ANDREW E. NEUBAUER;
	LINDA M. AHLES; TIM G. DOLLEVOET
	(85) 20/10/2020
	(86) PCT US2019/030018 de 30/04/2019
	(87) WO 2019/213146 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 021485-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 15/05/2018
	(51) C07C 253/24 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO NITRILA INSATURADA
	(71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
	(72) ERI TATENO; SHO TAMURA
	(85) 20/10/2020
	(86) PCT JP2018/018635 de 15/05/2018
	(87) WO 2019/220521 de 21/11/2019
(21) BR 11 2020 021591-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2019
	(30) 04/05/2018 CN 201810417184.X
	(51) C07D 215/233 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01),

A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E, USO DO COMPOSTO OU DA COMPOSIÇÃO.

(71) DONGGUAN HEC PESTICIDES R&D CO., LTD. (CN)

(72) YITAO LI; JIAN LIN; WENQIANG YAO; FAPING WANG; FALIN LI;

**CHUANWEI WANG** 

(85) 21/10/2020

(86) PCT CN2019/085094 de 30/04/2019

(87) WO 2019/210837 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 021592-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2019

(30) 24/04/2018 IT 102018000004840

(51) A23L 5/10 (2016.01), A47J 27/04 (2006.01), A47J 27/16 (2006.01), A47J

27/18 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE COZIMENTO

(71) PASTIFICIO RANA S.P.A. (IT)

(72) GIAN LUCA RANA

(85) 21/10/2020

(86) PCT IB2019/053388 de 24/04/2019

(87) WO 2019/207508 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021605-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/04/2019

(30) 23/04/2018 CN 201810366219.1

(51) A61B 18/12 (2006.01)

(54) BISTURI ELETROCIRÚRGICO MULTIFUNCIONAL DE ALTA

**FREQUÊNCIA** 

(71) MICRO-TECH (NANJING) CO., LTD. (CN); SICHUAN PROVINCIAL

PEOPLE'S HOSPITAL (CN)

(72) XIAO HU; ZHI TANG; MINGQIAO FAN; HUAN XIE; CHANGQING LI;

**DERONG LENG** 

(85) 21/10/2020

(86) PCT CN2019/083463 de 19/04/2019

(87) WO 2019/206042 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021607-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2019

(30) 26/04/2018 NO 20180599

(51) F04D 13/08 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D

15/00 (2006.01), F04D 25/02 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AMPLIFICAR A PRESSÃO DE FLUIDOS DE PETRÓLEO,

AMPLIFICADOR DE PRESSÃO PARA AMPLIFICAR A PRESSÃO DE

FLUIDOS DE PETRÓLEO E USO DO DITO AMPLIFICADOR

(71) FSUBSEA AS (NO) (72) ALEXANDER FUGLESANG; TOMMY WESTBERG (85) 21/10/2020 (86) PCT NO2019/050094 de 26/04/2019 (87) WO 2019/209120 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021608-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/04/2019 (30) 24/04/2018 EP 18169137.9 (51) H04S 7/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA RENDERIZAÇÃO DE UM SINAL DE ÁUDIO PARA UMA REPRODUÇÃO PARA UM USUÁRIO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) DOMINIK HÄUSSLER; FREDERICK MELVILLE; DENNIS ROSENBERGER; STEFAN DÖHLA (85) 21/10/2020 (86) PCT EP2019/060207 de 18/04/2019 (87) WO 2019/206827 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021609-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/04/2019 (30) 27/04/2018 IT 102018000004924 (51) B65D 81/38 (2006.01) (54) CONTÊINER TÉRMICO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) CARTOTECNICA G. ARICI S.R.L. (IT) (72) MASSIMO CORSINI (85) 21/10/2020 (86) PCT IB2019/052717 de 03/04/2019 (87) WO 2019/207381 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021612-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/05/2019 (30) 17/05/2018 CN PCT/CN2018/087249 (51) A61K 31/4985 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (54) DERIVADOS SUBSTITUÍDOS DE DI-HIDROPIRAZOLO PIRAZINA **CARBOXAMIDA** (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE); BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) STEFFEN MÜLLER; RUDOLF SCHOHE-LOOP; NURIA ORTEGA HERNANDEZ; FRANK SÜSSMEIER; ELOISA JIMENEZ NUNEZ; THOMAS BRUMBY; NIELS LINDNER; CHRISTOPH GERDES; ELISABETH POOK; ANJA

BUCHMÜLLER; FABIENNE ZDENKA GAUGAZ; DIETER LANG; STEFANIE

ZIMMERMANN; ALEXANDER HELMUT MICHAEL EHRMANN; MICHAEL GERISCH; ANDREAS TIMMERMANN; LUTZ LEHMANN; GEORG SCHMIDT; MARTINA SCHÄFER; MARKUS FOLLMANN; KARL-HEINZ SCHLEMMER; VIVIAN WANG; ELISABETH KERSTEN; XIANG GAO; YAFENG WANG

(85) 22/10/2020

(86) PCT EP2019/062005 de 10/05/2019

(87) WO 2019/219517 de 21/11/2019

## (21) BR 11 2020 021615-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 12/04/2019
- (30) 24/04/2018 CN 201810371458.6
- (51) H04L 5/00 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE RECURSOS E NÓ
- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
- (72) FENGWEI LIU; LEI CHEN
- (85) 22/10/2020
- (86) PCT CN2019/082580 de 12/04/2019
- (87) WO 2019/205970 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021616-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 03/06/2019
- (30) 08/06/2018 EP 18305702.5
- (51) G02C 7/10 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO PARA UMA LENTE OFTÁLMICA COM

ESPECTRO DE TRANSMISSÃO DIRECIONADO

- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
- (72) MATHIEU FEUILLADE; PIERRE FROMENTIN; GREGORY HERVIEU;

DAVID MONTOYA; AREF JALLOULI

- (85) 22/10/2020
- (86) PCT EP2019/064377 de 03/06/2019
- (87) WO 2019/233960 de 12/12/2019

## (21) BR 11 2020 021617-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 08/05/2018
- (51) H02S 40/22 (2014.01)
- (54) APARELHO E SISTEMA SOLAR DE CONCENTRAÇÃO DE LUZ

**BILATERAL** 

- (71) BOLY MEDIA COMMUNICATIONS (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
- (72) XIAOPING HU
- (85) 22/10/2020
- (86) PCT CN2018/085992 de 08/05/2018
- (87) WO 2019/213834 de 14/11/2019

# (21) BR 11 2020 021620-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2019 (30) 24/05/2018 US 62/675,820 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (54) SAL DE FUMARATO DE 5-((5-METIL-2-((3,4, 5-TRIMETILFENIL)AMINO)PIRIMIDIN-4-IL)AMINO)-BENZO[D]OXA-ZOL-2(3H) -ONA (71) ASTRAZENECA AB (SE) (72) HÅKAN SCHULZ; REED WARREN SMITH (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/062935 de 20/05/2019 (87) WO 2019/224141 de 28/11/2019 (21) BR 11 2020 021623-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/04/2019 (30) 14/05/2018 DE 10 2018 111 402.8 (51) B63B 35/66 (2006.01), B63J 3/02 (2006.01), B63H 5/08 (2006.01), B63H 23/08 (2006.01), B63H 23/12 (2006.01), B63H 23/18 (2006.01), B63H 23/16 (2006.01)(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE NAVIO (71) SCHOTTEL GMBH (DE) (72) SASCHA SCHOLZ (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/059205 de 11/04/2019 (87) WO 2019/219305 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 021624-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2018 (51) C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (54) CÁPSULAS NÚCLEO-CASCA, PRODUTO, PROCESSO PARA PRODUZIR AS REFERIDAS CÁPSULAS E USO DOS MESMOS (71) SYMRISE AG (DE) (72) PATRICK OTT; KOLJA BEHRENS; TIMOTHY J. EVANS-LORRA; JOHN M. **TEFFENHART** (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2018/060492 de 24/04/2018

## (21) BR 11 2020 021627-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(87) WO 2019/206404 de 31/10/2019

(22) 30/04/2018

(51) B29C 64/10 (2017.01), B29C 64/386 (2017.01), F03D 1/06 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), B33Y 50/00 (2015.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PÁ DO ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA FABRICAR PELO MENOS UMA PORÇÃO DE UMA PÁ DO ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) JAMES ROBERT TOBIN; STEPHEN BERTRAM JOHNSON; JAMIE T. LIVINGSTON; SHRIDHAR CHAMPAKNATH NATH; ALAN M. WALKER (85) 22/10/2020 (86) PCT US2018/030173 de 30/04/2018 (87) WO 2019/212479 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 021628-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/04/2019 (30) 23/04/2018 US 15/959.938 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR COM MEMÓRIA DE FORMA (71) L'OREAL (FR) (72) JONATHAN JAMES FAIG; DAVID CHAN (85) 22/10/2020 (86) PCT US2019/025794 de 04/04/2019 (87) WO 2019/209483 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021629-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/04/2019 (30) 26/04/2018 IN 201811015864 (51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01) (54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) THOMAS JAMES HOFFMAN; THOMAS PITTERNA; DANIEL STIERLI; RAMYA RAJAN (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/060642 de 25/04/2019 (87) WO 2019/207058 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021630-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2018 (51) H01F 27/245 (2006.01) (54) NÚCLEO DE TRANSFORMADOR E MÉTODO DE MONTAGEM DO MESMO PARA ALTA EFICIÊNCIA E ALTO DESEMPENHO ANTICORROSÃO, E TRANSFORMADOR (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE); HAINAN JINPAN SMART TECHNOLOGY CO. (CN)

WEI CHEN; HUI LI

(72) ZHONGBO WANG; MARTIN ALSINA NAVARRO; ANDRE LUIZ MORENO;

(85) 22/10/2020

(86) PCT CN2018/084068 de 23/04/2018

(87) WO 2019/204962 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021631-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2019

(30) 27/04/2018 JP 2018-087761

(51) C07F 5/02 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/04 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO OXO-SUBSTITUÍDO

(71) SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP); THE KITASATO INSTITUTE (JP)

(72) TOSHIO KANAI; SACHIKO KOIKE; TAKAYUKI FUKAYA; SHUNICHIRO UESUGI; SHINGO MIZUSHIMA; HITOSHI SUDA; YUKI MIZUKAMI; YOHEI IKUMA; TOSHIAKI SUNAZUKA; YOSHIHIKO NOGUCHI

(85) 22/10/2020

(86) PCT JP2019/018011 de 26/04/2019

(87) WO 2019/208797 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021632-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2018

(51) B62D 1/22 (2006.01), B62D 7/14 (2006.01), B62D 21/18 (2006.01), B62D 61/10 (2006.01)

(54) VEÍCULO DE CONDUÇÃO MÚLTIPLA

(71) FRANCESCO GRANATA (IT)

(72) FRANCESCO GRANATA

(85) 22/10/2020

(86) PCT IB2018/052830 de 24/04/2018

(87) WO 2019/207341 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021635-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/04/2019

(30) 25/04/2018 EP 18169170.0

(51) C07D 215/56 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A HIDRÓLISE DE ÉSTERES CARBOXÍLICOS DE

QUINOLONA

(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(72) PETER FEY; MATHIAS BERWE; JÖRG WIRTHS; RALF WISCHNAT; MARKUS LONGERICH; ANTJE DIETZEL

(85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/060072 de 18/04/2019 (87) WO 2019/206798 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021637-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 21/04/2019
- (30) 22/04/2018 IL 258832
- (51) A61G 5/00 (2006.01), A61G 5/12 (2006.01), A47C 7/38 (2006.01), A61G 5/08 (2006.01)
- (54) UNIDADE DE SUPORTE PARA UM CONJUNTO DE SUPORTE DE CABEÇA MODULAR QUE TEM UMA COLUNA DE SUPORTE DIREITA E UMA COLUNA DE SUPORTE ESQUERDA, CONJUNTO DE SUPORTE DE CABEÇA MODULAR CONFIGURADO PARA SER FIXADO A UM ASSENTO, CADEIRA DE RODAS, CONJUNTO DE SUPORTE DE CABEÇA MODULAR DE CADEIRA DE RODAS E CADEIRA DE RODAS DOBRÁVEL
- (71) HEADOVATIONS LTD. (IL)
- (72) BEN COHEN GAZIT; KALMAN SHAHAM; MICHAEL LIBRUS
- (85) 22/10/2020
- (86) PCT IL2019/050456 de 21/04/2019
- (87) WO 2019/207580 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021639-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 24/04/2019
- (30) 24/04/2018 EP 18168885.4
- (51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
- (54) ARTIGO ABSORVENTE
- (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE)
- (72) WERNER VAN INGELGEM; STEVEN SMET; BART VAN MALDEREN
- (85) 22/10/2020
- (86) PCT EP2019/060462 de 24/04/2019
- (87) WO 2019/206961 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021641-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 23/04/2018
- (51) H01F 29/02 (2006.01)
- (54) MONTAGEM E MÉTODO DE COMUTADOR TAP MOLDADO PARA TRANSFORMADORES TIPO SECO, E TRANSFORMADOR TIPO SECO
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE); HAINAN JINPAN SMART

TECHNOLOGY CO. LTD (CN)

- (72) MARTIN ALSINA NAVARRO; ANDRE LUIZ MORENO; YAOQIANG WANG;
- YUQIAN ZHANG; XIAOFENG LU
- (85) 22/10/2020
- (86) PCT CN2018/084069 de 23/04/2018

	(87) WO 2019/204963 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021645-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 25/04/2019
	(30) 26/04/2018 IN 201811015863
	(51) C07D 413/04 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01),
	C07D 271/06 (2006.01)
	(54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBICIDAS
	(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
	(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; THOMAS PITTERNA; DANIEL STIERLI;
	RAMYA RAJAN
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT EP2019/060647 de 25/04/2019
	(87) WO 2019/207062 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021647-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 07/05/2019
	(30) 08/05/2018 GB 1807469.0; 17/01/2019 GB 1900680.8
	(51) C25B 11/02 (2021.01), C25B 11/04 (2021.01), C25B 1/04 (2021.01), C25E
	9/06 (2006.01)
	(54) PRODUÇÃO ELETROQUÍMICA DE HIDROGÊNIO A PARTIR DA ÁGUA
	DO MAR
	(71) TORVEX ENERGY LIMITED (GB)
	(72) STEWART HUDSON
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT GB2019/051246 de 07/05/2019
	(87) WO 2019/215432 de 14/11/2019
	(61) 110 2020/220 102 20 21/22/2020
(21) BR 11 2020 021648-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 13/05/2019
	(30) 14/05/2018 US 62/671,306; 24/10/2018 US 62/749,918
	(51) A61K 31/553 (2006.01), C07D 513/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(54) INIBIDORES DE MCL-1
	(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
	(72) HANG CHU; JUAN A. GUERRERO; ANNA E. HURTLEY; TAE H. HWANG
	LAN JIANG; DARRYL KATO; TETSUYA KOBAYASHI; JOHN E. KNOX; SCOTT
	E. LAZERWITH; XIAOFEN LI; DAVID W. LIN; JONATHAN WILLIAM MEDLEY;
	MICHAEL L. MITCHELL; DEVAN NADUTHAMBI; ZACHARY NEWBY; VICKIE
	H. TSUI; NEIL H. SQUIRES; WILLIAM J. WATKINS; CHANDRASEKAR
	VENKATARAMANI; HONG YANG
	(85) 22/10/2020 (86) DCT US2010/022052 do 12/05/2010
	(86) PCT US2019/032053 de 13/05/2019

(87) WO 2019/222112 de 21/11/2019

# (21) BR 11 2020 021649-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2019 (30) 25/04/2018 EP 18169247.6 (51) C07C 203/04 (2006.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), C11C 3/04 (2006.01), A23K 20/158 (2016.01) (54) DIÉSTERES DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO INOVADORES (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) STEFAN KARL LAEUGER; ULLA LETINOIS; PETER RIEBEL (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/060344 de 23/04/2019 (87) WO 2019/206892 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021650-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2019 (30) 23/04/2018 GB 1806578.9 (51) C07D 231/18 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01) (54) SAL DE SÓDIO DE N-((1,2,3,5,6,7-HEXAHIDRO-S-INDACEN-4-IL)-1-ISOPROPIL-1-PIRAZOL-3-S **ULFONAMIDA** (71) INFLAZOME LIMITED (IE) (72) DAVID MILLER; ANGUS MACLEOD; SUSANA DEL RIO GANCEDO; SAMUEL ALEXANDER STRATFORD (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/060311 de 23/04/2019 (87) WO 2019/206871 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021656-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2019 (30) 09/05/2018 EP 18171575.6 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO DE ULTRA-ALTO PESO MOLECULAR-POLIPROPILENO (71) BOREALIS AG (AT) (72) PAULI LESKINEN; JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/061646 de 07/05/2019 (87) WO 2019/215125 de 14/11/2019 (21) BR 11 2020 021657-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/05/2019

(30) 12/06/2018 EP 18177286.4

(51) A23J 3/14 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01)

(54) MELHORARIA DO PERFIL DA QUALIDADE SENSORIAL DE COMPOSIÇÕES À BASE DE PROTEÍNA VEGETAL (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) JOSEF KERLER; SANDRA CATHARINA WILDE (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/063275 de 23/05/2019 (87) WO 2019/238371 de 19/12/2019 (21) BR 11 2020 021658-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2019 (30) 21/05/2018 CN PCT/CN2018/087638; 27/06/2018 EP 18180061.6 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO BUCAL E MÉTODO PARA REMINERALIZAR OS DENTES DE UM INDIVÍDUO (71) UNILEVER NV (NL) (72) XIAOKE LI; CHANGYU SHAO; RUIKANG TANG; JINFANG WANG; MEILI ZHANG; HUANJUN ZHOU (85) 22/10/2020 (86) PCT EP2019/059999 de 17/04/2019 (87) WO 2019/223940 de 28/11/2019 (21) BR 11 2020 021661-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (30) 30/04/2018 US 62/664,917 (51) C01B 39/48 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (54) ZEÓLITAS CHABAZITAS DE BAIXA SÍLICA COM ALTA ACIDEZ (71) PQ CORPORATION (US) (72) HONG-XIN LI; ANTON PETUSHKOV; LIFENG WANG; BJORN MODEN (85) 22/10/2020 (86) PCT US2019/029814 de 30/04/2019 (87) WO 2019/213027 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 021662-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/12/2018 (30) 25/04/2018 EP 18169368.0; 21/06/2018 EP 18179081.7 (51) A23D 9/00 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO LIPÍDICA DE BASE VEGETAL, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO LIPÍDICA. (71) NUSEED PTY LTD. (AU) (72) STUART LITTLER (85) 22/10/2020

(86) PCT EP2018/086369 de 20/12/2018

	(87) WO 2019/206443 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021664-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(E1) Bit 11 2020 021004 0712	(22) 23/04/2019
	(30) 28/04/2018 CN 201810404758.X
	(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 411/04 (2006.01),
	C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01),
	A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00
	(2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
	(54) COMPOSTO DE FORMAMIDA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESM
	E APLICAÇÃO DO MESMO
	(71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
	(72) QIANJIAO YANG; XIANPING LU; ZHIBIN LI; DESI PAN; SONG SHAN;
	XIAOLIANG WANG; YONGLIAN SONG; KUN ZHANG
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT CN2019/083829 de 23/04/2019
	(87) WO 2019/206120 de 31/10/2019
	(01) WO 2010/200120 do 01/10/2010
(21) BR 11 2020 021665-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 24/04/2019
	(30) 24/04/2018 GB 1806674.6
	(51) B03B 5/34 (2006.01), B03B 5/44 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01)
	(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE MÍDIA DENSA
	(71) SISHEN IRON ORE COMPANY (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
	(72) PHUMUDZO MUTHAPHULI; BONGI NTSOELENGOE
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT IB2019/053362 de 24/04/2019
	(87) WO 2019/207492 de 31/10/2019
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) BR 11 2020 021666-6 A2	(22) 29/03/2019
	(30) 23/04/2018 EP 18168755.9
	(51) B32B 17/10 (2006.01)
	(54) BARRAMENTOS LONGOS QUE TÊM SEGMENTOS PARA ROBUSTEZ
	AUMENTADA
	(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
	(72) FLORIAN MANZ; MICHAEL LABROT; JEFFERSON DO ROSARIO;
	ANDREAS SZNERSKI; SEBASTIAN SCHURSE
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT EP2019/058016 de 29/03/2019
	(87) WO 2019/206561 de 31/10/2019
	(01) WO 2010/200001 dc 01/10/2019

Patentes – RPI 2612 de 2	<b>26 de Janeiro de 2021</b> 202/78
	(22) 29/04/2019
	(30) 21/05/2018 CN PCT/CN2018/087640; 25/06/2018 EP 18179467.8
	(51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
	(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS E MÉTODO DE
	BRANQUEAMENTO DOS DENTES DE INDIVÍDUOS
	(71) UNILEVER NV (NL)
	(72) YAJUAN LI; SU YUAN
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT EP2019/060928 de 29/04/2019
	(87) WO 2019/223960 de 28/11/2019
(21) BR 11 2020 021668-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 26/04/2019
	(30) 26/04/2018 GB 1806855.1; 01/10/2018 GB 1816019.2; 12/12/2018 GB
	1820203.6
	(51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01)
	(54) FECHO
	(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
	(72) LINO DREYER; GRAEME HOOD; CLAUDE BENOIT-GONIN; JEAN-Y\
	ROGNARD; AXEL ROGNARD
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT EP2019/060820 de 26/04/2019
	(87) WO 2019/207148 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021670-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 17/04/2019
	(30) 25/04/2018 EP 18169154.4
	(51) B32B 17/10 (2006.01)
	(54) VIDRAÇA COMPÓSITA COM ELEMENTO FUNCIONAL
	ELETRICAMENTE COMUTÁVEL EM CAMADA INTERMEDIÁRIA
	TERMOPLÁSTICA
	(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
	(72) PATRICK WEBER; ALI-OSMAN KIZMAZ; SARA BORHANI HAGHIGHI;
	ALEXANDRA YATIM
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT EP2019/059969 de 17/04/2019
	(87) WO 2019/206772 de 31/10/2019
	Código 1.3 - Notificação - Easa Nacional - DCT
(21) BR 11 2020 021671-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 04/06/2019 (20) 07/06/2019 US 62/691 972
	(30) 07/06/2018 US 62/681,873 (51) 4221 22/12 (2016 01) 4221 20/150 (2016 01) 4221 22/00 (2016 01) 4

20/147 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01)

(51) A23L 33/12 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23K

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA AUMENTAR OS CORPOS

**CETÔNICOS EM ANIMAIS** 

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

(72) YUANLONG PAN

(85) 22/10/2020

(86) PCT IB2019/054638 de 04/06/2019

(87) WO 2019/234628 de 12/12/2019

## (21) BR 11 2020 021672-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2019

(30) 27/04/2018 FR 1853708

(51) C08J 11/14 (2006.01), C08J 11/16 (2006.01), C07C 67/333 (2006.01),

C07C 57/04 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/54 (2006.01), C08J

11/22 (2006.01), B01J 19/02 (2006.01)

(54) RECUPERAÇÃO DE RESINA (MET)ACRÍLICA POR

DESPOLIMERIZAÇÃO E HIDRÓLISE

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) JEAN-LUC DUBOIS

(85) 22/10/2020

(86) PCT FR2019/050991 de 26/04/2019

(87) WO 2019/207264 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021679-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/04/2019

(30) 25/04/2018 IE S2018/0132

(51) B65G 67/20 (2006.01)

(54) APARELHO PARA CARREGAR ARTIGOS EM UM CONTÊINER DE

**TRANSPORTE** 

(71) COMBILIFT (IE)

(72) MARTIN MCVICAR; ROBERT MOFFETT; MARK WHYTE

(85) 22/10/2020

(86) PCT EP2019/059638 de 15/04/2019

(87) WO 2019/206710 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021680-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/04/2019

(30) 25/04/2018 US 62/662,348

(51) A61C 3/02 (2006.01), A61C 1/00 (2006.01), A61C 5/42 (2017.01)

(54) FERRAMENTA ODONTOLÓGICA CONFIGURADA PARA SER RETIDA

POR UM APARELHO ODONTOLÓGICO, APARELHO ODONTOLÓGICO PARA

RETER UMA FERRAMENTA ODONTOLÓGICA TENDO UM TRANSPONDER,

E, SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAR A FERRAMENTA

ODONTOLÓGICA.

(71) DENTSPLY SIRONA INC. (US)

(72) DROR SHCHANIA SARIG; AMI KAMIL

	(85) 22/10/2020
	(86) PCT US2019/028237 de 19/04/2019
	(87) WO 2019/209639 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021683-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2018
	(51) A61F 13/15 (2006.01)
	(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE ARTIGOS ABSORVENTES
	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
	(72) MICHAEL D. MEISNER; JOHN W. HOFFMAN; JOHN J. GARCIA
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT US2018/030136 de 30/04/2018
	(87) WO 2019/212469 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 021684-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 08/04/2019
	(30) 26/04/2018 SE 1830145-7
	(51) B25B 21/00 (2006.01), B25B 23/147 (2006.01)
	(54) FERRAMENTA ELÉTRICA PARA APERTAR JUNTAS DE PARAFUSOS
	(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
	(72) JOHAN RÖNBLOM; LISA ERIKA LARSSON; GÖRAN SIVERT LANTZ;
	TARU JOHANNA NORDSTRÖM
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT EP2019/058744 de 08/04/2019
	(87) WO 2019/206609 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021685-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(,	(22) 25/04/2019
	(30) 26/04/2018 US 62/662,817
	(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
	(54) RECEPTORES DE DEFESA AUTO/ALOIMUNE PARA O
	DIRECIONAMENTO SELETIVO DE CÉLULAS T E CÉLULAS NK
	PATOGÊNICAS ATIVADAS
	(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US)
	(72) MAKSIM MAMONKIN; MALCOLM, K BRENNER; FEIYAN MO
	(85) 22/10/2020
	(86) PCT US2019/029163 de 25/04/2019
	(87) WO 2019/210081 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021688-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 03/05/2019
	(30) 03/05/2018 EP 18382307.9

1/02 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/30 (2006.01)

(54) FIOS DE TURFA ARTIFICIAL COM GESTÃO DE ATRITO E

PROCESSIBILIDADE MELHORADAS

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US); DOW SILICONES CORPORATION (BE)

(72) EDUARDO ALVAREZ; DAVID LOPEZ; COSME LLOP; THIBAULT KERVYN DE MEERENDRE; CELINE CHEVALLIER

(85) 22/10/2020

(86) PCT US2019/030604 de 03/05/2019

(87) WO 2019/213524 de 07/11/2019

#### (21) BR 11 2020 021689-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/04/2019

(30) 26/04/2018 US 62/663,096; 25/10/2018 US 62/750,454; 29/03/2019 US 62/826,609

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE 2-AMINO-PIRIDINA OU 2-AMINO-PIRIMIDINA COMO INIBIDORES DE QUINASE DEPENDENTES DE CICLINA

(71) PFIZER INC. (US)

(72) PING CHEN; SUJIN CHO-SCHULTZ; JUDITH GAIL DEAL; GARY MICHAEL GALLEGO; MEHRAN JALAIE; ROBERT STEVEN KANIA; SAJIV KRISHNAN NAIR; SACHA NINKOVIC; SUVI TUULA MARJUKKA ORR;

CYNTHIA LOUISE PALMER

(85) 22/10/2020

(86) PCT IB2019/053314 de 22/04/2019

(87) WO 2019/207463 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021692-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2019

(30) 26/04/2018 US 62/662,877; 14/09/2018 EP 18194564.3

(51) C12N 9/20 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE DE LIPASE, POLIPEPTÍDEO HÍBRIDO, COMPOSIÇÃO, POLINUCLEOTÍDEO VARIANTE, MÉTODO PARA FABRICAR A VARIANTE DE POLIPEPTÍDEO, E, USO DO POLIPEPTÍDEO (71) BASF SE (DE)

(72) KATIE KLINE; ADRIENNE HUSTON DAVENPORT; XUQIU TAN; OLIVER SPANGENBERG; CLAUDIA ESPER; AMY MIGLIORI

(85) 22/10/2020

(86) PCT EP2019/060508 de 24/04/2019

(87) WO 2019/206994 de 31/10/2019

(22) 24/04/2019

(30) 24/04/2018 IT 102018000004842

(51) A23L 5/10 (2016.01), A23L 7/109 (2016.01), A47J 27/06 (2006.01), A47J 27/08 (2006.01), A47J 27/04 (2006.01), A47J 27/14 (2006.01), A47J 27/16

(2006.01), A47J 27/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE COZIMENTO

(71) PASTIFICIO RANA S.P.A. (IT)

(72) GIAN LUCA RANA

(85) 22/10/2020

(86) PCT IB2019/053390 de 24/04/2019

(87) WO 2019/207509 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021700-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2019

(30) 25/04/2018 US 62/662.456

(51) A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO TRANSDÉRMICA DE

**TETRABENAZINA** 

(71) SHINKEI THERAPEUTICS LLC (US)

(72) SURESH BORSADIA; KALPANA PATEL; HOCK S. TAN

(85) 22/10/2020

(86) PCT US2019/028900 de 24/04/2019

(87) WO 2019/209940 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021705-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/04/2019

(30) 27/04/2018 IT 102018000004970

(51) B26D 1/04 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 1/46 (2006.01), B26D

1/48 (2006.01), B26D 7/12 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO, INSTALAÇÃO E ESTRUTURA DE LÂMINA PARA CORTE DE

TORAS DE PAPEL E MATERIAL SIMILAR

(71) FRANCESCO ARRIGHI (IT)

(72) FRANCESCO ARRIGHI

(85) 22/10/2020

(86) PCT IB2019/053506 de 29/04/2019

(87) WO 2019/207556 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021711-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/03/2019

(30) 26/04/2018 KR 10-2018-0048419

(51) A61H 15/02 (2006.01), A61H 1/00 (2006.01), A61H 15/00 (2006.01), A61H

7/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA MASSAGEADOR E MÉTODO PARA

TAL

(71) CERAGEM CO., LTD (KR)

(72) SANG CHEOL HAN; DONG MYOUNG LEE; KI SUNG KIM; SANG HEE KIM

(85) 22/10/2020

(86) PCT KR2019/003415 de 25/03/2019

(87) WO 2019/208935 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021717-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/05/2019

(30) 07/05/2018 EP 18171046.8

(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS COMPREENDENDO UM AGONISTA DE GLP-1 E UM SAL DE ÁCIDO N-(8-(2-HIDROXIBENZOIL)AMINO)CAPRÍLICO

(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

(72) SIMON BJERREGAARD; ULRIK LYTT RAHBEK; PHILIP JONAS

SASSENE; JORRIT JEROEN WATER; ANDREAS VEGGE

(85) 23/10/2020

(86) PCT EP2019/061502 de 06/05/2019

(87) WO 2019/215063 de 14/11/2019

## (21) BR 11 2020 021718-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/05/2019

(30) 17/05/2018 US 62/672,801

(51) H04N 19/52 (2014.01)

(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

(72) CHONG SOON LIM; HAI WEI SUN; SUGHOSH PAVAN SHASHIDHAR; HAN BOON TEO; RU LING LIAO; JING YA LI; TADAMASA TOMA; TAKAHIRO

NISHI; KIYOFUMI ABE; RYUICHI KANOH

(85) 23/10/2020

(86) PCT JP2019/019072 de 14/05/2019

(87) WO 2019/221103 de 21/11/2019

## (21) BR 11 2020 021721-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2019

(30) 24/04/2018 US 62/662,055; 12/09/2018 US 62/730,478; 12/12/2018 US 62/778,385; 27/02/2019 US 62/811,238

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)

(31) AOIN 39/393 (2000.01), AOIF 37/00 (2000.01

(54) TRATAMENTO DA DERMATITE ATÓPICA

(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(72) JOHN SIMARD

	(85) 23/10/2020
	(86) PCT US2019/028877 de 24/04/2019
	(87) WO 2019/209923 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021722-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 23/04/2019
	(30) 24/04/2018 EP 18169017.3
	(51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO DE DESCONTAMINAÇÃO DE LÍQUIDO TÚRBIDO
	(71) BIOSAFELIGHT (FR)
	(72) CHRISTOPHE JOVENIAUX
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT EP2019/060377 de 23/04/2019
	(87) WO 2019/206915 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021728-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 25/04/2019
	(30) 27/04/2018 JP 2018-086206
	(51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
	(54) DERIVADOS DE TETRA-HIDROPIRANOOXAZINA TENDO ATIVIDADE
	INIBITÓRIA DE BACE1 SELETIVA
	(71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
	(72) GENTA TADANO; SHINJI SUZUKI; KEN-ICHI KUSAKABE
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT JP2019/017619 de 25/04/2019
	(87) WO 2019/208693 de 31/10/2019
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 23/04/2019
	(30) 23/04/2018 CN PCT/CN2018/084131
	(51) A61K 38/05 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), C07K 5/068 (2006.01), C07K
	5/09 (2006.01), C07K 5/093 (2006.01)
	(54) MACROCICLOS PEPTÍDICOS CONTRA ACINETOBACTER BAUMANNII
	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
	(72) KONRAD BLEICHER; DANIELLA CHEANG; PATRICK DI GIORGIO;
	TAISHAN HU; CHRISTIAN JENNY; PATRIZIO MATTEI; PETRA SCHMITZ;
	THEODOR STOLL
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT EP2019/060272 de 23/04/2019
	(87) WO 2019/206853 de 31/10/2019
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(30) 23/04/2018 US 15/960,531

(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01)

(54) EXPLORAÇÃO DOS PARÂMETROS DRX/CDRX PARA CONSERVAR ENERGIA DURANTE UMA SESSÃO DE CHEGADA DE DIFERENÇA DE TEMPO OBSERVADA (OTDOA)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SURESH KUMAR BRITA; NAVEEN KUMAR ARAVAPALLI; PRUDHVI KOTHAPALLI

(85) 23/10/2020

(86) PCT US2019/028582 de 22/04/2019

(87) WO 2019/209750 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021732-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/06/2019

(30) 05/06/2018 US 62/680,980; 28/05/2019 US 16/424,323

(51) A61M 5/31 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)

(54) INDICADOR DE VOLUME REMOVÍVEL PARA SERINGA

(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)

(72) ILAN TAMIR; MICHAEL R BIALAS

(85) 23/10/2020

(86) PCT US2019/035226 de 03/06/2019

(87) WO 2019/236485 de 12/12/2019

## (21) BR 11 2020 021733-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2019

(30) 25/04/2018 US 62/662,571

(51) C05C 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE FERTILIZANTES TENDO COMPOSTOS DE NITROGÊNIO DE LIBERAÇÃO LENTA E MÉTODOS DE FORMAÇÃO DAS MESMAS

(71) OMS INVESTMENTS, INC. (US)

(72) HAROLD E. THOMPSON

(85) 23/10/2020

(86) PCT US2019/028872 de 24/04/2019

(87) WO 2019/209919 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021735-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/04/2019

(30) 23/04/2018 FI 20185381; 14/12/2018 FI 20186082

(51) C08L 1/14 (2006.01)

(54) MISTURA DE POLÍMERO HOMOGÊNEA, MÉTODO RELACIONADO À

MESMA E USO DA MESMA

(71) WOODLY OY (FI)

(72) UPI ANTTILA; MARTTA ASIKAINEN; KIRSI IMMONEN; JAAKKO KAMINEN; CHRISTIANE LAINE; TOMMI VUORINEN (85) 23/10/2020 (86) PCT FI2019/050323 de 23/04/2019 (87) WO 2019/207204 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021736-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2019 (30) 23/04/2018 US 62/661,519 (51) G06Q 20/00 (2012.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DECISÃO DE IDENTIDADE DINÂMICA (71) TRANS UNION LLC (US) (72) BALA KRISHNAMURTHY (85) 23/10/2020 (86) PCT US2019/028766 de 23/04/2019 (87) WO 2019/209857 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021737-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 27/04/2018 PL P.425413; 27/04/2018 PL P.425414; 27/04/2018 PL (51) A01N 3/00 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E ARTIGOS COMPREENDENDO COMPLEXOS DE 1-METILCICLOPROPENO E ALFA-CICLODEXTRINA (71) FRESH INSET S.A. (PL) (72) ANDRZEJ WOLAN; MARIUSZ BOSIAK; MARCIN PAKULSKI; LUCYNA CZAJKOWSKA; KATARZYNA ANNA GURANOWSKA; ROKSANA KATARZYNA RADLOWSKA (85) 23/10/2020 (86) PCT EP2019/060816 de 26/04/2019 (87) WO 2019/207146 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021738-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/04/2019 (30) 16/05/2018 IB PCT/IB2018/053413 (51) C01B 32/19 (2017.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE GRAFENO PRISTINO E GRAFENO **PRISTINO** (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) THI TAN VU; OSCAR PEREZ VIDAL; ROBERTO SUAREZ SANCHEZ (85) 23/10/2020 (86) PCT IB2019/052803 de 05/04/2019

	(87) WO 2019/220226 de 21/11/2019
(21) BR 11 2020 021739-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 25/04/2019
	(30) 25/04/2018 US 62/662,607; 13/08/2018 US 62/718,324; 16/08/2018 US
	62/765,033; 14/09/2018 US 62/731,618; 07/11/2018 US 62/757,047; 04/12/201
	US 62/775,350; 07/01/2019 US 62/789,434; 18/01/2019 US 62/794,356
	(51) A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
	(54) TRATAMENTO DE DOENÇAS OU DISTÚRBIOS DE PELE PELA
	LIBERAÇÃO DO ANTICORPO ANTI-OSMRBETA
	(71) KINIKSA PHAMACEUTICALS, LTD. (BM)
	(72) JOHN PAOLINI; ROHAN GANDHI; ZAMANEH MIKHAK
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT IB2019/000619 de 25/04/2019
	(87) WO 2019/229525 de 05/12/2019
(21) BR 11 2020 021740-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 24/04/2019
	(30) 24/04/2018 NO 20180573
	(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01)
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE
	HIDROCARBONETO OFFSHORE
	(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
	(72) CECILIE GOTAAS JOHNSEN; ARILD SAMUELSBERG
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT NO2019/050092 de 24/04/2019
	(87) WO 2019/209118 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021741-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(,	(22) 25/04/2019
	(30) 25/04/2018 US 62/662,609; 22/06/2018 US 62/688,503; 27/06/2018 US
	62/690,869
	(51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
	(54) SISTEMAS, DISPOSITIVOS E MÉTODOS ASSOCIADOS COM
	SISTEMAS MICROFLUÍDICOS
	(71) ENGENDER TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)
	(72) MIRIAM CATHER SIMPSON; PETER ANTHONY GREENWOOD
	HOSKING; SIMON ANDREW ASHFORTH; CLAUDE AGUERGARAY; MICHAE RONALD KEOUGH
	(85) 23/10/2020

(86) PCT US2019/029238 de 25/04/2019 (87) WO 2020/013903 de 16/01/2020

# (21) BR 11 2020 021742-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2019 (30) 24/04/2018 NO 20180573 (51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO E ARMAZENAMENTO DE HIDROCARBONETO OFFSHORE (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) CECILIE GOTAAS JOHNSEN; ARILD SAMUELSBERG (85) 23/10/2020 (86) PCT NO2019/050093 de 24/04/2019 (87) WO 2019/209119 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021744-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/06/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 12/06 (2006.01), H04W 28/00 (2009.01) (54) SERVIDORES LOCAIS PARA GERENCIAR ARMAZENAMENTO ATRAVÉS DE DISPOSITIVOS CLIENTES EM UMA REDE INTERMITENTE (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) BISWAROOP GUHA (85) 23/10/2020 (86) PCT US2018/036532 de 07/06/2018 (87) WO 2019/236093 de 12/12/2019 (21) BR 11 2020 021745-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/04/2019 (30) 16/05/2018 IB PCT/IB2018/053415 (51) C01B 32/23 (2017.01), C01B 32/184 (2017.01), C01B 32/194 (2017.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO A PARTIR DE GRAFITE DE KISH E ÓXIDO DE GRAFENO (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) THI TAN VU (85) 23/10/2020 (86) PCT IB2019/052804 de 05/04/2019 (87) WO 2019/220227 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 021747-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/06/2018 (51) G06F 15/177 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (54) SERVIDORES LOCAIS PARA GERENCIAR CONFIGURAÇÕES DE PROXY EM REDES INTERMITENTES (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) BISWAROOP GUHA (85) 23/10/2020

(86) PCT US2018/036514 de 07/06/2018

	(87) WO 2019/236091 de 12/12/2019
(21) BR 11 2020 021748-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 02/05/2019
	(30) 03/05/2018 US 62/666,138
	(51) A01N 63/02 (1980.01), A01H 5/00 (2018.01)
	(54) POLIPEPTÍDEOS INSETICIDAS E USO DOS MESMOS
	(71) EVOGENE LTD. (IL)
	(72) OR ROTEM; MOSHE ELBAZ; MICHAL SIMOVITCH ETKES; LISA N.
	MEIHLS; NOAM BEN NAIM; DHRITIMAN GHOSH
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT IL2019/050488 de 02/05/2019
	(87) WO 2019/211850 de 07/11/2019
(21) DD 11 2020 021750 C A2	Cádigo 1.2 Notificação Foco Nacional DCT
(21) BR 11 2020 021750-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 26/04/2019
	(30) 27/04/2018 US 62/663,499
	(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 3/016 (2018.01),
	C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/03 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
	(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA QUE CONTÉM UM ESTABILIZADOR LEVE
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US); ROHM AND HAAS
	COMPANY (US)
	(72) BHARAT I. CHAUDHARY; XINDI YU; YICHI ZHANG; PETER C. DREUX
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT US2019/029343 de 26/04/2019
	(87) WO 2019/210163 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021751-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 23/04/2019
	(30) 23/04/2019 US 62/661,599
	(51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01)
	(54) FORMULAÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA PARA O
	FOR-NECIMENTO LOCAL DE INIBIDORES DA CDK9
	(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US); TESIO
	PHARMACEUTICALS, INC (US)
	(72) DOMINIK R. HAUDENSCHILD; JASPER H.N. YIK; JAMAL S. LEWIS; TON
	YARBROUGH
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT US2019/028721 de 23/04/2019
	(87) WO 2019/209825 de 31/10/2019
(21) RP 11 2020 021753-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fasa Nacional - PCT

Patentes – RPI 2612 de 2	<b>26 de Janeiro de 2021</b> 214/7
	(30) 27/04/2018 FR 1853748
	(51) A23J 1/18 (2006.01), C12N 1/06 (2006.01)
	(54) MÉTODOS PARA OBTENÇÃO DE PROTEÍNAS DE LEVEDURAS E
	USOS DE UM EXTRATO PROTEICO DE LEVEDURAS
	(71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
	(72) RUDY MENIN; PAULINE SPOLAORE; ISABELLE MOULY
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT EP2019/060750 de 26/04/2019
	(87) WO 2019/207111 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021755-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) BR 11 2020 021755-7 AZ	(22) 24/04/2019
	(30) 24/04/2018 US 62/661,917
	(50) 24/04/2016 GS 62/661,917 (51) B32B 7/02 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01), E0/
	3/29 (2006.01), H05B 3/36 (2006.01), H05B 3/84 (2006.01), H05B 7/06
	(2006.01)
	(54) AEROESTRUTURA AQUECIDA
	(71) TRIUMPH AEROSTRUCTURES, LLC. (US)
	(72) KYLE B. HARDMAN; MARK A. CALDER; IAN C. DERX
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT US2019/028978 de 24/04/2019
	(87) WO 2019/209989 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021756-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 25/04/2019
	(30) 25/04/2018 SE 1850499-3
	(51) C09J 103/02 (2006.01), B32B 29/08 (2006.01), C08L 1/00 (2006.01), C
	3/02 (2006.01), C09J 101/00 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ADESIVO COMPREENDENDO AMID
	CELULOSE MICROFIBRILADA, UM PAPELÃO ONDULADO E UM ADESIV
	(71) STORA ENSO OYJ (FI)
	(72) KAJ BACKFOLK; ISTO HEISKANEN; ESA SAUKKONEN
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT IB2019/053410 de 25/04/2019
	(87) WO 2019/207516 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021757-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 26/04/2019
	(30) 26/04/2018 US 62/663157

- (30) 26/04/2018 US 62/663157
- (51) B31B 70/84 (2017.01), B65D 75/58 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA SELAR UM ACESSÓRIO A UM RECIPIENTE FLEXÍVEL,
- E, RECIPIENTE FLEXÍVEL.
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
- (72) KENNETH R. WILKES; JOHN R. KIFFMEYER; RYAN N. FRENCH;

	MIGUEL AVALOS
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT US2019/029326 de 26/04/2019
	(87) WO 2019/210151 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021760-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 18/04/2019
	(30) 23/04/2018 EP 18168758.3
	(51) A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
	(54) MÉTODOS PARA ESTIMAR A PRESSÃO SANGUÍNEA E A RIGIDEZ
	ARTERIAL COM BASE EM SINAIS FOTOPLETISMOGRÁFICOS (PPG)
	(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
	(72) ROSARIO LIZIO; PHILIPP OCKERMANN; SERENA MOSCATO; SARA
	LIEBANA VIÑAS; LORENZO CHIARI; MICHAEL HUTH
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT EP2019/060146 de 18/04/2019
	(87) WO 2019/206818 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021766-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 07/06/2018
	(51) H04L 29/02 (2006.01), G06F 13/10 (2006.01)
	(54) SERVIDORES LOCAIS PARA GERENCIAR UMA REDE INTERMITENTE
	(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
	(72) BISWAROOP GUHA
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT US2018/036543 de 07/06/2018
	(87) WO 2019/236094 de 12/12/2019
(21) BR 11 2020 021768-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 22/04/2019
	(30) 27/04/2018 US 62/663,377; 30/04/2018 US 62/664,527
	(51) A61K 31/4985 (2006.01), C07D 487/16 (2006.01)
	(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS TRICÍCLICOS ÚTEIS COMO
	INIBIDORES DE HIV-INTEGRASE
	(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
	(72) TAO YU; JAMES M. APGAR; ALAN WHITEHEAD; YONGLIAN ZHANG;
	ZHIYONG HU; VALERIE W. SHURTLEFF; JOHN A. MCCAULEY; IZZAT T.
	RAHEEM
	(85) 23/10/2020
	(86) PCT US2019/028432 de 22/04/2019
	(87) WO 2019/209667 de 31/10/2019

# (21) BR 11 2020 021769-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/04/2019 (30) 16/05/2018 IB PCT/IB2018/053416 (51) C01B 32/184 (2017.01), C01B 32/194 (2017.01), C01B 32/23 (2017.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO REDUZIDO A PARTIR DE GRAFITE KISH E ÓXIDO DE GRAFENO REDUZIDO (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) THI TAN VU (85) 23/10/2020 (86) PCT IB2019/052805 de 05/04/2019 (87) WO 2019/220228 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 021770-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2019 (30) 26/04/2018 US 15/963,381 (51) G16H 40/63 (2018.01), G16H 20/17 (2018.01) (54) MÓDULO DE INFUSÃO DE SUBSTITUIÇÃO EM OPERAÇÃO **SEMIAUTÔNOMO** (71) CAREFUSION 303, INC. (US) (72) JEFFREY L. GAETANO; GREGORY BORGES; EUGENE A. ROZELL; MARK P. BLOOM; MOONEER T. SALEM (85) 23/10/2020 (86) PCT US2019/028561 de 22/04/2019 (87) WO 2019/209741 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021860-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2019 (30) 02/05/2018 US 62/665,872; 27/09/2018 US 62/737,863 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C40B 30/04 (2006.01), C40B 40/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE PACIENTES COM CARCINOMA DE CÉLULA ESCAMOSA (71) CASTLE BIOSCIENCES, INC. (US) (72) ROBERT WILLIS COOK; KYLE R. COVINGTON; DEREK MAETZOLD (85) 26/10/2020 (86) PCT US2019/030282 de 01/05/2019 (87) WO 2019/213321 de 07/11/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 021862-6 A2 (22) 19/04/2019 (30) 25/04/2018 CN 201810381425.X; 20/08/2018 CN 201810945948.2; 20/08/2018 CN 201810946081.2 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 213/76 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

- (54) INIBIDORES HPK1, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E A SUA APLICAÇÃO
- (71) ZHUHAI YUFAN BIOTECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
- (72) XUEBIN LIAO
- (85) 26/10/2020
- (86) PCT CN2019/083499 de 19/04/2019
- (87) WO 2019/206049 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021863-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 27/04/2019
- (30) 27/04/2018 US 15/932,809
- (51) A47J 31/10 (2006.01), A47J 31/24 (2006.01)
- (54) APARELHO PARA USO NA FORMAÇÃO DE UMA INFUSÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA INFUSÃO FRIA, CÁPSULA PARA USO NA FORMAÇÃO DE UMA INFUSÃO FRIA COM UM SUPRIMENTO DE ÁGUA FRIA EM APROXIMADAMENTE UM MINUTO, MÉTODO DE USO DA CÁPSULA, MÉTODO DE USO DO SISTEMA PARA PRODUZIR UMA BEBIDA NATURALMENTE CARBONATADA, APARELHO PARA FORMAR UMA INFUSÃO, MÉTODO DE USO DO APARELHO, APARELHO PARA ENTREGAR UM FLUIDO, PILHA PARA USO NA FORMAÇÃO DE UMA INFUSÃO, MÉTODO DE USO DA PILHA, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA INFUSÃO COM O USO DA CÁPSULA, MÉTODO DE COZIMENTO DE UMA REFEIÇÃO COM O USO DA CÁPSULA E CÁPSULA REUTILIZÁVEL PARA QUE SE USE O PRÓPRIO MATERIAL DE INFUSÃO RECÉM-PREPARADO PARA FORMAR UMA INFUSÃO
- (71) EDWARD Z. CAI (US)
- (72) EDWARD Z CAI
- (85) 26/10/2020
- (86) PCT US2019/000019 de 27/04/2019
- (87) WO 2019/209387 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021865-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 25/04/2019
- (30) 04/05/2018 EP 18170869.4
- (51) C11D 11/02 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE GRÂNULOS OU PÓS, GRÂNULO OU PÓ, EM USO DE UM GRÂNULO OU UM PÓ.
- (71) BASF SE (DE)
- (72) MARTA REINOSO GARCIA; JUERGEN DETERING; CARSTEN SUELING; KATI SCHMIDT; MICHAEL KLEMENS MUELLER; GAZI TUERKOGLU;
- THOMAS SCHMIDT
- (85) 26/10/2020
- (86) PCT EP2019/060638 de 25/04/2019
- (87) WO 2019/211170 de 07/11/2019

# (21) BR 11 2020 021866-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2019 (30) 25/04/2018 US 15/962,151 (51) C08F 4/14 (2006.01), C10G 50/02 (2006.01), C10M 107/10 (2006.01), C10M 171/02 (2006.01), C08F 110/14 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (54) FLUIDOS SINTÉTICOS COM BIODEGRADABILIDADE MELHORADA (71) INEOS OLIGOMERS USA LLC (US) (72) VAHID BAGHERI; LIONEL D. MOORE; MICHEL SANCHEZ-RIVAS (85) 26/10/2020 (86) PCT US2019/025456 de 02/04/2019 (87) WO 2019/212674 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 021870-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2018 (51) B66B 23/24 (2006.01), B29C 44/24 (2006.01) (54) CORRIMÃOS COMPOSTOS COM CARCAÇA DE DENSIDADE **REDUZIDA** (71) EHC CANADA, INC. (CA) (72) OINGPING GUO; ANDREW OLIVER KENNY; REGINALD ANTHONY BUTWELL; JAMES RYAN SABADIN; JASON WONG; HANI E NAGUIB; WANQIAO WANG; LINGHONG LI; ALI OWAIS ANWER; MUHAMMAD ABDUL SAMAD ANWER (85) 26/10/2020 (86) PCT CA2018/050540 de 07/05/2018 (87) WO 2019/213732 de 14/11/2019 (21) BR 11 2020 021871-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/04/2019 (30) 30/04/2018 US 62/664,902; 17/04/2019 US 16/386,709 (51) H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01) (54) MÉTODO PARA SINALIZAÇÃO DE SERVIÇO DE DIFUSÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) GORDON KENT WALKER; GIRIDHAR DHATI MANDYAM; CHARLES **NUNG LO** (85) 26/10/2020 (86) PCT US2019/028085 de 18/04/2019 (87) WO 2019/212754 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 021872-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2019 (30) 21/05/2018 US 62/674,482; 02/07/2018 US 62/693,044

(51) G01R 33/20 (2006.01), G01R 33/28 (2006.01), G01R 33/34 (2006.01), G01R 33/38 (2006.01), G01R 33/383 (2006.01), G01R 33/387 (2006.01), G01R

33/3873 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01), G01R 33/48 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01)(54) MÉTODOS E APARELHOS DE MAGNETO BO PARA UM SISTEMA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA (71) HYPERFINE RESEARCH, INC. (US) (72) MICHAEL STEPHEN POOLE; CEDRIC HUGON; CHRISTOPHER THOMAS MCNULTY (85) 26/10/2020 (86) PCT US2019/033090 de 20/05/2019 (87) WO 2019/226533 de 28/11/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 021874-0 A2 (22) 15/03/2019 (30) 30/04/2018 US 15/967,456 (51) G06F 1/08 (2006.01), G06F 1/3206 (2019.01), G06F 1/3228 (2019.01), G06F 1/324 (2019.01), G06F 1/3287 (2019.01), G06F 1/28 (2006.01) (54) BALANCEAMENTO DE PATAMAR DE CARGA DE PROCESSADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KEVIN BOWLES; ANISH MUTTREJA; RAVI JENKAL (85) 26/10/2020 (86) PCT US2019/022405 de 15/03/2019 (87) WO 2019/212645 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 021875-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/04/2019 (30) 25/04/2018 US 62/662,288; 09/05/2018 US 62/669,089 (51) B65D 27/00 (2006.01), B65D 27/16 (2006.01), B65D 27/34 (2006.01), B31B 70/00 (2017.01) (54) ENVELOPE DE CORREIO CORRUGADO CONFORMÁVEL (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US) (72) KEVIN M. SIMPKINS; YOKO MATSUBA (85) 26/10/2020 (86) PCT US2019/029090 de 25/04/2019 (87) WO 2019/210046 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021879-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/05/2019 (30) 18/05/2018 JP 2018-096364 (51) B21B 37/00 (2006.01), B21B 31/02 (2006.01), B21B 38/08 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01) (54) LAMINADOR E MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DE LAMINADOR (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) ATSUSHI ISHII; DAISUKE KASAI; DAISUKE NIKKUNI (85) 26/10/2020

(86) PCT JP2019/019809 de 17/05/2019

(87) WO 2019/221297 de 21/11/2019

## (21) BR 11 2020 021880-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 03/05/2019
- (30) 17/05/2018 EP 18173008.6
- (51) E05D 15/40 (2006.01), E05D 15/46 (2006.01), E05F 1/10 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA ARTICULADAMENTE ACOPLAR UMA TAMPA DE MOBÍLIA A UM CORPO DE MOBÍLIA POR MEIO DE UMA TAMPA DE

**ENCAIXE** 

- (71) KESSEBÖHMER HOLDING KG (DE)
- (72) HERMANN BUSCHERMÖHLE; HENRIK SCHENGBER; KAI MEYER
- (85) 26/10/2020
- (86) PCT EP2019/061384 de 03/05/2019
- (87) WO 2019/219408 de 21/11/2019

## (21) BR 11 2020 021882-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/04/2019
- (30) 02/05/2018 EP 18170296.0; 15/08/2018 EP 18189159.9
- (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
- (54) FORMULAÇÃO DETERGENTE PARA LAVAGEM DE LOUÇA, USO, E, COMPOSIÇÃO.
- (71) BASF SE (DE)
- (72) JUERGEN DETERING; HOLGER TUERK; KEITH E. GUTOWSKI; HEIKE

WEBER; GAZI TUERKOGLU

- (85) 26/10/2020
- (86) PCT EP2019/060900 de 29/04/2019
- (87) WO 2019/211231 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 021884-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 26/04/2019
- (30) 27/04/2018 GB 1806953.4
- (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01),

A61K 31/352 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)

- (54) PREPARAÇÕES DE CANABIDIOL.
- (71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
- (72) GEOFFREY GUY; VOLKER KNAPPERTZ; BENJAMIN WHALLEY; MARIE

WOOLLEY-ROBERTS; JAMES BRODIE; KATARZYN LACH-FALCONE; ALAN

SUTTON; ROYSTON GRAY; ROHINI RAJYALAXMI RANA

- (85) 26/10/2020
- (86) PCT GB2019/051173 de 26/04/2019
- (87) WO 2019/207319 de 31/10/2019

# (21) BR 11 2020 021886-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2018 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO UPLINK (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) QUN ZHAO (85) 26/10/2020 (86) PCT CN2018/085090 de 28/04/2018 (87) WO 2019/205137 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021887-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 26/04/2018 IT 102018000004895 (51) B06B 3/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) SISTEMA ULTRASSÔNICO (71) MECTRON S.P.A. (IT) (72) NICCOLÒ CERISOLA; ANDREA CARDONI (85) 26/10/2020 (86) PCT IB2019/053438 de 26/04/2019 (87) WO 2019/207534 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021888-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (30) 04/05/2018 DE 10 2018 110 752.8 (51) H05K 3/30 (2006.01), H05K 3/40 (2006.01), H01R 12/58 (2011.01), H01R 13/41 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01), H05K 3/32 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CONTATO DE CONEXÃO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) KARIN POHLEY; MARKUS DEEG; JULIAN SÖHNLEIN; ANDREAS EISENBERGER; MAXIMILIAN WENNER; GEORG WAGNER; MIKAIL SINEMLI (85) 26/10/2020 (86) PCT EP2019/061032 de 30/04/2019 (87) WO 2019/211271 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 021889-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 27/04/2018 US 62/663,469 (51) F03D 13/25 (2016.01), B63B 1/12 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), E04H 12/18 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01) (54) TURBINAS DE VENTO OFFSHORE E MÉTODOS PARA IMPLEMENTAR E INSTALAR MESMOS (71) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)

(72) MARCELO I. L. SOUZA; XAVIER CASTELLO; LUIZ GERMANO

BODANESE; RAFAEL BODANESE (85) 26/10/2020 (86) PCT BR2019/050153 de 26/04/2019 (87) WO 2019/204895 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021890-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 27/04/2018 GB 1806916.1 (51) C08L 67/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) FILME DE POLIÉSTER, USO DE UM RETARDADOR DE CHAMA DE FOSFONATO POLIMÉRICO, MÉTODO PARA CONFERIR RETARDAMENTO DE CHAMA E USO OU MÉTODO (71) DUPONT TEIJIN FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP (US) (72) SHANE ASHBY; SIMON MORTLOCK; WILLIAM A. MACDONALD; ALLAN LOVATT (85) 26/10/2020 (86) PCT GB2019/051165 de 26/04/2019 (87) WO 2019/207314 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021893-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/03/2019 (30) 27/04/2018 IN 201841016014 (51) C07D 487/06 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01) (54) SÍNTESE DE UM ÚNICO RECIPIENTE DE ÁCIDO 4-(1,2-DI-HIDRO-2-OXOBENZO[D]IMIDAZOL-3-IL)BUTANOICO, UM INTERMEDIÁRIO-CHAVE DE ZILPATEROL (71) RA CHEM PHARMA LIMITED (IN) (72) KANNASANI RAVI KUMAR; KASA MALLIK YADAV; MULA SREENU; V.V.V. BABU (85) 26/10/2020 (86) PCT IN2019/050186 de 04/03/2019 (87) WO 2019/207591 de 31/10/2019 (21) BR 11 2020 021895-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2018 (51) H04R 3/00 (2006.01) (54) APARELHO DE REMOÇÃO DE VIBRAÇÃO E MÉTODO PARA FONES DE **OUVIDO COM DUPLO MICROFONE** (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD (CN) (72) ZHANG, LEI; LIAO, FENGYUN; QI, XIN (85) 26/10/2020 (86) PCT CN2018/084588 de 26/04/2018

(87) WO 2019/205049 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021920-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/04/2018

(51) A23F 5/00 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01), A23F 5/28 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE EXTRAÇÃO DE UM PÓ RICO EM CAFEÍNA DA PELE DE PRATA

(71) BICAFÉ - TORREFECÇÃO E COMÉRCIO DE CAFÉ, LDA. (PT)

(72) HÉLDER DE JESUS FERNANDES PUGA; ANTÓNIO MOURA DE

CASTRO GANDRA

(85) 26/10/2020

(86) PCT PT2018/000006 de 27/04/2018

(87) WO 2019/209127 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021921-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/05/2019

(30) 17/05/2018 US 62/673,019; 20/06/2018 US 62/687,599; 13/07/2018 US 62/697,635; 05/09/2018 US 62/727,164

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01)

(54) COMPOSTOS BICÍCLICOS FUNDIDOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE PEPTIDASE 30 ESPECÍFICA DE UBIQUITINA

(71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) MATTHEW W. MARTIN; ALEXANDRE JOSEPH BUCKMELTER

(85) 26/10/2020

(86) PCT US2019/032619 de 16/05/2019

(87) WO 2019/222468 de 21/11/2019

## (21) BR 11 2020 021922-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/05/2019

(30) 07/05/2018 EP 18171084.9

(51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE 1H-INDAZOL-3-CARBOXAMIDA, USO DE COMPOSTOS DE 1H-INDAZOL-3-CARBOXAMIDA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM ESTADO PATOLÓGICO SURGINDO DA ATIVAÇÃO DESCONTROLADA E/OU SUPER-EXPRESSÃO DE GSK-3B, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)

(72) GUIDO FURLOTTI; CLAUDIA CAVARISCHIA; ROSA BUONFIGLIO; ROSELLA OMBRATO; TOMMASO IACOANGELI

(85) 26/10/2020

	(86) PCT EP2019/061532 de 06/05/2019
	(87) WO 2019/215075 de 14/11/2019
(21) BR 11 2020 021924-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 11/05/2018
	(30) 27/04/2018 US 62/663,344
	(51) C04B 18/02 (2006.01)
	(54) INDUTORES DE ALTA ÁREA DE SUPERFÍCIE PARA PRODUÇÃO DE
	AGREGADOS CIMENTÍCIOS
	(71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
	(72) ANTONIO J. ALDYKIEWICZ, JR; KLAUS ALEXANDER RIEDER; MICHAEL
	D. MORGAN; DJASSI-BIKO RODRIGUES PIRES
	(85) 26/10/2020
	(86) PCT US2018/032361 de 11/05/2018
	(87) WO 2019/209353 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021926-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 24/04/2019
	(30) 24/04/2018 US 62/661,705
	(51) B01D 61/44 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01)
	(54) RETICULAÇÃO DE POLÍMEROS AROMÁTICOS PARA MEMBRANAS
	TROCADORAS DE ÂNIONS
	(71) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE (US)
	(72) CHULSUNG BAE; JONG YEOB JEON; JUNYOUNG HAN; SANGTAIK
	NOH
	(85) 26/10/2020
	(86) PCT US2019/028925 de 24/04/2019
	(87) WO 2019/209959 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021931-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 25/04/2019
	(30) 25/04/2018 US 62/662,612; 27/07/2018 NL N2021407
	(51) E21B 17/042 (2006.01)
	(54) CONEXÃO TUBULAR, MÉTODO PARA FORMAR UMA CONEXÃO DE
	CUNHA E KIT DE PEÇAS
	(71) HYDRIL COMPANY (US)
	(72) JONATHAN ROBERT BREEN; DAVID MUTIS RUEDA; ANDREW HENRY
	TATE
	(85) 26/10/2020
	(86) PCT US2019/029047 de 25/04/2019
	(87) WO 2019/210021 de 31/10/2019

Patentes – RPI 2612 de 2	26 de Janeiro de 2021	225/780
	(22) 08/05/2019	
	(30) 08/05/2018 GB 18074971	
	(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/0	04 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, S	ISTEMA,
	MÉTODO DE USO DE UM SISTEMA, DISPOSITIVO INTELIO	GENTE E
	CONJUNTO DE INSTRUÇÕES	
	(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)	
	(72) THOMAS DAVID LEAH; BRYAN ALLBUTT; LISA HARVE	Υ
	(85) 26/10/2020	
	(86) PCT EP2019/061795 de 08/05/2019	
	(87) WO 2019/215213 de 14/11/2019	
(21) BR 11 2020 021941-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 02/05/2019	
	(30) 03/05/2018 AU 2018901511	
	(51) C22B 59/00 (2006.01), C01F 17/00 (2020.01), C22B 3/22	2 (2006.01), C22B
	3/04 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01)	
	(54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE TERRAS RARA	AS
	(71) ARAFURA RESOURCES LIMITED (AU)	
	(72) ALEXANDER DEAN ELLIOT	
	(85) 27/10/2020	
	(86) PCT AU2019/050404 de 02/05/2019	
	(87) WO 2019/210368 de 07/11/2019	
(21) BR 11 2020 021942-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 12/04/2019	
	(30) 27/04/2018 JP 2018-087316	
	(51) B65D 17/32 (2006.01), B21D 51/44 (2006.01)	
	(54) ABA, TAMPA DE LATA, E, MÉTODO PARA FABRICAR L	JMA TAMPA DE
	LATA	
	(71) DAIWA CAN COMPANY (JP)	
	(72) TOSHIYUKI OHKOSHI; MASAHIKO YASAKA; SHINJI SI	HIMAZU;
	TADAYOSI IWAMARU; HIROHUMI FUJIWARA	
	(85) 27/10/2020	
	(86) PCT JP2019/016014 de 12/04/2019	
	(87) WO 2019/208273 de 31/10/2019	
(21) BR 11 2020 021943-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 23/04/2019	
	(30) 27/04/2018 JP 2018-086197	
	(51) C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/50 (2006.01), F02F 5/00	•
	(54) DISPOSITIVO DE DEPOSIÇÃO DE PELÍCULA E MÉTO	DO DE

(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)

DEPOSIÇÃO DE PELÍCULA

Patentes – RPI 2612 de 2	26 de Janeiro de 2021	226/780
	(72) HIROFUMI FUJII	
	(85) 27/10/2020	
	(86) PCT JP2019/017166 de 23/04/2019	
	(87) WO 2019/208551 de 31/10/2019	
(21) BR 11 2020 021945-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 30/04/2019	
	(30) 02/05/2018 CN 201810407741.X	
	(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 29/0	00 (2006.01),
	A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)	6.01), A61P
	31/18 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01),	A61P 1/04
	(2006.01), A61P 37/00 (2006.01)	
	(54) FORMAS CRISTALINAS DE DERIVADOS DE TIOFENO	
	(71) TIANJIN HEMAY PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)	
	(72) DONGLEI ZHANG; LIYU WANG; XINGWEN LI	
	(85) 27/10/2020	
	(86) PCT CN2019/085360 de 30/04/2019	
	(87) WO 2019/210869 de 07/11/2019	
(21) BR 11 2020 021946-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 09/05/2019	
	(30) 27/04/2018 EP 18382295.6	
	(51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/32 (20	006.01), G06K
	9/22 (2006.01)	
	(54) MÉTODO PARA A DISTINÇÃO DE UM OBJETO TRIDIMEI	NSIONAL REAL
	DE UMA MISTIFICAÇÃO BIDIMENSIONAL DO OBJETO REAL	.E
	DISPOSITIVO MÓVEL	
	(71) IDENTY INC. (US)	
	(72) JESUS ARAGON	
	(85) 27/10/2020	
	(86) PCT IB2019/053824 de 09/05/2019	
	(87) WO 2019/207557 de 31/10/2019	
	(,	
(21) BR 11 2020 021949-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	
	(22) 26/04/2019	
	(30) 27/04/2018 US 62/663,763; 09/01/2019 US 62/790,372	
	(51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)	
	(54) LIGANTES DIRIGIDOS À INTEGRINA E SEUS USOS	
	(71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)	
	(72) ZHEN LI; JEFFREY CARLSON; ANTHONY NICHOLAS; XI	AOKAI LI;
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 27/04/2018 US 62/663,763; 09/01/2019 US 62/790,372 (51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (54) LIGANTES DIRIGIDOS À INTEGRINA E SEUS USOS (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)	AOKAI LI;

(86) PCT US2019/029393 de 26/04/2019

(85) 27/10/2020

DONGXU SHU; MATTHEW FOWLER-WATTERS

	(87) WO 2019/210200 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021951-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 26/04/2019
	(30) 03/05/2018 DE 10 2018 003 608.2
	(51) G01P 5/08 (2006.01), G01P 5/20 (2006.01), G01P 5/22 (2006.01), G01P
	13/04 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01), F03D 7/02 (2006.01)
	(54) TURBINA EÓLICA
	(71) PROMECON PROCESS MEASUREMENT CONTROL GMBH (DE)
	(72) HANS GEORG CONRADS; MATTHIAS MÄDE
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT DE2019/000114 de 26/04/2019
	(87) WO 2019/210892 de 07/11/2019
21) BR 11 2020 021952-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 19/03/2019
	(30) 14/05/2018 US 62/671,043; 11/03/2019 US 16/298,205
	(51) A61M 16/08 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01),
	A61M 16/00 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO SUPRESSOR DE FLUXO DE GÁS
	(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
	(72) STEPHAN CHRISTOPHE FERNAND GAMARD; CHRISTOPHER HUGH
	DAVIES
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT US2019/022892 de 19/03/2019
	(87) WO 2019/221816 de 21/11/2019
21) BR 11 2020 021953-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
•	(22) 02/05/2019
	(30) 04/05/2018 DE 10 2018 110 742.0
	(51) E02F 9/26 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), B33Y
	50/00 (2015.01), B29C 64/00 (2017.01), E02F 9/20 (2006.01)
	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MANUTENÇÃO E/OU REPARO DA
	MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO
	(71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
	(72) ROBERT BRAMBERGER; MARTIN KÖGL
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT EP2019/061281 de 02/05/2019
	(87) WO 2019/211393 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 021954-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) DIV 11 2020 021934-1 M2	,

(30) 03/05/2018 DE 10 2018 003 551.5

Patentes – RPI 2612 de 3	<b>26 de Janeiro de 2021</b> 228/780
	(51) B01D 35/153 (2006.01), B01D 29/23 (2006.01), F02M 37/48 (2019.01)
	(54) ELEMENTO DE FILTRO DE COMBUSTÍVEL E DISPOSIÇÃO DE FILTRO
	(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
	(72) CHRISTINE OPRISCH; MARTIN WEINDORF; MARTIN VEIT; FELIX
	LIPPERT
	(85) 27/10/2020 (85) DOT ED2010/001207 do 02/05/2010
	(86) PCT EP2019/061267 de 02/05/2019
	(87) WO 2019/211387 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 021955-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2018
	(51) H02M 1/08 (2006.01), H02M 7/493 (2007.01)
	(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA OPERAR UM CONVERSOR E SISTEM
	DE CONVERSÃO DE ENERGIA
	(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
	(72) ROBERT GREGORY WAGONER; DONG DONG; GOVARDHAN
	GANIREDDY; DAVID SMITH
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT US2018/030083 de 30/04/2018
	(87) WO 2019/212453 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 021956-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 03/05/2019
	(30) 04/05/2018 FR 1853865
	(51) A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61P 17/00 (2006.01),
	A61K 36/185 (2006.01)
	(54) EXTRATO DE CASCAS DE FAVAS DE THEOBROMA CACAO PARA
	CONTROLE DE ROSÁCEA E VERMELHIDÃO CUTÂNEA
	(71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
	(72) MARIE-FRANÇOISE ARIES; STÉPHANE POIGNY
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT EP2019/061448 de 03/05/2019
	(87) WO 2019/211470 de 07/11/2019
	(0.) 2010/112 2 32 0./12/12/12
(21) BR 11 2020 021958-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 25/04/2019
	(30) 27/04/2018 AU 2018202912
	(51) G01T 1/17 (2006.01)
	(54) ESTIMATIVA DE TAXA DE CONTAGEM DE ENTRADA EM DETECTORE
	DE PULSO DE RADIAÇÃO.
	(71) SOUTHERN INNOVATION INTERNATIONAL PTY LTD (AU)
	(72) PAULEY, MICHAEL; SCOULLAR, PAUL; MCLEAN, CHRISTOPHER;
	CHOW, ANDI; DRABKIN, NIR

(85) 27/10/2020

(86) PCT AU2019/050366 de 25/04/2019

(87) WO 2019/204872 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021960-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 28/06/2018
- (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01)
- (54) APARELHO DE VEDAÇÃO, MÉTODO PARA INSERIR UM APARELHO EM UM FURO DE POÇO, E, MÉTODO PARA INSERIR EM UM FURO DE POÇO UM PACKER.
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
- (72) BENJAMIN JON WELLHOEFER; GEIR GJELSTAD; MICHAEL LINLEY

FRIPP; ZACHARY WILLIAM WALTON

- (85) 27/10/2020
- (86) PCT US2018/040005 de 28/06/2018
- (87) WO 2020/005252 de 02/01/2020

## (21) BR 11 2020 021961-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 03/05/2018
- (51) F03D 80/70 (2016.01), F03D 1/06 (2006.01), F16C 19/18 (2006.01), F16C 19/54 (2006.01)
- (54) ROLAMENTO PARA UMA TURBINA EÓLICA E CONJUNTO DE ROTOR PARA UMA TURBINA EÓLICA
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
- (72) ADAM DANIEL MINADEO; MICHAEL JOSEPH KACMARCIK; BHAVESH KACHHIA
- (85) 27/10/2020
- (86) PCT US2018/030933 de 03/05/2018
- (87) WO 2019/212557 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 021962-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 30/04/2019
- (30) 30/04/2018 US 62/664,741; 22/06/2018 US 62/688,640; 10/10/2018 US 62/744,068
- (51) C07K 14/65 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
- (54) CONSTRUTOS PARA TERAPIA GÊNICA E MÉTODOS DE USO
- (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
- (72) HUNG DO; STEVEN TUSKE; RUSSELL GOTSCHALL; CE FENG LIU
- (85) 27/10/2020
- (86) PCT US2019/030076 de 30/04/2019
- (87) WO 2019/213180 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 021963-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/05/2019

(30) 16/05/2018 CN 201810468419.8

(51) C08J 9/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO ESPUMADA

(71) BOREALIS AG (AT) ; ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE)

L.L.C. (AE)

(72) SUSANNE KAHLEN; DANIELA MILEVA; GEORG GRESTENBERGER; ANDREAS FUCHS; STEFANIE ENGLEDER; JÜRGEN HUBER; SHENGQUAN ZHU

(85) 27/10/2020

(86) PCT EP2019/062337 de 14/05/2019

(87) WO 2019/219678 de 21/11/2019

## (21) BR 11 2020 021964-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/06/2018

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01),

A61F 13/514 (2006.01)

(54) MATRIZ E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MATRIZ DE ARTIGOS DE

**ROUPAS ÍNTIMAS DESCARTÁVEIS** 

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) KARIN LJUNGBERG; KATARINA ERIKSSON; LUCAS BÄCK; ANNA

**STENBERG** 

(85) 27/10/2020

(86) PCT EP2018/064788 de 05/06/2018

(87) WO 2019/233569 de 12/12/2019

## (21) BR 11 2020 021965-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/04/2019

(30) 02/05/2018 EP 18170447.9

(51) B29B 7/42 (2006.01), B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/74 (2006.01), B29B

7/84 (2006.01), B29C 48/385 (2019.01), B29C 48/685 (2019.01), B29C 48/76

(2019.01), B29B 9/06 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE MISTURA E AMASSAMENTO

(71) BUSS AG (CH)

(72) WOLFGANG WALTER; MARTIN SCHÖTZAU

(85) 27/10/2020

(86) PCT EP2019/060209 de 18/04/2019

(87) WO 2019/211109 de 07/11/2019

#### (21) BR 11 2020 021966-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/04/2019

(30) 27/04/2018 US 62/663,900

(51) A61F 13/00 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61K

9/70 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS MÉDICOS, VEÍCULOS DE LIBERAÇÃO E FABRICAÇÃO

DOS MESMOS (71) REMY BIOSCIENCES, INC. (US) (72) LUDWIG WEIMANN

(85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/029544 de 27/04/2019

(87) WO 2019/210287 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021967-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/05/2019

(30) 03/05/2018 US 62/666,312

(51) A61K 31/4184 (2006.01), C07D 235/04 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL COMO MODULADORES DE

RECEPTOR GAMA ÓRFÃO RELACIONADO A RETINOIDES (ROR¿) E USOS

FARMACÊUTICOS DOS MESMOS

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

PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) YINFA YAN; MINSHENG ZHANG; DONG LIU; FENGQI ZHANG; SUXING

LIU; RUMIN ZHANG; FENG HE; WEIKANG TAO

(85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/030526 de 03/05/2019

(87) WO 2019/213470 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 021969-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/04/2019

(30) 27/04/2018 US 62/663,645

(51) G06K 17/00 (2006.01), B23D 25/12 (2006.01), B23D 33/02 (2006.01),

G06F 19/00 (1995.01), G08C 17/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE FERRAMENTA DE MÁQUINA DE BATERIA

(71) WIRTZ MANUFACTURING COMPANY, INC (US)

(72) JOHN W. WIRTZ II; SCOTT MERCURIO; ROBERT N. WIRTZ

(85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/027613 de 16/04/2019

(87) WO 2019/209578 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021971-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/04/2019

(30) 16/05/2018 EP 18172663.9

(51) A61B 3/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA PERSONALIZAR UMA LENTE ÓPTICA.

(71) VIVIOR AG (CH)

(72) PAVEL ZAKHAROV; MICHAEL MROCHEN

(85) 27/10/2020

(86) PCT EP2019/060274 de 23/04/2019

	(87) WO 2019/219334 de 21/11/2019
(21) BR 11 2020 021973-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 24/04/2019
	(30) 27/04/2018 DE 10 2018 206 580.2
	(51) B07B 11/04 (2006.01), B07B 11/06 (2006.01)
	(54) REGULAÇÃO AUTOMÁTICA DE FLUXO DE ENTRADA
	(71) BÜHLER GMBH (DE)
	(72) DOMINIK HÜTTINGER; FLORIAN SIPPL
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT EP2019/060442 de 24/04/2019
	(87) WO 2019/206948 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021974-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2019
	(30) 10/05/2018 US US 15/976,067
	(51) B62D 55/21 (2006.01)
	(54) ELO DE LAGARTA MESTRE DE FIXAÇÃO DE TREM DE ROLAMENTO
	COM FURO DE PINO DE LAGARTA TEXTURIZADO
	(71) CATERPILLAR INC. (US)
	(72) SCOTT H. MAGNER; MATTHEW W. TRONE; MARK R. WAGLE
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT US2019/029770 de 30/04/2019
	(87) WO 2019/217136 de 14/11/2019
(21) BR 11 2020 021976-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2019
	(30) 02/05/2018 CN 201810407741.X
	(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01),
	A61P 11/00 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 37/00
	(2006.01)
	(54) FORMA DE CRISTAL DE DERIVADO DE TIOFENO
	(71) TIANJIN HEMAY PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
	(72) DONGLEI ZHANG; LIYU WANG; YUKUN CHANG
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT CN2019/085342 de 30/04/2019
	(87) WO 2019/210865 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 021977-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
. ,	(22) 29/04/2019
	(30) 27/04/2018 US 62/664,020
	(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01)
	(54) FORMAS POLIMÓRFICAS E AMORFAS DE ISOQUINOLINONA E

MÉTODOS DE USO DOS MESMOS

(71) SOJOURNIX, INC. (US)

(72) JETTE, BISGAARD BOLL; JAYACHANDRA, P REDDY

(85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/029751 de 29/04/2019

(87) WO 2019/210327 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021978-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/04/2019

(30) 27/04/2018 US 62/663,927; 13/01/2019 US 62/791,850

(51) B65B 3/04 (2006.01), B65B 3/12 (2006.01), B65B 3/26 (2006.01), B67C 3/00 (2006.01), B67C 3/12 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ENCHIMENTO DE RECIPIENTES

(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) RICHARD JOHN GALAS JR.

(85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/029722 de 29/04/2019

(87) WO 2019/210318 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021980-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/03/2019

(30) 27/04/2018 IT 102018000004956

(51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE ELETROPNEUMÁTICO PARA FRENAGEM DE EMERGÊNCIA E SERVIÇO, PARTICULARMENTE PARA PELO MENOS UM VEÍCULO FERROVIÁRIO

(71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)

(72) ROBERTO TIONE

(85) 27/10/2020

(86) PCT IB2019/052294 de 21/03/2019

(87) WO 2019/207372 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021981-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/05/2019

(30) 02/05/2018 US 62/665,553; 08/10/2018 US 62/742,684; 15/10/2018 US 62/745,699; 02/11/2018 US 62/755,001; 26/03/2019 US 62/824,011

(51) A61K 38/20 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), C12N 15/08 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01)

(54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHOS PARA ELETROPORAÇÃO

(71) ONCOSEC MEDICAL INCORPORATED (US)

(72) JOHN F. RODRIGUEZ; BRANDON DANG PHUNG; CHRISTOPHER G.

TWITTY; JASON JIN

(85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/030437 de 02/05/2019

	(97) M/O 2010/212421 do 07/11/2010
	(87) WO 2019/213421 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 021982-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 24/04/2019
	(30) 27/04/2018 US 62/663,952; 23/04/2019 US 16/392,339
	(51) H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L
	5/14 (2006.01)
	(54) SINALIZAÇÃO DE PADRÃO DE ALOCAÇÃO DE RECURSOS PARA
	MINIPARTIÇÕES
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
	(72) KIRAN VENUGOPAL; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; TIANYANG BA
	TAO LUO; XIAOXIA ZHANG; ZHIFEI FAN
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT US2019/028962 de 24/04/2019
	(87) WO 2019/209979 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 021983-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 28/05/2019
	(30) 29/05/2018 US 62/677,448
	(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
	(54) PLANTAS TRANSGÊNICAS COM TRAÇOS POTENCIALIZADOS
	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
	(72) THOMAS R. ADAMS; MOLIAN DENG; CHARLES DIETRICH; STEPHEN
	M. DUFF; KAREN K. GABBERT; ANGEL D. HOELSCHER; BALASULOJINI
	KARUNANANDAA; LINDA L. LUTFIYYA; MICHAEL H. MALONE; ANIL
	NEELAM; THOMAS L. SLEWINSKI; JINDONG SUN; TYAMAGONDLU V.
	VENKATESH; JIANMIN ZHAO
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT US2019/034196 de 28/05/2019
	(87) WO 2019/231924 de 05/12/2019
(21) BR 11 2020 021985-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(,,,,,,,,,,	(22) 26/04/2019
	(30) 27/04/2018 GB 1806918.7
	(51) A61K 45/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
	(54) TRATAMENTO DE COMBINAÇÃO PARA FIBROSE OCULAR E/OU
	ANGIOGÊNESE
	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
	(72) STUART ALEXANDER COOK; SEBASTIAN SCHAEFER
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT EP2019/060772 de 26/04/2019

(87) WO 2019/207122 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021986-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 22/04/2019
- (30) 27/04/2018 US 62/663,832; 31/05/2018 US 62/678,579; 06/12/2018 US 62/776,018
- (51) C12N 15/82 (2006.01)
- (54) EVENTO DE MILHO DP-023211-2 E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DO MESMO
- (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
- (72) HEATHER MARIE CHRISTENSEN; BIN CONG; VIRGINIA CRANE; XU HU; ALBERT L. LU; TIMOTHY MABRY; KRISTEN DENISE RINEHART KREBS; GARY A. SANDAHL
- (85) 27/10/2020
- (86) PCT US2019/028485 de 22/04/2019
- (87) WO 2019/209700 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021987-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 09/05/2019
- (30) 09/05/2018 GB 1807540.8
- (51) A61K 31/7016 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/52 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01)
- (54) SUPLEMENTO DE BEM-ESTAR PARA NUTRIÇÃO MATERNA PÓS-PARTO
- (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
- (72) SHIREEN SURESH DOULTANI
- (85) 27/10/2020
- (86) PCT EP2019/061979 de 09/05/2019
- (87) WO 2019/215302 de 14/11/2019

## (21) BR 11 2020 021988-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 26/04/2019
- (30) 27/04/2018 IT 102018000004932
- (51) F02D 41/14 (2006.01), F02D 31/00 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VELOCIDADE PARA UM MOTOR DE
- COMBUSTÃO INTERNA
- (71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)
- (72) MARCELLO CARO; BRUNO AIMAR; ALDO BRUCATO
- (85) 27/10/2020
- (86) PCT IB2019/053449 de 26/04/2019
- (87) WO 2019/207542 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021989-4 A2

- (30) 04/05/2018 EP 18170938.7
- (51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
- (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA ESTÁVEL
- (71) ORYZON GENOMICS, S.A. (ES)
- (72) RETO MAURER; PATRICK BUSSON; GEORG HUMMEL
- (85) 27/10/2020
- (86) PCT EP2019/061576 de 06/05/2019
- (87) WO 2019/211491 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 021990-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 03/05/2018
- (51) B29C 64/106 (2017.01), B29C 70/02 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01),

B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01)

- (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PAINEL DE PÁ DO ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA E PAINEL DE PÁS DO ROTOR PARA UMA PÁ DO ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
- (72) JAMES ROBERT TOBIN; STEPHEN BERTRAM JOHNSON; JAMIE T.

LIVINGSTON; ALAN M. WALKER

- (85) 27/10/2020
- (86) PCT US2018/030828 de 03/05/2018
- (87) WO 2019/212553 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 021993-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 26/04/2019
- (30) 27/04/2018 US 62/663,893
- (51) B29C 33/40 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B32B 27/32 (2006.01),

B32B 27/40 (2006.01), C08C 19/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)

- (54) COMPÓSITO DE ALGAS-ELASTÔMERO, COMPONENTE DE CALÇADO COMPREENDENDO O COMPÓSITO DE ALGAS-ELASTÔMERO E MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPÓSITO DE ELASTÔMERO À BASE DE ALGAS
- (71) ALGIX, LLC (US)
- (72) MARK ASHTON ZELLER
- (85) 27/10/2020
- (86) PCT US2019/029461 de 26/04/2019
- (87) WO 2019/210244 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021994-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 25/04/2019
- (30) 27/04/2018 US 62/663,584
- (51) A61K 31/565 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/02 (2006.01)
- (54) PRÓ-FÁRMACOS DE ESTROGÊNIO E MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO

DE PRÓ-FÁRMACOS DE ESTROGÊNIO

(71) EVESTRA, INC. (US)

(72) KLAUS NICKISCH; KARIN EGGENREICH; FREDERICK MEECE; SIMONE EDER; ANDREAS WITSCHNIGG (85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/029142 de 25/04/2019

(87) WO 2019/210066 de 31/10/2019

#### (21) BR 11 2020 021995-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2019

(30) 27/04/2018 US 62/663,584

(51) A61F 6/06 (2006.01), A61F 6/08 (2006.01), A61F 6/14 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01), A61P 15/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)

(54) ADMINISTRAÇÃO DIRECIONADA DE PROGESTINAS E ESTROGÊNIOS ATRAVÉS DE DISPOSITIVOS DE ANEL VAGINAL PARA CONTROLE DE FERTILIDADE E PRODUTOS TRH

(71) EVESTRA, INC. (US)

(72) WALTER LEGER; KLAUS NICKISCH; ZE'EV SHAKED; KARIN EGGENREICH; SIMONE EDER; ANDREAS WITSCHNIGG

(85) 27/10/2020

(86) PCT US2019/029289 de 26/04/2019

(87) WO 2019/210134 de 31/10/2019

## (21) BR 11 2020 021997-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/05/2019

(30) 22/05/2018 FR 1870582

(51) C03C 17/36 (2006.01)

(54) VIDRAÇA QUE COMPREENDE PISTAS ELETROCONDUTORAS À BASE

DE PRATA

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) JULIETTE JAMART; MARION LALLEMENT

(85) 27/10/2020

(86) PCT EP2019/063177 de 22/05/2019

(87) WO 2019/224231 de 28/11/2019

## (21) BR 11 2020 021998-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/05/2019

(30) 09/05/2018 US 62/669,056

(51) A61L 15/32 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO HEMOSTÁTICA E PARA RECONSTITUIR UMA COMPOSIÇÃO DE TROMBINA SECA,

COMPOSIÇÃO HEMOSTÁTICA, E, ESTOJO.

(71) FERROSAN MEDICAL DEVICES A/S (DK); ETHICON INC. (US)

(72) PETER LUND HAMMERSHØJ; KRISTIAN LARSEN; DOUGLAS B.

JOHNS; NICOLE SMITH; MICHAEL CARDINALE; GABRIELLA FERRARA;

**GUANGHUI ZHANG** 

(85) 27/10/2020

(86) PCT EP2019/061903 de 09/05/2019

(87) WO 2019/215274 de 14/11/2019

#### (21) BR 11 2020 021999-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/05/2019

(30) 07/05/2018 FR 1853916

(51) F16L 9/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), F16L

9/08 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE TUBULAÇÃO OU DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA

POTÁVEL COM REVESTIMENTO INTERNO CIMENTÍCIO

(71) SAINT GOBAIN PAM (FR)

(72) CYRIL GUERANDEL; JOËL FRANCOIS-BRAZIER

(85) 27/10/2020

(86) PCT EP2019/061634 de 07/05/2019

(87) WO 2019/215121 de 14/11/2019

## (21) BR 11 2020 022002-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2019

(30) 11/05/2018 JP 2018-092059

(51) C07C 47/21 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L

27/20 (2016.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 13/00

(2006.01), C11B 9/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DIENAL E COMPOSIÇÃO DE SABOR

(71) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP)

(72) TOMOYA TAKAHASHI; AKIHIRO KAWARAYA; KYOKO ZAIZEN;

TERUHIKO INABA

(85) 27/10/2020

(86) PCT JP2019/018740 de 10/05/2019

(87) WO 2019/216412 de 14/11/2019

## (21) BR 11 2020 022003-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2019

(30) 15/05/2018 AU 2018901691; 05/12/2018 AU 2018904620

(51) C12N 1/10 (2006.01), A61K 39/012 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01),

A61K 35/68 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) PARASITA PROTOZOÁRIO MUTANTE ISOLADO, VACINA, MÉTODOS

PARA VACINAR UM ANIMAL CONTRA UM PARASITA, CONTRA UMA

INFECÇÃO OU CONDIÇÃO PARASÍTICA E CONTRA TOXOPLASMOSE E

PARA PREVENIR TOXOPLASMOSE EM UM ANIMAL, E, USO DE UM

PARASITA MUTANTE OU DA VACINA

(71) THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH

(AU); THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU)

(72) CHRIS TONKIN; ALESSANDRO UBOLDI; MALCOLM MCCONVILLE; MARTIN BLUME (85) 27/10/2020 (86) PCT AU2019/050433 de 10/05/2019 (87) WO 2019/217996 de 21/11/2019 (21) BR 11 2020 022006-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2019 (30) 30/04/2018 US 62/664,544 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01) (54) PIRIDAZINONAS COMO INIBIDORES DE PARP7 (71) RIBON THERAPEUTICS INC. (US) (72) MELISSA MARIE VASBINDER; LAURIE B. SCHENKEL; KERREN KALAI SWINGER; KEVIN WAYNE KUNTZ (85) 27/10/2020 (86) PCT US2019/029582 de 29/04/2019 (87) WO 2019/212937 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 022007-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/04/2019 (30) 10/05/2018 EP 18171692.9 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE REPARO DE CABELOS (71) UNILEVER NV (NL) (72) ANDREW NG; PREM KUMAR CHEYALAZHAGAN PAUL; CHARLOTTE **BREONY TANDY ROGERS** (85) 27/10/2020 (86) PCT EP2019/060684 de 25/04/2019 (87) WO 2019/214965 de 14/11/2019 (21) BR 11 2020 022010-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/05/2019 (30) 03/05/2018 US 62/666,665; 04/05/2018 US 62/666,965 (51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/06 (1990.01) (54) CÉLULAS EXTERMINADORAS NATURAIS MODIFICADAS PARA EXPRESSAR RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICO COM BLOQUEIO DE CHECKPOINT IMUNOLÓGICO (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

(72) MAY DAHER; RAFET BASAR; ELIZABETH SHPALL; KATY REZVANI

	(85) 27/10/2020
	(86) PCT US2019/030721 de 03/05/2019
	(87) WO 2019/213610 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 022013-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 26/04/2019
	(30) 27/04/2018 EP 18169907.5
	(51) C12P 7/06 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01)
	(54) PROCESSO E SISTEMA PARA FERMENTAÇÃO MICROBIANA
	(71) SEKAB E-TECHNOLOGY AB (SE); TERRANOL A/S (DK)
	(72) ADNAN CAVKA; PATRIK WENNBERG; THOMAS HVID ANDERSEN; JAN
	DINES KNUDSEN; RØNNOW BIRGITTE; SIBBESEN OLE
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT EP2019/060706 de 26/04/2019
	(87) WO 2019/207091 de 31/10/2019
(21) BR 11 2020 022014-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 18/06/2018
	(51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 3/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K
	8/84 (2006.01)
	(54) COMBINAÇÕES, KIT E MÉTODO DE REVESTIMENTO DAS UNHAS E/
	OU UNHAS POSTIÇAS
	(71) L'OREAL (FR)
	(72) ALINE GRECCO FRANCO; RENATA RIBON MELO; MARCOS BOTELHO
	DOS SANTOS BEZERRA; AMANDA REZENDE MIRANDA
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT BR2018/050199 de 18/06/2018
	(87) WO 2019/241857 de 26/12/2019
(21) BR 11 2020 022017-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 01/05/2019
	(30) 01/05/2018 US 62/665,380; 12/12/2018 US 62/778,495
	(51) A61K 35/747 (2015.01), A61K 35/742 (2015.01), A61K 35/741 (2015.01),
	A23K 10/18 (2016.01), A23K 10/16 (2016.01)
	(54) MICROBIANOS PARA ALIMENTAÇÃO
	(71) MICROBIAL DISCOVERY GROUP, LLC (US); UNITED ANIMAL HEALTH,
	INC. (US)
	(72) MICHAEL R. KING; SONA SON; KYLE LEISTIKOW; JOEL D. SPENCER
	(85) 27/10/2020
	(86) PCT US2019/030182 de 01/05/2019
	(87) WO 2019/213243 de 07/11/2019

- (22) 30/05/2019
- (30) 31/05/2018 US 15/993,759
- (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA COM ENXÁGUE CONCENTRADA E MÉTODO PARA TRATAR OS CABELOS
- (71) L'OREAL (FR)
- (72) ANNA BOTTO; LILIANA XAVIER; ANTHONY POTIN
- (85) 28/10/2020
- (86) PCT US2019/034519 de 30/05/2019
- (87) WO 2019/232128 de 05/12/2019

## (21) BR 11 2020 022108-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 09/05/2019
- (30) 14/05/2018 EP 18172124.2
- (51) C08J 9/00 (2006.01), C08F 283/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO REATIVA, MÉTODO PARA REDUZIR A VISCOSIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO REATIVA, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA ESPUMA RÍGIDA, ESPUMA RÍGIDA, E, USO DA ESPUMA RÍGIDA.
- (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
- (72) THOMAS JULIEN JONCHERAY; JACOPO BERNARDINI; JAN

VANDENBROECK

- (85) 28/10/2020
- (86) PCT EP2019/061935 de 09/05/2019
- (87) WO 2019/219503 de 21/11/2019

## (21) BR 11 2020 022111-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/04/2019
- (30) 29/04/2018 US 62/664,173
- (51) A23K 50/20 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01), A23K 50/45 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01)
- (54) COMPOSIÇÕES ORAIS PARA UM MAMÍFERO FORNECIDA A

MAMÍFEROS GRÁVIDOS DURANTE O PERÍODO DE TEMPO VARIANDO DO TERCEIRO TRIMESTRE DE GRAVIDEZ AO DESMAME

- (71) KALMARNA LIMITED (GB)
- (72) ALON ROSENBERG; ABRAHAM MILSTEIN; AVA MARIE FIRTH; SIMON

VAN DALSEM; ARIE HALPERN

- (85) 28/10/2020
- (86) PCT IL2019/050471 de 29/04/2019
- (87) WO 2019/211835 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022113-9 A2

(30) 28/05/2018 FR 1854534

(51) A23L 33/155 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01)

(54) PÓ DE BESOURO E MÉTODO PARA CRIAÇÃO DE BESOUROS COMPREENDENDO UM TRATAMENTO COM ULTRAVIOLETA PARA PREPARAÇÃO DE TAL PÓ

(71) NUTRI'EARTH (FR)

(72) JERÉMY DEFRIZE; THOMAS DORMIGNY; CHARLES-ANTOINE

**DESTAILLEUR** 

(85) 28/10/2020

(86) PCT FR2019/051168 de 22/05/2019

(87) WO 2019/229332 de 05/12/2019

## (21) BR 11 2020 022114-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/05/2019

(30) 02/05/2018 US 62/665,789

(51) A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439

(2006.01)

(54) TETRAZOL CONTENDO INIBIDORES DE QUINASE-1 REGULADORA DE

SINAL DE APOPTOSE E MÉTODOS DE USO DO MESMO

(71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) GUOQIANG WANG; RUICHAO SHEN; BRETT GRANGER; JING HE; XUECHAO XING; YONG HE; JIANG LONG; JUN MA; BIN WANG; YAT SUN OR

(85) 28/10/2020

(86) PCT US2019/030183 de 01/05/2019

(87) WO 2019/213244 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022115-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/05/2019

(30) 28/05/2018 FR 1854513

(51) B65D 83/44 (2006.01), B65D 83/48 (2006.01)

(54) CORPO DE VÁLVULA A SER MONTADO EM UM COPO

(71) LINDAL FRANCE SAS (FR)

(72) HERVÉ BODET; ERIC GAILLARD

(85) 29/10/2020

(86) PCT EP2019/063692 de 27/05/2019

(87) WO 2019/229004 de 05/12/2019

## (21) BR 11 2020 022117-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/05/2019

(30) 14/05/2018 US 62/671,083; 14/05/2018 US 62/671,066; 14/05/2018 US

62/671,078; 14/05/2018 US 62/671,072

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K

8/81 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL COMPREENDENDO ÍONS **FLUORETO** (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) ARIF ALI BAIG; GREGORY CHARLES GORDON; MIN MAO; MELISSA CHERIE PAYNE; HOLLY BALASUBRAMANIAN RAUCKHORST; PAUL ALBERT SAGEL; JEANETTE MARIE SWARTZ; PAUL DENNIS TROKHAN; BRIAN PATRICK CROLL; DINAH ACHOLA NYANGIRO; SAMUEL JAMES ST. JOHN (85) 29/10/2020 (86) PCT US2019/032126 de 14/05/2019 (87) WO 2019/222153 de 21/11/2019 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (21) BR 11 2020 022118-0 A2 (22) 17/04/2019 (30) 08/05/2018 EP 18171259.7 (51) C01C 1/04 (2006.01), C01B 21/26 (2006.01), C01B 21/28 (2006.01) (54) UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO NÍTRICO (71) CASALE SA (CH) (72) ERMANNO FILIPPI; RAFFAELE OSTUNI; FRANCESCO BARATTO (85) 29/10/2020 (86) PCT EP2019/059983 de 17/04/2019 (87) WO 2019/214921 de 14/11/2019 (21) BR 11 2020 022119-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/06/2018 (51) E21B 7/15 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) BURKAY DONDERICI; REZA KHALAJ AMINEH; ILKER R. CAPOGLU (85) 29/10/2020 (86) PCT US2018/038432 de 20/06/2018 (87) WO 2019/245545 de 26/12/2019 (21) BR 11 2020 022121-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (30) 01/05/2018 US 62/665,100 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE MICROAMOSTRA DE FLUIDO BIOLÓGICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) ADAM EDELHAUSER (85) 29/10/2020

(86) PCT US2019/029912 de 30/04/2019

	(87) WO 2019/213078 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 022122-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 29/04/2019
	(30) 30/04/2018 US 62/664,345
	(51) A61K 47/54 (2017.01), A61P 25/28 (2006.01)
	(54) CONJUGADOS PARA ALVEJAMENTO E ELIMINAÇÃO DE AGREGADOS
	(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
	(72) DAMIAN C. CROWTHER; MARIA HERVA; ROLAND BÜRLI; LUTZ
	JERMUTUS
	(85) 29/10/2020
	(86) PCT EP2019/060987 de 29/04/2019
	(87) WO 2019/211253 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 022123-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 211 22 2020 022220 0712	(22) 05/07/2019
	(30) 06/07/2018 US 16/028,705
	(51) E06B 9/24 (2006.01), E06B 9/264 (2006.01), E06B 3/67 (2006.01), H01L
	31/0392 (2006.01)
	(54) CORTINA ELÉTRICA POTENCIALMENTE ACIONADA COM CÉLULA
	SOLAR CIGS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
	(71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
	(72) JASON BLUSH; RUDOLPH PETRMICHL; TIMOTHY FREY
	(85) 29/10/2020
	(86) PCT IB2019/055758 de 05/07/2019
	(87) WO 2020/008432 de 09/01/2020
(21) BR 11 2020 022128-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2019
	(30) 30/04/2018 EP 18170129.3
	(51) G01N 33/50 (2006.01)
	(54) AVALIAÇÃO DE PREPARAÇÕES DE ALÉRGENOS HIDROLISADOS
	(71) ASIT BIOTECH SA (BE)
	(72) CÉCILE PÂQUES; THIERRY LEGON; SABINE PIROTTON; NICOLAS
	BOVY
	(85) 29/10/2020
	(86) PCT EP2019/061126 de 30/04/2019
	(87) WO 2019/211312 de 07/11/2019
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) DIV 11 2020 022129-3 AZ	(22) 29/05/2019
	(30) 31/05/2018 EP 18175387.2
	(51) A24F 47/00 (2020.01)

(54) CONJUNTO AQUECEDOR COM MATERIAL DE TRANSPORTE **PERFURADO** (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) GUILLAUME FREDERICK; PATRICK CHARLES SILVESTRINI; JEAN-MARC WIDMER; IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK (85) 29/10/2020 (86) PCT EP2019/064114 de 29/05/2019 (87) WO 2019/229197 de 05/12/2019 (21) BR 11 2020 022135-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 01/05/2018 US 62/665,286; 24/04/2019 US 16/392,827 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 4/46 (2018.01) (54) MÉTODOS E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES E ALOCAÇÃO DE RECURSOS DE ENLACE LATERAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YU CAO; AMINE MAAREF; JIANGLEI MA (85) 29/10/2020 (86) PCT CN2019/084540 de 26/04/2019 (87) WO 2019/210811 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 022136-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2018 (30) 04/05/2018 US 62/667,068 (51) B65D 75/68 (2006.01), B65D 77/32 (2006.01), B29C 33/68 (2006.01), B29C 43/12 (2006.01), B29C 43/56 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01) (54) TIRAS ZIP PARA MOLDAGEM DE PRODUTOS DE FIBRA DE VIDRO **INFUNDIDA** (71) TPI COMPOSITES, INC. (US) (72) KIRK M. BAKER (85) 29/10/2020 (86) PCT US2018/050679 de 12/09/2018 (87) WO 2019/212588 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 022138-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2019 (30) 09/05/2018 US 62/668,934 (51) H04W 36/30 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04L 12/911 (2013.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) SELEÇÃO E USO DE UM SUBCONJUNTO DE RECURSOS DE DETECÇÃO DE FALHA DE FEIXE (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

HAKOLA; JORMA KAIKKONEN

(72) TIMO KOSKELA; SAMULI TURTINEN; MIHAI ENESCU; SAMI-JUKKA

(85) 29/10/2020 (86) PCT FI2019/050353 de 07/05/2019 (87) WO 2019/215389 de 14/11/2019 (21) BR 11 2020 022139-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2019 (30) 01/05/2018 US 62/665,321 (51) A61F 5/451 (2006.01), A61F 5/453 (2006.01), A61F 5/455 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS DE COLETA DE FLUIDO (71) PUREWICK CORPORATION (US) (72) NICK AUSTERMANN; JASON IAIN GLITHERO; ASHLEY MARIE **JOHANNES** (85) 29/10/2020 (86) PCT US2019/029610 de 29/04/2019 (87) WO 2019/212951 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 022141-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/04/2019 (30) 30/04/2018 KR 10-2018-0050215 (51) C07D 249/04 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO ALIMENTAR, COMPOSIÇÃO PARA DIAGNOSTICAR DOENÇAS, USOS DE UM COMPOSTO E MÉTODOS PARA PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA E PARA DIAGNOSTICAR UMA DOENÇA (71) KYUNGPOOK NATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION (KR) (72) JAE-SUNG BAE; HEE KYUNG JIN; MIN HEE PARK (85) 29/10/2020 (86) PCT KR2019/005019 de 25/04/2019 (87) WO 2019/212196 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 022142-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/06/2019 (30) 21/06/2018 US 62/687,956 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 84/00 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MANUTENÇÃO DE INTERFACES DE COMUNICAÇÃO E SINALIZAÇÃO POR MEIO DE UMA TRANSIÇÃO DE FUNÇÃO DE REDE (71) GOOGLE LLC (US) (72) CHING-JUNG HSIEH

(85) 29/10/2020

(86) PCT US2019/038319 de 20/06/2019

## (87) WO 2019/246446 de 26/12/2019

## (21) BR 11 2020 022144-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 23/04/2019
- (30) 30/04/2018 GB 1807053.2
- (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, RECIPIENTE VEDADO INALADOR DE DOSE MEDIDA, E, MÉTODOS PARA TRATAR UM PACIENTE SOFRENDO OU SUSCEPTÍVEL A SOFRER DE UM DISTÚRBIO RESPIRATÓRIO, PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PARA REDUZIR O POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E DE MELHORIA DO DESEMPENHO DE AEROSSOLIZAÇÃO APÓS LONGO ARMAZENAMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
- (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
- (72) TIMOTHY JAMES NOAKES; STUART CORR
- (85) 29/10/2020
- (86) PCT GB2019/051136 de 23/04/2019
- (87) WO 2019/211578 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022145-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 06/05/2019
- (30) 04/05/2018 US 62/667,263
- (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
- (54) INIBIÇÃO COMBINADA DE PD-1/PD-L1, TGFBETA E DNA-PK PARA O
- TRATAMENTO DE CÂNCER
- (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
- (72) YAN LAN; CHUNXIAO XU
- (85) 29/10/2020
- (86) PCT EP2019/061558 de 06/05/2019
- (87) WO 2019/211489 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022146-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 28/05/2019
- (30) 12/06/2018 US 62/684,113; 14/09/2018 US 62/731,364; 14/11/2018 US 62/767,402
- (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01)
- (54) COMPOSTOS DA FÓRMULA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
- (71) FRONTHERA U.S. PHARMACEUTICALS LLC (US)
- (72) BOHAN JIN; QING DONG; GENE HUNG
- (85) 29/10/2020
- (86) PCT US2019/034199 de 28/05/2019
- (87) WO 2019/240938 de 19/12/2019

# (21) BR 11 2020 022147-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/05/2019 (30) 04/05/2018 US 62/667,019 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) JASMIN FIGUEROA; DIANA JOHNSON; MARCEE MARTINEZ; FARAHDIA EDOUARD; ABHIJIT BIDAYE (85) 29/10/2020 (86) PCT IB2019/053635 de 03/05/2019 (87) WO 2019/211804 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 022150-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2019 (30) 01/05/2018 US 62/665,297 (51) A61F 5/451 (2006.01), A61F 5/453 (2006.01), A61F 5/455 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS DE COLETA **DE FLUIDO** (71) PUREWICK CORPORATION (US) (72) MARK SPECTOR (85) 29/10/2020 (86) PCT US2019/029611 de 29/04/2019 (87) WO 2019/212952 de 07/11/2019 (21) BR 11 2020 022151-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 01/05/2018 US 62/665,206 (51) B41M 3/00 (2006.01), C09D 11/03 (2014.01), C09D 11/02 (2014.01), C11B 9/00 (2006.01), B41J 2/005 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01), B41J 2/17 (2006.01), G09F 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IMPRIMIR E SECAR UM SABOR OU FRAGRÂNCIA, SABOR OU FRAGRÂNCIA SECO, E, SISTEMA PARA IMPRIMIR E SECAR SABORES E FRAGRÂNCIAS. (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US) (72) LEWIS MICHAEL POPPLEWELL; CHRISTOPHER THOMAS LAVALLEE (85) 29/10/2020 (86) PCT US2019/029371 de 26/04/2019

(87) WO 2019/212896 de 07/11/2019

(30) 30/04/2018 US 15/966,318

(51) G01H 1/00 (2006.01), G01H 3/08 (2006.01), G01M 13/045 (2019.01), F03D 17/00 (2016.01)

(54) MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE VIBRAÇÃO E SISTEMA PARA DIAGNÓSTICO DE VIBRAÇÃO

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) SUBHANKAR GHOSH; VIPUL PAUL; SRINIVAS KANNEPALLI; ADITYA KARNIK; JEREMY CANARY; JOSHUA POTTER; JOHN MIHOK; SRIDHAR DASARATHA

(85) 29/10/2020

(86) PCT US2019/029579 de 29/04/2019

(87) WO 2019/212936 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022154-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/05/2019

(30) 02/05/2018 US 62/665,820; 02/05/2019 US 16/401,978

(51) A61B 5/107 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR A ÁREA DE SUPERFÍCIE CORPORAL ANIMAL E SUBSEQUENTEMENTE DETERMINAR O ESTADO DE SAÚDE ANIMAL

(71) GEISSLER COMPANIES, LLC (US)

(72) RANDOLPH KEITH GEISSLER; STEVEN ARTHUR LEWIS

(85) 29/10/2020

(86) PCT US2019/030451 de 02/05/2019

(87) WO 2019/213429 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022155-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/05/2019

(30) 08/05/2018 GB 1807484.9

(51) A47J 31/057 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE BEBIDA, E, MÉTODO E APARELHO

PARA O PREPARO DE BEBIDAS

(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(72) PIETER JACOBUS VEENENDAAL; JOHANNES CORNELIS NIEUWLAAT

(85) 29/10/2020

(86) PCT EP2019/061270 de 02/05/2019

(87) WO 2019/215013 de 14/11/2019

## (21) BR 11 2020 022157-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/04/2019

(30) 30/04/2018 EP 18315009.3

(51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01),

G02B 1/04 (2006.01)

(54) MATERIAL OPTICO COM APARENCIA AZULADA QUE CORTA LUZ AZUL

	(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
	(72) PIERRE FROMENTIN; ARMEL JIMENEZ; WARANYA PHOMPAN
	(85) 29/10/2020
	(86) PCT EP2019/060930 de 29/04/2019
	(87) WO 2019/211242 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 022158-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) BK 11 2020 022130-9 A2	(22) 21/05/2019
	(30) 30/05/2018 EP 18175104.1
	(51) C07C 227/42 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA PRODUZIR SAL DE METAL ALCALINO DE
	DIACETATO DE METILGLICINA SÓLIDO.
	(71) BASF SE (DE)
	(72) FRANK JAEKEL; MICHAEL KLEMENS MUELLER
	(85) 29/10/2020
	(86) PCT EP2019/063042 de 21/05/2019
	(87) WO 2019/228849 de 05/12/2019
	(01) WO 2013/220043 de 03/12/2013
(21) BR 11 2020 022159-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 30/04/2019
	(30) 30/04/2018 GB 1807051.6; 14/05/2018 GB 1807819.6
	(51) A61K 31/335 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)
	(54) UROLITINA A COMO INTENSIFICADOR IMUNE
	(71) AMAZENTIS SA (CH)
	(72) CHRISTOPHER RINSCH; ANURAG SINGH; DAVIDE D'AMICO;
	PÉNÉLOPE ANDREUX; WILLIAM BLANCO-BOSE
	(85) 29/10/2020
	(86) PCT EP2019/061093 de 30/04/2019
	(87) WO 2019/211294 de 07/11/2019
	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(21) BR 11 2020 022163-5 A2	(22) 21/05/2019
	(30) 19/06/2018 IT 102018000006447
	(51) B65H 18/14 (2006.01), B65H 19/22 (2006.01)
	(51) BOSH 16/14 (2000.01), BOSH 19/22 (2000.01)  (54) REBOBINADEIRA PARA A PRODUÇÃO DE ROLOS DE MATERIAL DE
	PAPEL
	(71) FUTURA S.P.A. (IT)
	(72) GIOVACCHINO GIURLANI; GABRIELE BETTI; MANOLO TAMAGNINI
	(85) 29/10/2020
	(86) PCT IT2019/050110 de 21/05/2019
	(87) WO 2019/244182 de 26/12/2019

- (22) 30/04/2019
- (30) 01/05/2018 US 62/665,045
- (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
- (54) ANTICORPOS COM PERFIS DE GLICANO MODULADOS
- (71) AMGEN INC. (US)
- (72) CHRISTOPHER KENYON CROWELL; JIAN WU; ATHENA DENISE NAGI;

NEIL ANTHONY KITCHEN; ALISON JEAN GILLESPIE; SIMINA CRINA

PETROVAN; MICHAEL CHARLES BRANDENSTEIN

- (85) 29/10/2020
- (86) PCT US2019/029850 de 30/04/2019
- (87) WO 2019/213043 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022167-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/05/2019
- (30) 25/06/2018 IT 102018000006604
- (51) B65H 23/00 (2006.01), B65H 18/14 (2006.01), B65H 19/22 (2006.01)
- (54) REBOBINADEIRA PARA A PRODUÇÃO DE ROLOS DE MATERIAL DE PAPEL
- (71) FUTURA S.P.A. (IT)
- (72) GIOVACCHINO GIURLANI; GABRIELE BETTI; MANOLO TAMAGNINI;

SIMONE PARENTI

- (85) 29/10/2020
- (86) PCT IT2019/050120 de 29/05/2019
- (87) WO 2020/003328 de 02/01/2020

## (21) BR 11 2020 022168-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 30/04/2019
- (30) 30/04/2018 US 62/664,894
- (51) A61K 35/28 (2015.01), A61K 35/32 (2015.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P

21/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)

(54) CÉLULAS-TRONCO IMATURAS DE POLPA DENTÁRIA E MÉTODOS DE

USO PARA TRATAR FALÊNCIA DA MEDULA ÓSSEA

- (71) AVITA INTERNATIONAL LTD. (VG) ; FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
- (72) IRINA KERKIS; CRISTIANE VALVERDE WENCESLAU; VIVIAN FONSECA

GONZAGA (85) 29/10/2020

- (86) PCT IB2019/053513 de 30/04/2019
- (87) WO 2019/211734 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022219-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

- (22) 29/04/2019
- (30) 30/04/2018 US 62/664,354
- (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 35/741 (2015.01), A61K 35/66 (2015.01)
- (54) MODULAÇÃO DE FUNÇÃO IMUNOLÓGICA POR MEIO DE BACILLUS

**COAGULANS** 

(71) SAMI LABS LIMITED (IN)

(72) MUHAMMED MAJEED; KALYANAM NAGABHUSHANAM; SHAHEEN MAJEED; LAKSHMI MUNDKUR; SIVAKUMAR ARUMUGAM; ANURAG

PANDE; FURQAN ALI

(85) 29/10/2020

(86) PCT US2019/029564 de 29/04/2019

(87) WO 2019/212928 de 07/11/2019

## (21) BR 11 2020 022324-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/04/2019

(30) 11/05/2018 US 62/670,707; 27/07/2018 US 16/048,062

(51) A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), G06F 17/00 (2019.01),

G06Q 50/02 (2012.01)

(54) VISUALIZAÇÃO DIGITAL DE PRESCRIÇÕES DE FERTILIDADE

AGRÍCOLA SAZONAIS ATUALIZADAS PERIODICAMENTE

(71) THE CLIMATE CORPORATION (US)

(72) HARISH SANGIREDDY; KOFIKUMA DZOTSI; JUAN LOPEZ ARRIAZA;

JOHN B. GATES

(85) 30/10/2020

(86) PCT US2019/029989 de 30/04/2019

(87) WO 2019/217152 de 14/11/2019

## (21) PI 0808913-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/03/2008

(30) 16/03/2007 IT MI2007A000522

(51) C10G 65/04 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE HIDROCARBONETO, E, USO DE UM COMPONENTE

DE UMA ORIGEM BIOLÓGICA

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

(72) Silvia Guanziroli; Giovanni Faraci; Luigina Maria Flora Sabatino; Terry

Louise Marker; John Anthony Petri; FRANCO BALDIRAGHI

(85) 16/09/2009

(86) PCT EP2008/001918 de 05/03/2008

(87) WO 2008/113492 de 25/09/2008

petição 259.

## (21) PI 0820309-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/11/2008

(30) 15/11/2007 US 61/003,181

(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01)

(54) CATALISADORES DE POLIMERIZAÇÃO, MÉTODOS DE FAZER, MÉTODOS DE USAR, E PRODUTOS DE POLIOLEFINA FEITOS DOS

**MESMOS** 

	(71) Univation Technologies, LLC (US)
	(72) Rainer Kolb; Dongming Li; Francis C. Rix; Cesar A. Garcia-Franco
	(85) 14/05/2010
	(86) PCT US2008/012691 de 12/11/2008
	(87) WO 2009/064404 de 22/05/2009
(21) PI 0908427-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 05/02/2009
	(30) 06/02/2008 US 61/026,712; 07/02/2008 US 61/026,981; 14/03/2008 US
	61/036,585; 04/02/2009 US 12/365,592
	(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 80/04 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01)
	(54) CONTROLE DE POLÍTICA PARA FLUXOS DE DADOS ENCAPSULADOS
	(71) Qualcomm Incorporated (US)
	(72) Kalle I. Ahmavaara; Gerardo Giaretta; Lorenzo Casaccia; Georgios Tsirtsis
	(85) 05/08/2010
	(86) PCT US2009/033155 de 05/02/2009
	(87) WO 2009/100180 de 13/08/2009
(21) PI 0912649-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 06/05/2009
	(30) 16/05/2008 NL 1035429
	(51) B65B 9/20 (2012.01), B65B 59/04 (2006.01), B65B 51/26 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR PRODUTOS EM UMA EMBALAGEM DE
	FOLHA METÁLICA
	(71) Pmb-Uva International B.V. (NL)
	(72) MARIUS PETRUS JOZEF JOHANNES ROBERTUS PONTEN;
	ROBERTUS MARIA VOLLENBROEK
	(85) 11/11/2010
	(86) PCT NL2009/000111 de 06/05/2009
	(87) WO 2009/139618 de 19/11/2009
(21) PI 0913096-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
	(22) 20/05/2009
	(30) 22/05/2008 US 61/071,875
	(51) G06K 9/00 (2006.01)
	(54) LEITOR DE IMPRESSÃO DIGITAL, CARTÃO E MÉTODO PARA SUA
	OPERAÇÃO
	(71) Cardlab APS (DK)
	(72) Alexandre Desnoyers
	(85) 19/11/2010
	(86) PCT DK2009/000115 de 20/05/2009
	(87) WO 2009/140968 de 26/11/2009

## (21) PI 0913283-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2009 (30) 20/06/2008 HU P 08 00386; 09/06/2009 HU P 09 00350 (51) G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/86 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01) (54) UNIDADE DE MEDIÇÃO ÓPTICA E MÉTODO PARA REALIZAR MEDIÇÃO REFLEXIVA (71) 77 Elektronika Müszeripari Kft (HU) (72) KÁROLY KUNSTÁR (85) 20/12/2010 (86) PCT HU2009/000051 de 17/06/2009 (87) WO 2009/153609 de 23/12/2009 (21) PI 0919461-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/09/2009 (30) 30/09/2008 JP 2008-254221 (51) C10G 7/12 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ACIONAR FRACIONADOR (71) Inpex Corporation (JP); Japan Petroleum Exploration CO., LTD (JP); COSMO OIL CO., LTD. (JP); Nippon Steel Engineering CO., LTD. (JP); JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP); JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) (72) Yuichi Tanaka; Hidekatsu Honda (85) 28/03/2011 (86) PCT JP2009/004872 de 25/09/2009 (87) WO 2010/038389 de 08/04/2010 (21) PI 0920396-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/10/2009 (30) 10/10/2008 NO 20084252 (51) H01Q 1/18 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), H01Q 1/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA UM RECEPTOR DE COMPONENTE DE CAMPO ELETROMAGNÉTICO VERTICAL (71) Advanced Hydrocarbon Mapping As (NO) (72) Jostain Kare Kjerstad (85) 08/04/2011 (86) PCT NO2009/000352 de 09/10/2009 (87) WO 2010/041959 de 15/04/2010 (21) PI 0920841-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/10/2009 (30) 02/10/2008 EP 08165758.7 (51) C07K 14/535 (2006.01) (54) PRECURSOR DE G-CSF HUMANA RECOMBINANTE,

POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA TRANSFECTADA E MÉTODO PARA

	EXPRESSAR G-CSF		
	(71) Octapharma Biopharmaceuticals GMBH (DE)		
	(72) Carola Schröder; Elisabeth Casademunt; Peter Söhlemann; Michael		
	Lehnerer		
	(85) 04/04/2011		
	(86) PCT EP2009/062843 de 02/10/2009		
	(87) WO 2010/037855 de 08/04/2010		
(21) PI 0921642-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT		
	(22) 04/11/2009		
	(30) 04/11/2008 DE 10 2008 055 772 2; 16/07/2009 DE 10 2009 033 559 5		
	(51) B60R 13/10 (2006.01)		
	(54) PLACA PARA VEÍCULO AUTOMOTOR		
	(71) J.H. Tönnjes E.A.S.T. GMBH & CO. KG (DE)		
	(72) Björn Beenken		
	(85) 04/05/2011		
	(86) PCT EP2009/007902 de 04/11/2009		
	(87) WO 2010/051980 de 14/05/2010		
(21) PI 0921891-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT		
	(22) 13/11/2009		
	(30) 13/11/2008 JP 2008-29038		
	(51) B23K 7/06 (2006.01), B22D 11/126 (2006.01)		
	(54) DISPOSITIVO PARA ESCARFAGEM DE PEÇA DE AÇO E MÉTODO DE		
	DETECÇÃO DE ENTUPIMENTO DO MESMO		
	(71) Nippon Steel Corporation (JP)		
	(72) Shozaburo Hosokawa; Shuuichi Yamanaka		
	(85) 11/05/2011		
	(86) PCT JP2009/006095 de 13/11/2009		
	(87) WO 2010/055680 de 20/05/2010		
(21) PI 0924076-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT		
. ,	(22) 12/05/2009		
	(51) H04N 7/15 (2006.01)		
	(54) SISTEMA DE TELEPRESENÇA, MÉTODO DE TELEPRESENÇA E		
	DISPOSITIVO DE COLETA DE VÍDEO		
	(71) HUAWEI DEVICE CO., LTD. (CN)		
	(72) Yuan Liu; Jing Wang; Guangyao Zhao		
	(85) 05/07/2011		
	(86) PCT CN2009/071745 de 12/05/2009		
	(87) WO 2010/130084 de 18/11/2010		
	petição 259		
	1 3		

(21) PI 1009232-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/03/2010

(30) 05/03/2009 US 61/209,471; 05/03/2009 US 61/209,390

(51) C07K 16/28 (2006.01)

(54) ANTICORPOS TOTALMENTE HUMANOS ESPECÍFICOS PARA CADM1

(71) Medarex, Inc. (US); Oxford Biotherapeutics LTD (GB)

(72) Jonathan Alexander Terrett; Heidi Leblanc; Haichun Huang; Erika

Meaddough; Chin Pan; Bingliang Chen; Chetana Rao-Naik

(85) 02/09/2011

(86) PCT US2010/026315 de 05/03/2010

(87) WO 2010/102175 de 10/09/2010

## Código 1.3.1 - Retificação

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

(21)	BR	11	2012	0101	47-1	<b>A8</b>
14-	, 0,,		2012	0 + 0 +	·	$\boldsymbol{\tau}$

Código 1.3.1 - Retificação

- (22) 27/10/2010
- (30) 30/10/2009 US 61/256,643
- (51) B01D 29/39 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01)
- (54) Suporte de filtro e sistema de filtro
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
- (72) DEBORAH M. BRYAN; LAURENCE W. BASSETT; PARAMJIT SINGH
- (85) 30/04/2012
- (86) PCT US2010/054217 de 27/10/2010
- (87) WO 2011/053623 de 05/05/2011

Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2589 de 18/08/2020, com relação ao item 71 da mesma

#### (21) BR 11 2014 031094-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

- (22) 26/06/2013
- (30) 29/06/2012 EP 12174293.6
- (51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01)
- (54) CATALISADOR PARA CONVERSÃO DE OXIGENADOS EM OLEFINAS, PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO E USOS RELACIONADOS
- (71) BASF SE (DE)
- (72) KIRSTEN SPANNHOFF; FLORINA CORINA PATCAS; EKKEHARD SCHWAB; ALEXANDER WECK; KEREM BAY; MATTHIAS MIELKE; OLIVER SEEL
- (85) 11/12/2014
- (86) PCT EP2013/063436 de 26/06/2013
- (87) WO 2014/001412 de 03/01/2014

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2425 de 27/06/2017 em relação ao item (54, 74) da mesma

#### (21) BR 11 2016 021946-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

- (22) 11/03/2015
- (30) 27/03/2014 EP 14162043.5; 15/05/2014 US 61/993317
- (51) C07C 213/04 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01)
- (54) ETERAMINA, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA ETERAMINA, E, USO DE UMA ETERAMINA OU DE UMA COMPOSIÇÃO (71) BASF SE (DE)

(72) SOPHIA EBERT; BJÖRN LUDOLPH; CHRISTOF WILHELM WIGBERS; CHRISTIAN EIDAMSHAUS; DIETER BOECKH; FRANK HUELSKOETTER; BRIAN J. LOUGHNANE; AMY EICHSTADT WAUN; KEVIN CHRISTMAS; DARREN REES; STEFANO SCIALLA

(85) 23/09/2016

(86) PCT EP2015/055053 de 11/03/2015

(87) WO 2015/144436 de 01/10/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

#### (21) BR 11 2020 009722-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 16/11/2018

(30) 17/11/2017 US 62/588,075

(51) H04W 76/28 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)

(54) MONITORAMENTO DE CONTROLE MEDIANTE O RECEBIMENTO DE

GATILHO DE RECEBIMENTO DESCONTÍNUO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) VOLKER BRAUN; ESA TIIROLA; KAROL SCHOBER

(85) 15/05/2020

(86) PCT US2018/061589 de 16/11/2018

(87) WO 2019/099880 de 23/05/2019

Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2599 de 27/10/2020, com relação ao item 71 da mesma

#### (21) PI 1007699-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/08/2010

(30) 24/08/2009 US 61/236,403

(51) C10L 5/44 (2006.01), A23K 10/32 (2016.01)

(54) PRODUTO, PRODUTO EMBALADO E PROCESSO

(71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US)

(72) BRUCE DALE; BRYAN RITCHIE; DEREK MARSHALL

(85) 09/11/2011

(86) PCT US2010/046525 de 24/08/2010

(87) WO 2011/028543 de 10/03/2011

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2525 de 28/05/2019 em relação ao item 72 da mesma.

## 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 2014 027974-8 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada
	(22) 06/05/2013
	(30) 09/05/2012 CA 2,776,369
	(51) C10G 50/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), C10
	1/06 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01)
	(54) MELHORAMENTO DO PROCESSO DE FISCHER-TROPSCH PARA
	FORMULAÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE HIDROCARBONETO EM UM
	AMBIENTE GTL
	(71) EXPANDER ENERGY, INC (CA)
	(72) STEVE KRESNYAK; JAN WAGNER; STEVE PRICE
	(85) 07/11/2014
	(86) PCT CA2013/000444 de 06/05/2013
	(87) WO 2013/166583 de 14/11/2013
	Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido
	indevida.
	Código 1.3.4 - Decisão Anulada
	(22) 23/05/2013
	(30) 24/05/2012 IT MI2012A000902
	(51) G01N 35/00 (2006.01)
	(54) APARELHO DE AUTOMAÇÃO DISTRIBUÍDA PARA DIAGNÓSTICO
	LABORATORIAL
	(71) INPECO HOLDING LTD. (MT)
	(72) GIANANDREA PEDRAZZINI
	(85) 24/11/2014
	(86) PCT EP2013/060584 de 23/05/2013
	(87) WO 2013/174906 de 28/11/2013
	Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido
	indevida.
(21) BR 11 2014 032652-5 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada
	(22) 26/06/2013

(30) 26/06/2012 US 61/664.415

(51) C10J 3/46 (2006.01), C10K 1/28 (2006.01)

(71) LUMMUS TECHNOLOGY INC. (US)

(54) GASEIFICAÇÃO EM DOIS ESTÁGIOS COM DUPLO ARREFECIMENTO

(72) CLIFTON G. KEELER; CHANCELOR L. WILLIAMS; IVAN O.

BUSTAMANTE

(85) 26/12/2014

(86) PCT US2013/047851 de 26/06/2013

(87) WO 2014/004646 de 03/01/2014

Anulada a publicação código 1.3 na RPI  $\rm n^o$  2425 de 27/06/2017 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	١RR	11	2012	0062	142-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/09/2010

(71) EATON CORPORATION (US)

(86) PCT IB2010/002352 de 21/09/2010

(87) WO 2011/036532 de 31/03/2011

Esclareça a divergência nos dados da prioridade que constam na publicação internacional WO 2011036532: 22/09/2009 US 12/564,07120 e o constante da petição inicial : 21/09/2009 US 12/564,071

#### (21) BR 11 2012 006741-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/09/2010

(71) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US)

(86) PCT US2010/050647 de 29/09/2010

(87) WO 2011/041359 de 07/04/2011

Apresente o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade de 29/09/2009 US 61/246,752, reivindicadaa na publicação internacional visto que foi apresentado na petição nº. 018120009640 de26/03/2012 apenas o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade de 28/09/2010 US 12/892,453.

#### (21) BR 11 2019 027621-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2019

(71) ILLUMINA, INC. (US)

(86) PCT US2019/036853 de 12/06/2019

(87) WO 2019/241447 de 19/12/2019

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de desenhos adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que na petição n° 870200041909 de 31/03/2020 foram apresentadas apenas 15 páginas (1/16-15/16), no entanto, foi informado um total de 16 páginas de desenho.

#### (21) BR 11 2019 027653-0

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(86) PCT CN2018/092048 de 20/06/2018

(87) WO 2018/233643 de 27/12/2018

Esclareça a omissão da prioridade 201710476532.6 (CN) de 21.06.2017, pois a mesma foi reivindicada no deposito internacional e não consta na solicitação de entrada na fase nacional. Além disso, apresente a tradução simples da folha de rosto da mesma, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Cabe salientar que não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame da cessão do documento de prioridade.

#### (21) BR 11 2020 016498-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/02/2019

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

(86) PCT CN2019/074838 de 12/02/2019

(87) WO 2019/158046 de 22/08/2019

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade de 15/02/2018 US 62/631, conforme disposto no Art. 2°, §§ 1° e 2° da RES 179/2017, uma vez que o mesmo não foi apresentado até o momento.

#### (21) BR 11 2020 019979-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/03/2019

(71) SERES THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2019/025010 de 29/03/2019

(87) WO 2019/191694 de 03/10/2019

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 2020 020786-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/04/2019

(71) EVOLUTION CONSTRUCTION SYSTEM, S.L. (ES)

(86) PCT ES2019/070247 de 10/04/2019

(87) WO 2019/197698 de 17/10/2019

Explique a divergência no número de prioridade P201830358 que consta na publicação internacional WO 2019/197698 e o constante da petição inicial nº 870200127739 . Apresentar documento de cessão da prioridade assinado e datado contendo, pelo menos, número e data de depósito do documento de patente que está sendo cedido, uma vez que o documento enviado na petição nº 870200127739 não apresenta os dados identificadores da prioridade, contemplando somente o título não possibilitando determinar a qual prioridade

	ele se refere.
(21) BR 11 2020 020881-7	Código 1.5 - Exigências Diversas
	(22) 12/04/2019
	(71) MICHAEL EINZIGER (US) ; ANN MARIE SIMPSON (US)
	(86) PCT US2019/027181 de 12/04/2019
	(87) WO 2019/200232 de 17/10/2019
	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. 5° e 7°.
(21) BR 11 2020 021264-4	Código 1.5 - Exigências Diversas
	(22) 16/04/2019
	(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ;
	L'ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITE PARIS
	XII - VAL DE MARNE (FR)
	(86) PCT EP2019/059739 de 16/04/2019
	(87) WO 2019/201888 de 24/10/2019
	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. 5° e 7°
(21) BR 11 2020 021269-5	Código 1.5 - Exigências Diversas
	(22) 18/04/2019
	(71) EXELIXIS, INC. (US)
	(86) PCT US2019/028051 de 18/04/2019
	(87) WO 2019/204564 de 24/10/2019
	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. 5° e 7°
(21) BR 11 2020 021270-9	Código 1.5 - Exigências Diversas
	(22) 16/04/2019
	(71) EMBLATION LIMITED (GB)
	(86) PCT GB2019/051079 de 16/04/2019
	(87) WO 2019/202307 de 24/10/2019
	Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente,
	do pedido conforme depósito internacional inicial (requer apresentar página 29

do desenho), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de

18/03/2013, Art. 5º e 7º

## (21) BR 11 2020 021483-3 Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/04/2019 (71) DARAMIC, LLC (US) (86) PCT US2019/028024 de 18/04/2019 (87) WO 2019/204548 de 24/10/2019 Solicita-se apresentar o complemento do pedido, traduzido e adaptado às normas vigentes, conforme depósito internacional (relatório descritivo e desenhos, se houver), em atendimento ao Art. 2º da Instrução Normativa INPI 031/13. (21) BR 11 2020 021593-7 Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/04/2019 (71) PPX TECHNOLOGY PTY LTD (AU) (86) PCT AU2019/050359 de 23/04/2019 (87) WO 2019/204866 de 31/10/2019 Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, o documento de cessão com o texto traduzido para o português. (21) BR 11 2020 021619-4 Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2019 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN); BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH) (86) PCT US2019/032442 de 15/05/2019 (87) WO 2019/222365 de 21/11/2019 Explique a divergência no nome do depositante (BAXTER HEALTHCARE SA ) que consta na publicação internacional WO 2019/222365 e o constante da petição inicial nº 870200133116. (21) BR 11 2020 021644-5 Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2019 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN); BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH) (86) PCT US2019/032443 de 15/05/2019

(87) WO 2019/222366 de 21/11/2019

Explique a divergência no nome do depositante BAXTER HEALTHCARE SA que consta na publicação internacional WO 2019/222366 e o constante da petição inicial nº 870200133264 .Explique a divergência no nome de um dos inventores (Steven S. PIPPIN,) que consta na publicação internacional WO 2019/222366 e o constante da petição inicial nº 870200133264 .

#### (21) BR 11 2020 021675-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/05/2019

(71) EPC NATURAL PRODUCTS CO., LTD. (CN); WEIYAO SHI (US)

(86) PCT US2019/030910 de 06/05/2019

(87) WO 2019/217312 de 14/11/2019

1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870190107737 de 24/10/2019 encontra-se fora da norma, apresentando saltos de numeração e numeração no rodapé.2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico da prioridade US 62/688,553 de 08/05/2018 do co-titular da prioridade SWEET GREEN FIELDS LLC para que o depositante do PCT no país tenha o direito de reivindicá-la no requerimento de entrada na fase nacional brasileira, conforme determinado pela Regra 4.17(iii), Regra 51bis.1(a) (iii) e sessão 213 do Tratado e suas regras de execução.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 2020 021676-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/04/2019

(71) 1,4GROUP, INC. (US)

(86) PCT US2019/029462 de 26/04/2019

(87) WO 2019/210245 de 31/10/2019

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 62/663,161 de 26/04/2018, uma vez que o documento enviado na petição nº 870200159428 de 21/12/2020 não possui a assinatura de todos os inventores, faltando a assinatura correspondente ao inventor MICHAEL A CAMPBELL 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 2020 021752-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/04/2019

(71) INTELLITECH PTY LTD. (AU)

(86) PCT AU2019/050375 de 26/04/2019

(87) WO 2019/204881 de 31/10/2019

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução da folha de rosto da prioridade GB 1806899.9 de 23/09/2008, com as alterações, conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que na petição nº 870200153552 de 07/12/2020 foi apresentada somente a versão original.

#### (21) BR 11 2020 021896-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/06/2019

(71) ANNA MARTNER (SE) ; FREDRIK BERGH THOREN (SE) ; KRISTOFFER HELLSTRAND (SE)

(86) PCT US2019/038172 de 20/06/2019

(87) WO 2019/210332 de 31/10/2019

Esclareça o motivo do cessionário da prioridade americana não ser o requerente da fase nacional.

#### (21) BR 11 2020 021928-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/04/2019

(71) THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US); THE BETH ISRAEL DEACONESS MEDICAL CENTER, INC. (US); THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE ARMY (US)

(86) PCT US2019/028952 de 24/04/2019

(87) WO 2019/209974 de 31/10/2019

Apresente o relatório descritivo.

#### (21) BR 11 2020 022005-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/06/2019

(71) NOKIAN RENKAAT OYJ (FI)

(86) PCT FI2019/050431 de 05/06/2019

(87) WO 2019/234300 de 12/12/2019

Solicita-se apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas.

#### (21) BR 11 2020 022016-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/04/2019

(71) AHAMMUNE BIOSCIENCES PRIVATE LIMITED (IN)

(86) PCT IB2019/053459 de 26/04/2019

(87) WO 2019/207548 de 31/10/2019

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2019/207548 de 31/10/2019 como MAHESH KUMAR VERMA. e o constante no formulário da petição inicial nº 870200135560 de 27/10/2020 como KUMAR MAHESH VERMA uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.

#### (21) BR 11 2020 022143-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2019

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

(86) PCT EP2019/064139 de 30/05/2019

(87) WO 2019/229212 de 05/12/2019

Solicita-se esclarecimentos a respeito de divergência nos dados da prioridade reivindicada, uma vez que tem titular distinto do depositante na fase nacional.

#### (21) BR 11 2020 022148-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/04/2019

(71) KARTOS THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2019/029906 de 30/04/2019

(87) WO 2019/213074 de 07/11/2019

Solicita-se apresentar o complemento do pedido, traduzido e adaptado às normas vigentes, conforme depósito internacional (relatório descritivo e desenhos, se houver), em atendimento ao Art. 2º da Instrução Normativa INPI 031/13.

#### (21) PI 0820081-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/11/2008

(71) Meritage Pharma, Inc. (US)

(86) PCT US2008/012780 de 12/11/2008

(87) WO 2009/064457 de 22/05/2009

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão correto para as prioridades US 61/034,941 de 07/03/2008, US 61/035,348 de 10/03/2008, US 61/015,998 de 21/12/2007, US 60/987,720 de 13/11/2007, US 61/019,818 de 08/01/2008 e US 61/012,012 de 06/12/2007 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 020100042450 de 13/05/2010 é referente a um pedido posterior (US 12/269,765 de 11/12/2008) que reivindica as mesmas como suas prioridades, entretanto a cessão de um pedido, mesmo que reivindique o de interesse como prioridade, não pode ser extrapolada de um para o outro, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017.

### (21) PI 1013485-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(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)

(86) PCT EP2010/053795 de 23/03/2010

(87) WO 2010/136231 de 02/12/2010

Apresente documento de prioridade EP 09155929.4 , uma vez que nos termos do Art. 16, §2º da LPI e Art. 26 da Resolução 77/2013, quando a prioridade não for enviada para a Biblioteca Digital da OMPI, o depositante tem que apresentá-las por inteiro na Entrada da Fase Nacional

### 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.

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 28/04/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 01/11/2016
(71) DANILO RODRIGUES DE SOUSA (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 18/04/2017
(71) GS YUASA INTERNATIONAL LTD. (JP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 14/02/2019
(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(12) 22, 445 (16)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 08/04/2019
(71) SIMÃO DOS SANTOS SOARES (BR/MG)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado
	(22) 29/05/2020 (71) UNIVERSIDADE EEDEDAL DA BARAIRA (BR/DR)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 013034-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 25/06/2020
	(71) WANG YUNG HO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 013512-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 01/07/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;
	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 014186-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 10/07/2020
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015227-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 27/07/2020
	(71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO
	UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 015274-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 27/07/2020
	(66) BR 10 2019 015359-8 25/07/2019
	(71) CHEMYUNION LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015460-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 29/07/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
21) BR 10 2020 015816-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 03/08/2020
	(71) VAMTEC VITORIA LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2020 017349-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(21) BR 10 2020 018940-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(71) DÉCIO BAGGIO (BR/RS)
	(22) 23/09/2020 (71) PÉCIO RACCIO (BR/PS)
	depositado
(21) BR 10 2020 018903-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(71) VHR ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
	(22) 23/09/2020
(/ 5.1 20 2020 020000-2	depositado
(21) BR 10 2020 018885-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
	(22) 12/09/2020
	depositado
(21) BR 10 2020 018652-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
	(22) 08/09/2020
	depositado
(21) BR 10 2020 018324-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)
	(22) 04/09/2020
	depositado
(21) BR 10 2020 018206-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(, . 3 . 6
	(22) 26/08/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
	depositado (22) 26/08/2020
(21) BR 10 2020 017408-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(04) DD 40 0000 047400 0	Ofding 0.4. Redide de Retente de Contifica de de Adiago de Journe
	MESQUITA (BR/SP)
	(71) VINICIUS VIEIRA MESQUITA (BR/MG) ; DANIELE AGUIAR MARTINS
	(22) 25/08/2020
	depositado

	(22) 22/00/2020
	(22) 23/09/2020 (71) KARL HEINZ HAAC (BR/DS)
	(71) KARL HEINZ HAAG (BR/RS)
(21) BR 10 2020 019045-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 23/09/2020
	(71) NPA - NÚCLEO DE PESQUISAS APLICADAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 019202-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 23/09/2020
	(71) MAURÍCIO AGUSTINI FOLLI (BR/ES)
(21) BR 10 2020 019316-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 24/09/2020
	(71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020568-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 07/10/2020
	(71) VENETIA MARIA CORREA SANTOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 020573-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 07/10/2020
	(71) LAILA JOSEPH KALLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020591-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 07/10/2020
	(71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 020633-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 07/10/2020
	(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 020639-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 07/10/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2020 020651-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 08/10/2020
	(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 020676-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 08/10/2020
	(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020685-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 08/10/2020
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 020700-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 08/10/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 020701-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 08/10/2020
	(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
	(BR/MG)
(21) BR 10 2020 020728-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 08/10/2020
	(71) MAGNO VICTOR BAMBA MADUREIRA (BR/MG) ; GABRIEL BAMBA
	MADUREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 020822-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 09/10/2020
	(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 020845-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 09/10/2020
	(71) MORIVALDO SANTO MANGOLIN (BR/SP)

(21) BR 10 2020 020859-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 09/10/2020
	(71) LEANDRO CARDOSO ALICRIM (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020878-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 09/10/2020
	(71) SANDRA MATHIAS MONTE ABLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020885-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(21) BR 10 2020 020003-3	
	depositado
	(22) 09/10/2020
	(71) FOCA-BRAUN MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2020 020893-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 09/10/2020
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ;
	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA
	(BR/DF)
(21) BR 10 2020 020948-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/10/2020
	(71) FCC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA)
(21) BR 10 2020 020969-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/10/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 020982-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/10/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; BIRTHTECH
	DISPOSITIVOS PARA A SAÚDE LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2020 021028-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
. ,	depositado
	(22) 14/10/2020
	(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(21) BR 10 2020 021602-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(22) 21/10/2020 (71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN); PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
(21) BR 10 2020 021702-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 021734-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/10/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 021746-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/10/2020 (71) THALES (FR)
(21) BR 10 2020 021820-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/10/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 021878-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/10/2020 (71) BN - PAPEL CATARINENSE LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 021883-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 021908-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/10/2020 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP); COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP); COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA? CJEE (SANTA CRUZ) (BR/SP); RGE SUL DISTRIBUIDORA DE

	ENERGIA S.A. (BR/RS) ; PROSUMIR APROVEITAMENTO ENERGÉTICO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 021910-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 26/10/2020
	(71) MARCELO SANTOS RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021916-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 26/10/2020
	(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM
	REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 021927-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 26/10/2020
	(71) FATIMA ANTUNES COELHO (BR/SP); ROBSON LUIS FERNANDES
	(BR/SP)
(21) BR 10 2020 022015-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 27/10/2020
	(71) BANDEIRANTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 022028-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 27/10/2020
	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 022378-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 03/11/2020
	(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 022388-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 03/11/2020
	(71) POLAR INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS S.A (BR/SC)
(21) BR 10 2020 022404-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 03/11/2020

	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 022409-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
· ,	depositado
	(22) 03/11/2020
	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 022413-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 03/11/2020
	(71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 10 2020 022454-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 04/11/2020
	(71) MAQ TRUCK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES) ;
	ANTONIO BENTO FRANCE (BR/ES)
(21) BR 10 2020 022455-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 04/11/2020
	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 022638-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 06/11/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2020 022966-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 10/11/2020
	(71) MAURÍCIO ZANGHELINI (BR/SC) ; JOENI ROMÃO (BR/SC)
(21) BR 10 2020 023037-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 11/11/2020
	(71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 023119-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 12/11/2020
	(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2020 023124-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 12/11/2020
	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 023125-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 12/11/2020
	(71) FILMOP INTERNATIONAL (IT)
(21) BR 10 2020 023134-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 12/11/2020
	(71) ANDRÉ MARCONDES SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023135-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 12/11/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2020 023203-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/11/2020
	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 023207-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/11/2020
	(71) JOSÉ LUÍS FERREIRA AZEDIAS (BR/MG) ; LUÍS ANTÔNIO RIBEIRO
	FONTÃO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023237-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(21) BR 10 2020 020207-1	depositado
	(22) 13/11/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 023238-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/11/2020
	(71) KEKO ACESSÓRIOS S/A (BR/RS)

(21) RD 10 2020 022246 0	Cádigo 2.1 - Dadido da Patanto ou Cartificado do Adição do Invanção
(21) BR 10 2020 023246-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/11/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
	ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2020 023255-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/11/2020
	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
	ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO
	SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2020 025684-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 15/12/2020
	(71) WALLACE ROCHA DE FARIA (BR/MG)
(21) BR 13 2020 004162-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 29/02/2020
	(61) BR 10 2016 017711-1 29/07/2016
	(71) VALORIZAÇAO EMPRESA DE CAFE S/A (BR/RJ)
(21) BR 13 2020 014185-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 10/07/2020
	(61) BR 10 2012 017754-4 18/07/2012
	(71) HOLMES PEDRO GIACOMET JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 13 2020 017700-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 31/08/2020
	(61) BR 10 2018 077212-0 27/12/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE
	PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 13 2020 023070-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 11/11/2020
	(61) BR 11 2017 009661-7 11/11/2015
	(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 13/11/2020
(61) BR 10 2020 007311-7 13/04/2020
(71) HERMES PAULO DE AMORIM FILHO (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 20/07/2020
(71) SUPPRESS TECNOLOGIA E SUSTENTABILIDADE LTDA - EPP (BR/MG)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 06/09/2020
(71) MARIA DAS GRAÇAS BATALHA (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 10/09/2020
(71) LAÉRCIO LEITE (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 10/09/2020
(71) FRANCISCO DE SENA JUNIOR (BR/SC)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 11/09/2020
(71) SILVANA FARKAS (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 23/09/2020
(71) INNOVARE WORK DESIGN LTDA - EPP (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 23/09/2020
(71) IVECO S.P.A. (IT)

(21) BD 20 2020 010172 E	Cádigo 2.1 Podido do Potento ou Cortificado do Adicão do Invenção
(21) BR 20 2020 019173-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 23/09/2020 (71) ANA DALIJ A SANTOS DAL BELLO (BD/DD)
	(71) ANA PAULA SANTOS DAL BELLO (BR/PR)
(21) BR 20 2020 019675-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 27/09/2020
	(71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 019676-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 27/09/2020
	(71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS)
(24) DD 20 2020 040570 0	Cádigo 2.1 Dedido do Detento ou Contilio do do Adisão do Invenção
(21) BR 20 2020 019678-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 27/09/2020
	(71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 020971-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/10/2020
	(71) GRUPO ROTOPLAS S.A.B DE C.V. (MX)
(21) BR 20 2020 021597-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 21/10/2020
	(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 021610-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
, ,	depositado
	(22) 21/10/2020
	(71) GWIC COMÉRCIO E INDÚSTRIA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 022127-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(E1) BR 20 2020 022127-0	depositado
	(22) 29/10/2020
	(71) ALLDROP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP)
(31) PD 30 3030 033056 6	Cádigo 2.1 Padido do Patanto ou Cartificado do Adição do Invenção
(21) BR 20 2020 022856-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(22) 10/11/2020
	(22) TOITHEOED

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 10/11/2020
(71) GERALDO N RECKTENWALD & CIA LTDA (BR/RS)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 10/11/2020
(71) SANDRO NAKAMURA CHEN (BR/SP); CHEN MOU TAI (BR/SP);
CHRISTIAN MASSAKI OSKATA (BR/SP) ; GUSTAVO RABÊLO DA SILVA
(BR/SP) ; JANDERSON LOPES VELOSO (BR/SP) ; MATTHEUS COSTA DE PINA (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 12/11/2020
(71) JOSÉ DONIZETI DO CARMO (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 12/11/2020
(71) LADIMIR DE JESUS NASCIMENTO (BR/MG)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 12/11/2020
(71) WILFREDO MILQUIADES IRRAZABAL URRUCHI (BR/SP)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 12/11/2020
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado
(22) 12/11/2020
(71) SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP) ;
FILIPE WIST DOS SANTOS (BR/PR)
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
depositado

	(22) 13/11/2020
	(71) L & R BORGES INDÚSTRIA COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO E
	IMPORTAÇÃO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E ORTOPÉDICOS LTDA ME
	(BR/SC)
(21) BR 20 2020 023191-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/11/2020
	(71) CAMAHE IND.E COM. IMPORT.E EXPORT.PROD.P/A SAÚDE LTDA
	(BR/PR)
(21) BR 20 2020 023206-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 13/11/2020
	(71) MARIA VIRGÍNIA BITANCOURT REIS (BR/BA)
(21) PI 1101892-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	depositado
	(22) 08/04/2011
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
	MUCURI - UFVJM (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO
	ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

# 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 2020 023879-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 30/09/2015
	(62) BR 11 2017 005810-3 30/09/2015
	(71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 024565-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/11/2016
	(62) BR 11 2018 009779-9 16/11/2016
	(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 024930-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 18/06/2010
	(62) PI 1015554-6 18/06/2010
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 024986-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 18/06/2012
	(62) BR 11 2013 032333-7 18/06/2012
	(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC. (US)
(21) BR 12 2020 026286-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 18/08/2015
	(62) BR 11 2017 003162-0 18/08/2015
	(71) BIOGEN MA, INC. (US)
(21) BR 12 2020 026293-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 25/07/2013
	(62) BR 11 2015 014394-6 25/07/2013
	(71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2020 026294-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 25/07/2013
	(62) BR 11 2015 014394-6 25/07/2013

	(71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2021 000118-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 18/06/2015
	(62) BR 11 2016 028884-0 18/06/2015
	(71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2021 000120-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 29/04/2015
	(62) BR 11 2016 024534-2 29/04/2015
	(71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2021 000132-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 18/06/2015
	(62) BR 11 2016 028884-0 18/06/2015
	(71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2021 000134-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 31/10/2015
	(62) BR 11 2017 008962-9 31/10/2015
	(71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC (US)
(21) BR 12 2021 000143-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/12/2015
	(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000147-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/12/2015
	(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000148-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/12/2015
	(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000152-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/12/2015
	(22) 10/12/2015
	(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015

(21) BR 12 2021 000157-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/12/2015
	(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000160-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/12/2015
	(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000172-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 16/12/2015
	(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000182-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 09/12/2015
	(62) BR 11 2017 012342-8 09/12/2015
	(71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2021 000189-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 23/01/2018
	(62) BR 11 2019 015213-0 23/01/2018
	(71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC (US)
(21) BR 12 2021 000196-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 22/02/2013
	(62) BR 11 2014 020629-5 22/02/2013
	(71) UCB PHARMA S.A. (BE)
(21) BR 12 2021 000212-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 09/12/2015
	(62) BR 11 2017 012351-7 09/12/2015
	(71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2021 000217-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 10/08/2016
	(62) BR 11 2018 001478-8 10/08/2016
	(71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2021 000227-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 13/04/2012
	(62) BR 11 2013 026332-6 13/04/2012

	(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(21) BR 12 2021 000239-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 23/04/2012
	(62) BR 11 2013 027092-6 23/04/2012
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 000241-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 23/04/2012
	(62) BR 11 2013 027092-6 23/04/2012
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 000304-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 01/05/2014
	(62) BR 11 2015 027704-7 01/05/2014
	(71) NEOCULI PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2021 000311-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 15/03/2012
	(62) BR 11 2013 023732-5 15/03/2012
	(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 000322-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 07/02/2006
	(62) PI 0607315-8 07/02/2006
	(71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) BR 12 2021 000357-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 31/01/2018
	(62) BR 11 2019 015577-5 31/01/2018
	(71) REMPEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 000362-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 10/10/2011
	(62) BR 11 2013 008747-1 10/10/2011
	(71) HONDA PATENTS & TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, LLC (US)
(21) BR 12 2021 000433-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 29/09/2015
	(62) BR 11 2018 002948-3 29/09/2015
	(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(22) 05/11/2015 (62) BR 11 2017 009297-2 05/11/2015 (71) ANNEXON, INC. (US)  (21) BR 12 2021 000446-3 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		
(62) BR 11 2017 009297-2 05/11/2015 (71) ANNEXON, INC. (US)  (21) BR 12 2021 000446-3 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014	(21) BR 12 2021 000434-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(71) ANNEXON, INC. (US)  (21) BR 12 2021 000446-3 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014  (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014  (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014  (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		(62) BR 11 2017 009297-2 05/11/2015
(21) BR 12 2021 000446-3 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		
(22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		
(22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		
(62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014	(21) BR 12 2021 000446-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)  (21) BR 12 2021 000449-8 A2  Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014  (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		(22) 31/10/2014
(21) BR 12 2021 000449-8 A2 Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LF (22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		(62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014
(22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014		(71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(22) 31/10/2014 (62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014	(21) BR 12 2021 000449-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Denósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
` '	(E1) Bit 12 2021 000 770 0 712	
(71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)		(62) BR 10 2014 027243-7 31/10/2014
(12) 110 (100110 (20) (11) (11)		(71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)

## 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. 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. 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 2019 013414-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 27/06/2019
	(71) ANTONIO MARIANO HERRERO ALONSO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 003644-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 20/02/2020
	(71) BIOVIDA INDUSTRIA COMÉRCIO DE INSUMOS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 005817-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 24/03/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 014217-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/07/2020
	(71) TECNOTOK INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 018423-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 09/09/2020
	(71) FABIO BONAMIN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018450-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/09/2020
	(71) APRAESPI DE RIBEIRÃO PIRES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018474-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/09/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 018483-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/09/2020

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 018648-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 12/09/2020
	(71) RANULFO ACIR DE OLIVEIRA RESENDE (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020713-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 08/10/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; UNIVERSIDADE
	FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE
	MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 020827-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 09/10/2020
	(71) TECVENT TECNLOGIA EM VENTILAÇÃO INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020858-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 09/10/2020
	(71) TECHNOSOLUTIONS ASSESSORIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020883-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 09/10/2020
	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 020895-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 09/10/2020
	(71) SÔNIA PEREIRA DE ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020911-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/10/2020
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
	; GREENBEAN BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE)
(21) BR 10 2020 020920-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/10/2020
	(71) E. J. RABELO SILVA (BR/CE)
(21) BR 10 2020 020942-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/10/2020
	(71) NILTON LUIZ DA PENHA JUNIOR (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 020966-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 13/10/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 020967-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/10/2020
	(71) SANDRO MARTINI (BR/SP) ; GEDIAEL FELIPE DA SILVA (BR/SP) ;
	UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020993-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/10/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 020994-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/10/2020
	(71) CARLOS HENRIQUE MIRANDA GOMES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021762-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 23/10/2020
	(71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ;
	EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021899-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 26/10/2020
	(71) ILVANIO JOVENTINO MENDES (BR/PE)
(21) BR 10 2020 021925-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 26/10/2020
	(71) SOLANGE DEPERA GELLES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 022369-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/11/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 022374-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/11/2020
	(71) DUNAMIS SERVIÇOS EMPRESARIAIS TERCEIRIZADOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 022397-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/11/2020
	(71) SENFIO SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 022401-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/11/2020
	(71) JOSÉ MOACIR TESCH (BR/DF)
(21) BR 10 2020 022407-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/11/2020
	(71) AWA BRASIL EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 022421-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/11/2020
	(71) AIR PRIME EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA. (BR/BA)
(21) BR 10 2020 022433-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/11/2020
	(71) IVANILDO BERNARDO RODRIGUES (BR/PR)
(21) BR 10 2020 022457-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 04/11/2020
	(71) MAQ TRUCK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES) ;
	ANTONIO BENTO FRANCE (BR/ES)
(21) BR 10 2020 022634-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 06/11/2020
	(71) AXEL DE SOUZA BELARMINO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 022635-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 06/11/2020
	(71) AXEL DE SOUZA BELARMINO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 022717-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 06/11/2020
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023139-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 12/11/2020
	(71) JOÃO LUIZ FLORIO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023258-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/11/2020
	(71) AMAZON CLEAN ENERGY LTDA (BR/AM)
(21) BR 10 2020 023822-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 23/11/2020
	(71) ROSIRLENE GALO YOUNG (US)
(21) BR 12 2020 026520-5 A8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 02/04/2013
	(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
	Dividido do PCT 11 2014 024595-9
(21) BR 12 2020 026605-8 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 05/06/2015
	(71) OCADO INNOVATION LIMITED (GB)
	Dividido do PCT 11 2016 028202-7
(21) BR 12 2020 026612-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 01/04/2011
	(71) PHARMACOPHOTONICS, INC. (US)
	Dividido do PCT 11 2012 025165-1
(21) BR 12 2020 026802-6 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 05/08/2015
	(71) CB THERAPEUTICS, INC. (US)
	Dividido do PCT 11 2017 002234-6
(21) BR 12 2021 000081-6 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 13/03/2014
	(71) AMIP, LLC (US)
	Dividido do PCT 11 2015 023023-7
(21) BR 12 2021 000255-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/09/2008
	(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
	Dividido do PI 0815515-1
(21) BR 12 2021 000264-9 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 18/06/2012
	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
	2º dividido do PCT 11 2013 032333-7
(21) BR 12 2021 000421-8 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 03/12/2008
	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

	Dividido do PI 0822167-7
	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(22) 14/10/2020
	(71) WILLIAM DOMINGOS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 13 2020 023143-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 12/11/2020
	(71) EVALDO MARTINS VALENTIM (BR/ES)
(21) BR 20 2019 004794-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 12/03/2019
	(71) REPRESENTAÇÃO SOB MEDIDA ME (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 014120-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/07/2020
	(71) ANDRE WALLACE MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 014138-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/07/2020
	(71) MÁRCIO MARTINS (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014694-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 19/07/2020
	(71) EVERTON RANGEL BISPO (BR/RJ) ; MRPJ FABRICAÇÃO DE
	ARTEFATOS DE CONCRETO EIRELI (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 017827-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 01/09/2020
	(71) RONALDO GODINHO OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 017846-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 01/09/2020
	(71) ROBERTO YASSUO ITO (BR/PR)
(21) BR 20 2020 018239-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 08/09/2020
	(71) LEOGRAF GRÁFICA E EDITORA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 018397-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 09/09/2020
	(71) JOAO LUIZ PASSARIN FILHO ME (BR/SP)

(21) BR 20 2020 018645-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 11/09/2020
	(71) RAFAEL SOARES ARAUJO (BR/DF)
(21) BR 20 2020 019679-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 27/09/2020
	(71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 021298-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 17/10/2020
	(71) HARTEX FÁBRICA DE PRODUTOS EM ALUMÍNIO LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2020 021312-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 19/10/2020
	(71) MELISSA ACHCAR CAPRIGLIONE (BR/PR)
(21) BR 20 2020 021714-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 23/10/2020
	(71) ALINE ALVES COSTA (BR/GO)
(21) BR 20 2020 022862-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/11/2020
	(71) LS FRANCHISING LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 022896-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/11/2020
	(71) ANTONIO MARTINS CARDOSO (BR/GO)
(21) BR 20 2020 022948-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/11/2020
	(71) FERNANDO RICARTE DA ROCHA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 022960-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 10/11/2020
	(71) JOSÉ PAULO PEREIRA SILVA (BR/BA)
(21) BR 20 2020 023162-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
	(22) 12/11/2020
	(71) GIOVANNI RESENDE DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 023196-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 13/11/2020

(71) L & R BORGES INDÚSTRIA COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E ORTOPÉDICOS LTDA ME (BR/SC)

## Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 021058-0	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 14/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)		
(21) BR 20 2020 021554-5	Código 2.6 - Publicação Anulada		
	(22) 21/10/2020		
	(71) ALESSANDRO DE BARROS SILVA (BR/SP)		
	Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2609 de 05/01/2021 por ter sido		
	indevida.		

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

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei  $n^{\circ}$  9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2021 000472-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) TERESINHA FELICIANO PEREIRA DE MORAES (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210003602' em 12/01/2021 11:14 (WB)
(21) BR 10 2021 000473-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) BELMIRO MÜLLER (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210003606' em 12/01/2021 11:22 (WB)
(21) BR 10 2021 000474-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) GOODRICH CORPORATION (US)
	Número de Protocolo '870210003624' em 12/01/2021 11:45 (WB)
(21) BR 10 2021 000478-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) GOODRICH CORPORATION (US)
	Número de Protocolo '870210003655' em 12/01/2021 12:12 (WB)
(21) BR 10 2021 000489-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO
	CARLOS MOLIN (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210003734' em 12/01/2021 14:20 (WB)
(21) BR 10 2021 000491-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(00) 40/04/0004
	(22) 12/01/2021

	Número de Protocolo '870210003743' em 12/01/2021 14:27 (WB)
(21) BR 10 2021 000494-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
	MARANHÃO (BR/MA)
	Número de Protocolo '870210003763' em 12/01/2021 14:43 (WB)
(21) BR 10 2021 000500-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN (BR/RJ)
	Número de Protocolo '870210003779' em 12/01/2021 14:57 (WB)
(21) BR 10 2021 000503-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) VALEO SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210003789' em 12/01/2021 15:06 (WB)
(21) BR 10 2021 000504-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) THE BOEING COMPANY (US)
	Número de Protocolo '870210003799' em 12/01/2021 15:13 (WB)
(21) BR 10 2021 000506-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) ITAMIL ITAPEMIRIM MECANICA INDUSTRIAL (BR/ES)
	Número de Protocolo '870210003809' em 12/01/2021 15:21 (WB)
(21) BR 10 2021 000513-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) WALESSON DA SILVA PERDIGÃO PONTES (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210003845' em 12/01/2021 16:39 (WB)
(21) BR 10 2021 000524-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

	Número de Protocolo '870210003923' em 12/01/2021 17:24 (WB)
(21) BR 10 2021 000526-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
•	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
	Número de Protocolo '870210003935' em 12/01/2021 17:32 (WB)
(21) BR 10 2021 000530-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
	Número de Protocolo '870210003947' em 12/01/2021 17:49 (WB)
(21) BR 10 2021 000534-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) TMSA - TECNOLOGIA EM MOVIMENTAÇÃO S.A. (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210003969' em 12/01/2021 18:11 (WB)
(21) BR 10 2021 000535-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) KAINAN FELIPE DA SILVA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210003971' em 12/01/2021 18:16 (WB)
(21) BR 10 2021 000547-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
	Número de Protocolo '870210004063' em 13/01/2021 09:51 (WB)
(21) BR 10 2021 000550-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; UNIVERSIDADE
	FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
	Número de Protocolo '870210004104' em 13/01/2021 10:40 (WB)
(21) BR 10 2021 000551-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) RONALD MELLY (BR/SP)

	Número de Protocolo '870210004109' em 13/01/2021 10:50 (WB)
(21) BR 10 2021 000552-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210004111' em 13/01/2021 10:51 (WB)
(21) BR 10 2021 000565-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210004196' em 13/01/2021 12:57 (WB)
(21) BR 10 2021 000568-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR)
	Número de Protocolo '870210004220' em 13/01/2021 13:55 (WB)
(21) BR 10 2021 000571-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
	Número de Protocolo '870210004236' em 13/01/2021 14:21 (WB)
(21) BR 10 2021 000575-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) LINCON DA SILVA MEDEIROS (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004246' em 13/01/2021 14:43 (WB)
(21) BR 10 2021 000582-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) GABRIEL GONÇALVES DOS SANTOS (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004287' em 13/01/2021 15:55 (WB)
(21) BR 10 2021 000585-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
	Número de Protocolo '870210004304' em 13/01/2021 16:13 (WB)

(21) BR 10 2021 000587-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 13/01/2021	
	(71) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN (BR/RJ)	
	Número de Protocolo '870210004317' em 13/01/2021 16:33 (WB)	
(21) BR 10 2021 000592-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 13/01/2021	
	(71) LUNELLI COMÉRCIO DO VESTUÁRIO LTDA (BR/SC)	
	Número de Protocolo '870210004351' em 13/01/2021 17:03 (WB)	
(21) BR 10 2021 000595-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 13/01/2021	
	(71) LC ELETRO ELETRONICA LTDA (BR/PR)	
	Número de Protocolo '870210004393' em 13/01/2021 17:37 (WB)	
(21) BR 10 2021 000597-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 13/01/2021	
	(71) FABIO DE SOUZA BISPO (BR/SP)	
	Número de Protocolo '870210004403' em 13/01/2021 17:44 (WB)	
(21) BR 10 2021 000600-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 13/01/2021	
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SANTA CASA	
	DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG)	
	Número de Protocolo '870210004427' em 13/01/2021 18:22 (WB)	
(21) BR 10 2021 000604-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 13/01/2021	
	(71) LIVEFARM TECNOLOGIA AGROPECUARIA LTDA (BR/SP)	
	Número de Protocolo '870210004453' em 13/01/2021 21:57 (WB)	
(21) BR 10 2021 000605-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 13/01/2021	
	(71) LUZO DANTAS JUNIOR (BR/SP)	
	Número de Protocolo '870210004455' em 13/01/2021 22:18 (WB)	

(21) BR 10 2021 000609-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
(21) BK 10 2021 000009-9	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) INSTITUTO GNARUS (BR/MG) ; CENTRAL ENERGÉTICA PALMEIRAS
	S.A. (BR/GO)
	Número de Protocolo '870210004462' em 14/01/2021 08:08 (WB)
(21) BR 10 2021 000610-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) DIRCEU DURAES SANFORD BARROS (BR/CE)
	Número de Protocolo '870210004472' em 14/01/2021 08:48 (WB)
(21) BR 10 2021 000612-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004479' em 14/01/2021 09:06 (WB)
(21) BR 10 2021 000628-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)
	Número de Protocolo '870210004591' em 14/01/2021 11:39 (WB)
(21) BR 10 2021 000636-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) CHEMYUNION LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP
	(BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004614' em 14/01/2021 12:12 (WB)
(21) BR 10 2021 000638-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)
	Número de Protocolo '870210004617' em 14/01/2021 12:20 (WB)
(21) BR 10 2021 000642-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)

	Número de Protocolo '870210004634' em 14/01/2021 12:55 (WB)
(21) BR 10 2021 000643-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)
	Número de Protocolo '870210004651' em 14/01/2021 13:28 (WB)
(21) BR 10 2021 000645-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) MARCOS ANTONIO CLEMENTE GOMES (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004657' em 14/01/2021 13:36 (WB)
(21) BR 10 2021 000647-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)
	Número de Protocolo '870210004666' em 14/01/2021 13:51 (WB)
(21) BR 10 2021 000660-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)
	Número de Protocolo '870210004718' em 14/01/2021 15:07 (WB)
(21) BR 10 2021 000664-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) EDUARDO KRAHENBUHL PADULA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004733' em 14/01/2021 15:19 (WB)
(21) BR 10 2021 000668-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
	Número de Protocolo '870210004744' em 14/01/2021 15:27 (WB)
(21) BR 10 2021 000669-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)

	Número de Protocolo '870210004752' em 14/01/2021 15:34 (WB)
(21) BR 10 2021 000672-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA
	CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004760' em 14/01/2021 15:38 (WB)
	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
( )	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) JESUS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)
	Número de Protocolo '870210004768' em 14/01/2021 15:44 (WB)
(21) BR 10 2021 000678-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) JOEL IGNACIO (BR/SC)
	Número de Protocolo '870210004792' em 14/01/2021 16:01 (WB)
(21) BR 10 2021 000680-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)
	Número de Protocolo '870210004798' em 14/01/2021 16:05 (WB)
(21) BR 10 2021 000686-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) HNR INDÚSTRIA E COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004812' em 14/01/2021 16:17 (WB)
(21) BR 10 2021 000689-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) JESUS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)
	Número de Protocolo '870210004823' em 14/01/2021 16:26 (WB)
(21) BR 10 2021 000692-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) DOUGLAS GOMES DA CUNHA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870210004851' em 14/01/2021 16:47 (WB)
(21) BR 10 2021 000696-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILTON COSTA (BR/AL)
	Número de Protocolo '870210004867' em 14/01/2021 17:07 (WB)
(21) BR 10 2021 000705-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) VICUNHA TÊXTIL S/A (BR/CE)
	Número de Protocolo '870210004917' em 14/01/2021 18:16 (WB)
(21) BR 10 2021 000707-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) SUDESTE PRÉ FABRICADOS LTDA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004931' em 14/01/2021 18:43 (WB)
(21) BR 10 2021 000711-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) CLAUDIO AUGUSTO GUIDALINI (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004976' em 14/01/2021 23:21 (WB)
(21) BR 10 2021 000714-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) ELISA MARIA ACCORCI DE FARIA (BR/TO)
	Número de Protocolo '870210004984' em 15/01/2021 02:19 (WB)
(21) BR 10 2021 000718-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) DANIEL FELÍCIO MUCCILLO (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210005011' em 15/01/2021 09:25 (WB)
(21) BR 10 2021 000719-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) GABRIEL RIBEIRO BASTOS DE SOUSA REBOUÇAS (BR/RO)
	Número de Protocolo '870210005012' em 15/01/2021 09:31 (WB)

(21) BR 10 2021 000725-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) PAYJOY, INC. (US)
	Número de Protocolo '870210005038' em 15/01/2021 10:06 (WB)
(21) BR 10 2021 000729-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) TCF - TRADE CENTER FARM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS
	AGRÍCOLAS LTDA - ME (BR/SP) ; PAULO CESAR GAZZOLA JR (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005066' em 15/01/2021 10:41 (WB)
	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) LAERTE FERREIRA MORGADO (BR/DF)
	Número de Protocolo '870210005074' em 15/01/2021 10:46 (WB)
(21) BR 10 2021 000741-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) ALEXANDRE HAGEMANN (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210005142' em 15/01/2021 11:46 (WB)
(21) BR 10 2021 000742-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) TECNORED DESENVOLVIMENTO TECNOLOGICO S.A. (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005147' em 15/01/2021 11:50 (WB)
(21) BR 10 2021 000743-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
	Número de Protocolo '870210005149' em 15/01/2021 11:51 (WB)
(21) BR 10 2021 000747-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
	Número de Protocolo '870210005169' em 15/01/2021 12:08 (WB)

(21) BR 10 2021 000753-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 15/01/2021	
	(71) 18 EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP (BR/SP)	
	Número de Protocolo '870210005222' em 15/01/2021 13:19 (WB)	
(21) BR 10 2021 000757-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 15/01/2021	
	(71) DEERE & COMPANY (US)	
	Número de Protocolo '870210005248' em 15/01/2021 13:59 (WB)	
	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 15/01/2021	
	(71) BENJAMIN JANES DE SOUZA (RU) ; LEONID YAMPOLSKY	
	MIKHAILOVICH (RU)	
	Número de Protocolo '870210005267' em 15/01/2021 14:37 (WB)	
(21) BR 10 2021 000767-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
(21) Bit 10 2021 000707-2	Invenção	
	(22) 15/01/2021	
	(71) JOÃO LUIZ FLORIO (BR/SP)	
	Número de Protocolo '870210005272' em 15/01/2021 14:44 (WB)	
	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
( )	Invenção	
	(22) 15/01/2021	
	(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)	
	Número de Protocolo '870210005300' em 15/01/2021 15:08 (WB)	
(21) BR 10 2021 000777-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 15/01/2021	
	(71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)	
	Número de Protocolo '870210005315' em 15/01/2021 15:19 (WB)	
(21) BR 10 2021 000791-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 15/01/2021	
	(71) ATHENA PHARMACEUTIQUES SAS (FR)	
	Número de Protocolo '870210005372' em 15/01/2021 16:03 (WB)	

(21) BR 10 2021 000794-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
<b>(,</b>	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
	Número de Protocolo '870210005386' em 15/01/2021 16:26 (WB)
(21) BR 10 2021 000798-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) RAIMUNDO ALVES JÚNIOR (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005398' em 15/01/2021 16:34 (WB)
(21) BR 10 2021 000804-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM
	REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
	Número de Protocolo '870210005414' em 15/01/2021 16:52 (WB)
(21) BR 10 2021 000805-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM
	REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
	Número de Protocolo '870210005416' em 15/01/2021 16:52 (WB)
(21) BR 10 2021 000812-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210005449' em 15/01/2021 17:14 (WB)
(21) BR 10 2021 000824-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005502' em 15/01/2021 18:10 (WB)
(21) BR 10 2021 000826-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021

	(71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR)
	Número de Protocolo '870210005507' em 15/01/2021 18:18 (WB)
(21) BR 10 2021 000829-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) JATH FABRICAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE PROTEÇÃO DE MAQUINAS
	AGRÍCOLAS (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210005516' em 15/01/2021 19:06 (WB)
(21) BR 10 2021 000834-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) VALE S.A. (BR/RJ)
	Número de Protocolo '870210005541' em 15/01/2021 21:24 (WB)
(21) BR 10 2021 000837-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210005549' em 15/01/2021 23:04 (WB)
(21) BR 10 2021 000839-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 16/01/2021
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
	Número de Protocolo '870210005617' em 16/01/2021 18:29 (WB)
(21) BR 10 2021 000842-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 17/01/2021
	(71) RODOLFO PAULA DOS SANTOS (BR/GO)
	Número de Protocolo '870210005625' em 17/01/2021 02:46 (WB)
(21) BR 10 2021 000843-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 17/01/2021
	(71) MARCELO RICCI UVINHA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005627' em 17/01/2021 11:49 (WB)
(21) BR 10 2021 000854-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021

	(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005764' em 18/01/2021 11:20 (WB)
(21) BR 10 2021 000855-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) INTERNATIONAL TRUCK INTELLECTUAL PROPERTY COMPANY, LLC
	(US)
	Número de Protocolo '870210005778' em 18/01/2021 11:38 (WB)
(21) BR 10 2021 000856-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) CARLOS DA SILVA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005783' em 18/01/2021 11:40 (WB)
(21) BR 10 2021 000858-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
	Número de Protocolo '870210005787' em 18/01/2021 11:44 (WB)
(21) BR 10 2021 000864-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) GOODRICH CORPORATION (US)
	Número de Protocolo '870210005818' em 18/01/2021 12:32 (WB)
(21) BR 10 2021 000880-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) CONECT SISTEMAS DE GESTAO E PERFORMANCE LTDA (BR/PR)
	Número de Protocolo '870210005874' em 18/01/2021 14:16 (WB)
(21) BR 10 2021 000886-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) FELIPE ANDRÉ MORAES (BR/RS) ; DIONES LUDVIG KOCHHANN
	(BR/RS)
	Número de Protocolo '870210005888' em 18/01/2021 14:30 (WB)
(21) BR 10 2021 000894-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção

	(22) 18/01/2021
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
	Número de Protocolo '870210005920' em 18/01/2021 14:49 (WB)
(21) BR 10 2021 000903-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) MODULARE BRASIL ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210006031' em 18/01/2021 15:59 (WB)
(21) BR 10 2021 000918-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) ALBINO CALLOU BARROS (BR/CE)
	Número de Protocolo '870210006099' em 18/01/2021 17:17 (WB)
(21) BR 10 2021 000927-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) METALURGICA PROGRESSO (BR/PB)
	Número de Protocolo '870210006145' em 18/01/2021 17:55 (WB)
(21) BR 10 2021 000951-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) CELSO FEHR (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210006255' em 18/01/2021 21:15 (WB)
(21) BR 12 2021 000512-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 27/05/2016
	(62) BR 11 2017 025564-2 27/05/2016
	(71) AGENUS INC. (US) ; LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH
	LTD (CN); MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
	Número de Protocolo '870210003844' em 12/01/2021 16:38 (WB)
(21) BR 12 2021 000579-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 19/08/2015
	(62) BR 11 2017 003074-8 19/08/2015
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
	Número de Protocolo '870210004266' em 13/01/2021 15:11 (WB)

(21) BR 12 2021 000580-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
` ,	Invenção	
	(22) 02/09/2016	
	(62) BR 11 2018 004193-9 02/09/2016	
	(71) ONCOARENDI THERAPEUTICS S.A. (PL)	
	Número de Protocolo '870210004270' em 13/01/2021 15:23 (WB)	
(21) BR 12 2021 000590-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 24/08/2016	
	(62) BR 11 2018 003617-0 24/08/2016	
	(71) ITOCHU CHEMICAL FRONTIER CORPORATION (JP) ; OISHI KOSEIDO	
	CO., LTD (JP)	
	Número de Protocolo '870210004342' em 13/01/2021 16:52 (WB)	
(21) BR 12 2021 000606-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 04/05/2011	
	(62) BR 11 2013 028251-7 04/05/2011	
	(71) MICREOS HUMAN HEALTH B.V. (NL)	
	Número de Protocolo '870210004456' em 13/01/2021 22:37 (WB)	
(21) BR 12 2021 000618-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 06/02/2018	
	(62) BR 11 2019 015799-9 06/02/2018	
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)	
	Número de Protocolo '870210004508' em 14/01/2021 10:12 (WB)	
(21) BR 12 2021 000648-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 25/11/2015	
	(62) BR 11 2017 011092-0 25/11/2015	
	(71) XENCOR, INC. (US)	
	Número de Protocolo '870210004675' em 14/01/2021 14:05 (WB)	
(21) BR 12 2021 000652-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de	
	Invenção	
	(22) 17/02/2012	
	(62) BR 11 2013 021134-2 17/02/2012	
	(71) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)	
	Número de Protocolo '870210004685' em 14/01/2021 14:18 (WB)	

(21) BR 12 2021 000671-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
` ,	Invenção
	(22) 25/09/2013
	(62) BR 11 2015 006604-6 25/09/2013
	(71) DRYLOCK TECHNOLOGIES, N.V. (BE)
	Número de Protocolo '870210004757' em 14/01/2021 15:36 (WB)
(21) BR 12 2021 000688-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/05/2015
	(62) BR 11 2016 026443-6 12/05/2015
	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
	Número de Protocolo '870210004817' em 14/01/2021 16:20 (WB)
(21) BR 12 2021 000701-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 16/10/2015
	(62) BR 11 2017 007975-5 16/10/2015
	(71) AZURA OPHTHALMICS LTD. (IL)
	Número de Protocolo '870210004881' em 14/01/2021 17:27 (WB)
(21) BR 12 2021 000760-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 09/11/2016
	(62) BR 11 2018 007768-2 09/11/2016
	(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY
	CORPORATE (US)
	Número de Protocolo '870210005257' em 15/01/2021 14:16 (WB)
(21) BR 12 2021 000766-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 09/11/2016
	(62) BR 11 2018 007768-2 09/11/2016
	(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY
	CORPORATE (US)
	Número de Protocolo '870210005271' em 15/01/2021 14:43 (WB)
(21) BR 12 2021 000771-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/08/2009
	(62) PI 0917807-4 14/08/2009
	(71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
	Número de Protocolo '870210005288' em 15/01/2021 14:59 (WB).Número de

	Protocolo '870210005288' em 15/01/2021 14:59 (WB)
(21) BR 12 2021 000781-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 07/11/2013
	(62) BR 11 2015 010435-5 07/11/2013
	(71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY) ; ASPIN
	KEMP & ASSOCIATES HOLDINGS CORP. (CA)
	Número de Protocolo '870210005331' em 15/01/2021 15:33 (WB)
(21) BR 12 2021 000783-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 10/08/2012
	(62) BR 11 2014 003660-8 10/08/2012
	(71) SURGICAL STABILIZATION TECHNOLOGIES INC. (CA)
	Número de Protocolo '870210005341' em 15/01/2021 15:39 (WB)
(21) BR 12 2021 000786-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 10/08/2012
	(62) BR 11 2014 003660-8 10/08/2012
	(71) SURGICAL STABILIZATION TECHNOLOGIES INC. (CA)
	Número de Protocolo '870210005358' em 15/01/2021 15:53 (WB)
(21) BR 12 2021 000800-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 21/03/2012
	(62) BR 11 2013 024111-0 21/03/2012
	(71) DIVERSITECH CORPORATION (US)
	Número de Protocolo '870210005401' em 15/01/2021 16:35 (WB)
(21) BR 12 2021 000809-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 09/05/2016
	(62) BR 11 2017 020894-6 09/05/2016
	(71) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) ; TRON -
	TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER
	JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH
	(DE)
	Número de Protocolo '870210005430' em 15/01/2021 17:06 (WB)
(21) BR 12 2021 000819-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 15/01/2016
	(62) BR 11 2017 015019-0 15/01/2016
	(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US); UNITED STATES
	DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
	Número de Protocolo '870210005484' em 15/01/2021 17:48 (WB)
(21) BR 12 2021 000827-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 16/05/2014
	(62) BR 11 2015 028461-2 16/05/2014
	(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
	Número de Protocolo '870210005509' em 15/01/2021 18:27 (WB)
(21) BR 12 2021 000846-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 22/02/2008
	(62) PI 0807319-8 22/02/2008
	(71) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)
	Número de Protocolo '870210005702' em 18/01/2021 10:02 (WB).Número de
	Protocolo '870210005702' em 18/01/2021 10:02 (WB)
(21) BR 12 2021 000849-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 05/08/2016
	(62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005717' em 18/01/2021 10:18 (WB)
(21) BR 12 2021 000850-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 05/08/2016
	(62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005733' em 18/01/2021 10:36 (WB)
(21) BR 12 2021 000851-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 05/08/2016
	(62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005747' em 18/01/2021 10:58 (WB)

	Invenção
	(22) 05/08/2016
	(62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005751' em 18/01/2021 11:04 (WB)
(21) BR 12 2021 000861-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 05/08/2016
	(62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005801' em 18/01/2021 12:00 (WB)
(21) BR 12 2021 000883-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 05/08/2016
	(62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005878' em 18/01/2021 14:21 (WB)
(21) BR 12 2021 000892-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 22/01/2016
	(62) BR 11 2017 014805-6 22/01/2016
	(71) SANOFI (FR)
	Número de Protocolo '870210005916' em 18/01/2021 14:46 (WB)
(21) BR 12 2021 000897-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 05/08/2016
	(62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210005971' em 18/01/2021 15:22 (WB)
(21) BR 12 2021 000898-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/10/2016
	(62) BR 11 2018 007334-2 12/10/2016
	(71) APROGEN KIC INC. (KR)
	Número de Protocolo '870210005977' em 18/01/2021 15:25 (WB)
(21) BR 12 2021 000901-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 25/02/2013
	(62) BR 11 2014 021080-2 25/02/2013
	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210006025' em 18/01/2021 15:57 (WB)
(21) BR 12 2021 000902-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 08/01/2016
	(62) BR 11 2017 013189-7 08/01/2016
	(71) BIONTECH AG (DE) ; GENMAB A/S (DK)
	Número de Protocolo '870210006030' em 18/01/2021 15:59 (WB)
(21) BR 12 2021 000910-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 06/10/2015
	(62) BR 11 2017 007167-3 06/10/2015
	(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
	Número de Protocolo '870210006057' em 18/01/2021 16:25 (WB)
(21) BR 12 2021 000916-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 22/01/2016
	(62) BR 11 2017 014805-6 22/01/2016
	(71) SANOFI (FR)
	Número de Protocolo '870210006095' em 18/01/2021 17:14 (WB)
(21) BR 12 2021 000920-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 23/12/2016
	(62) BR 11 2019 012806-9 23/12/2016
	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
	Número de Protocolo '870210006107' em 18/01/2021 17:27 (WB)
(21) BR 12 2021 000921-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 07/12/2015
	(62) BR 11 2017 012327-4 07/12/2015
	(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
	Número de Protocolo '870210006114' em 18/01/2021 17:33 (WB)
(21) BR 12 2021 000924-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 25/02/2013

	(62) BR 11 2014 021080-2 25/02/2013
	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210006134' em 18/01/2021 17:47 (WB)
(21) BR 12 2021 000929-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 05/08/2016 (62) BR 11 2018 001687-0 05/08/2016
	(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
	Número de Protocolo '870210006157' em 18/01/2021 18:04 (WB)
(21) BR 12 2021 000930-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 24/01/2011
	(62) BR 11 2012 019584-0 24/01/2011
	(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
	Número de Protocolo '870210006167' em 18/01/2021 18:15 (WB)
(21) BR 12 2021 000937-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 26/11/2014
	(62) BR 10 2014 029476-7 26/11/2014
	(71) UPL LIMITED (IN)
	Número de Protocolo '870210006202' em 18/01/2021 18:42 (WB)
(21) BR 12 2021 000952-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 03/12/2015
	(62) BR 11 2017 011722-3 03/12/2015
	(71) CELGENE CORPORATION (US) ; ACCELERON PHARMA INC. (US)
	Número de Protocolo '870210006258' em 18/01/2021 21:24 (WB)
(21) BR 12 2021 000981-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/12/2006
	(62) PI 0619894-5 15/12/2006
	(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
	Número de Protocolo '870210006468' em 19/01/2021 14:06 (WB).Número de
	Protocolo '870210006468' em 19/01/2021 14:06 (WB)
(21) BR 12 2021 000990-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 24/09/2007

	(62) PI 0719955-4 24/09/2007
	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
	Número de Protocolo '870210006502' em 19/01/2021 14:46 (WB).Número de
	Protocolo '870210006502' em 19/01/2021 14:46 (WB)
(21) BR 20 2021 000470-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) MILTON SENDI NOZAWA (BR/AM)
	Número de Protocolo '870210003579' em 12/01/2021 10:43 (WB)
(21) BR 20 2021 000471-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) MILTON SENDI NOZAWA (BR/AM)
	Número de Protocolo '870210003588' em 12/01/2021 10:56 (WB)
(21) BR 20 2021 000510-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) DANIEL RODRIGUES QUESADA (BR/RJ)
	Número de Protocolo '870210003823' em 12/01/2021 15:34 (WB)
(21) BR 20 2021 000521-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) SAMPRAIA CONFECÇÕES LTDA ME (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210003911' em 12/01/2021 17:14 (WB)
(21) BR 20 2021 000536-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) JOSÉ CARLOS SIEGLE (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210003980' em 12/01/2021 18:25 (WB)
(21) BR 20 2021 000539-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 12/01/2021
	(71) FERNANDO PONS DA SILVA (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210003996' em 12/01/2021 19:44 (WB)
(21) BR 20 2021 000543-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção

(22) 12/01/2021
(71) JOSE GALDINO DA SILVA (BR/AL)
Número de Protocolo '870210004010' em 12/01/2021 21:59 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 13/01/2021
(71) MILTON ALVES DO NASCIMENTO (BR/SP)
Número de Protocolo '870210004042' em 13/01/2021 09:22 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 13/01/2021
(71) MY LIFE CLICK ELETRONICOS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870210004185' em 13/01/2021 12:30 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 13/01/2021
(71) EDSON SHOITI ABE (BR/SP)
Número de Protocolo '870210004252' em 13/01/2021 14:52 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 13/01/2021
(71) SHANGHAI JIANGLANG TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
Número de Protocolo '870210004370' em 13/01/2021 17:19 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 13/01/2021
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
MARANHÃO (BR/MA)
Número de Protocolo '870210004380' em 13/01/2021 17:28 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 13/01/2021
(71) CLAUDIOMIR TADEU PONTES MORENO (BR/SP) ; GABRIEL COLUSSO
DE SOUZA (BR/SP) ; ALEX ALVES RUFINO (BR/SP)
Número de Protocolo '870210004426' em 13/01/2021 18:17 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção
	(22) 13/01/2021
	(71) KTRES INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS AGRICOLAS
	LTDA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004450' em 13/01/2021 21:12 (WB)
(21) BR 20 2021 000607-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004459' em 14/01/2021 07:43 (WB)
(21) BR 20 2021 000608-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004460' em 14/01/2021 07:52 (WB)
(21) BR 20 2021 000614-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
	Número de Protocolo '870210004497' em 14/01/2021 09:52 (WB)
(21) BR 20 2021 000662-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) MARCELO BACALINI (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004724' em 14/01/2021 15:14 (WB)
(21) BR 20 2021 000690-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) JOSÉ NILSON DOS SANTOS (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004836' em 14/01/2021 16:37 (WB)
(21) BR 20 2021 000697-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
	Número de Protocolo '870210004869' em 14/01/2021 17:13 (WB)
(21) BR 20 2021 000702-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
	Número de Protocolo '870210004892' em 14/01/2021 17:38 (WB)
(21) BR 20 2021 000709-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 14/01/2021
	(71) NILDON JOSÉ VIANA (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210004960' em 14/01/2021 19:48 (WB)
(21) BR 20 2021 000715-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) MA CHI CHON (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210004989' em 15/01/2021 08:05 (WB)
(21) BR 20 2021 000720-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS
	ZONA NORTE (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210005015' em 15/01/2021 09:40 (WB)
(21) BR 20 2021 000734-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) R. RIOS DE ASSIS - PLASTICOS (BR/PR)
	Número de Protocolo '870210005079' em 15/01/2021 10:53 (WB)
(21) BR 20 2021 000749-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) JORGE SILVA DE SOUZA (BR/RJ)
	Número de Protocolo '870210005184' em 15/01/2021 12:21 (WB)
(21) BR 20 2021 000751-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) ANGÉLICA LOPES BATISTA (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005216' em 15/01/2021 13:06 (WB)
(21) BR 20 2021 000778-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) GELGAS TANQUES ISOTERMICOS LTDA (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210005323' em 15/01/2021 15:24 (WB)
	Trainers de l'istassic d'obligation de la constant de la constant de l'istassic de l'i
(21) BR 20 2021 000788-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) NILDON JOSÉ VIANA (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210005361' em 15/01/2021 15:54 (WB)
(21) BR 20 2021 000799-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005399' em 15/01/2021 16:34 (WB)
(21) BR 20 2021 000813-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) SAMPRAIA CONFECÇÕES LTDA ME (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005457' em 15/01/2021 17:19 (WB)
(21) BR 20 2021 000816-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) CANOTTO FRANCHISING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
	Número de Protocolo '870210005474' em 15/01/2021 17:37 (WB)
(21) BR 20 2021 000820-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) NILDON JOSÉ VIANA (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210005485' em 15/01/2021 17:49 (WB)
(21) BR 20 2021 000831-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 15/01/2021
	(71) FOCA-BRAUN MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
	( , - ,
	Número de Protocolo '870210005523' em 15/01/2021 19:48 (WB)
(21) BR 20 2021 000832-1	

(22) 15/01/2021
(71) JOSE EDUARDO RIBEIRO VENANZONI (BR/SP)
Número de Protocolo '870210005524' em 15/01/2021 19:53 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 15/01/2021
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
Número de Protocolo '870210005545' em 15/01/2021 22:06 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 16/01/2021
(71) JOSÉ LUIZ LUCHESI (BR/PR)
Número de Protocolo '870210005620' em 16/01/2021 21:10 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 16/01/2021
(71) ADILSON DE FREITAS (BR/GO)
Número de Protocolo '870210005623' em 16/01/2021 22:45 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 18/01/2021
(71) METALURGICA PROGRESSO (BR/PB)
Número de Protocolo '870210005645' em 18/01/2021 06:59 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 18/01/2021
(71) MARIA EDUARDA CAVALCANTI LEAL DE LEMOS MACHADO
05903431496 (BR/PE)
Número de Protocolo '870210005806' em 18/01/2021 12:11 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção
(22) 18/01/2021
(71) IHGOR JEAN REGO (BR/RO)
Número de Protocolo '870210005822' em 18/01/2021 12:38 (WB)
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
Invenção

	(22) 18/01/2021
	(71) ADRIANO VALLE (BR/SC)
	Número de Protocolo '870210005832' em 18/01/2021 13:02 (WB)
(21) BR 20 2021 000870-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) WANDERLEY ALVES CARDOSO (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210005839' em 18/01/2021 13:26 (WB)
(21) BR 20 2021 000885-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS (BR/CE)
	Número de Protocolo '870210005886' em 18/01/2021 14:29 (WB)
(21) BR 20 2021 000889-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) VICENTE DANIEL VAZ DA SILVA (BR/MG)
	Número de Protocolo '870210005902' em 18/01/2021 14:40 (WB)
(21) BR 20 2021 000907-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) M. A. DA SILVA MAQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)
	Número de Protocolo '870210006049' em 18/01/2021 16:17 (WB)
(21) BR 20 2021 000926-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) REJANE SCHUCH (BR/SC)
	Número de Protocolo '870210006138' em 18/01/2021 17:49 (WB)
(21) BR 20 2021 000932-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) EDMUNDO SILVA SANTOS (BR/GO)
	Número de Protocolo '870210006172' em 18/01/2021 18:18 (WB)
(21) BR 20 2021 000939-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021

	(71) STERILA COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR)
	Número de Protocolo '870210006204' em 18/01/2021 18:45 (WB)
(21) BR 20 2021 000942-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) EDMUNDO SILVA SANTOS (BR/GO)
	Número de Protocolo '870210006226' em 18/01/2021 19:16 (WB)
(21) BR 20 2021 000943-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) STERILA COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR)
	Número de Protocolo '870210006233' em 18/01/2021 19:37 (WB)
(21) BR 20 2021 000944-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/01/2021
	(71) EDMUNDO SILVA SANTOS (BR/GO)
	Número de Protocolo '870210006241' em 18/01/2021 20:13 (WB)
(21) BR 20 2021 000945-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
(21) BR 20 2021 000045-0	Invenção
	•
	(22) 18/01/2021 (71) STEPH A COMERCIO DE ELETPONICOS LTDA (RD/RD)
	(71) STERILA COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR)
	Número de Protocolo '870210006242' em 18/01/2021 20:14 (WB)

# Código Publicação do Pedido

# Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

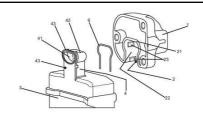
Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca — Patente. Para acessar, cadastre-se 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 2015 024714-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 25/09/2015
	(51) A61L 15/40 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01)
	(52) A61L 15/40, A61L 15/64
	(54) COLA BIOLÓGICA FOTOATIVADA, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E
	USOS
	(71) GISELLE RODRIGUES DE SANT'ANNA (BR)
	(72) GISELLE RODRIGUES DE SANT'ANNA
(21) BR 10 2019 006531-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 30/03/2019
	(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)
	(52) A61K 8/64, A61K 8/553, A61Q 7/00
	(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E COMPOSIÇÃO TÓPICA PARA
	REDUÇÃO, PREVENÇÃO E TRATAMENTO DA ALOPECIA
	(71) ALAMANTEC PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG);
	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; LACCOS
	INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS-LTDA (BR/MG)
	(72) ROBSON AUGUSTO DE SOUZA SANTOS; ELISANGELA FÁTIMA DA
	SILVA; FREDERIC JEAN GEORGES FREZARD
(21) BR 10 2019 014485-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

(51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01)

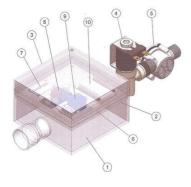
Invenção

(22) 12/07/2019



- (54) COMPRESSOR ALTERNATIVO
- (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
- (72) EMERSON MOREIRA; SÉRGIO KOERICH LOHN; RICARDO MIKIO DOI

### (21) BR 10 2019 014489-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/07/2019
- (51) G01N 9/36 (2006.01), G01N 9/04 (2006.01)
- (54) HIDRÔMETRO DIGITAL COM CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE AR NO SISTEMA DO CLIENTE
- (71) RONIVON RODRIGUES DA SILVA (BR/MG)
- (72) RONIVON RODRIGUES DA SILVA

### (21) BR 10 2019 014493-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/07/2019
- (51) B01D 35/157 (2006.01), G05D 16/00 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01)
- (52) B01D 35/1573, G05D 16/024, G05D 7/00
- (54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE FLUXO DE ÁGUA PARA PURIFICADORES DE ÁGUA GELADA
- (71) COLOR VISÃO DO BRASIL INDÚSTRIA ACRÍLICA LTDA (BR/SP)
- (72) JEAN CARLOS BELMONTE SILVA

### (21) BR 10 2019 014496-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/07/2019
- (51) A63B 21/055 (2006.01)
- (52) A63B 21/0557
- (54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPOSITIVO FLEXÍVEL FACILITADOR DE ATIVIDADES FÍSICAS E POSTURAIS
- (71) JOSÉ FERNANDO FREITAS FONSECA (BR/SP) ; ADRIANA RAMOS DA SILVA SCHIERZ (BR/SP)
- (72) ADRIANA RAMOS DA SILVA SCHIERZ; JOSE FERNANDO FREITAS FONSECA

# (21) BR 10 2019 014507-2 A2

- (22) 12/07/2019
- (51) C05D 5/00 (2006.01), C05D 3/02 (2006.01), C05G 5/00 (2020.01)

(52) C05D 5/00, C05D 3/02

(54) FERTILIZANTE COM AÇÃO CORRETIVA DE SOLO COMPREENDENDO CÁLCIO E MAGNÉSIO DE ALTA ESCOABILIDADE E EFICIÊNCIA

AGRONÔMICA E MÉTODO DE OBTENÇÃO CORRESPONDENTE

(71) CAETE PARTICIPAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO EIRELI (BR/PR)

(72) CARLOS EDUARDO FURQUIM BEZERRA; ELENA CHARIPOVA

### (21) BR 10 2019 014509-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/07/2019

(51) A61K 31/45 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(52) A61K 31/45, A61P 33/02

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS ANTIPARASITÁRIAS CONTENDO CURCUMINÓIDES MODIFICADOS E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS);

UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA - UFSB (BR/BA)

(72) RICARDO TOSHIO FUJIWARA; RAQUEL MARTINS DE ALMEIDA; SEBASTIÃO RODRIGO FERREIRA; VÂNIA RODRIGUES DE LIMA; DARLENE

CORREIA FLORES; AMANDA VICENTE MARQUES

### (21) BR 10 2019 014517-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/07/2019

(51) B62D 53/08 (2006.01)

(52) B62D 53/0842

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO ENGATE E POSIÇÃO

TRIDIMENSIONAL DE PINO REI EM QUINTA RODA

(71) IGOR AUGUSTO ALVES BATISTA (BR/MG)

(72) IGOR AUGUSTO BATISTA; HENRIQUE BERNARDES ALVES BATISTA

### (21) BR 10 2019 014518-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/07/2019

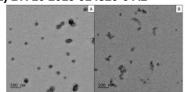
(51) F41H 5/00 (2006.01), F41H 1/02 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01)

(54) MATERIAL COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI REFORÇADO COM TECIDO DE FIBRA NATURAL DE SISAL E FIBRA DE SISAL ALINHADA EM UMA DIREÇÃO, PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO E SEU USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA

(71) MICHELLE SOUZA OLIVEIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; LUCIO FABIO CASSIANO NASCIMENTO (BR/RJ)

(72) SERGIO NEVES MONTEIRO

### (21) BR 10 2019 014520-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/07/2019

(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61P 17/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO LIOFILIZADA DE NANOPARTÍCULAS A BASE DE QUITOSANA CONTENDO BROMELINA, COMPOSIÇÃO LIOFILIZADA DE NANOPARTÍCULAS A BASE DE QUITOSANA CONTENDO BROMELINA E USO NO TRATAMENTO DE FERIDAS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) JANAÍNA ARTEM ATAIDE; LAURA DE OLIVEIRA NASCIMENTO; PRISCILA GAVA MAZZOLA; DANILO COSTA GERALDES

### (21) BR 10 2019 014523-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/07/2019

(51) F16K 15/04 (2006.01), F16L 55/10 (2006.01), F16L 55/105 (2006.01)

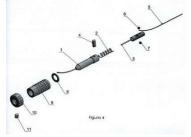
(52) F16K 15/04, F16L 55/10, F16L 55/105

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM VÁLVULA DE BLOQUEIO ABSOLUTO

(71) ANTÔNIO HERERA FILHO (BR/SP)

(72) ANTONIO HERERA FILHO

### (21) BR 10 2019 014540-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/07/2019

(51) A61F 9/007 (2006.01)

(54) MANIPULADOR DE ALÇA DE LENTE

(71) ODUS INSTRUMENTOS LTDA (BR/MG)

(72) JEAN MARY RIBEIRO GUIMARÃES

### (21) BR 10 2019 014562-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/07/2019

(51) G08B 21/24 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01), A47K 5/12 (2006.01)

(52) G06F 19/00, G08B 21/245, A47K 2210/00, G07C 9/00158, A47K 5/1217

(54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO EM UM PROGRAMA DE

COMPUTADOR PARA MONITORAMENTO DA ASSEPSIA DAS MÃOS (71) JAMIL RIBEIRO CADE (BR/SP) (72) JAMIL RIBEIRO CADE; VITOR ROBLES FILOMENO; YVAN PONTES DE **FREITAS** (21) BR 10 2019 014576-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2019 (51) F41G 3/16 (2006.01) (52) F41G 3/165 (54) SISTEMA DE MIRA DIGITAL PARA DISPARO EM MODO DE COBERTURA USANDO TELA DE PROJEÇÃO LIVRE (71) ROBERTO FABRÍCIO ABRAHÃO NEVES (BR/RJ) (72) ROBERTO FABRÍCIO ABRAHÃO NEVES (21) BR 10 2019 014583-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2019 (51) C12P 1/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (52) A01N 63/04, C12P 1/00 (54) METODOLOGIA DO PROCESSO DE BIOSSÍNTESE DE METABOLITOS SECUNDARIOS DE FUNGOS ENDOFÍTICOS COM ATIVIDADE INIBITÓRIA CONTRA LINFADENITE CASEOSA (71) FÚLVIA SORAES CAMPOS DE SOUSA (BR/BA) (72) FÚLVIA (21) BR 10 2019 014587-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2019 (51) F21V 33/00 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COM MEIO DE ILUMINAÇÃO LOCALIZADA PARA PRÁTICA DE TRABALHOS MANUAIS DIVERSOS (71) HUMBERTO CANOBRE (BR/SP); MAURICIO ELIAS DANHESSI (BR/SP) (72) MAURICIO ELIAS DANHESSI; HUMBERTO CANOBRE (21) BR 10 2019 014592-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2019 (51) A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01)

(52) A61L 27/02, A61L 27/20

(54) BIOCOMPÓSITO ADERENTE ÓSSEO PARA APLICAÇÕES ORTOPÉDICAS E ODONTOLÓGICAS E SUA OBTENÇÃO (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(72) BEATRIZ LUCI FERNANDES; LETÍCIA GIRUNDI COURA MOURA;

CARLOS ROBERTO FERNANDES

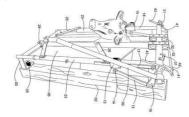
### (21) BR 10 2019 014596-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/07/2019
- (51) G01J 1/42 (2006.01), G01W 1/10 (2006.01), G06T 7/20 (2017.01)
- (52) G01J 1/4204, G01W 1/10, G06T 7/20
- (54) SISTEMA PARA A CAPTURA DE IMAGEM EM ESPAÇO AÉREO E PROCESSO DE CAPTURA DE IMAGEM EM ESPAÇO AÉREO
- (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
- (72) LUCIANE NEVES CANHA; CEZAR AUGUSTO BASTIANELLO VAZ

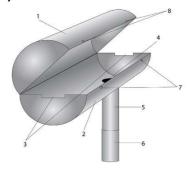
# (21) BR 10 2019 014607-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/07/2019
- (51) A01K 15/04 (2006.01)
- (52) A01K 15/04
- (54) PESCOCEIRA IMOBILIZADORA PARA ANIMAIS CONFECCIONADA COM TUBOS E CHAPAS DE AÇO CARBONO, COM CAPTURA MANUAL E SEMI-AUTOMÁTICA E COM AMORTECEDORES DE IMPACTO
- (71) IVAN FOLDA (BR/PR)
- (72) IVAN FOLDA

### (21) BR 10 2019 014618-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

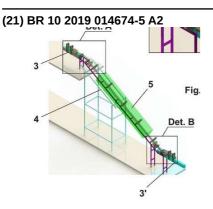
- (22) 16/07/2019
- (51) A47J 37/04 (2006.01), A23B 4/044 (2006.01)
- (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPETO DE CHURRASCO
- (71) RICARDO GROISMAN LOPES (BR/RS)
- (72) RICARDO GROISMAN LOPES

### (21) BR 10 2019 014633-8 A2

- (22) 16/07/2019
- (51) G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 30/00 (2012.01), G06Q 90/00 (2006.01), G06Q 40/00 (2012.01), G06Q 50/28 (2012.01)
- (52) G06Q 10/08, G06Q 30/00, G06Q 90/00, G06Q 40/00, G06Q 50/28
- (54) SISTEMA PARA BUSCA E OFERTA DE PLANTONISTAS NA ÁREA DA

	SAÚDE
	(71) MIND NEST TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/MG)
	(72) REGINALDO CÉLIO PERÓN
(21) BR 10 2019 014641-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 16/07/2019
	(51) A63B 69/12 (2006.01), A63B 71/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01)
	(52) A63B 69/12, A63B 2071/0027, A63B 2071/0655
	(54) DISPOSITIVO DETECTOR DE APROXIMAÇÃO EM AMBIENTE
	AQUÁTICO
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
	(72) EMERSON FACHIN MARTINS; FERNANDA DA ROCHA MEDEIROS;
	JÚLIA RAULINO DE SOUZA RIPPEL; ISABELA VIANA DANTAS
(21) BR 10 2019 014645-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 16/07/2019
	(51) B67B 7/18 (2006.01)
	(52) B67B 7/18
	(54) DISPOSITIVO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE GARRAFAS
	(71) FABIO SANTOS DA SILVA (BR/SP)
	(72) FÁBIO SANTOS DA SILVA; ELIAS DE OLIVEIRA DOS SANTOS; JOSÉ
	CELSO BECCA JUNIOR; CARLOS EDUARDO PODESTÁ
(21) BR 10 2019 014655-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 16/07/2019
	(51) G06Q 10/06 (2012.01)
	(52) G06Q 10/0637, G06Q 10/06393
	(54) METODOLOGIA PARA CRIAR E GERENCIAR MARCAS COMERCIAIS
	(71) TIAGO POLIDORO (BR/SC)
	(72) TIAGO POLIDORO
(21) BR 10 2019 014664-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 16/07/2019
	(51) D06F 89/00 (2006.01), A41D 27/20 (2006.01)
	(52) D06F 89/00, A41D 2300/52, A41D 27/20
	(54) MÁQUINA DE DOBRA AUTOMÁTICA DE BOLSOS EM TECIDOS LEVES
	E PESADOS
	(71) SÓCIO TEC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E
	EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
	EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

### (72) FERNANDO PERES ROCHA



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/07/2019
- (51) B08B 9/08 (2006.01), C23G 3/00 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE ENXAGUE PARA LINHA DE ENVASE DE LATAS E EQUIPAMENTO DE AJUSTE E ROTAÇÃO DAS LATAS
- (71) JONATHAN WILLIAM DE MEDEIROS (BR/SP) ; WILLIAN SARAIVA SILVA (BR/SP)
- (72) JONATHAN WILLIAN DE MEDEIROS; WILLIAN SARAIVA SILVA

### (21) BR 10 2019 014681-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/07/2019
- (51) C08C 19/44 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08F 8/14 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01)
- (52) C08C 19/44, C08C 19/25, C08F 8/14, C08F 8/00
- (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SUPERFÍCIES POLIMÉRICAS FUNCIONALIZADAS COM FOTOSSENSIBILIZADORES, MATERIAL
- POLIMÉRICO FUNCIONALIZADO E SEU USO
- (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE COIMBRA UC (PT)
- (72) AMANDA CRISTINA ZANGIROLAMI; KATE CRISTINA BLANCO; VANDERLEI SALVADOR BAGNATO; NATALIA MAYUMI INADA; CAROLINA DOS SANTOS VINAGREIRO; LUCAS DANILO DIAS; LUÍS GUILHERME DA SILVA ARNAUT MOREIRA; MARIA MIGUÉNS PEREIRA

# (21) BR 10 2019 014685-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/07/2019
- (51) C05D 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05D 9/00 (2006.01), C05D 11/00 (2006.01)
- (52) C05D 1/00, C05G 3/0076
- (54) APLICAÇÃO DE MISTURA DE SILICATO DE POTÁSSIO E

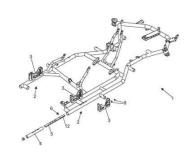
PERMANGANATO DE POTÁSSIO COM FUNÇÕES DE FERTILIZANTE,

DESINFETANTE E FUNGICIDA

- (71) DIEGO ZUCAL (BR/BA)
- (72) DIEGO ZUCAL

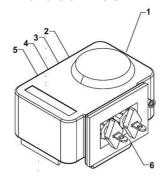
### (21) BR 10 2019 014687-7 A2

	(22) 16/07/2019
	(
	(51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01)
	(54) PRODUÇÃO DE PROTEÍNA A PARTIR DO PROCESSAMENTO DAS
	MACRÓFITAS AQUÁTICAS FLUTUANTES
	(71) MARCUS CEZAR DE SOUZA FONSECA (BR/SP)
	(72) MARCUS CEZAR DE SOUZA FONSECA
(21) BR 10 2019 014696-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 17/07/2019
	(51) G06K 19/04 (2006.01), G06K 19/12 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01), G07E
	15/02 (2011.01), G07C 11/00 (2006.01)
	(52) G06K 19/04, G06K 19/12, G07C 9/00111, G07B 15/02, G07C 11/00
	(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLE E INTERAÇÃO COM PASSAGEIROS
	(71) ANDRÉ FERREIRA SANTOS (BR/MG)
	(72) ANDRÉ FERREIRA SANTOS
(21) BR 10 2019 014700-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 17/07/2019
	(51) H04L 9/06 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)
	(52) H04L 9/0637, H04L 9/08
	(54) MÉTODO DE ANÁLISE E DEFINIÇÃO DE PLATAFORMA BLOCKCHAIN
	BASEADO EM CONTEXTO
	(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
	EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
	(72) SÉRGIO LUÍS RIBEIRO; EMILIO TISSATO NAKAMURA
(21) BR 10 2019 014701-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 17/07/2019
	(51) G05F 1/66 (2006.01), G05B 11/01 (2006.01), G05D 23/22 (2006.01)
	(52) G05F 1/66, G05B 11/01, H05B 37/02, G05D 23/22
	(54) DISPOSITIVO INTELIGENTE E FORMA DE CONEXÃO UNIVERSAL EM
	ARES-CONDICIONADOS PARA ECONOMIA DE ENERGIA
	(71) ARMANDO CESAR DE SOUZA MONDUCCI (BR/MG)
	(72) ARMANDO CÉSAR S MONDUCCI
(21) BR 10 2019 014721-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	·
	(22) 17/07/2019
	(22) 17/07/2019 (51) B60B 35/18 (2006.01)



- (71) RUAN ARAUJO BELIZARIO (BR/SP)
- (72) RUAN ARAUJO BELIZARIO

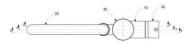
# (21) BR 10 2019 014725-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/07/2019
- (51) F02B 43/10 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01)
- (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO PARA MELHORIA DA QUEIMA DE COMBUSTÍVEL E DIMINUIÇÃO DA EMISSÃO DOS GASES EMITIDOS POR MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA (71) MARCOS CÉSAR PEREIRA DA SILVA INFORMÁTICA ME (BR/SP)
- (72) MARCO CESAR PEREIRA DA SILVA

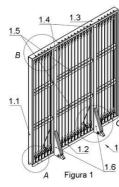
### (21) BR 10 2019 014726-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/07/2019
- (51) B01D 35/02 (2006.01), B01D 35/14 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO MISTURADOR COM FILTRO
- (71) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS
- ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)
- (72) CLAUDIO LOURENÇO LORENZETTI

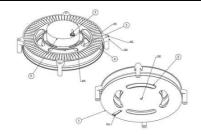
# (21) BR 10 2019 014733-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/07/2019
- (51) B60P 3/41 (2006.01), B62D 33/02 (2006.01)
- (54) PAINÉIS PROTETORES PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE TORAS
- (71) INDÚSTRIA METALURGICA PASTRE LTDA (BR/PR)
- (72) LAURO PASTRE JUNIOR

(21) BR 10 2019 014753-9 A2



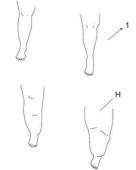
(22) 17/07/2019

(51) B64D 1/18 (2006.01), B05B 3/02 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA LIBERAÇÃO DE PRODUTOS SÓLIDOS, A GRANEL OU COM INVÓLUCRO, PARA CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS NA AGRICULTURA USANDO DISPENSADORES ACOPLADOS OU INCORPORADOS A VEÍCULOS TRIPULADOS OU NÃO-TRIPULADOS (71) SPITFIRE MULTIMIDIA S/S LTDA ME (BR/SP)

(72) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO; NICHOLAS RODWELL MATIAS

### (21) BR 10 2019 014764-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/07/2019

(51) A61K 31/045 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61K 36/15 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01)

(54) MEDICAMENTO TÓPICO PARA TRATAR LIPEDEMA

(71) DANIEL AUGUSTO BENITTI (BR/SP) ; ALEXANDRE CAMPOS MORAES AMATO (BR/SP)

(72) DANIEL AUGUSTO BENITTI; ALEXANDRE CAMPOS MORAES AMATO

# (21) BR 10 2019 014772-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/07/2019

(51) C03C 1/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)

(52) C03C 1/00, C03C 1/002, B09B 3/00

(54) VIDRO SODO-CÁLCICO DE RESÍDUOS DO BENEFICIAMENTO DE QUARTZITO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO EM BAIXA TEMPERATURA DE VITRIFICAÇÃO COMO PROPOSTA DE DISPONIBILIZAÇÃO SUSTENTÁVEL DESTE RESÍDUO

(71) GILSON SILVA FILHO (BR/ES); OTONIEL DE AQUINO AZEVEDO (BR/ES); LARA ALTOÉ DARÓS (BR/ES); FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO-FAPES (BR/ES); UNIÃO SOCIAL CAMILIANA (BR/ES); UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES); ISADORA ANDRADE BASTOS (BR/ES) (72) GILSON SILVA FILHO; LARA ALTOÉ DARÓS; OTONIEL DE AQUINO AZEVEDO; ISADORA ANDRADE BASTOS; EDUARDO FERREIRA NEVES; RENATO RIBEIRO SIMAN: HÉLIO GUSTAVO SANTOS

### (21) BR 10 2019 014776-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/07/2019

(51) C12C 12/00 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01)

- (52) C12C 12/00, C12C 5/02
- (54) CERVEJA COM USO DE MANIPUEIRA COMO ADJUNTO
- (71) MARCEL LUIZ PABST (BR/SC)
- (72) MARCEL LUIZ PABST

### (21) BR 10 2019 014790-3 A2

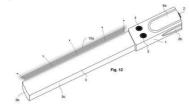
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

- Invenção
- (22) 18/07/2019
- (51) A23L 35/00 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01)
- (52) A23L 35/00, A23L 33/175
- (54) COMPOSIÇÃO DE SUPLEMENTO ALIMENTAR PALATÁVEL COMPOSTO

POR AMINOÁCIDOS ESSENCIAIS

- (71) RENILDO DA SILVA FLORES (BR/MG)
- (72) RENILDO DA SILVA FLORES

### (21) BR 10 2019 014805-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2019
- (51) B42D 9/00 (2006.01), B43L 3/00 (2006.01), F21W 131/30 (2006.01), F21V 21/00 (2006.01), A47B 19/10 (2006.01)
- (52) B42D 9/00, B43L 3/001, F21W 2131/3005
- (54) DISPOSITIVO AUXILIAR DE LEITURA E MARCADOR DE PÁGINA
- (71) SIDINEI K SILVA (BR/PB)
- (72) SIDINEI KLEBER DA SILVA

# (21) BR 10 2019 014808-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2019
- (51) C02F 9/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B01D 24/00 (2006.01), B01D 24/10 (2006.01), B01D 25/02 (2006.01), B01D 29/27 (2006.01)
- (52) C02F 9/00, C02F 1/001, C02F 1/283, B01D 24/007, B01D 24/10, B01D 25/02, B01D 29/27
- (54) FILTRO SUSTENTÁVEL DE FLUXO DESCENDENTE HORIZONTAL DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARALELAS GRANULAR PARA TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO E DE PEQUENAS INDÚSTRIAS
- (71) JOSÉ MESSIAS RIBEIRO JÚNIOR (BR/PE)
- (72) MÁRIA JÚLIA BATISTA DA SILVA; CECI FELINTO VIEIRA DE FRANÇA; DULCEANA RIBEIRO LACERDA; JOSÉ MESSIAS RIBEIRO JÚNIOR

### (21) BR 10 2019 014817-9 A2

	(22) 18/07/2019
	(51) E04F 21/18 (2006.01)
	(52) E04F 21/18
	(54) DISPOSITIVO TIPO CHAVE SUPORTE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL
	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DE
	MINAS GERAIS (BR/MG) ; ANTONIO CRISPIM NETO (BR/MG)
	(72) ANTONIO CRISPIM NETO; RICARDO DE LIMA SILVA
(21) BR 10 2019 014823-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/07/2019
	(51) A23K 10/20 (2016.01), A23K 30/20 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01)
	(52) A23K 10/20, A23K 30/20, A23K 50/40
	(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SUBPRODUTOS FRIGORÍFICOS
	PARA TRANSFORMAR EM PETISCO PARA CÃES E GATOS
	(71) CIBI SANI ALIMENTOS PETS LTDA (BR/SC)
	(72) SHEILA BARONCELLO
(21) BR 10 2019 014824-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/07/2019
	(51) G01N 31/22 (2006.01), G01J 3/44 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
	(52) G01N 31/225, G01J 3/4406, G01N 2021/6417, G01N 21/6408
	(54) MÉTODO DINÂMICO DE SENSORIAMENTO DE O2 DISSOLVIDO E
	SISTEMA PARA MÉTODO
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
	(72) TATIANA DUQUE MARTINS; GEOVANY ALBINO DE SOUZA
(21) BR 10 2019 014836-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/07/2019
	(51) G06Q 20/00 (2012.01), G06Q 30/00 (2012.01), G07F 19/00 (2006.01)
	(52) G06Q 20/00, G06Q 30/00, G07F 19/00
	(54) SISTEMA DE MARKETING COM BASE EM COMUNICAÇÃO SONORA
	PARA DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS
	(71) HIMARKET CONSULTORIA DE COMUNICAÇÃO E TI LTDA. ME (BR/PR)
	(72) HUMBERTO VINICIUS APARECIDO DE CAMPOS; MARIO JOSÉ
	DALLAVALLI
(21) BR 10 2019 014851-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de
	Invenção
	(22) 18/07/2019
	(51) C07C 49/796 (2006.01), C07C 49/835 (2006.01), C07D 333/22 (2006.01),

A61P 33/10 (2006.01)

(52) C07C 49/796, C07C 49/835, C07D 333/22, A61P 33/10

(54) AGENTES ANTI-HELMÍNTICOS À BASE DE CHALCONAS FRENTE A FASCIOLA HEPATICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) CLÁUDIO MARTIN PEREIRA DE PEREIRA; LUIZA MARQUES DE ARAÚJO; LUCIANO SISCONETTO BORJA; MARIA ELISABETH AIRES BERNE; PATRÍCIA DA SILVA NASCENTE; CAROLINE CARAPINA DA SILVA; MARINA RITTER; TIAGO VEIRAS COLLARES; ALLISON CARLOS

ASSUNÇÃO SILVA; NATÁLIA BERNE PINHEIRO

### (21) BR 10 2019 014854-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 18/07/2019

(51) G01N 27/414 (2006.01)

(52) G01N 27/4145, G01N 27/4148

(54) CIRCUITOS INTEGRADOS MOS SUPLEMENTARES

(71) DANIEL MARQUES DOS SANTOS (BR/SP)

(72) DANIEL MARQUES DOS SANTOS

### (21) BR 10 2019 014868-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 18/07/2019

(51) C05F 3/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05D

1/04 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01)

(52) C05F 3/00, C05F 11/00, C05G 1/00, C05D 1/04, C05F 1/005

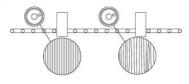
(54) FERTILIZANTE ORGANOMINERAL? FERTILIZANTE COM

**MICRONUTRIENTES** 

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) MÁRIO LETTIERI TEIXEIRA

### (21) BR 10 2019 014869-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2019

(51) B05C 19/00 (2006.01), B44C 1/00 (2006.01)

(54) CILINDRO PRÉ-LASER PARA APLICAÇÃO UNIFORME DE VERNIZ E

ALTO OU BAIXO RELEVO EM CHAPAS DE MDF OU MDP

(71) JTG SILICONES E GRAVAÇÕES A LASER LTDA (BR/SP)

(72) JULIANA RANGEL GONÇALVES

### (21) BR 10 2019 014875-6 A2

- (22) 18/07/2019
- (51) H04W 4/44 (2018.01), H04B 7/185 (2006.01)
- (52) H04W 4/44, H04B 7/18506
- (54) RÁDIO COMUNICADOR PARA DRONE BASEADO EM REDE DE TELEFONIA MÓVEL
- (71) RAFAEL GONÇALVES LICURSI DE MELLO (BR/RJ)
- (72) RAFAEL GONÇALVES LICURSI DE MELLO

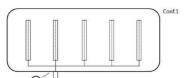
### (21) BR 10 2019 014877-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2019
- (51) C03C 6/10 (2006.01), C03C 3/06 (2006.01)
- (54) VIDRO SODO-CÁLCICO PRODUZIDO COM A UTILIZAÇÃO INTEGRAL DOS RESÍDUOS DE LAVRA E BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS (LBRO) E PROCESSO DE FABRICAÇÃO EM BAIXA TEMPERATURA DE VITRIFICAÇÃO COMO PROPOSTA DE DISPONIBILIZAÇÃO SUSTENTÁVEL DESTE RESÍDUO E REDUÇÃO DO IMPACTO AMBIENTAL
- (71) GILSON SILVA FILHO (BR/ES); OTONIEL DE AQUINO AZEVEDO (BR/ES); ISADORA ANDRADE BASTOS (BR/ES); UNIÃO SOCIAL CAMILIANA (BR/ES); UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES); FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)
- (72) GILSON SILVA FILHO; OTONIEL DE AQUINO AZEVEDO; ISADORA ANDRADE BASTOS; LARA ALTOÉ DARÓS; EDUARDO FERREIRA NEVES; RENATO RIBEIRO SIMAN; HÉLIO GUSTAVO SANTOS

### (21) BR 10 2019 014880-2 A2

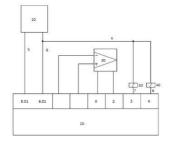


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2019
- (51) F24D 15/00 (2006.01), F24H 1/00 (2006.01), G05D 23/19 (2006.01)
- (54) CHUVEIRO DE PLASMA
- (71) PEDRO ALEXANDRE DAUN (BR/PR)
- (72) PEDRO ALEXANDRE DAUN

### (21) BR 10 2019 015094-7 A2

- (22) 22/07/2019
- (51) G08B 21/16 (2006.01), G08B 17/10 (2006.01)
- (54) SISTEMA AUTOMATIZADO ANTI VAZAMENTO DE GÁS
- (71) MAIKE JOSE APARECIDO DA SILVA (BR/SP) ; WILLIE DO VALE DA SILVA (BR/SP) ; LURIANE PEREIRA VELOSO (BR/SP) ; THIAGO YUDI



TAKEDA (BR/SP) ; ERICK DE ARAÚJO CALOGERO (BR/SP) ; ANDRÉ LUIS DE ARAÚJO DOS REIS (BR/SP)

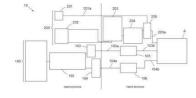
(72) LURIANE PEREIRA VELOSO; MAIKE JOSÉ APRECIDO DA SILVA; THIAGO YUDI TAKEDA; ANDRÉ LUIS DE ARAÚJO DOS REIS; ERICK DE ARAÚJO CALOGERO; WILLIE DO VALE DA SILVA

### (21) BR 10 2019 021052-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 07/10/2019
- (30) 15/07/2019 CN 201910636305.4
- (51) A63B 22/00 (2006.01), A63B 22/06 (2006.01)
- (52) A63B 22/001, A63B 22/0664
- (54) MÁQUINA ELÍPTICA, E MÉTODO DE CONVERSÃO DAS FUNÇÕES DE UMA MÁQUINA ELÍPTICA
- (71) POLIMPORT COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP)
- (72) RODRIGO DANGELO

#### (21) BR 10 2019 026111-0 A2



- Código 3.1 Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
- (22) 10/12/2019
- (30) 12/07/2019 EP 19290055.3
- (51) B64C 11/46 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE ATUAÇÃO HIDRÁULICA E NACELA PARA UMA

AERONAVE, E, MÉTODO

- (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
- (72) JULIEN LASSALLE; THIBAUT MARGER

### (21) BR 10 2019 026247-8 A2

- Código 3.1 Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
- (22) 11/12/2019
- (30) 12/07/2019 EP 19290054.6
- (51) G05B 9/03 (2006.01), G06F 17/00 (2019.01)
- (52) G05B 9/03, G06F 17/00
- (54) ARRANJO DE PORTA PROGRAMÁVEL EM CAMPO, SISTEMAS DE MONITORAMENTO E DE CONTROLE DE VOO DE AERONAVE, E, MÉTODOS PARA OPERAR O ARRANJO DE PORTA PROGRAMÁVEL EM CAMPO E PROJETAR E/OU FABRICAR UM ARRANJO DE PORTA PROGRAMÁVEL EM CAMPO
- (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
- (72) ARNAUD BOUCHET

# (21) BR 10 2019 026285-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 11/12/2019
- (30) 18/07/2019 IN 201911029001
- (51) B60S 1/04 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA
- (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
- (72) NAVEEN KUMAR DEVARAKONDA; MURALIDHAR RAO BOJJANAPALLI

### (21) BR 10 2019 026579-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

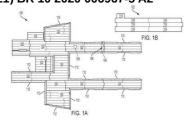
- (22) 13/12/2019
- (30) 12/07/2019 EP 19305933.4
- (51) B64D 15/12 (2006.01), H01R 39/38 (2006.01)
- (52) B64D 15/12, H01R 39/38
- (54) CONJUNTO DE ESCOVAS PARA TRANSMITIR ENERGIA ELÉTRICA A
- UM COMPONENTE GIRATÓRIO
- (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
- (72) PATRICK MOLES; JEAN-CHRISTOPHE LABASCOULE; GILBERT HENRY

# (21) BR 10 2020 000261-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

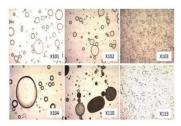
- (22) 06/01/2020
- (30) 07/01/2019 US 62/789.112; 13/12/2019 US 16/714.365
- (51) F16B 21/08 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01)
- (52) F16B 21/086, F16B 5/0084, F16B 5/0607, F16B 5/0685
- (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UM CONECTOR
- (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
- (72) THOMAS A. BENOIT; KILEEAN E. BELL

# (21) BR 10 2020 006967-5 A2



- Código 3.1 Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
- (22) 07/04/2020
- (30) 17/04/2019 US 16/386,372
- (51) B64C 1/18 (2006.01), B64F 5/10 (2017.01)
- (54) SISTEMA DE COBERTURA DE PISO, E, MÉTODO PARA INSTALAR UM SISTEMA DE COBERTURA DE PISO.
- (71) THE BOEING COMPANY (US)
- (72) SEAN RICHARD HESSLEWOOD

### (21) BR 10 2020 010865-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 29/05/2020
- (30) 30/05/2019 US 16/426.639
- (51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01)
- (54) FORMULAÇÕES DE HORMÔNIO INJETÁVEIS PARA CONTROLE DO CICLO ESTRAL EM MAMÍFEROS, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO, MÉTODOS PARA CONTROLE DO CICLO ESTRAL E PARA DESENCADEAR A PUBERDADE E APERFEIÇOAMENTO DE GESTAÇÃO EM MAMÍFEROS
- (71) BIOTRISCIENCE, LLC (US)
- (72) CLAUDIO CARLOS PAOLAZZI

### (21) BR 10 2020 011969-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/06/2020
- (30) 15/07/2019 US 62/874,144
- (51) A01B 73/04 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01)
- (52) A01B 73/048, A01C 7/08
- (54) CONJUNTO DE ARMAÇÃO DE ASA, PLANTADEIRA AGRÍCOLA, E, IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA REALIZAR UMA FUNÇÃO DE TRABALHO
- (71) DEERE & COMPANY (US)
- (72) RICARDO G. GARCIA; OSCAR DE JESUS MORALES; ROGERIO KROTH

### (21) BR 10 2020 011971-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/06/2020
- (30) 15/07/2019 US 16/512,050
- (51) A01C 11/02 (2006.01)
- (52) A01C 11/025
- (54) SISTEMA E MÁQUINA DE TRABALHO PARA UMA OPERAÇÃO DE
- PLANTIO COM ALTA EFICIÊNCIA
- (71) DEERE & COMPANY (US)
- (72) RITESH KONDEKAR; SYED GOUSE MOIDDIN

# (21) BR 10 2020 011974-5 A2

- (22) 15/06/2020
- (30) 15/07/2019 US 16/511,918
- (51) A01C 11/02 (2006.01)
- (52) A01C 11/025
- (54) APARELHO DE PLANTIO DE MUDAS ACOPLADO A UM CHASSI, E,

MÁQUINA DE TRABALHO PARA PLANTAR UMA MUDA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SYED GOUSE MOIDDIN; PRAMOD KUMAR SAHU; ABHISHEK

WANGIKAR; RAHUL CHOUREY

### (21) BR 10 2020 012012-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 15/06/2020

(30) 15/07/2019 US 16/511,987

(51) A01C 11/02 (2006.01)

(52) A01C 11/025

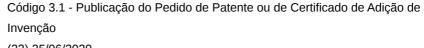
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE HIDRATAÇÃO DE PLANTAS

JOVENS PARA UM APARELHO DE PLANTIO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SYED GOUSE MOIDDIN; SURENDIRAN SOMMANAN; PARAG KOLTE

### (21) BR 10 2020 013002-1 A2





(30) 26/06/2019 US 16/453,849

(51) A01B 63/111 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), G01S 13/88 (2006.01),

A01B 49/02 (2006.01)

(52) A01B 63/1112, A01B 79/005, G01S 13/88, A01B 49/027

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR FLUXO DE SOLO AO REDOR

DE FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO EM SOLO DE UM IMPLEMENTO

AGRÍCOLA COM BASE EM DADOS DE RADAR

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) LUCA FERRARI; TREVOR STANHOPE

# (21) BR 10 2020 014266-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/07/2020

(30) 12/07/2019 EP 19425050.2

(51) B60R 25/021 (2013.01), B60K 28/10 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01),

H01H 27/08 (2006.01)

(52) B60R 25/02144, B60K 28/10, B60R 16/02, H01H 27/08

(54) COMUTADOR DE IGNIÇÃO DE VEÍCULO MOTORIZADO E

DISPOSITIVO PROVIDO COM O COMUTADOR DE IGNIÇÃO

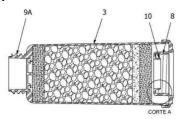
(71) BCS AUTOMOTIVE INTERFACE SOLUTIONS ITALY S.R.L. (IT); FCA

ITALY S.P.A. (IT)

(72) DANIELE GRAGLIA; ALESSANDRO PARUSSO; IVAN D'ERRICO

# (21) BR 10 2020 014614-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2020 (30) 17/07/2019 IT 102019000011967 (51) H03F 1/07 (2006.01) (52) H03F 1/07 (54) MÉTODO PARA CRIAR UM AMPLIFICADOR DE BANDA LARGA DE TIPO DOHERTY DE DIMENSÕES REDUZIDAS EM PLANTA E RELATIVO **AMPLIFICADOR** (71) GATESAIR S.R.L. (IT) (72) CARLO BOMBELLI; SILVIO CORADI (21) BR 13 2019 014884-4 E2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2019 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01) (52) B01D 39/1623, B01J 20/261, B01J 20/264, B01J 20/267 (54) MATERIAL ABSORVENTE A BASE DE HIDROGÉIS DE COPOLÍMEROS DE POLIACRILAMIDA (61) PI 1105337-2 20/12/2011 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) HENRIQUE LUIZ GONÇALVES; PATRICIA BOGALHOS LUCENTE FREGOLENTE; MARIA REGINA WOLF MACIEL; LEONARDO VASCONCELOS FREGOLENTE (21) BR 20 2019 014443-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (51) H02K 5/04 (2006.01) (52) H02K 5/04, F05B 2240/941 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM MOTOGERADORES COM CABINE DE **PROTEÇÃO** (71) BUFFALO MOTORES & ACOPLADOS LTDA. (BR/PR) (72) GERALDO JOSÉ BECCHI; VALDEMIRO HACH LOPES (21) BR 20 2019 014482-9 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (51) G09B 5/06 (2006.01) (52) G09B 5/06 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ACESSO A INTERNET E OUTROS (71) FABIO ROCCA RODRIGUES (BR/SP) (72) FABIO ROCCA RODRIGUES

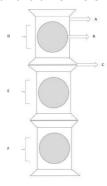
### (21) BR 20 2019 014508-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/07/2019
- (51) B01D 35/02 (2006.01)
- (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS EM MINI FILTRO PORTATIL PARA
- **GARRAFAS PET**
- (71) WRM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
- (72) PEDRO GABRIEL DE QUEIROZ SILVA

### (21) BR 20 2019 014521-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 13/07/2019
- (51) A47G 29/087 (2006.01), A47K 1/09 (2006.01), A47K 5/02 (2006.01)
- (52) A47G 29/087, A47K 1/09, A47K 5/02
- (54) EMBALAGEM FLEXÍVEL COM ALÇA EM KIT PARA SABONETES BARRAS DE BANHO, PARA ALÇAR NO REGISTRO DO CHUVEIRO
- (71) EDUARDO DONIZETE BERTOLDO (BR/SP) ; COSMETTOS B C COSMÉTICOS LTDA (BR/SP)
- (72) EDUARDO DONIZETE BERTOLDO

# (21) BR 20 2019 014522-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 13/07/2019
- (51) A01D 34/71 (2006.01)
- (52) A01D 34/71
- (54) APARADOR ROTATIVO DE GRAMAS.
- (71) SIDINEI APARECIDO DELEFRATE (BR/SP)
- (72) SIDINEI APARECIDO DELEFRATE

### (21) BR 20 2019 014542-6 U2



- (22) 15/07/2019
- (51) A01G 9/24 (2006.01)
- (52) A01G 9/24
- (54) MESA DE PLANTIO COM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADO PARA CULTIVO
- (71) PILAR PRODUTOS AGROECOLOGICOS LTDA (BR/SC)
- (72) EDERSON RODRIGUES

### (21) BR 20 2019 014543-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 15/07/2019

(51) B41K 1/04 (2006.01)

(52) B41K 1/04

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CARIMBO MANUAL MULTIFACETADO

(71) JUAN CARLOS MUNIZ RIVAS (BR/RO)

(72) JUAN CARLOS MUNIZ RIVAS

### (21) BR 20 2019 014556-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 15/07/2019

(51) B29C 59/04 (2006.01)

(52) B29C 59/04

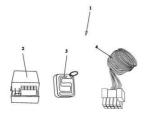
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ROLO COMPRESSOR MANUAL

(71) MHETRIC INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS DE FERRAMENTARIA LTDA

- ME (BR/SP)

(72) MARCELA RUBIA DE JESUS FREITAS GARCIA

### (21) BR 20 2019 014581-7 U2





Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/07/2019
- (51) B60R 25/042 (2013.01)

(54) DISPOSITIVO ANTI-FURTO E ANTI-ROUBO PARA USO EM VEÍCULOS AUTOMOTORES

(71) WALTER DOMINGOS JUSTOLIN JUNIOR (BR/SP)

(72) WALTER DOMINGOS JUSTOLIN JUNIOR

### (21) BR 20 2019 014604-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/07/2019

(51) A47G 1/16 (2006.01), A47G 1/12 (2006.01), A47F 7/02 (2006.01)

(52) A47G 1/1646, A47G 1/12, A47F 7/02

(54) SUPORTE DE MEDALHAS EM ACRÍLICO COM FECHO

(71) DANIEL PAWEL (BR/SP)

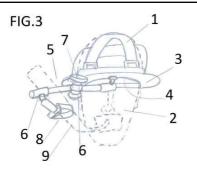
(72) DANIEL LUDWIG PAWEL

### (21) BR 20 2019 014616-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

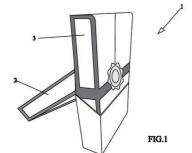
(22) 16/07/2019

(51) A61B 90/60 (2016.01)



- (54) DISPOSIÇÃO EM CAPACETE COM SUPORTE AUXILIAR DE INSTRUMENTOS
- (71) LUCIANO DIAS GIOLLO (BR/RS)
- (72) LUCIANO DIAS GIOLLO

### (21) BR 20 2019 014617-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

- (22) 16/07/2019
- (51) B65D 85/12 (2006.01)
- (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAIXA DE CHARUTOS
- (71) NATIVO DEL CARIBE COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO E REPRESENTACAO LTDA ME (BR/SP)
- (72) MICHEL GUEDES

# (21) BR 20 2019 014671-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

- (22) 16/07/2019
- (51) A43B 7/08 (2006.01)
- (52) A43B 7/08
- (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RESPIRO IMPERMEÁVEL PARA

CALÇADOS E SIMILARES".

- (71) LUIZ OSCAR BAXMANN (BR/SP)
- (72) LUIZ OSCAR BAXMANN

# (21) BR 20 2019 014675-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

- (22) 16/07/2019
- (51) E04F 21/00 (2006.01)
- (52) E04F 21/0015
- (54) ACESSÓRIO PARA INSTALAÇÃO DE PORTAS E BATENTES
- (71) ADAMI S/A MADEIRAS (BR/SC)
- (72) CARLOS EDUARDO DOS PASSOS

### (21) BR 20 2019 014695-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

- (22) 17/07/2019
- (51) A01K 15/02 (2006.01), H04W 4/70 (2018.01)



(52) A01K 15/023, H04W 4/70

(54) COLEIRA COM RFID E CÓDIGO QR PARA IDENTIFICAÇÃO DE ANIMAIS

(71) JOSÉ DONIZETI CARDOZO (BR/GO)

(72) JOSÉ DONIZETI CARDOZO

### (21) BR 20 2019 014711-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 17/07/2019

(51) F23R 3/42 (2006.01)

(52) F23R 3/42

(54) CÂMARA DE COMBUSTÃO DE TURBINA A GÁS PARA OPERAÇÃO COM

COMBUSTÍVEL GASOSO DE BAIXO PODER CALORÍFICO

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

(72) GABRIEL FERREIRA DA SILVA; HELCIO FRANCISCO VILLA NOVA;

LUCAS DE PAULA PANNACE; MARCELO JOSÉ PIRANI

### (21) BR 20 2019 014713-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 17/07/2019

(51) E04D 13/064 (2006.01)

(52) E04D 13/0645

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BOCAL POSTIÇO PARA CALHAS

(71) LUIZ CANDIDO SANTOS DA SILVA (BR/SP)

(72) LUIZ CANDIDO SANTOS DA SILVA

# (21) BR 20 2019 014717-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 17/07/2019

(51) H01Q 1/08 (2006.01)

(52) H01Q 1/08

(54) ANTENA LOG DOTADA DE ALETAS DE CAPTAÇÃO DOBRÁVEIS

(71) M L BEDIN & CIA LTDA ME (BR/PR)

(72) MARCIO LUIZ BEDIN

### (21) BR 20 2019 014741-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 17/07/2019

(51) B21D 7/024 (2006.01)



(52) B21D 7/024

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE DOBRA E TORÇÃO DE PEÇAS DE ALUMÍNIO

(71) IGECAST METALURGICA LTDA EPP (BR/SP)

(72) JOSE THIAGO CASTRO DA SILVA; CLEUDILAINE MEDEIROS FERREIRA CASTRO

# (21) BR 20 2019 014775-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 17/07/2019

(51) A01M 1/04 (2006.01)

(52) A01M 1/04

(54) ARMADILHA PARA CAPTURA DE FLEBOTOMÍNEOS

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) EDUARDO AUGUSTO WERNECK RIBEIRO; BALTAZAR CASAGRANDE;

RAUL BORGES GUIMARÃES

### (21) BR 20 2019 014777-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 17/07/2019

(51) E06B 3/72 (2006.01)

(52) E06B 3/726

(54) CONJUNTO PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM

ASSOCIAÇÃO A POLIURETANO

(71) LISSIO CRUZ FIOD (BR/MA)

(72) LISSIO CRUZ FIOD

### (21) BR 20 2019 014782-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 18/07/2019

(51) E04D 1/30 (2006.01)

(52) E04D 1/30, E04D 2001/306

(54) ELEMENTO DE VEDAÇÃO APLICADO EM COBERTURA DE TELHADOS

(71) AMPLAST COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA (BR/SC)

(72) ADILSON REIMER

### (21) BR 20 2019 014795-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção

(22) 18/07/2019

(51) A45D 19/00 (2006.01)

(52) A45D 19/0008

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TOUCA PARA COBERTURA TOTAL OU PARCIAL DA CABEÇA E DO CABELO E PARA LIBERAÇÃO SELETIVA DE MECHAS DE CABELO

(71) IVETE DO NASCIMENTO PIROG (BR/PR)

(72) IVETE DO NASCIMENTO PIROG

### (21) BR 20 2019 014803-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2019

(51) A47J 37/07 (2006.01)

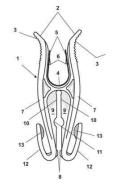
(52) A47J 37/07

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CHURRASQUEIRA COM SISTEMA DE ELEVAÇÃO DA GRELHA

(71) METALÚRGICA PASTANA & GAMBARINI LTDA.-EPP (BR/SP)

(72) PAULO ANTONIO GAMBARINI

# (21) BR 20 2019 014809-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2019

(51) D06F 55/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PRENDEDOR DE ROUPAS

(71) AMPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS PLASTICOS LTDA (BR/SP)

(72) LUCAS BONIMASSO MARTINS DA SILVA

# (21) BR 20 2019 014812-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2019

(51) F16M 11/02 (2006.01)

(52) F16M 11/02

(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA FIXO PARA CELULARES E TABLETS

(71) ATLAS EXPORT - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/RS)

(72) SILVANO DOTTA

### (21) BR 20 2019 014835-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

(22) 18/07/2019

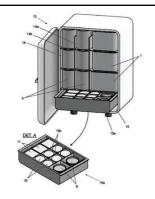
Invenção

(51) A47G 23/02 (2006.01)

(52) A47G 23/02

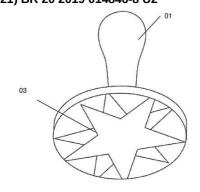
(54) APERFEIÇOAMENTO EM KIT TÉRMICO PARA MANUTENÇÃO DE

RESFRIAMENTO DE BEBIDAS DURANTE O CONSUMO



- (71) RAPHAEL LUIZ GURJAO LOTT CAUCEGLIA (BR/DF)
- (72) RAPHAEL LUIZ GURJÃO LOTT CAUCEGLIA

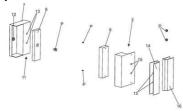
### (21) BR 20 2019 014846-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2019
- (51) A47J 9/00 (2006.01), A21C 11/02 (2006.01)
- (52) A47J 9/007, A21C 11/02
- (54) UTENSÍLIO MANUAL PARA PRÁTICA DE MOLDES E DECORAÇÃO
- (71) ALEX DAMYEM VESCO GAIOTTO (BR/PR) ; DANIELLI CESNIK GAIOTTO (BR/PR)
- (72) ALEX DAMYEM VESCO GAIOTTO; DANIELLI CESNIK GAIOTTO

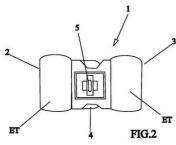
# (21) BR 20 2019 014864-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2019
- (51) E05B 47/00 (2006.01)
- (52) E05B 47/0002
- (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FECHADURA ELETROÍMÃ COM SENSOR DE PROXIMIDADE
- (71) SONAR SISTEMAS DE SEGURANÇA LTDA (BR/DF)
- (72) SEBASTIÃO FERNANDES

### (21) BR 20 2019 014867-0 U2



- (22) 18/07/2019
- (51) E04H 4/06 (2006.01)
- (52) E04H 4/06
- (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM ENGATE DE PASSAGEM
- (71) CERCATEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
- (72) ANTONIO MANOEL FRANCO



Invenção

- (22) 22/07/2019
- (51) A47C 3/00 (2006.01), A47C 4/02 (2006.01)
- (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BANQUETA
- (66) BR 20 2018 075232-0 06/12/2018
- (71) GUIOMAR LOPES DE ALENCAR RODRIGUES (BR/SP)
- (72) GUIOMAR LOPES DE ALENCAR RODRIGUES

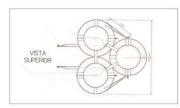
# (21) BR 20 2019 021058-9 U2

- (22) 07/10/2019
- (30) 15/07/2019 CN 201921103674.9
- (51) A63B 22/06 (2006.01)
- (52) A63B 22/0664
- (54) MÁQUINA ELÍPTICA
- (71) POLIMPORT COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP)
- (72) RODRIGO DANGELO

# Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

# (21) BR 20 2020 011175-8 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

- (22) 03/06/2020
- (51) B62J 7/04 (2006.01)
- (52) B62J 7/04
- (54) DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE DE GLP E LÍQUIDOS EM
- MOTOCICLETA DENOMINADO: GAIOLA COM TRAVA DE SEGURANÇA
- (71) ALUIZIO ALVES DE AZEVEDO (BR/PA)
- (72) ALUIZIO DE AZEVEDO

# Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2° 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	2019	014546-3	<b>A2</b>

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e

Art. 17 §2º da LPI

(22) 15/07/2019

(51) G01C 5/04 (2006.01), G01F 23/00 (2006.01)

(52) G01C 5/04, G01F 23/00

(54) SENSOR DE NÍVEL E PLANO EM REDE HIDROSTÁTICA

(71) SETUP AUTOMAÇÃO E CONTR. DE PROC. LTDA (BR/SP)

(72) WILLIAM ROBERT HEINRICH; ANDRÉ DE ARAUJO CUNHA JUNIOR;

**GUILHERME JOVANINI MONTAGNER** 

### (21) BR 10 2019 014855-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e

Art. 17 §2º da LPI

(22) 18/07/2019

(51) F16D 65/04 (2006.01), B29L 31/16 (2006.01), F16D 69/02 (2006.01)

(54) RESINA INORGÂNICA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE RESINA INORGÂNICA, MATERIAL DE ATRITO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MATERIAL DE ATRITO, USO DE RESINA INORGÂNICA, USO DE MATERIAL DE ATRITO, PASTILHA DE FREIO, LONA DE FREIO E SAPATA DE FREIO (71) FRAS-LE S.A. (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(72) CARLOS HENRIQUE SELLE PEREIRA; ALEXANDRE CASARIL;

ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ

### (21) BR 20 2019 014807-7 U2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e

Art. 17 §2º da LPI

(22) 18/07/2019

(51) G08B 21/16 (2006.01), G08B 25/10 (2006.01)

(52) G08B 21/16, G08B 25/10

(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE GÁS GN E GLP E TRAVAMENTO DE VÁLVULA E TUBULAÇÃO COM INFORMAÇÃO VIA WI-FI E **DISPOSITIVO MOBILE** 

(71) LUIZ CARLOS GRUNEWALD (BR/SP)

(72) LUIZ CARLOS GRUNEWALD

# 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 2018 075864-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 13/12/2018

(51) E04C 2/38 (2006.01)

(52) E04C 2/38

(54) PROCESSO CONSTRUTIVO DE INSTALAÇÃO DE PAREDES HÍBRIDAS COMUNICANTES DE FORMA CONTÍNUA E VERTICALIZADA ENTRE LAJES CONCRETADAS DE EDIIFICAÇÕES.

(71) AMBAR INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E INSTALACOES ELETRICAS, IMPORTACAO E EXPORTACAO S/A (BR/SP) (72) IAN JOVE BUCK FADEL; FRANCOIS HENRI FREDERIC LONCKE; LUCIANA HERMENEGILDO GOMES DELFINO; DALVIR ALVISE Referente ao código 3.1 publicado na RPI2581 de 23/06/2020 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

### (21) BR 10 2018 077081-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 26/12/2018

(51) A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/44 (2009.01), A01N 65/24 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 65/22, A01N 65/44, A01N 65/24

(54) COMPOSIÇÃO ANTIBACTERIANA COMPREENDENDO ÓLEOS VOLÁTEIS E RAÇÃO COMPREENDENDO TAL COMPOSIÇÃO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) MARTA CRISTINA TEIXEIRA DUARTE; RENATA ANTUNES ESTAIANO DE REZENDE; RODNEY ALEXANDRE RODRIGUES; MARILI VILLA NOVA RODRIGUES

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2583 de 07/07/2020 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

# (21) BR 20 2016 022074-8 U8

Código 3.8 - Retificação

(22) 23/09/2016

(51) B65G 21/20 (2006.01)

(52) B65G 21/20

(54) CONJUNTO DE PROTEÇÃO PARA TRANSPORTADORES DE

**CORREIAS** 

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

(72) EDUARDO MAGELA VIEIRA RODRIGUES; PERICLES MACHADO; JOSÉ CARLOS SILVA VALERIANO; RONNER CORREA PEDRA; CAUÊ CAVICHIOLI LEÃO

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2466 de 10/04/2018 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

# 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 008870-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 09/04/2012
	(71) Universidade Federal do Rio Grande do Norte (BR/RN)
(21) BR 10 2012 029127-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 14/11/2012
	(71) DIFFUCAP CHEMOBRAS QUIMICA E FARMACEUTICA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 001453-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 21/01/2013
	(71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ) ; Universidade Federal do Rio
	de Janeiro Ufrj (BR/RJ) ; Faculdades Católicas (BR/RJ) ; Universidade Federal do ABC (BR/SP)
(21) BR 10 2013 006908-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 25/03/2013
	(71) VECTO GRAY, INC. (US)
(21) BR 10 2013 023677-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 16/09/2013
	(71) TULIO DE ARAUJO PAGANO (BR/SP)
(21) BR 10 2013 026543-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 15/10/2013
	(71) JOSÉ ANTÔNIO DO VALLE (BR/SP)
(21) BR 10 2013 030577-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 28/11/2013
	(71) GIUSEPPE NITTI (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032303-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 16/12/2013
	(71) GIOVANI KOVALCZYK (BR/SC)
(21) BR 10 2014 010160-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 28/04/2014
	(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 010018-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 04/05/2015
	(71) CLAUDINEI DOS SANTOS (BR/RJ) ; ALEXANDRE FERNANDES HABIBE
	(BR/RJ)
(21) BR 10 2015 017673-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 24/07/2015
	(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)
	AGROFECUARIA (UT)
(21) BR 10 2015 019107-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 10/08/2015
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 019740-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 17/08/2015
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; THE
	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(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 005837-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 01/03/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 011570-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 20/05/2016
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020042-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 30/08/2016
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2019 005047-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 15/03/2019
	(71) ROGÉRIO BAPTISTA AUAD (BR/RS)
(21) BR 10 2019 022674-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 29/10/2019
	(71) JOSÉ ROBERTO AMARAL SALLES (BR/BA)
(21) BR 11 2012 006036-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 17/09/2010
	(71) Sapa Heat Transfer AB (SE)
(21) BR 11 2012 007990-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 04/10/2010
	(71) FERRING B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 008742-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 06/10/2010
	(71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2012 008797-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 13/10/2010
	(71) Bridgestone Corporation (JP)
(21) BR 11 2012 009619-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 20/10/2010
	(71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 11 2012 012305-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 03/03/2010
	(71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2012 012317-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 21/12/2009
	(71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L, P. (US)
(21) BR 11 2012 012489-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 22/10/2010

	(71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
(21) BR 11 2012 013715-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
( )	(22) 07/12/2010
	(71) John F.Novak (US)
(21) BR 11 2012 013923-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 29/11/2010
	(71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET
	L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2012 015131-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 21/12/2010
	(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2012 015377-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 30/12/2010
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2012 019109-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 17/01/2011
	(71) SEE - SOLUÇÕES, ENERGIA E MEIO AMBIENTE LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 031587-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 22/06/2011
	(71) ENSOL BIOSCIENCES INC. (KR)
(21) BR 11 2012 032945-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 27/06/2011
	(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 033065-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 03/06/2011
	(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(21) BR 11 2013 005642-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 06/10/2011
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 006692-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 08/02/2012
	(71) NIPRO CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 010834-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 03/11/2011
	(71) Catalyst Biosciences, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 015440-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 19/08/2011
	(71) SATO HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 016438-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 28/12/2011
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 016708-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 29/12/2011
	(71) FOUNDATION MEDICINE, INC (US)
(21) BR 11 2013 021934-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 28/02/2012
	(71) VAM DRILLING FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 023135-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 09/03/2012
	(71) SELLE ROYAL S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 025748-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 29/03/2012
	(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 027841-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 30/04/2012
	(71) THERESA THOMAS (US) ; PETER NAKAJI (US) ; DAVID BRACHMAN
	(US); HEYOUNG MCBRIDE (US); EMAD YOUSSEF (US)
(21) BR 11 2013 029644-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 16/05/2012
	(71) BIOENDEV AB (SE)
(21) BR 11 2013 029803-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 21/05/2012
	(71) SAVARA, INC. (US)

(21) BR 11 2013 030734-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 30/05/2012
	(71) Neste Oil Oyj (FI)
(21) BR 11 2013 030916-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 13/07/2012
	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 000097-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 03/07/2012
	(71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2014 000990-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 06/09/2012
	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; NAGAOKA UNIVERSITY OF
	TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2014 000991-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 06/09/2012
	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; NAGAOKA UNIVERSITY OF
	TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2014 006402-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 21/09/2012
	(71) SWISS SANA ANSTALT (LI)
(21) BR 11 2014 015874-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 24/12/2012
	(71) Y.JACOBS MEDICAL INC. (KR)
(21) BR 11 2014 018260-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 18/01/2013
	(71) SEB SA (FR)
(21) BR 11 2014 018434-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 24/01/2013
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 020813-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 13/02/2013
	(71) POLY MEDICURE LIMITED (IN)

(21) BR 11 2014 022610-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 14/03/2013
	(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 025101-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 19/04/2013
	(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 025738-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 11/04/2013
	(71) ARCONIC INC. (US)
(21) BR 11 2014 026342-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 23/04/2012
	(71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 026928-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 28/05/2013
	(71) EUROS (FR)
(21) BR 11 2014 032139-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 20/06/2013
	(71) ELEVANCE RENEWABLE SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032950-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 02/07/2013
	(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2015 001813-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 23/07/2013
	(71) MEDINOL LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 005642-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 10/09/2013
	(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 006431-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 20/09/2013
	(71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2015 006469-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 23/09/2013

	(71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2015 007420-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 01/10/2013
	(71) QMAX, LLC (US)
(21) BR 11 2015 025260-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 22/04/2014
	(71) BEIGENE, LTD. (KY)
(21) BR 11 2015 029179-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 23/05/2014
	(71) INVISIONARY HOLDINGS (MU)
(21) BR 11 2016 006528-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 24/09/2014
	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 011646-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 25/11/2014
	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 015010-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 19/12/2014
	(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(21) BR 11 2016 025205-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 27/04/2015
	(71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 025870-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 28/04/2015
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 027044-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 15/05/2015
	(71) THE GILLETTE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 006406-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 27/09/2015
	(71) POLYPID LTD. (IL)

(21) BR 11 2017 014646-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 09/01/2015
	(71) ROCSOLE LTD (FI)
(21) BR 11 2018 008437-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 10/11/2016
	(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 008607-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
(==,===================================	(22) 24/10/2017
	(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
	(71) WEATHER GROTEGIANGLOGT FIGEBINGS, EEG (GG)
(21) BR 11 2019 017819-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 25/05/2017
	(71) DAICEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017835-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
(==,===================================	(22) 25/05/2017
	(71) DAICEL CORPORATION (JP)
	(11) Divided delivered (di )
(21) BR 12 2019 013104-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 22/06/2010
	(62) PI 1014583-4 22/06/2010
	(71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2019 024765-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
· ,	(22) 20/02/2015
	(62) BR 10 2015 003633-7 20/02/2015
	(71) PLANTIUM S.A. (AR)
(21) BR 12 2020 018773-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 12/02/2019
	(62) BR 11 2019 016462-6 12/02/2019
	(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
	(71) CO CHERSEDANG CORPORATION (RR)
(21) BR 20 2014 002028-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 28/01/2014
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 20 2016 000719-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 13/01/2016
	(71) CRYOFARM S.R.L. (IT)
	· ,

(21) BR 20 2016 001824-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 27/01/2016
	(71) GERALDO GONZAGA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 003345-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 17/02/2016
	(71) EDVALDO ZAMBON (BR/SP)
(21) BR 20 2017 010901-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 24/05/2017
	(71) ISAAC GOMES DE OLIVEIRA 06818911307 (BR/CE)
(21) PI 0406057-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 15/09/2004
	(71) União Química Farmacêutica Nacional S/A (BR/SP) ; Fundação de Amparo
	à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) ; Ana Marisa
	Chudzinski Tavassi (BR/SP)
(21) PI 0504978-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 30/09/2005
	(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 0506041-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 24/11/2005
	(71) PELE NOVA BIOTECNOLOGIA S.A (BR/SP)
(21) PI 0515717-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 16/08/2005
	(71) THERMOGENESIS CORP. (US)
(21) PI 0621279-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 16/08/2006
	(71) Anacor Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) PI 0712478-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 23/05/2007
	(71) Csir (ZA)
(21) PI 0716715-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 22/08/2007
	(71) XENON PHARMACEUTICALS, INC. (CA)

(21) PI 0809796-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica
` ,	(22) 09/04/2008
	(71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) PI 0906300-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 01/07/2009
	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) PI 0907086-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 29/01/2009
	(71) MARY KAY INC. (US)
(21) PI 0907228-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 07/01/2009
	(71) Zhe Jiang Medicine Co., Ltd Xinchang Pharmaceutical Factory (CN);
	Zhanggui Wu (CN)
(21) PI 0907322-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 20/02/2009
	(71) LURGI ZIMMER GMBH (DE)
(21) PI 0913590-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 02/06/2009
	(71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(21) PI 0914998-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 12/06/2009
	(71) Mannkind Corporation (US)
(21) PI 0916475-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 27/10/2009
	(71) MIKAEL DAHLSTRÖM (FI)
(21) PI 1000293-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 15/01/2010
	(71) Geraldo Wagner Vasconcelos Lopes (BR/MG) ; ADELINO DA SILVA SIMÕES (BR/MG)
(21) PI 1000787-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 23/03/2010

	(71) João Manuel Esteves e Silva (BR/BA)
(21) PI 1002091-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 04/06/2010
	(71) Petróleo Brasileiro S.A Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 1002142-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 29/06/2010
	(71) Meritor Technology, Inc. (US)
(21) PI 1008791-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 12/02/2010
	(71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) PI 1010941-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 21/05/2010
	(71) Children's Medical Research Institute (AU); The General Hospital
	Corporation (US)
(21) PI 1011282-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 25/05/2010
	(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) PI 1013270-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 25/05/2010
	(71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) PI 1013732-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 13/05/2010
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 1100861-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 21/03/2011
	(71) Orkli, S. Coop (ES)
(21) PI 1102624-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 26/05/2011
	(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) PI 1104024-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 11/08/2011
	(71) Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para

	Saúde Ltda (BR/SP)
(21) PI 1104281-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
,	(22) 20/10/2011
	(71) GE Aviation Systems Limited (GB)
(21) PI 1104344-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 13/10/2011
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 1106449-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 13/09/2011
	(71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS (BR/MG)
(21) PI 1106759-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 30/09/2011
	(71) Akron Special Machinery, Inc. (US)

## Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

Informe se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

(21) BR 11 2012 015220-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 17/12/2010
	(71) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 023025-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 09/03/2011
	(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2012 026748-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 22/04/2011
	(71) International Tobaco Machinery Poland SP.Z.O.O (PL)
(21) BR 11 2013 005449-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 07/09/2011
	(71) Poet Research, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 015156-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(22) 16/12/2011
	(71) UNITED PHARMACEUTICALS (FR)
	(11) ONLED I HARIMACEOTICALS (FR)

### Código 6.6.2 - Exigência formal – acesso ao patrimônio genético.

Informar, através de peticionamento, 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. Para Declaração Negativa de Acesso, gerar uma GRU de código 273. 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) BR 10 2014 018310-8 A2

Código 6.6.2 - Exigência formal – acesso ao patrimônio genético.

(22) 25/07/2014

(71) JOSEMAR BARBOSA VIDIGAL (BR/MG)

## 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) BR 11 2013 028406-4 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 03/05/2012

(71) DISCUVA LIMITED (GB)

## 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 2014 024143-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 29/09/2014
	(71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE)
(21) BR 10 2020 015698-5	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 31/07/2020
	(71) EDUARDO CAUDURO MALLMANN (BR/RS) ; JARDEL ROBERTO
	AQUILA (BR/SP) ; JOSÉ ANTÔNIO AQUILA JUNIOR (BR/SP)
	Para que a petição nº 870200142365 de 11/11/2020 seja conhecida, deverá ser
	apresentado esclarecimento com solicitação de retirada assinado por todos os
	depositantes.
(21) BR 11 2013 023428-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 08/03/2012
	(71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2014 000090-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 05/07/2012
	(71) Braun GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 014972-0 A8	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 17/12/2012
	(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 020572-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 28/02/2014
	(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 030481-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 19/06/2015
	(71) TSI, INC. (US)
(21) BR 20 2013 022685-3 U2	Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 05/09/2013
(71) FORMAPLA DE PLASTICOS INJETAVEIS LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2015 013348-6 U2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 08/06/2015
(71) PINO LAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP); MAURO SCHUSTER ME (BR/SP)

(21) PI 0911216-2 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 22/05/2009
(71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG); UNIVERSITY

OF SOUTHAMPTON (GB)

O PI0911216-2 pagou a taxa de expedição da carta patente código 212 sob protocolo de nº 800200273596 de 18/08/2020 com desconto indevidamente uma vez que não possui tal direito, solicitamos que seja complementada a taxa citada para que seja possivel dar sequência a expedição da carta patente. Observamos que as anuidades do pedido foram pagas com desconto e também precisam ser complementadas.

## Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 10 2016 010484-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 10/05/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
	Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2610 de 12/01/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2013 000905-5 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 14/07/2011
	(71) REPUBLIC OF KOREA (MANAGEMENT: RURAL DEVELOPMENT
	ADMINISTRATION) (KR)
	Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2609 de 05/01/2021 por ter sido
	indevida.
(21) BR 11 2013 018212-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 23/01/2012
	(71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LTD. (IN)
	Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2611 de 19/01/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2013 023993-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 02/03/2012
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
	Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2607 de 22/12/2020 por ter sido
	indevida.
21) BR 11 2014 028086-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 03/05/2013
	(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
	Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2611 de 19/01/2021 por ter sido
	indevida.
(21) BR 11 2015 008582-2 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 18/10/2013
	(71) INGURAN, LLC (US)
	Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2608 de 29/12/2020 por ter sido indevida.
	Código 6.9 - Publicação Anulada
, - ,	g- o.o . annonymo / monama

(22) 22/04/2010

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2610 de 12/01/2021 por ter sido indevida já que o pedido ainda não foi anuído pela ANVISA.

# 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 2013 031866-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 11/12/2013
	(51) B60N 2/50 (2006.01)
	(71) GRAMMER AG (DE)
(21) BR 11 2012 002157-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 30/07/2010
	(51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01),
	A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10
	(2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01),
	A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P
	21/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/16
	(2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01),
	A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
	(71) Japan Tobacco Inc. (JP)
	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 10/09/2010
	(51) F16H 59/44 (2006.01), F16H 59/48 (2006.01), F16H 61/02 (2006.01)
	(71) SCANIA CV AB (SE)
	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 02/09/2010
	(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01),
	A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P
	AUTH 31/430 (2000.01), AUTH 31/437 (2000.01), AUTH 33/00 (2000.01), AUTH
	3/00 (2006.01)

	Escritórios de Patentes
	(22) 13/09/2010
	(51) A61K 41/00 (2020.01), A61K 45/08 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
	(71) VALSANIC ENTERPRISES LLC (US)
(21) BR 11 2012 006345-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 22/09/2010
	(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P
	31/18 (2006.01)
	(71) Tibotec Pharmaceuticals (IE)
(21) BR 11 2012 009844-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 22/10/2010
	(51) C08F 290/06 (2006.01), C08F 220/58 (2006.01), C08F 226/10 (2006.01),
	C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
	(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(21) BR 11 2012 010172-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 22/10/2010
	(51) G06F 3/0481 (2013.01), G06T 11/60 (2006.01)
	(71) RAKUTEN, INC. (JP)
(21) BR 11 2012 011826-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 03/12/2010
	(51) A23L 1/305 (1985.01), A61K 38/01 (2006.01)
	(71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2012 017713-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 17/01/2011
	(51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01),
	C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D
	413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D
	471/06 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 33/06
	(2006.01)
	(71) MMV Medicines For Malaria Venture (CH)
(21) BR 11 2012 018415-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes

	(00) 07/04/0044
	(22) 27/01/2011
	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(71) Cancer Research Technology Limited (GB); Institute Of Cancer Research:
	Royal Cancer Hospital (The) (GB)
(21) BR 11 2012 028527-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 04/05/2011
	(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01),
	A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P
	3/06 (2006.01)
	(71) Sk Chemicals Co., Ltd (KR)
(21) BR 11 2012 032462-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 23/06/2011
	(51) A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01),
	A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(71) Eisai R&D Management CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 000306-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 04/07/2011
	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2013 007073-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 08/07/2011
	(51) C07D 311/58 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01)
	(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC).
	(ES)
(21) BR 11 2013 010779-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 10/11/2011
	(51) C07H 21/02 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
	(71) PROTEA BIOPHARMA N.V. (BE)
	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
. ,	Escritórios de Patentes
` '	Escritórios de Patentes (22) 16/11/2011

	A61P 35/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
	(71) ARRAY BIOPHARMA, INC (US)
(21) BR 11 2013 017111-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BR 11 2013 017111-1 A2	Escritórios de Patentes
	(22) 10/01/2012
	(51) G01C 15/00 (2006.01)
	(71) LEICA GEOSYSTEMS AG (CH)
(21) BR 11 2013 020239-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 14/02/2012
	(51) G01L 19/00 (2006.01)
	(71) FRAUNHOFER-GELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
	FORSCHUNG E.V (DE)
(21) BR 11 2013 020362-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 10/02/2012
	(51) C07D 215/227 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(71) EXELIXIS, INC (US)
(21) BR 11 2013 022102-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/03/2012
	(51) A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01),
	A61K 31/48 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/64 (2006.01), A61P
	25/28 (2006.01), A61K 31/28 (2006.01)
	(71) PHARNEXT (FR)
(21) BR 11 2013 022112-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/03/2012
	(51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01),
	A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/64 (2006.01), A61P
	25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
	(71) PHARNEXT (FR)
(21) BR 11 2013 022720-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BR 11 2013 022720-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(21) BR 11 2013 022720-6 A2	
(21) BR 11 2013 022720-6 A2	Escritórios de Patentes

	(71) TESEO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 024344-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 21/03/2012
	(51) B01J 23/58 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01)
	(71) UMICORE SHOKUBAI JAPAN CO., LTD. (JP) ; UMICORE SHOKUBAI
	USA INC. (US)
(21) BR 11 2013 024901-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 26/03/2012
	(51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2013 025387-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 31/03/2012
	(51) A01N 43/54 (2006.01), C07D 239/02 (2006.01)
	(71) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2014 000774-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 13/07/2012
	(51) C07D 487/04 (2006.01)
	(71) TIUMBIO CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2014 001653-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 04/07/2012
	(51) H04R 3/12 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01)
	(71) FRAUNHOFER-GELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
	FORSCHUNG E.V (DE)
(21) BR 11 2014 003989-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 27/08/2012
	(51) C07D 239/22 (2006.01)
	(71) SOUTHERN RESEARCH INSTITUTE (US); SANFORD-BURNHAM
	MEDICAL RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2014 005795-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes

	(22) 12/09/2012
	(51) C12N 15/82 (2006.01)
	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2014 005958-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
	(22) 12/09/2012
	(51) C12N 15/82 (2006.01)
	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2014 005963-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 12/09/2012
	(51) C12N 15/82 (2006.01)
	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2014 009245-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 19/10/2012
	(51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)
	(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2014 009306-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 22/10/2012
	(51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/09 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01),
	C07D 209/96 (2006.01), C07D 211/26 (2006.01), C07D 211/56 (2006.01), C07D
	211/58 (2006.01), C07D 215/42 (2006.01), C07D 221/20 (2006.01), C07D
	223/12 (2006.01), C07D 309/04 (2006.01), C07D 309/14 (2006.01), C07D
	401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01)
	(71) ORYZON GENOMICS S.A. (ES)
(21) BR 11 2014 013591-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 13/03/2013
	(51) A01H 1/04 (2006.01)
	(71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)
(21) BR 11 2014 015242-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 21/12/2012
	(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/37 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N
	15/56 (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 016112-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 28/12/2012
	(51) C12Q 1/68 (2018.01)
	(71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 018903-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/02/2013
	(51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N
	15/82 (2006.01)
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2014 019431-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 07/02/2013
	(51) A61K 35/76 (2015.01), A61K 48/00 (2006.01)
	(71) GLOBAL BIO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019487-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 06/02/2013
	(51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/60 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)
	(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 019825-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 11 (22) 2012
	(22) 11/02/2013
	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(21) BR 11 2014 020119-6 A2	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(21) BR 11 2014 020119-6 A2	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)
(21) BR 11 2014 020119-6 A2	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)  Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BR 11 2014 020119-6 A2	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)  Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(21) BR 11 2014 020119-6 A2	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)  Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2013
(21) BR 11 2014 020119-6 A2 (21) BR 11 2014 024861-3 A2	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)  Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2013 (51) C12N 5/0775 (2010.01)
	(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)  Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2013 (51) C12N 5/0775 (2010.01) (71) GAMIDA-CELL LTD (IL)

	(51) C07K 14/325 (2006.01), C12N 15/05 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
	(,
(21) BR 11 2014 026294-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 25/04/2013
	(51) C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 16/05/2013
	(51) G01F 11/26 (2006.01), B65D 47/24 (2006.01)
	(71) ABBOTT HEALTHCARE PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2015 000012-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 02/07/2012
	(51) C07D 207/38 (2006.01)
	(71) PNB VESPER LIFE SCIENCE PVT LIMITED (IN)
	(,
(21) BR 11 2015 001350-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 23/07/2013
	(51) C12N 9/88 (2006.01)
	(71) GENTICEL (FR)
(21) BR 11 2015 001435-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 04/08/2013
	(51) C12N 5/079 (2010.01)
	(71) BRAINSTORM CELL THERAPEUTICS LTD (IL)
(21) BR 11 2015 002004-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
` ,	Escritórios de Patentes
	(22) 02/08/2013
	(51) C12N 15/00 (2006.01)
	(71) CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER (US)
(21) BR 11 2015 003149-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 13/08/2013
	(51) C12N 5/07 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0783 (2010.01)

	(71) ANTHROGENESIS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 003250-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BR 11 2013 003230-0 A2	Escritórios de Patentes
	(22) 15/08/2013
	(51) C12N 5/071 (2010.01)
	(71) BOSTON MEDICAL CENTER CORPORATION (US); TRUSTEES OF
	BOSTON UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 008255-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BIX 11 2013 000233-0 A2	Escritórios de Patentes
	(22) 09/10/2013
	(51) C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/574 (2006.01) (71) INBIOMOTION S.L. (ES)
(21) BR 11 2015 008289-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 29/10/2013
	(51) C07K 4/06 (2006.01), C07K 14/37 (2006.01)
	(71) LONZA LTD (CH)
(21) BR 11 2015 009138-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 23/10/2013
	(51) C12N 15/115 (2010.01), C12Q 1/68 (2018.01)
	(71) CARIS SCIENCE, INC. (US)
	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) DK 11 2013 003223-2 A2	Escritórios de Patentes
	(22) 24/10/2013
	(51) C12P 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C07K
	14/00 (2006.01)
	(71) PLATELET TARGETED THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 009559-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 30/10/2013
	(51) C12N 15/113 (2010.01)
	(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(ZI) DK II ZUIS UIZZSS-0 AZ	
(21) BK 11 2013 012239-0 AZ	Escritórios de Patentes

	(51) C12Q 1/68 (2018.01)
	(31) C12Q 1706 (2016.01) (71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL)
	(71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2015 013784-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 12/12/2013
	(51) C12N 15/63 (2006.01)
	(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF
	TECHNOLOGY (US); PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE
	(US)
(21) BR 11 2015 018751-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 07/02/2014
	(51) C07D 487/18 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01),
	C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
	(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 021999-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 12/03/2014
	(51) A61K 31/135 (2006.01), C07C 233/07 (2006.01), C07D 239/22 (2006.01),
	C07D 213/60 (2006.01), C07D 261/02 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01)
	(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 018544-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 12/02/2015
	(51) C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01),
	A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01),
	A61K 31/4468 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01),
	A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D
	401/12 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01)
	(71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 029916-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(,:	Escritórios de Patentes
	(22) 24/06/2015
	(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01),
	A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01)
	(71) EFFECTOR THERAPEUTICS, INC. (US)

Escritórios de Patentes

(22) 31/07/2015

(51) C07D 235/20 (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 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01)

(71) INSTITUT PASTEUR KOREA (KR); QURIENT CO., LTD. (KR)

#### (21) BR 11 2017 005713-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 21/09/2015

(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 239/24 (2006.01), C07D 239/70 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)

(71) NATIONAL HEALTH RESEARCH INSTITUTES. (TW)

### (21) BR 11 2017 006713-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 30/09/2015

(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07F 9/53 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01)

(71) SHANGHAI HANSOH BIOMEDICAL CO., LTD. (CN); JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)

### (21) BR 11 2017 012022-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 07/12/2015

(51) C07F 9/50 (2006.01), C07F 15/00 (2006.01), C07F 15/02 (2006.01), C07D 213/22 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(71) FACULDADE DE CIÉNCIAS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT)

### (21) BR 11 2017 012303-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 10/12/2015

(51) C07C 211/27 (2006.01), C07C 211/50 (2006.01), C07C 211/54 (2006.01), C07D 207/06 (2006.01), C07D 213/36 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01),

	A61P 11/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P
	33/06 (2006.01)
	(71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM
	OF HIGHER EDUCATION (US) ; THE UNITED STATES GOVERNMENT AS
	REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS (US)
(21) BR 11 2017 012523-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 16/11/2015
	(51) F22B 1/02 (2006.01)
	(71) JOINT STOCK COMPANY "EXPERIMENTAL AND DESIGN
	ORGANIZATION "GIDROPRESS" AWARDED THE ORDER OF THE RED
	BANNER OF LABOUR AND CZSR ORDER OF LABOUR" (RU)
(21) BR 11 2017 012687-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 03/12/2015
	(51) B62D 65/00 (2006.01)
	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
	(71) HONDA MOTOR CO., ETD. (OF)
(21) BR 11 2017 021475-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 22/04/2016
	(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01)
	(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 022604-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 20/04/2016
	(51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01),
	A61P 29/00 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
	(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT
	LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 027798-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 27/07/2016
	(51) C07D 271/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01),
	A61K 31/18 (2006.01)
	(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2017 028139-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes

	(33) 01/07/2016
	(22) 01/07/2016
	(51) C07D 223/08 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01),
	A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61K
	31/55 (2006.01), C07D 223/12 (2006.01), C07D 451/04 (2006.01), C07D 451/06
	(2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 207/14
	(2006.01), C07D 211/46 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01)
	(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) BR 11 2018 000297-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(, ovolo: o, il	Escritórios de Patentes
	(22) 05/07/2016
	(51) C07D 491/16 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01),
	C07D 491/12 (2006.01), C07D 491/18 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01)
	(71) TURNING POINT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001065-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
. ,	Escritórios de Patentes
	(22) 20/07/2016
	(51) C07D 491/16 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01),
	C07D 491/12 (2006.01), C07D 491/18 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01)
	(71) TURNING POINT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001720-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 27/07/2016
	(51) C07D 271/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01),
	A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01)
	(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
	(12) 3.13.13 1.3.1 2.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.2 3.1 1.1 (1.1 1.)
(21) BR 11 2018 002304-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 04/08/2016
	(51) C07D 271/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01),
	A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01)
	(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2018 002550-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 10/08/2016
	(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), C07D 239/91 (2006.01)
	(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 002553-4 A2	Código 6 21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes
	(22) 11/08/2016
	(51) C07D 211/26 (2006.01), C07D 211/32 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
	(71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 003264-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(/ Dit 11 1010 000204-0 M2	Escritórios de Patentes
	(22) 22/08/2016
	(51) A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
	(71) ALDEYRA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 003595-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BR 11 2010 003393-3 AZ	Escritórios de Patentes
	(22) 25/08/2016
	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
	(31) GOTD 47 HO4 (2000.01), AOIN 31/313 (2000.01), AOIN 31/33 (2000.01)  (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
	(71) JANGSEN FITANWACEOTICA IVV (BE)
(21) BR 11 2018 003827-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 31/08/2016
	(51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01)
	(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 004065-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) DIX 11 2010 004000-1 M2	Escritórios de Patentes
	(22) 31/08/2016
	(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01),
	A61K 31/497 (2006.01)
	(71) DONG-A SOCIO HOLDINGS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 004347-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(, -: -: -: -: -: -: -: -: -: -: -: -: -:	Escritórios de Patentes
	(22) 12/10/2016
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) RR 11 2018 005508-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BR 11 2018 005508-5 A2	Escritórios de Patentes
	(22) 20/09/2016
	(51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01)
	(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 005936-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes
	(22) 29/09/2016
	(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01),
	C07B 59/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D
	403/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D
	417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 35/00
	(2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
	(71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB); CANCER RESEARCH
	TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 006471-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(,	Escritórios de Patentes
	(22) 21/09/2016
	(51) C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01),
	A23L 33/10 (2016.01), A61Q 19/00 (2006.01)
	(71) SENOMYX, INC. (US)
	(71) SENOWITA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007289-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 11/10/2016
	(51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01),
	C07C 211/33 (2006.01), C07C 211/35 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01),
	A61K 31/506 (2006.01)
	(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2018 007673-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 14/10/2016
	(51) C07D 407/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01)
	(71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US)
	(11) WILLIAM WATCHTAGE GIAVERGIA (GG)
(21) BR 11 2018 009482-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 31/10/2016
	(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01),
	A61K 31/4439 (2006.01)
	(71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2018 009754-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) BN 11 2010 003734-3 A0	Escritórios de Patentes
	(22) 11/11/2016
	(51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01),
	A61K 31/497 (2006.01)
	, (01.1 (01.70) (2000.01)

	(71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 009805-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 15/11/2016
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01),
	C07D 207/50 (2006.01)
	(71) TOPADUR PHARMA AG (CH)
	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 18/11/2016
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
	(71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 010650-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 22/11/2016
	(51) C07H 15/26 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/7052 (2006.01),
	A61P 1/04 (2006.01)
	(71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(21) BR 11 2018 011207-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 02/12/2015
	(51) B23G 5/06 (2006.01)
	(71) OSG CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 011589-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 16/12/2016
	(51) C07D 495/10 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01)
	(71) LEO PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2018 012095-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 16/12/2016
	(51) C07D 239/84 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)
	(71) ARQULE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012292-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 15/12/2016

	(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01),
	A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01)
	(71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2018 012325-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 16/12/2016
	(51) C07D 239/84 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)
	(71) ARQULE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012660-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 21/12/2016
	(51) C07D 249/08 (2006.01), C07D 235/00 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
	(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 012981-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 30/12/2016
	(51) C07D 239/16 (2006.01), C07D 239/14 (2006.01), C07D 239/02 (2006.01),
	C07D 401/12 (2006.01), C07D 233/28 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
	(71) SAINT LOUIS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 003949-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 26/08/2016
	(51) C07D 207/06 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01)
	(71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2016 011808-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 17/06/2013
	(51) C07J 9/00 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), C07J
	51/00 (2006.01)
	(71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2018 007412-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 08/09/2015
	(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 5/26 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01),
	A61P 21/06 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
	(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(21) BR 12 2020 003269-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 14/02/2014
	(51) B65D 75/52 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/60 (2006.01)
	(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(21) BR 12 2020 013809-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 05/11/2013
	(51) B65D 49/00 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01)
	(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) PI 0814035-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 11/06/2008
	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01)
	(71) SANOFI-AVENTIS (FR)
(21) PI 0818182-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/10/2008
	(51) A61K 31/542 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
	(71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
(21) PI 0819219-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/10/2008
	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
	(71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE)
(21) PI 0912029-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes (22) 30/01/2009
	. ,
	(51) C07D 239/42 (2006.01), C07D 213/30 (2006.01), C07D 239/32 (2006.01),
	C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D
	403/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)
	(71) Orchid Research Laboratories Limited (IN)
(21) PI 0912224-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 22/04/2009
	(51) A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01),
	A61P 9/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 333/80 (2006.01), C07D

	333/32 (2006.01), C07C 323/19 (2006.01), C07C 235/54 (2006.01), C07C
	235/84 (2006.01), C07C 323/62 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D
	277/56 (2006.01)
	(71) Sanofi-Aventis (FR)
	(11) Sanon-Avenus (114)
(21) PI 0913259-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 02/06/2009
	(51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01),
	A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01),
	A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K
	31/522 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
	(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(21) PI 0913384-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 04/06/2009
	(51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01),
	A61P 35/00 (2006.01)
	(71) GW PHARMA LIMITED (GB)
(21) PI 0913457-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 18/09/2009
	(51) C07D 455/06 (2006.01), C07D 455/08 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01),
	C07D 215/02 (2006.01), C07D 221/06 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P
	43/00 (2006.01)
	(71) AUSPEX PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) PI 0919463-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 23/09/2009
	(51) F24J 2/05 (1995.01), F24J 2/26 (1985.01)
	(71) TVP SOLAR S.A. (CH)
(21) PI 0920254-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
(21) 1 1 032023+4 A2	Escritórios de Patentes
	(22) 27/10/2009
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(71) Signal Pharmaceuticals, LLC (US)
(21) PI 0920800-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes

	(22) 01/10/2009
	(51) A61K 39/265 (2006.01), A61K 39/102 (2006.01), C07K 14/05 (2006.01),
	C12N 15/869 (2006.01)
	(71) CORNELL UNIVERSITY (US) ; ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) PI 0922801-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 24/11/2009
	(51) C07D 239/47 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01),
	C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61k
	31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
	(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(21) PI 0923302-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 20/11/2009
	(51) C07D 209/54 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01)
	(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) PI 1009042-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 19/07/2010
	(51) F04D 29/66 (2006.01)
	(71) SOLER & PALAU RESEARCH, S.L.U. (ES)
(21) PI 1009056-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 18/05/2010
	(51) A61K 31/593 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P
	17/06 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 35/00
	(2006.01), A61P 5/18 (2006.01)
	(71) HYBRIGENICS SA (FR)

# 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 019266-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/08/2012
	(51) A61B 18/22 (2006.01)
	(71) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 023698-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 16/09/2013
	(51) B65G 47/26 (2006.01)
	(71) VALE S.A (BR/RJ) ; MARCELO AGUIAR DUARTE (BR/MG)
(21) BR 10 2013 024547-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 25/09/2013
	(51) A47K 10/48 (2006.01), A61L 2/238 (2006.01)
	(71) VISIUM BIOSSEGURANÇA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2013 028217-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/11/2013
	(51) E01D 1/00 (2006.01), E01C 1/04 (2006.01)
	(71) JOSÉ CARLOS PIMENTA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 029250-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 13/11/2013
	(51) A61B 5/00 (2006.01)
	(71) ALESSANDRO MELO DE ANA (BR/SP) ; MARCELO TAVARES DE
	OLIVEIRA (BR/SP) ; SANDRA KALIL BUSSADORI (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032746-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Facilitais de Detentes

Escritórios de Patentes

	(22) 19/12/2013
	(51) A47K 11/10 (2006.01)
	(71) EUZENI DA SILVA 25607681866 (BR/SP)
(21) BR 10 2014 012412-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 12/05/2014
	(51) A61C 8/00 (2006.01)
	(71) MARCELO COELHO DE CARVALHO (BR/MT)
(21) BR 10 2014 028090-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 10/11/2014
	(51) G01Q 60/22 (2010.01)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2015 002980-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 10/02/2015
	(51) A61K 39/095 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
	(71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMAN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 10 2015 005142-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 30/01/2015
	(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/35 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 006694-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 25/03/2015
	(51) G09F 21/04 (2006.01)
	(71) JANETE CARVALHO TRAMONTIN (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007543-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 02/04/2015
	(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), G01N 33/532 (2006.01),
	C12N 15/33 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
	(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL
	SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG)

(21) BR 10 2015 009542-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
(21) BK 10 2013 003342-2 A2	Escritórios de Patentes
	(22) 28/04/2015
	(51) F27D 17/00 (2006.01)
	(31) 1 275 17760 (2000.01) (71) PRÁTICA KLIMAQUIP INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/MG)
	(1-), 111111, 1211111, 1211111, 121111, 12111
(21) BR 10 2015 010950-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 13/05/2015
	(51) D06F 39/02 (2006.01), F16L 55/045 (2006.01)
	(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 011559-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 20/05/2015
	(51) C22B 3/20 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C22B 58/00 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO
	À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2015 013031-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 03/06/2015
	(51) A61K 49/18 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 015251-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 24/06/2015
	(51) C22B 3/04 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ;
	GERDAU AÇOS LONGOS S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2015 016710-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
(,,,,,,,	Escritórios de Patentes
	(22) 06/07/2015
	(51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/66 (2006.01), G01N 1/14 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR)
(21) PD 10 2015 020040 5 A2	Cádigo 6 22 Evigânoio proliminar, podidos com hucesa realizadas per eviden
(21) BR 10 2015 020840-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
	(22) 28/08/2015 (51) 6076 221/20 (2006 01) 6076 210/14 (2006 01) 607D 277/24 (2006 01)
	(51) C07C 321/30 (2006.01), C07C 319/14 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01),
	C07D 277/28 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01)

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIÃO
	BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - UBEA/PUCRS (BR/RS)
(21) BR 10 2015 025185-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 01/10/2015
	(51) A61K 51/12 (2006.01), A61K 103/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K
	47/36 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ;
	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE- UERN (BR/RN)
	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2016 005034-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 07/03/2016
	(51) A23N 12/08 (2006.01), F26B 3/02 (2006.01)
	(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas
	Gerais (BR/MG)
(21) BR 10 2016 009992-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 03/05/2016
	(51) G02B 27/09 (2006.01), G02F 1/01 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2016 010484-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 10/05/2016
	(51) C10B 47/44 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 013967-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 12/05/2016
	(51) C07C 255/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 016535-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 15/07/2016
	(51) C07F 15/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(21) BR 10 2016 018356-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 09/08/2016
	(51) A01C 21/00 (2006.01), A01G 13/02 (2006.01), A01G 29/00 (2006.01),
	A01N 25/34 (2006.01)
	(71) ARMANDO FALCONE FILHO (BR/SP)
(21) PI 1003745-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 18/10/2010
	(51) C01G 15/00 (2006.01), C01G 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),
	A61P 31/04 (2006.01)
	(71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)
(21) PI 1102486-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 23/05/2011
	(51) G06F 3/048 (2013.01)
	(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
	EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) PI 1104671-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 29/08/2011
	(51) A01K 61/60 (2017.01)
	(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA - UNEB (BR/BA) ; ST
	SERVIÇOS TÉCNICOS EM AQUICULTURA LTDA (SETA) (BR/BA)
(21) PI 1104677-5 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 30/08/2011
	(51) G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/123 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01), G06Q
	50/30 (2012.01)
	(71) Humberto Botelho Diniz (BR/MG)
	(11) Hamberto Botellio Billiz (Browne)
(21) PI 1105119-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
	Escritórios de Patentes
	(22) 08/12/2011
	(51) H04R 1/12 (2006.01)
	(71) HELIANE CAMPANATTI OSTIZ (BR/SP)
(21) PI 1106203-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
(ZI) FI 1100203-7 AZ	

(22) 11/08/2011

(51) F01K 7/00 (2006.01)

(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

### 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) PD 10 2012 016722 9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(21) BR 10 2012 016732-8 A2	(22) 06/07/2012
	(71) Eduardo Wieser (BR/SC)
(21) BR 10 2012 026963-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/09/2012
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; Fundação Universidade
	Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (BR/RS)
(21) BR 10 2012 027551-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 26/10/2012
	(71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2012 028611-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 08/11/2012
	(71) D.E.L. CO. S.R.L (IT)
(21) BR 10 2012 029104-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 14/11/2012
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 032479-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 19/12/2012
	(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) BR 10 2013 000467-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 08/01/2013
	(71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2013 000468-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 08/01/2013

	(71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2013 001541-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 21/01/2013
	(71) PEARSON EDUCATION DO BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 008258-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/04/2013
	(71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2013 015279-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 28/05/2013
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2013 027698-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 25/10/2013
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
	INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS – INPE (BR/SP)
(21) BR 10 2014 002317-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 30/01/2014
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
	- UNIVASF (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE
	(BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO - UFRPE (BR/PE)
(21) BR 10 2014 003707-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/02/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 003945-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 20/02/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2014 012070-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 20/05/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2014 031844-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/12/2014
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (IN) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR

	FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 10 2015 016193-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 30/06/2015
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR)
(21) BR 10 2015 017543-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 16/07/2015
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2016 004616-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 01/03/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 019163-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/08/2016
	(71) ANDRÉ CAVALCANTE DE ALBUQUERQUE (BR/RS)
(21) BR 10 2016 023104-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/10/2016
	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 030101-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 21/12/2016
	(71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAI - UNIVÁS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 027259-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/12/2017
	(71) PINCÉIS ROMA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 003176-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 19/02/2018
	(71) ROSANGELA SOUTO RUA RODRIGUES - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076901-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 21/12/2018
	(71) ALDENOR PEREIRA PONTES (BR/CE) ; ANTÔNIO CLAUDIO HOLANDA
	CRAVEIRO (BR/CE)
(21) BR 10 2019 025579-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 03/12/2019
	(71) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP)

(21) BR 10 2020 013471-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 30/06/2020
	(71) PAULO CÉSAR CARDOSO (BR/GO)
(21) BR 11 2012 000859-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 12/07/2010
	(71) N.V. Nutricia (NL)
(21) BR 11 2012 007696-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 01/10/2010
	(71) Borealis Ag (AT)
(21) BR 11 2012 013739-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 07/12/2010
	(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 014912-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/12/2009
	(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(21) BR 11 2013 002646-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 02/08/2011
	(71) SIGA TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 004485-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/08/2011
	(71) Monsanto Technology LLC (US)
(21) BR 11 2013 010013-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 19/10/2011
	(71) Apple Inc. (US)
(21) BR 11 2013 011061-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/11/2011
	(71) Technip France (FR)
(21) BR 11 2013 011570-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 07/11/2011
	(71) RAKUTEN, INC (JP)
(21) BR 11 2013 012368-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 22/11/2011
	(71) DISH TECHNOLOGIES L.L.C (US)
(21) BR 11 2013 014480-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 08/12/2011
	(71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 015131-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/11/2011
	(71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2013 015623-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 19/12/2011
	(71) BAYER CROPSCIENCE LP (US)
(21) BR 11 2013 019266-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 27/01/2012
	(71) THE DUN AND BRADSTREET CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 019591-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 05/04/2012
	(71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2013 019905-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 02/02/2012
	(71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2013 024814-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 03/03/2012
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 004785-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 29/08/2012
	(71) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US)
(21) BR 11 2014 019018-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 24/01/2013
	(71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019262-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 31/01/2013
	(71) MERIAL, INC. (US)

(21) BR 11 2014 022608-3 A2 (21) BR 11 2014 026442-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2013 (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)  Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(21) BR 11 2014 026442-2 A8	(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)  Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(21) BR 11 2014 026442-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(21) BR 11 2014 026442-2 A8	
	(20) 04 (05 (204.2)
	(22) 01/05/2013
	(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 11 2014 030431-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/06/2013
	(71) FARMACEUTICI DAMOR S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 002015-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 31/07/2013
	(71) COVIDIEN LP (US)
(21) BR 11 2015 008003-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 10/10/2013
	(71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(21) BR 11 2015 012630-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 07/11/2013
	(71) THOMAS JEHLE (AT) ; OTMAR SIEGELE (AT)
(21) BR 11 2015 024483-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 22/04/2014
	(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2015 026129-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 15/04/2014
	(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 029248-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/06/2014
	(71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2016 009228-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 16/10/2014
	(71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2016 009727-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 30/10/2014
	. ,
	(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2016 010821-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 13/11/2014
	(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 011890-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 25/11/2014
	(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 012006-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 23/07/2014
	(71) HERCULES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 020547-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 06/03/2015
	(71) ENQUIRING EYE GMBH (DE) ; KLÖCKNER DESMA SCHUHMASCHINEN
	GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 025091-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 27/04/2015
	(71) COLORIGHT LTD (IL)
(21) BR 11 2016 025706-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 06/05/2015
	(71) SANHUA (HANGZHOU) MICRO CHANNEL HEAT EXCHANGER CO.,
	LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 027412-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 22/05/2015
	(71) FINANCE DEVELOPPEMENT ENVIRONNEMENT CHARREYRE - FIDEC
	(FR)
(21) BR 11 2016 030017-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/06/2015
	(71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE); THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2016 030019-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 08/05/2015
	(71) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2017 002501-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 07/08/2015
	(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 016792-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 05/02/2016
	(71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 004525-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 26/09/2016
	(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 015579-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 27/01/2017
	(71) DEUBLIN COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 074621-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 30/06/2017
	(71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 008372-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 22/12/2017
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 001069-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 31/01/2018
	(71) TAIYO KAGAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 008539-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 29/10/2018
	(71) FUSION GROUP HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2018 075549-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 13/03/2009
	(62) PI 0905775-7 13/03/2009
	(71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(21) BR 12 2020 005412-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 29/07/2010
	(62) BR 11 2012 002094-3 29/07/2010
	(71) MCNEIL-PPC, INC. (US)

(21) DD 12 2020 006450 1 A2	Cádigo 7.1. Conhacimento do Derecer Tácnico
(21) BR 12 2020 006450-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 09/04/2007
	(62) PI 0710965-2 09/04/2007
	(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2020 006526-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 23/02/2010
	(62) PI 1007958-0 23/02/2010
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2020 007982-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 30/04/2015
	(62) BR 11 2016 024729-9 30/04/2015
	(71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 12 2020 010875-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 25/08/2009
	(62) PI 0912923-5 25/08/2009
	(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; EXCALIARD
	PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 013215-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 14/06/2011
	(62) BR 11 2012 031670-2 14/06/2011
	(71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 016721-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 14/06/2011
	(62) BR 11 2012 032039-4 14/06/2011
	(71) MAQUET CARDIOVASCULAR LLC (US)
(21) BR 12 2020 017759-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/12/2014
	(62) BR 10 2014 031844-5 18/12/2014
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR
	FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2020 017801-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 15/08/2006
	(62) PI 0614411-0 15/08/2006
	(71) ABBOTT LABORATORIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 019644-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 20/02/2009
	(62) PI 0907786-3 20/02/2009
	(71) CERES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 021164-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 13/09/2011
	(62) BR 11 2013 005929-0 13/09/2011
	(71) CLINICAL GENOMICS PTY. LTD. (AU); COMMONWEALTH SCIENTIFIC
	AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 12 2020 022192-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 31/01/2013
	(62) BR 11 2014 019262-6 31/01/2013
	(71) MERIAL, INC. (US)
(21) BR 13 2013 025713-2 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/10/2013
	(61) PI 1010493-3 07/07/2010
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2015 017390-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 21/07/2015
	(71) ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 018128-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 29/07/2015
	(71) JOSÉ CARLOS LUPERINI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 000185-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 06/01/2016
	(71) SALESIO JOSE DIAS (BR/SC)
(21) BR 20 2016 000726-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 13/01/2016
	(71) MILTON JOSÉ DE MELLO (BR/RS) ; MATHEUS DE MELLO (BR/RS)
(21) BR 20 2016 000764-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 14/01/2016
	(71) SINDUSTRIAL ENGENHARIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 006756-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 28/03/2016

	(71) EDUARDO ZAGO STECI (BR/SP) ; JOSÉ JAIRO STECI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 010743-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 12/05/2016
	(71) ANTONIO CARLOS MAZARO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 020325-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 02/09/2016
	(71) MARCOS ANTONIO BRANDT (BR/RS)
21) BR 20 2016 024996-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 26/10/2016
	(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 023908-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 13/11/2019
	(71) UNIBRASIL UTILIDADES E PRESENTES EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 007905-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 21/04/2020
	(71) ELIÉZER DA SILVA LEITE (BR/RO)
(21) PI 0412803-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 21/07/2004
	(71) ALPHA CANCER TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) PI 0819925-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 28/11/2008
	(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) PI 0905775-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 13/03/2009
	(71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(21) PI 0909653-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 28/02/2009
	(71) Lts Lohmann Therapie-Systeme AG (DE)
(21) PI 0912923-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 25/08/2009
	(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US); EXCALIARD
	PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) PI 0914991-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 09/06/2009
	(71) Vivus, Inc (US)
	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 11/09/2009
	(71) Institut Curie (FR) ; SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) PI 1000880-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/03/2010
	(71) Edison Vargas (BR/RS)
(21) PI 1001404-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 15/04/2010
	(71) REGINALDO MARIO MIGLIORANÇA (BR/SP)
(21) PI 1003458-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 27/09/2010
	(71) Jose Cicero dos Santos (BR/PR)
(21) PI 1008402-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 26/01/2010
	(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(21) PI 1011405-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 05/05/2010
	(71) Chandra Sekar (US)
(21) PI 1012243-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 17/03/2010
	(71) OL2, INC. (US)
(21) PI 1101127-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 24/03/2011
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

# Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) PI 0707099-3 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada
	(22) 12/03/2007
	(71) Furanix Technologies B.V (NL)
	Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2578 de 02/06/2020 por ter sido
	indevida.
(21) PI 0911126-3 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada
	(22) 31/03/2009
	(71) BASF CORPORATION (US)
	Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2579 de 09/06/2020 por ter sido
	indevida.
(21) PI 0919293-0 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada
	(22) 02/10/2009
	(71) ZOETIS W LLC (US)
	Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2608 de 29/12/2020 por ter sido
	indevida.
(21) PI 1014080-8 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada
	(22) 05/06/2010
	(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
	Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2580 de 16/06/2020 por ter sido
	indevida.

#### Código Anuidade do Pedido

## 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 2013 000574-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 09/01/2013
	(71) MARIO HIRATA (BR/SP)
	Referente à 8 <sup>a</sup> anuidade.
(21) BR 10 2014 000586-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 10/01/2014
	(71) POLAR TÉCNICA, COMERCIAL E INDUSTRIAL EIRELI (BR/SP)
	Referente à 7 <sup>a</sup> anuidade.
(21) BR 10 2015 000362-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
` ,	(22) 08/01/2015
	(71) ALESSANDRO DOS REIS CORREA (BR/GO)
	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 000413-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 08/01/2015
	(71) DEISON MARCHI (BR/RS)
	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 000243-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 05/01/2017
	(71) BORGWARD TRADEMARK HOLDINGS GMBH (DE)
	Referente à 4 <sup>a</sup> anuidade.
(21) BR 10 2017 000284-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 05/01/2017

	(71) IBRAHIM HANNA (US)
	Referente à 4 <sup>a</sup> anuidade.
	Notorollie d' l'analoade.
(21) BR 10 2017 000438-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 09/01/2017
	(71) ST. JOHN THOMAS VINCENT (US); BAILEY O'MALLEY (AU)
	Referente à 4 <sup>a</sup> anuidade.
(21) BR 10 2017 000495-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 10/01/2017
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2013 016917-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 04/01/2012
	(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
	Referente à 9 <sup>a</sup> anuidade.
	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 04/01/2013
	(71) OPTO GENERIC DEVICES, INC. (US)
	Referente à 8 <sup>a</sup> anuidade.
	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
\	(22) 10/01/2013
	(71) STC.UNM (US)
	Referente à 8 <sup>a</sup> anuidade.
	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
•	(22) 09/01/2015
	(71) DRAGER SAFETY AG & CO. KGAA (DE)
	Referente à 6ª anuidade.
	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 05/01/2015
	(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 013718-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 04/01/2017
	(71) LOCATOR IP, L.P. (US)
	Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2018 013753-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 10/01/2017 (71) BAKED HIGHES, A CE COMDANY LLC (US)
	(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)  Referente à 4 <sup>a</sup> anuidade.
	Reference à 4° anuluaue.
(21) BR 11 2018 013817-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 09/01/2017
	(71) BALL CORPORATION (US)
	Referente à 4 <sup>a</sup> anuidade.
(21) BR 20 2016 000413-1 U8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 08/01/2016
	(71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA
	(BR/RS)
	Referente à 5 <sup>a</sup> anuidade.
(21) BR 20 2016 000415-8 U8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 08/01/2016
	(71) MÁRCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER
	(BR/RS)
	Referente à 5 <sup>a</sup> anuidade.
(21) BR 20 2016 000428-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 08/01/2016
	(71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MÁRCIO LUIZ NEUVALD SILVA
	(BR/RS)
	Referente à 5 <sup>a</sup> anuidade.
(21) MU 9100863-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 05/01/2011
	(71) LAURO LUIZ ANTUNES DE OLIVEIRA (BR/MG)
	Referente à 10 <sup>a</sup> anuidade.
(21) PI 0506775-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 07/01/2005
	(71) Borealis Technology Oy (FI)
	Referente à 16 <sup>a</sup> anuidade.
(21) PI 0906826-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 06/01/2009
	(71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
	Referente à 12ª anuidade.

# 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 2015 029037-3 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado	
	(22) 19/11/2015	
	(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; SOCIEDADE DE	
	ENSINO SUPERIOR ESTÁCIO DE SÁ LTDA. (BR/RJ)	
	Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2604 de 01/12/2020 por ter sido	
	indevida.	
(21) PI 9804349-8 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado	
	(22) 29/10/1998	
	(74) M. S. Maradalara Orada and Valence (RD/OD)	
	(71) Maria Magdalena Cardoso Veloso (BR/SP)	
	(71) магіа маддаїела Cardoso Veioso (ВR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 1812 de 27/09/2005 por ter sido	

#### 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 010653-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 04/05/2012
	(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UM ACIONAMENTO DE VEÍCULO,
	ACIONAMENTO DE VEÍCULO E VEÍCULO
	(71) Man Truck & Bus AG (DE)
(21) BR 10 2012 010743-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/05/2012
	(54) COMPOSIÇÃO A BASE DE EXTRATOS VEGETAIS E NANOPARTÍCULAS
	DE SÍLICAS DE ALTA ABSORÇÃO,SUA FORMULAÇÃO E USO
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS-UNICAMP (BR/SP)
(24) DD 40 2042 046422 0 A2	Cádigo 0.1. Deferimento
(21) BR 10 2012 016432-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 03/07/2012
	(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL ÓTICO-MECÂNICO PARA TRANSCRIÇÃO DE TEXTOS EM BRAILLE E ÁUDIO
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(21) BR 10 2012 016714-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/07/2012
	(54) MÉTODO DIGITAL APERFEIÇOADO DE DEMULTIPLEXAÇÃO DA
	POLARIZAÇÃO EM RECEPTORES COERENTES PARA MODULAÇÃO
	PM-QPSK
	(71) FUNDAÇÃO CPQD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em
	Telecomunicações (BR/SP)
(21) BR 10 2012 016798-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
(,	(22) 06/07/2012
	(54) MONTAGENS DE PNEU
	(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
	(12) The Goodycar file a Rubber Company (GG)

(21) BR 10 2012 021565-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/08/2012
	(54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO
	TRANSITÓRIO PARA CONTROLE DE JOGO, DISPOSITIVO DE JOGO, E,
	MÉTODO DE CONTROLE DE JOGO
	(71) Sony Computer Entertainment Inc (JP)
(21) BR 10 2012 022908-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/09/2012
	(54) PNEUMÁTICO DE VEÍCULO
	(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(21) BR 10 2012 022926-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/09/2012
	(54) SISTEMA PARA AQUECER COMBUSTÍVEL DISPENSADO PARA UM
	MOTOR E MÉTODO DE OPERAR UM ELEMENTO AQUECEDOR
	CONFIGURADO PARA AQUECER COMBUSTÍVEL DISPENSADO POR UM
	INJETOR DE COMBUSTÍVEL PARA UM MOTOR
	(71) Delphi Technologies, Inc. (US)
(21) BR 10 2012 030604-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/11/2012
	(54) PROCESSO PARA FORMAÇÃO DE REGIÕES SELETIVAS EM CÉLULAS
	SOLARES COM RADIAÇÃO LASER
	<ul><li>(71) União Brasileira de Educação e Assitência - Mantenedora da PUC RS</li><li>(BR/RS)</li></ul>
(21) BR 10 2013 000502-9 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/01/2013
	(54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR
	(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(21) BR 10 2013 000717-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/01/2013
	(54) ASSENTO PARA VEÍCULO
	(71) Grammer Ag (DE)
(21) BR 10 2013 000824-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/01/2013
	(54) DISPOSITIVO PARA RASTREAMENTO EM CASO DE FURTO
	(71) Denso Corporation (JP)
(21) BR 10 2013 002489-9 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 31/01/2013
	(54) SISTEMA ÓPTICO DE ENLACE DESCENDENTE E MÉTODO DE
	TRANSMISSÃO ÓPTICA DE DADOS
	(71) THALES ALENIA SPACE SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 10 2013 004538-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/02/2013
	(54) PROCESSO DE CONFIGURAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DOMÓTICA, E
	DISPOSITIVO DE CONFIGURAÇÃO QUE COMPREENDE MEIOS DE
	ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
	(71) Somfy SAS (FR)
(21) BR 10 2013 004687-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/02/2013
	(54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL PARA VEÍCULO DO
	TIPO DE MONTAR
	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 004747-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/02/2013
	(54) GRUPO E MÉTODO PARA MOVIMENTAR DUTOS DE SECAGEM DE
	MASSA LONGA E APARELHO DE SECAGEM COM TAL GRUPO
	(71) Fava S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2013 006554-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/03/2013
	(54) "Veículo do tipo de montar"
	(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 10 2013 006959-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 25/03/2013
	(54) LÂMPADA PARA MOTOCICLETA
	(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(21) BR 10 2013 007462-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/03/2013
	(54) ESTRUTURA DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULO DO
	TIPO DE MONTAR
	(71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 007654-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/03/2013
	(54) AQUECEDOR COM CHAMA E MÉTODO DE USAR O MESMO

	(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN); LUOYANG
	PETROCHEMICAL ENGINEERING CORPORATION/SINOPEC (CN)
(21) BR 10 2013 007924-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/04/2013
	(54) "Sistema de farol auxiliar para uso em veículo que se inclina em curvas,
	veículo que se inclina em curvas e método para controlar uma unidade de farol
	auxiliar"
	(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 10 2013 008099-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/03/2013
	(54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE DETECTOR DE ÂNGULO DE
	INCLINAÇÃO EM MOTOCICLETA
	(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(21) BR 10 2013 009696-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/04/2013
	(54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR NO SELIM
	(71) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(21) BR 10 2013 012436-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/05/2013
	(54) CONJUNTO
	(71) Schlumberger Technology B.V. (NL)
(21) BR 10 2013 012438-9 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/05/2013
	(54) CONJUNTO BORRIFADOR, APARELHO BORRIFADOR
	(71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2013 013268-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/05/2013
	(54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO DE CÍRCULO PARA UMA
	MOTONIVELADORA, MOTONIVELADORA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR
	OPERATIVAMENTE UM CONJUNTO DE ACIONAMENTO DE CÍRCULO
	ACOPLADO A UMA ARMAÇÃO DE UMA MOTONIVELADORA
	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 013558-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 31/05/2013
	(54) "Método e aparelho de controle de fluxo para um furo de poço"
	(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 10 2013 019872-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
(,	(22) 05/08/2013
	(54) Método e dispositivo para obtenção de fibras a partir polímeros
	termoplásticos recicláveis
	(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2013 026841-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/10/2013
	(54) SISTEMA E MÉTODO DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO PARA UMA
	AERONAVE
	(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 003905-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/02/2014
	(54) BRAÇO DE PINÇA E MÉTODO PARA FABRICAR UM BRAÇO DE PINÇA
	(71) TYROLON - SCHULNIG GMBH (AU)
	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/02/2014
	(54) VESÍCULA INDICADORA DE SALMONELLA EM PRODUTOS
	ALIMENTÍCIOS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DESTA
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FAPEMIG -
	FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS
	(BR/MG)
(21) BR 10 2014 004679-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/02/2014
	(54) MÉTODO PREDITIVO QUALITATIVO PARA DIAGNÓSTICO
	DIFERENCIAL DAS MENINGITES PNEUMOCÓCICA, MENINGOCÓCICA E
	VIRAL, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE
	MENINGITES
	(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A
	PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2014 005143-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/03/2014
	(54) CABEÇOTE VERTICAL DE EXTRUSÃO PARA IMPRESSORAS 3D E
	PROCESSO DE EXTRUSÃO POR ROSCA UTILIZANDO O REFERIDO
	CABEÇOTE
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; CENTRO FEDERAL
	DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER-CTI (BR/SP)

(21) BR 10 2014 008795-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
(21) BK 10 2014 0007 33-0 A2	(22) 11/04/2014
	(54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE UMA CAIXA DE CORRIDA DE UM
	ELEVADOR E DISPOSITIVO AUXILIAR DE MEDIÇÃO DE DISTÂNCIA EM
	UMA CAIXA DE CORRIDA DE UM ELEVADOR
	(71) THYSSENKRUPP ELEVADORES S.A. (BR/RS)
	(71) TITISSENRROFF ELEVADORES S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2014 009183-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/04/2014
	(54) UNIDADE QUE COMPREENDE UMA GARRAFA RECARREGÁVEL PARA
	DISPENSAÇÃO DE UM PRODUTO FLUIDO E UMA FONTE DE PRODUTO
	(71) ALBEA LE TREPORT (FR)
(21) BR 10 2014 015963-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/06/2014
	(54) SONDAS FLUOROGÊNICAS, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE
	SONDAS FLUOROGÊNICAS, USO DAS MESMAS E COMPOSTOS
	ORGÂNICOS
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 018724-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/07/2014
	(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPÓSITOS
	VÉGETO-POLIMÉRICOS
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2014 021701-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/07/2014
	(54) PROCESSO E BIOMARCADOR MOLECULAR
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; CENTRO DE
	HEMOTERAPIA E HEMATOLOGIA DO PARÁ - HEMOPA (BR/PA)
(21) BR 10 2014 021753-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/09/2014
	(54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAR VEDANTE
	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 023708-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/09/2014
	(54) CARTUCHO DE LÂMINA DE BARBEAR E BARBEADOR
	(71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 10 2014 023853-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 25/09/2014
	(22) 25/09/2014 (54) PROCESSO DE CRIOMOAGEM PARA OBTENÇÃO DE CLORETO DE
	SÓDIO IODADO NANOPARTICULADO, COMPOSIÇÃO À BASE DE
	CLORETO DE SÓDIO IODADO NA FORMA AEROSSOL E USO DA
	COMPOSIÇÃO
	(66) BR 10 2013 024723-5 26/09/2013
	(71) ULTRAPAN IND. E COM. LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030785-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/12/2014
	(54) PROCESSO PARA CONTROLE DE PRESSÃO EM DISPOSITIVOS
	ELETRÔNICOS DE REFRIGERAÇÃO COM OPERAÇÃO DE ESTÁGIOS EM
	UMA FAIXA DE REGIME PERMANENTE
	(71) FULL GAUGE ELETRO CONTROLES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 001915-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/01/2015
	(54) MEMBRO DE ELIMINADOR VIBRACIONAL DE SEMENTE DUPLA, E,
	UNIDADE DE PLANTIO
	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 010714-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/05/2015
	(54) DISPOSIÇÃO DE RADIADOR DO AR DE SOBREALIMENTAÇÃO PARA
	UM VEÍCULO AUTOMOTOR E VEÍCULO COMERCIAL
	(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 028533-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/11/2015
	(54) DISPOSITIVO PARA TRAVA E/OU ACONDICIONAMENTO E/OU
	DISTRIBUIÇÃO E/OU CONEXÃO DE DROP, ALOJAMENTO DE FIXAÇÃO
	INTERCAMBIÁVEL, TRAVA E USO DO DISPOSITIVO
	(71) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP)
	(71) BITK TELECOMONICAÇÕES ETDA (BIVSI )
(21) BR 10 2016 005842-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/03/2016
	(54) NANOCOSMÉTICO PARA O BARBEAR, NA FORMA DE ESPUMA,
	CONTENDO ALFA-BISABOLOL E D-PANTENOL
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) RP 10 2016 010504-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
(21) BR 10 2016 010504-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
(21) BR 10 2016 010504-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2016 (54) FORMULAÇÃO DESSENSIBILIDADE COM ATIVOS NATURAIS

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ;
	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2016 016077-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/07/2016
	(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E SEU USO, FORMULAÇÃO COSMÉTICA
	(71) LUXBIOTECH FARMACÊUTICA LTDA. (BR)
(21) BR 10 2016 023428-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/10/2016
	(54) MÉTODO E SISTEMA DE INSPEÇÃO DE LIGAÇÃO A LASER
	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 025687-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 03/11/2016
	(54) ANTICORPO MONOCLONAL PARA DIAGNÓSTICO DA
	PARACOCCIDIOIDOMICOSE E USOS
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;
	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; CENTRO DE PRODUÇÃO
	E PESQUISA DE IMUNOBIOLÓGICOS - CPPI (BR/PR)
(21) BR 10 2017 003676-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/02/2017
	(54) FERRAMENTA DE TRATAMENTO PARA USO EM UM POÇO
	SUBTERRÂNEO
	(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2018 007368-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/04/2018
	(54) SISTEMA DE GERAÇÃO NATURAL DE ENERGIA CINÉTICA, ELÉTRICA
	OU SIMILAR ATRAVÉS DE FORÇA RESULTANTE EXERCIDA POR FLUIDO
	SOBRE UM ELEMENTO FLUTUANTE MERGULHADO
	(71) JORGE ALBERTO NURKIN (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007434-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/04/2019
	(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
	BIOINSETICIDA, COMPOSIÇÃO BIOINSETICIDA E USOS DA MESMA
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 11 2012 000577-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/07/2010
	(54) MÉTODO, SISTEMA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR

	COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
	(71) Prad Research And Development Limited (VG)
(21) BR 11 2012 000804-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/07/2010
	(54) "Composição seca para mistura com água, solução aquosa, kit e
	composição de dose unitária para mistura com água"
	(71) Norgine BV (NL)
	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/07/2010
	(54) ARTIGO, E, MÉTODO
	(71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2012 002063-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
,	(22) 03/08/2010
	(54) EMULSÃO USO DE UMA EMULSÃO DE PERÓXIDO E PROCESSO DE
	POLIMERIZAÇÃO DE SUSPENSÃO DE UM OU MAIS MONÔMEROS
	ETILENICAMENTE INSATURADOS
	(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
	(71) ARZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 002795-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/08/2010
	(54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE GESTÃO E ENTREGA DE DADOS DE
	VÔO DE AERONAVE COM MODO DE DEMANDA
	(71) AEROMECHANICAL SERVICES LTD. (CA)
(21) BR 11 2012 003131-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/07/2010
	(54) SISTEMA TROCADOR DE CALOR, DESODORIZADOR E MÉTODO
	PARA AQUECER E RESFRIAR UM DESODORIZADOR
	(71) Alfa Laval Corporate AB (SE)
(21) BR 11 2012 003648-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 31/08/2010
	(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA EXECUÇÃO DE UMA ETAPA DE
	TROCA DE MARCHA EM UM VEÍCULO A MOTOR, VEÍCULO A MOTOR E
	PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA EXECUÇÃO DO MESMO
	(71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 003932-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/06/2010
	(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR SINAIS DE REFERÊNCIA E APARELHO
	. ,

	PARA TRANSMITIR SINAIS DE REFERÊNCIA
	(71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 003974-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 03/09/2010
	(54) MÉTODO DE MONTAGEM DE TÁBUAS DE ASSOALHO RESILIENTES
	QUE SÃO FORNECIDAS COM UM SISTEMA DE TRAVAMENTO MECÂNICO
	(71) Välinge Innovation AB (SE)
(21) BR 11 2012 004544-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 31/08/2010
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA VERIFICAÇÃO DE DOCUMENTOS DE
	VALOR
	(71) GIESECKE+DEVRIENT CURRENCY TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 005720-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/09/2009
	(54) INVERSOR PARA PROVER CORRENTE ALTERNADA, MÉTODO PARA
	CONTROLAR UM INVERSOR PARA PROVER CORRENTE ALTERNADA,
	PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
	(71) Esab AB (SE)
(21) BR 11 2012 006372-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/09/2010
	(54) SINALIZAÇÃO DE RETRANSMISSORA DE REDE PARA
	RETRANSMISSORA TRANSPARENTE DE ENLACE DESCEDENTE
	(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) BR 11 2012 007267-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/09/2010
	(54) SISTEMA DE CARRAGAMENTO ADEQUADO PARA O CARREGAMENTO
	DE AMOSTRAS DE SANGUE E USO DE UM SISTEMA DE CARREGAMENTO
	(71) SARSTEDT APS (DK)
(21) BR 11 2012 008253-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/09/2010
	(54) ESTAÇÃO DE COMUNICAÇÃO DE ONDA MILIMÉTRICA E MÉTODO
	PARA FORMATAÇÃO DE FEIXES PARA ACESSO MÚLTIPLO EM UMA REDE
	DE COMUNICAÇÃO DE ONDA MILIMÉTRICA.
	(71) Intel Corporation (US)
(21) BR 11 2012 008400-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 14/10/2010

	(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE UM RESÍDUO ORGÂNICO ÚMIDO
	(71) URAYASU DENSETSU K. K. (JP)
(21) BR 11 2012 008825-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/10/2010
	(54) Processo para a preparação "in-situ" de uma matriz alveolar baseada em
	dessecador macroporoso
	(71) Desiccant Rotors International Private Limited (IN)
(21) BR 11 2012 010341-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 04/11/2010
	(54) Composição biodegradável, combinação compreendendo composição
	biodegradável, filmes, artigos de moldagem por injeção, revestimentos por
	extrusão, fibras, espumas, artigos termoconformados e uso de composição
	biodegradável
	(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 011056-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/11/2010
	(54) COMPOSIÇÃO LIQUIDA DE LIMPEZA
	(71) UNILEVER N.V (NL)
(21) BR 11 2012 012815-9 B1	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/11/2010
	(54) USO DE UM COMPOSTO SELECIONADO DE
	1-[4-METIL-TIO-FENIL]-3-[3,5-DIMETIL-4-CARBÓXI-DIMETIL-METILÓXI-FEN
	L]PROP-2-EN-1-ONA E ÁCIDO
	2-[2,6-DIMETIL-4-[3-[4-(METIL-TIO)FENIL]-3-OXO-PROPIL]FENÓXI]-2-METIL
	PROPANÓICO
	(71) Genfit (FR)
(21) BR 11 2012 012947-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/11/2010
	(54) SAL DE HEMITARTARATO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
	COMPREENDENDO O MESMO
	(71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 013424-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/11/2010
	(54) USOS DE COLESTEROL C25-HIDROXILASE PARA HIDROXILAR
	ERGOSTEROL E 7-DESIDROCOLESTEROL E MÉTODOS DE PRODUÇÃO
	DE 25-HIDRÓXI-7-DESIDROCOLESTEROL E 25-HIDROXIERGOSTEROL
	(71) Dsm Ip Assets B.V. (NL)

(21) BR 11 2012 014415-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/12/2010
	(54) PROCESSO DO TIPO POLIOL PARA PREPARAÇÃO DE
	NANOPARTÍCULAS DE MAGNETITA, MAGNETITA PARTICULADA E SUA
	APLICAÇÃO
	(71) COLOROBBIA ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 014516-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/11/2010
	(54) Mecanismo de estabilização para resistir movimento relativo de laminados
	superior e inferior de uma estrutura compósita, sistema para resistir movimento
	relativo dos laminados superior e inferior e método de resistir movimento
	relativo dos laminados superior e inferior
	(71) The Boeing Company (US)
(21) BR 11 2012 016352-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/12/2010
	(54) SISTEMA DESCENTRALIZADO PARA MONITORAÇÃO REMOTA EM
	TEMPO REAL DE TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA, REATORES,
	DISJUNTORES, TRANSFORMADORES DE INSTRUMENTOS, CHAVES
	SECCIONADOREAS E EQUIPAMENTOS DE ALTA TENSÃO CONGÊNERES
	PARA USINAS E SUBESTAÇÕES DE ENERGIA ELÉTRICA
	(71) Eduardo Pedrosa Santos (BR/SP)
(21) BR 11 2012 016811-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/08/2010
	(54) MÓDULO DE EXIBIÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO
	PORTÁTIL
	(71) Apple Inc. (US)
(21) BR 11 2012 017728-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 25/10/2010
	(54) Controle para um dispositivo de limpeza de para-brisas e processo para o
	controle de um dispositivo de limpeza de para-brisas
	(71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(21) BR 11 2012 018476-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 31/01/2011
	(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE UMA CAIXA DE MARCHA DE UM
	VEÍCULO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SISTEMA DE CONTROLE
	PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DE UMA CAIXA DE MARCHA DE UM
	VEÍCULO E VEÍCULO

	(71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 018797-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/12/2010
	(54) Instrumento cirúrgico
	(71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(21) BR 11 2012 019097-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
(51) DI( 11 5015 019091-0 MS	(22) 20/05/2011
	(54) REFORÇO TERMOPLÁSTICO DOBRÁVEL, PERFIL DE VEDAÇÃO OU
	DE CALOTA DE VEÍCULO AUTOMOTOR E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE
	UM REFORÇO
	(71) HUTCHINSON (FR)
	(71) 110 10111110011 (111)
(21) BR 11 2012 023878-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/10/2010
	(54) VEÍCULO HÍBRIDO
	(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(21) BR 11 2012 027519-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/04/2011
	(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE DOTADO DE
	PELO MENOS UM PERFIL OCO
	(71) Premium Aerotec Gmbh (DE)
(21) BR 11 2012 031013-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/05/2011
	(54) MISTURADOR POR ASPERSÃO ESTÁTICO
	(71) Sulzer Mixpac AG (CH)
(21) BR 11 2013 000034-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/07/2011
	(54) DISPENSADOR-DOSIFICADOR
	(71) Werner Holzmann (DE)
(21) BR 11 2013 000095-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/07/2011
	(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAR GÁS DE EXAUSTÃO DE FORNO
	DE CIMENTO
	(71) MERCURY CAPTURE INTELLECTUAL PROPERTY, LLC (US)
(21) BR 11 2013 000486-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/07/2010

	(54) MÉTODO PARA PROCESSAR PEDIDOS DE IMPRESSÃO E SISTEMA
	DE COMPUTADOR QUE HOSPEDA UM SERVIÇO DE IMPRESSÃO
	(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, .L.P. (US)
(21) BR 11 2013 000642-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/07/2011
	(54) PROCESSO PARA A MONTAGEM DE UM PERFIL EXTRUDADO
	(71) COOPER STANDARD GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 000795-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/04/2011
	(54) DISPOSITIVO PARA A MONITORAÇÃO DA LIGAÇÃO DE UMA CORREIA
	TARNSPORTADORA POR MEIO DE RAIOS DE ALTA ENERGIA, EM
	PARTICULAR RAIOS X
	(71) PHOENIX CONVEYOR BELT SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 001212-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 25/03/2011
	(54) Dispositivo e sistema para uso com um conector fêmea sem agulha, e
	método de desinfecção e pré-abertura de um conector fêmea sem agulha e
	conexão de um aparelho de distribuição de fluido
	(71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2013 002206-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/06/2011
	(54) Processo e dispositivo retentor para produzir um eixo de cames
	(71) NEUMAYER TEKFOR ENGINEERING GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 002951-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/10/2011
	(54) USO E MÉTODO PARA CONSERVAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
	OU DERMATOLÓGICA
	(71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2013 003097-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
(-,	(22) 09/08/2011
	(54) 6-cicloalquil-pirazolopirimidinonas e composição farmacêutica
	(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 003181-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/08/2011
	(54) Composto heterocíclico, sua composição farmacêutica e seus uso
	(71) Astellas Pharma Inc. (JP)

(21) BR 11 2013 006084-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/09/2010
	(54) Composição expansível, processo para preparar uma espuma e couro
	artificial
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US); DOW CHEMICAL KOREA
	LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 009975-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/11/2010
	(54) GRAVAÇÃO EM UMA REDE LOCAL
	(71) Telefonaktiebolaget Im Ericsson (publ) (SE)
(21) BR 11 2013 010092-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/10/2011
	(54) SISTEMAS E MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO EM REDE
	(71) TECTONICS (KY)
(21) BR 11 2013 011421-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/12/2010
	(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE ANORMALIDADE PARA MOTOR DE
	COMBUSTÃO INTERNA
	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 011516-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/11/2011
	(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, E
	MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO (PEA)
	(71) FAURENCIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)
(21) BR 11 2013 011539-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/09/2012
	(54) UNIDADE DE ACIONAMENTO PARA UMA BOMBA DE ACOPLAMENTO
	MAGNÉTICO E UNIDADE DE BOMBA DE ACOPLAMENTO MAGNÉTICO
	(71) NIPRO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 011815-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/11/2011
	(54) CEPA DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE, E MÉTODO DE
	PRODUÇÃO DE ETANOL
	(71) SCANDINAVIAN TECHNOLOGY GROUP AB (SE)
(04) PD 44 0010 01011 1 1 1	0/15-04-0 (1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-
(21) BR 11 2013 012111-4 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 15/11/2011
	(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA RECUPERAÇÃO
	DE UM SISTEMA E APARELHO
	(71) APPLE INC (US)
(21) BR 11 2013 012252-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/11/2011
	(54) MÉTODO PARA FABRICAR CONTINUAMENTE UMA COMPOSIÇÃO
	ESPUMANTE DE PARTÍCULA EM ALTA PRESSÃO DE GÁS
	(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(21) BR 11 2013 013326-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/11/2011
	(54) MÉTODO PARA MEDIR A MASSA DE UM GÁS SOB PRESSÃO,
	UTILIZANDO UM OSCILADOR PIEZOELÉTRICO, CILINDO DE GÁS, E MÍDIA
	DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
	(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 11 2013 013673-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/12/2011
	(54) APARELHO E MÉTODO PARA AQUISIÇÃO DE SOM ESPACIALMENTE
	SELETIVO POR TRIANGULAÇÃO ACÚSTICA
	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 014227-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/09/2011
	(54) BOMBA DE VÁCUO PARA APLICAÇÕES EM MÁQUINAS DE
	EMBALAGEM SOBVÁCUO
	(71) ATELIERS BUSCH S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 014808-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/12/2011
	(54) PROCESSO PARA PRODUZIR ÁCIDO ACÉTICO
	(71) DAICEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 015377-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/12/2011
	(54) DISPOSITIVO DE TERAPIA DE LUZ
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V (NL)
(21) BR 11 2013 016824-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/12/2011

	(54) DISPOSITIVO DE USINAGEM PORTÁTIL, PARTICULARMENTE PARA
	PERFURAÇÃO
	(71) ADVANCED ELECTRICAL TOOLS (FR)
(21) BR 11 2013 017064-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/12/2011
	(54) MÉTODO DE APRIMORAMENTO DA SENSIBILIDADE DE UM
	RECEPTOR DIGITAL DE BANDA ULTRALARGA E RECEPTOR DIGITAL DE
	BANDA ULTRALARGA QUE TEM SENSIBILIDADE APRIMORADA
	(71) ABG TAG & TRAQ, LLC (US)
(21) BR 11 2013 017489-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/01/2012
	(54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA GENOTIPAGEM E QUANTIFICAÇÃO DE
	UM PAPILOMA VÍRUS HUMANO DE ALTO RISCO
	(71) QIAGEN GAITHERSBURG, INC. (US)
(21) BR 11 2013 017755-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/01/2012
	(54) PROCESSO PARA TRATAR CORRENTE DE GÁS E APARELHO PARA
	REALIZAR TAL PROCESSO
	(71) CURIUM US LLC (US)
(21) BR 11 2013 018349-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/11/2011
	(54) Métodos de fabricação de vergalhão roscado, produto de vergalhão
	roscado contínuo laminado a quente e sistema
	(71) NUCOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 018940-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/01/2012
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAR IDENTIDADE PARA
	TERMINAL MÓVEL
	(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2013 020115-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/02/2012
	(54) Stent, elemento de retenção e sistema para imobilização de uma
	passagem nasal
	(71) KLAUS DÜRING (DE)
(21) BR 11 2013 021242-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(54) USOS DE COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICAS, E DE
	PEÇAS MOLDADAS TRANSPARENTES A LASER, PROCESSO PARA
	PRODUZIR PEÇAS MOLDADAS SOLDADAS, E, PEÇA MOLDADA SOLDADA
	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2013 021248-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 05/03/2012
	(54) USOS DE COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, E DE
	PEÇAS MOLDADAS TRANSPARENTES AO LASER, PROCESSO PARA
	PRODUZIR PEÇAS MOLDADAS SOLDADAS, E, PEÇA MOLDADA SOLDADA
	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2013 022059-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/02/2012
	(54) ACOPLADOR ANULAR PARA COMPONENTE DE FERRAMENTA DE
	PERFURAÇÃO
	(71) VAM DRILLING FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 023948-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/03/2012
	(54) ROTOR PARA UM MOTOR DE IPM, E, MOTOR DE IPM
	(71) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 024580-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/04/2012
	(54) Método de projetar lente intraocular, lente intraocular, e, grupo de lentes
	intraoculares
	(71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 024658-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/03/2012
	(54) MECANISMO DE CONFIGURAÇÃO DE DOSE E DISPOSITIVO DE
	INJEÇÃO
	(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 024879-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/03/2012
	(54) GIRADOR DE PACOTE E MÉTODO PARA GIRAR UM ARTIGO
	TRANSPORTADO
	(71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2013 025166-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/03/2012

	(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA
	(71) DIVERSEY, INC. (US)
(21) BR 11 2013 025583-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/03/2012
	(54) COMPOSIÇÃO, COMPONENTES ASSOCIADOS A DÍODOS
	ELETROLUMINESCENTES E APARELHO DE ILUMINAÇÃO
	(71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2013 025858-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 05/04/2012
	(54) Sistema e método para monitorar sistema pós-tratamento
	(71) CUMMINS EMISSON SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2013 025987-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/04/2012
	(54) DERIVADOS DE PIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES
	VIRAIS
	(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2013 026319-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/04/2012
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA O MONITORAMENTO DE UM
	TRATAMENTO DE UM PACIENTE, PREFERIVELMENTE PARA O
	MONITORAMENTO DA HEMODIÁLISE, HEMODIAFILTRAÇÃO E/OU DIÁLISE
	PERITONEAL
	(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 027461-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/04/2012
	(54) MATERIAL METÁLICO DE SUPERFÍCIE TRATADA E AGENTE DE
	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE METÁLICA AQUOSO
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 028173-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/05/2012
	(54) Sistema de dispensação e método para gerenciar acesso a itens
	armazenados em um gabinete de uma unidade de dispensação
	(71) OMNICELL, INC. (US)
(21) BR 11 2013 028734-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/05/2012
	(54) AGENTE DE TRATAMENTO DE CONVERSÃO QUÍMICA PARA
	(54) AGENTE DE TRATAMENTO DE CONVERSÃO QUÍMICA PARA

	(22) 04/06/2012 (54) TRATAMENTO DE CORRENTES RESIDUAIS DE BISFENOL-A.
(21) BR 11 2013 031543-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(71) OILES CORPORATION (JP)
	(54) MANCAL DESLIZANTE DE IMPULSO
	(22) 30/05/2012
(21) BR 11 2013 031200-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(71) C.R. BARD, INC. (US)
	(54) balão médico não complacente
	(22) 04/06/2012
(21) BR 11 2013 030613-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(1.2) 3313123 313 (1.1)
	(71) OUTOTEC OYJ (FI)
	de circulação de gás, forno metalúrgico e método para manutenção de uma disposição de queimador
	(54) Disposição de queimador, instalação de queimador, elemento de duto, duto
	(22) 31/05/2011 (54) Disposition de maissades instales en la maissades elemente de dute dute dute.
(21) BR 11 2013 030598-3 A8	Código 9.1 - Deferimento
_	
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
	ROBUSTO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA CLASSIFICAÇÃO DE FALA DE RUÍDO
	(22) 12/04/2012
(21) BR 11 2013 030117-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(71) H.E.F (FR)
	DLC
	DE DLC SOBRE UMA PEÇA METÁLICA E PEÇA METÁLICA REVESTIDA DE
	(54) PEÇA METÁLICA, MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO
, ,	(22) 16/05/2012
(21) BR 11 2013 029492-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(12) EINE INIT, ON (EO)
	(71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
	(54) Máquina ferramenta e método para mecanizar bielas
(21) BR 11 2013 029324-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2011
(24) DD 44 2042 020224 4 A2	Cédica 0.1 Deferiments
	(71) CHEMETALL GMBH (DE)
	O MESMO
	PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE SUBSTRATO METÁLICO USANDO

(21) BR 11 2013 033874-1 A2 Código 9.1 - Deferimento

	(71) BADGER LICENSING LLC (US)
(21) BR 11 2013 031586-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/06/2012
	(54) Método de acabamento por usinagem da forma de uma peça de
	turbomáquina
	(71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2013 031986-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/06/2012
	(54) MÉTODO EM UM DISPOSITIVO E AGENDADOR DE TAREFAS EM UM
	DISPOSITIVO MÓVEL
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2013 032505-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
•	(22) 17/06/2011
	(54) MÁQUINA PARA USINAR EXTREMIDADES DE EIXOS DE MANIVELAS E
	MÉTODO PARA USINAR EIXOS DE MANIVELAS
	(71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2013 032589-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
(11) 5.1 11 1010 001000 07.1	(22) 22/08/2012
	(54) SISTEMA DE ESTACIONAMENTO MECÂNICO DE MÚLTIPLAS
	CAMADAS
	(71) YUN KANG BAEK (KR)
(21) BR 11 2013 032945-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/06/2012
	(54) USO DE UM ALELPO DE APJ1 INATIVADO E MÉTODO DE TRIAGEM DE
	LEVEDURA RESISTENTE AO ETANOL
	(71) VIB VZW (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN K.U. LEUVEN
	R&D (BE)
(21) BR 11 2013 033520-3 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/06/2012
	(54) MÉTODOS PARA MEDIR A ATIVIDADE DA RESPOSTA IMUNE MEDIADA
	POR CÉLULA EM UM INDIVÍDUO, E PARA PERMITIR A UM USUÁRIO
	DETERMINAR O ESTADO DE CAPACIDADE DE RESPOSTA IMUNE
	MEDIADA POR CÉLULAS DE UM INDIVÍDUO, E, USO DE PELO MENOS
	DOIS CONJUNTOS DE PEPTÍDEOS
	(71) CELLESTIS LIMITED (AU)
(24) DD 44 2042 022074 4 A2	Cádigo 0.1 Deferimento

	(22) 06/07/2011
	(54) PNEU DE MOTOCICLETA
	(71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)
(21) BR 11 2014 000443-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/07/2012
	(54) MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DO PROGNÓSTICO DE UM
	INDIVÍDUO COM CÂNCER
	(71) EPIGENOMICS AG (DE)
(21) BR 11 2014 002645-9 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/06/2012
	(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, MÉTODO PARA LUBRIFICAR UMA
	PEÇA DE EQUIPAMENTO
	(71) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 003657-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/08/2012
	(54) COMPOSIÇÃO EXTINTORA DE INCÊNDIO COMPREENDENDO UM
	COMPOSTO DE ÁCIDO ORGÂNICO
	(71) XI'AN WESTPEACE FIRE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 004195-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/08/2012
	(54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO
	DE UM SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA
	(71) FRANKLIN ELECTRIC CO., INC. (US)
(21) BR 11 2014 005452-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
(==) === ==============================	(22) 31/08/2012
	(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COPOLÍMERO DE BLOCO
	(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 005830-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
. ,	(22) 13/09/2012
	(54) Freio de disco de um automóvel e pastilha de freio
	(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 005991-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/09/2012
	(54) FREIO DE DISCO DE UM VEÍCULO AUTOMOTOR E GUARNIÇÃO DE FREIO
	(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
	(12) MINORIA BALMOL OTOTEMET ON MOTE! AHMELOOL OMBIT (DL)

(21) BR 11 2014 006060-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/09/2012
	(54) Apoio intermediário para um transportador helicoidal e transportador
	helicoidal
	(71) WAMGROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 006432-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/10/2011
	(54) BIOMARCADORES DO CÂNCER DE PULMÃO E SEUS USOS
	(71) SOMALOGIC, INC. (US)
(21) BR 11 2014 006645-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/11/2012
	(54) Elemento de segurança eletro-óptico, preparação imprimível, documento
	de segurança e/ou de valor, seu processo de produção e seu método de
	verificação
	(71) BUNDESDRUCKEREI GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 006661-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 18/09/2012
	(54) Acoplamento com anel de acoplamento em duas partes do acoplamento e
	anel de acoplamento para acoplamento
	(71) KWD KUPPLUNGSWERK DRESDEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 007047-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/09/2012
	(54) Atuador de extremidade de um instrumento de grampeamento cirúrgico
	(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 007147-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
(,	(22) 18/12/2011
	(54) COLETOR SOLAR E ARRANJO DE TURBINA
	(71) JONÁS VILLARRUBIA RUIZ (ES)
(21) BR 11 2014 007478-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
(-,	(22) 13/09/2012
	(54) FREIO DE DISCO E GUARNIÇÃO DE FREIO PARA UM FREIO DE
	DISCO
	(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 007497-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/09/2012

(54) Freio a disco, em particular, para um veículo utilitário
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/09/2012
(54) SISTEMA, E, PROCESSO DE COMANDO DE UM GRUPO
MOTOPROPULSOR DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) RENAULT S.A.S. (FR)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/03/2013
(54) Tampão de cerâmica refratária
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO KG (AU)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/10/2012
(54) USO DE MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO PARA A SEMAFORINA-4D PARA A
MODULAÇÃO DE PERMEABILIDADE DA BARREIRA HEMATOENCEFÁLICA
(71) VACCINEX, INC (US)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/10/2012
(54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE UM TRILHO
(71) RAILTECH SUFETRA S.A. (ES)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/11/2012
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA GLÚTEN DE MILHO FERMENTADO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/10/2012
(54) DISPOSITIVO DE REAJUSTE PARA FREIO DE DISCO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/11/2011
(54) Aparelho de formação rotativo e método para modificar uma forma de um
recipiente
(71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/11/2012

	(54) SISTEMA DE CONTROLE DE QUALIDADE, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL
	POR COMPUTADOR PARA O USO COM BENS DE CONSUMO, USUÁRIOS E
	DISPOSITIVOS DE TESTE DE DIAGNÓSTICO BIOLÓGICO/AMBIENTAL
	(71) FIO CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2014 015138-5 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 18/12/2012
	(54) OMPOSIÇÃO DE OLIGÔMERO DE POLISILOXANO CONTENDO EPÓXI,
	PROCESSO PARA PRODUÇÃO DESTA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO
	COMPOSIÇÃO DE OLIGÔMERO DE POLISILOXANO CONTENDO EPÓXI E
	SUBSTRATO
	(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2014 015791-0 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/12/2012
	(54) Processo para preparar um componente catalisador de polimerização de
	olefina, partículas do componente catalisador obtidas, catalisador de
	polimerização de olefina e seu uso
	(71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2014 016062-7 A8	Código 9.1 - Deferimento
,	(22) 28/12/2012
	(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO LIMPÁVEL, ARTIGO
	LIMPÁVEL E MÉTODO PARA UTILIZAR UM ARTIGO LIMPÁVEL
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 017528-4 A8	Código 9.1 - Deferimento
,	(22) 15/01/2013
	(54) DISPOSITIVO TERMINAL EXTERNO PARA CATETERES
	PERMANENTES ADEQUADOS PARA ISOLAR UM FLUXO LÍQUIDO
	(71) NICOLA GRANDOLFO (IT)
(21) BR 11 2014 021841-2 A8	Código 9.1 - Deferimento
(11) 51( 11 2014 021041 2710	(22) 22/04/2013
	(54) MÉTODO DE MOAGEM DE UM SÓLIDO INORGÂNICO DA SÉRIE DE
	CLÍNQUER DE CIMENTO, POZOLANA E/OU MATÉRIA-PRIMA PARA A
	PRODUÇÃO DE CIMENTO, SÓLIDO INORGÂNICO DA SÉRIE DE CLÍNQUER
	DE CIMENTO, POZOLANA E/OU MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE
	CIMENTO, USO DE UMA MISTURA E ADITIVO DE MOAGEM PARA UM
	SÓLIDO INORGÂNICO DA SÉRIE DE CLÍNQUER DE CIMENTO, POZOLANA
	E/OU MATÉRIA-PRIMA PARA A PRODUÇÃO DE CIMENTO
	·
	(71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)

(21) BR 11 2014 022470-6 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/03/2013
	(54) ADAPTADOR DE TUBAGEM PARA INFLUENCIAR A PRESSÃO NO
	INTERIOR DE UMA SEÇÃO DE TUBAGEM DURANTE UM TRATAMENTO
	MÉDICO
	(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 022472-2 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/03/2013
	(54) CATETER COM REVESTIMENTO ANTIMICROBIANO
	(71) PFM MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 023191-5 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/04/2013
	(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM LIGANTE HIDRÁULICO, LIGANTE
	HIDRÁULICO, PRODUTO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO CURADO,
	ADITIVO E SEU USO
	(71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 023345-4 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/03/2013
	(54) CENTRALIZADOR DE POÇO, MÉTODO PARA INSTALAR UM
	CENTRALIZADOR EM UM POÇO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM
	CENTRALIZADOR DE POÇO
	(71) BLACKHAWK SPECIALTY TOOLS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 024931-8 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 04/04/2013
	(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE ÉTERES DE CELULOSE
	(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2014 025056-1 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/04/2013
	(54) COMPOSIÇÕES GEOPOLIMÉRICAS E MÉTODO PARA PREPARAR A
	SUA COMPOSIÇÃO E MISTURA CIMENTÍCIA PARA DAR FORMA
	(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 025112-6 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/04/2013
	(54) ARO PARA MANCAL HIDROSTÁTICO OU HIDRODINÂMICO,
	PROCESSO DE MONTAGEM DESSE ARO SOBRE UMA ÁRVORE,
	CONJUNTO FORMADO DESSE ARO E DE UMA ÁRVORE
	(71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 11 2014 026012-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/03/2013
	(54) MÉTODOS PARA TRATAR OU ALIVIAR UMA DOENÇA DE PELE
	FOLICULAR, MELHORAR A APARÊNCIA DE POROS ALARGADOS,
	PERMANENTEMENTE REMOVER CABELO, TRATAR HIPERIDROSE
	TERMICAMENTE E FACILITAR A DISPENSAÇÃO DE UM MATERIAL
	(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 026894-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/02/2013
	(54) MÉTODO PARA INSPECIONAR UMA PEÇA DE TRABALHO
	COMPÓSITA, UMA FERRAMENTA E UM MATERIAL COMPÓSITO, E,
	APARELHO
	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 027902-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/04/2013
	(54) POLÍMEROS DE DIENO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE
	POLÍMEROS DE DIENO, USO DE POLÍMEROS DE DIENO, COMPOSIÇÕES
	VULCANIZÁVEIS DE BORRACHA, USO DAS COMPOSIÇÕES
	VULCANIZÁVEIS DE BORRACHA, PNEUS E OBJETOS MOLDADOS
	(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
	(1-)/11/2 10/12 120/121/12 11/12 11/12
(21) BR 11 2014 028993-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/05/2013
	(54) RECUPERAÇÃO DO ÁCIDO CARBOXÍLICO A PARTIR DA MISTURA DE
	CARBOXILATO DE MAGNÉSIO
	(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 029183-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/05/2013
	(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM DOCUMENTO DE VALOR
	(71) GIESECKE+DEVRIENT CURRENCY TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 033048-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
(21) BN 11 2014 033040-4 A2	(22) 27/06/2013
	(54) PROCESSO QUE COMPREENDE A REAÇÃO DE UM ÉSTER ALQUIL
	GRAXO, SAL DE N-ACIL AMINOÁCIDO E PROCESSO QUE COMPREENDE A
	-
	REAÇÃO DE UM POLIOL ÉSTER (71) STEPAN COMPANY (US)
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

	(22) 17/07/2013
	(54) LIGANTE PARA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, PROCESSO DE
	PREPARAÇÃO DE UM LIGANTE, PROCESSO DE ELIMINAÇÃO OU
	REDUÇÃO DO ODOR DE ENXOFRE DESPRENDIDO QUANDO DA
	FABRICAÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO À BASE DE ESCÓRIAS DE
	ALTO FORNO, COMPOSIÇÃO DE CONCRETO OU DE ARGAMASSA,
	PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA TAL COMPOSIÇÃO E MATERIAIS
	DE CONSTRUÇÃO
	(71) SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(21) BR 11 2015 000361-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
(22) 211 22 2020 000002 0 712	(22) 02/07/2013
	(54) AGENTE DE CURA RÁPIDA EM PÓ, E, MÉTODO DE PULVERIZAÇÃO
	PARA UM MATERIAL REFRATÁRIO NÃO MODELADO
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 000979-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/07/2013
	(54) ADITIVO PARA COMPOSIÇÕES DE PEGA HIDRÁULICA, PROCESSO
	PARA PREPARAR O ADITIVO PARA COMPOSIÇÕES DE PEGA HIDRÁULICA
	USO DO ADITIVO PARA COMPOSIÇÕES DE PEGA HIDRÁULICA E MISTURA
	DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
	(71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) DD 11 2015 001407 6 A2	Cádigo 0.1 Deferimento
(21) BR 11 2015 001497-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/07/2013
	(54) CATETER DE BALÃO COM LOCABILIDADE MELHORADA
	(71) CLEARSTREAM TECHNOLOGIES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 003473-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/09/2013
	(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONITORAR UMA TRAJETÓRIA DE
	FLUXO
	(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 005612-1 A8	Código 9.1 - Deferimento
(21) BR 11 2013 003612-1 A6	(22) 01/10/2013
	(54) APARELHO PARA REALIZAR UM PROCEDIMENTO MÉDICO
	UTILIZANDO UM FLUIDO DE INFLAÇÃO EDISPOSITIVO DE BALÃO
	(71) C.R. BARD, INC. (US)
(M) DD 44 0045 005551 0 10	Of diag 0.1. Defering out
(21) BR 11 2015 005651-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/09/2013

	(54) Dispositivo de fixação tipo luer
	(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 006448-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/09/2013
	(54) USO DE NITRATO DE CÁLCIO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO
	CIMENTÍCIA, UM SÓLIDO CIMENTÍCIO OU UMA COMBINAÇÃO DOS
	MESMOS E MÉTODO PARA CURAR UMA COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA
	(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2015 007464-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 04/10/2012
	(54) Ferramenta dobradora
	(71) SYNTHES GMBH (CH)
(21) BR 11 2015 008685-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 25/10/2013
	(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CATETER URINÁRIO PRONTO
	PARA O USO E UM CONJUNTO DE CATETER PARA A UTILIZAÇÃO NO DITO
	MÉTODO
	(71) MBH-INTERNATIONAL A/S (DK)
(21) BR 11 2015 009606-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/10/2013
	(54) ARTIGO COMPREENDENDO CAMADAS DE ÁCIDO POLILÁCTICO E
	PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
	(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR) ; CLARIANT INTERNATIONAL
	LTD. (CH)
(21) BR 11 2015 010842-3 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 18/12/2013
	(54) USO DA CICLESONIDA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DAS VIAS
	RESPIRATÓRIAS EM CAVALOS
	(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 012009-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/12/2013
	(54) IMPLANTE DE CONDENSAÇÃO
	(71) HUWAIS IP HOLDING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 012140-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/12/2012
	(54) SISTEMAS PARA REALIZAR OPERAÇÕES SUBTERRÂNEAS E PARA

	CLIDODTAD LIM DEVECTIMENTO INTERNIO EM LIM DEVECTIMENTO E
	SUPORTAR UM REVESTIMENTO INTERNO EM UM REVESTIMENTO, E,
	MÉTODO PARA ACOPLAR UM REVESTIMENTO INTERNO COM UM
	REVESTIMENTO DE UM FURO DE POÇO REVESTIDO EM UMA
	FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
	(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 012298-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/11/2012
	(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADOS BUCAIS COM COR ESTÁVEL
	(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 014003-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/12/2013
	(54) MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UMA BEBIDA, MÁQUINA PARA A
	PREPARAÇÃO DA BEBIDA E SISTEMA EXECUTADOS PELO REFERIDO
	MÉTODO
	(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 014187-0 A8	Código 9.1 - Deferimento
(21) BR 11 2010 01-101 0710	(22) 13/12/2013
	(54) COMPOSIÇÃO DE XANTOFILA, SEU USO, RAÇÃO ANIMAL E
	MÉTODOS DE AUMENTO DA EFICÁCIA DE PIGMENTAÇÃO E DO TEOR DE
	CAROTENOIDE DA RAÇÃO
	(71) NOVUS INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014539-6 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/12/2013
	(54) MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE LECITINA, LECITINA NA FORMA
	LÍQUIDA E PRODUTO ALIMENTÍCIO OU RAÇÃO
	(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 014745-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 18/12/2013
	(54) APARELHO PARA O CORTE DE UM TUBO FEITO DE MATERIAL
	TERMOPLÁSTICO E MÉTODO PARA O CORTE DE UM TUBO FEITO DE
	MATERIAL TERMOPLÁSTICO
	(71) SICA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 016611-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/12/2013
	(54) SISTEMA MODULAR, EM PARTICULAR PARA MÓVEIS, ESTRUTURAS
	DE EXPOSIÇÕES OU SIMILARES E ITENS PARA MÓVEIS OU MONTAGEM
	DE EXPOSIÇÕES
	DE EN OSIÇOES

	(71) SCHREINEREI WOLFGANG FÜNFGELD (DE)
	(-,
(21) BR 11 2015 017088-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 18/01/2013
	(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE COMBUSTÍVEL
	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; EXXONMOBIL RESEARCH
	AND ENGINEERING COMPANY (US) ; CORNING INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 017177-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 05/02/2014
	(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONITORAR E CONTROLAR
	CORROSÃO EM SISTEMAS DE ÁGUA QUENTE
	(71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 018780-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/07/2013
	(54) CHAPA METÁLICA E PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UMA CHAPA
	METÁLICA
	(71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2015 018830-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/01/2014
	(54) DISPOSITIVO PARA A DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO PARA A
	FABRICAÇÃO DE UM TAL DISPOSITIVO
	(71) GB DEVELOPPEMENT (FR)
(21) BR 11 2015 019742-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/02/2014
	(54) DISPOSIÇÃO DE DESVITALIZAÇÃO DE SEMENTE DE ERVA DANINHA
	(71) GRAINS RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (AU);
	University of South Australia (AU)
(21) BR 11 2015 019762-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/04/2013
	(54) MÉTODO PARA FUNCIONALIZAR MATERIAL GRAFÍTICO E
	COMPOSIÇÃO OBTIDA PELO MESMO
	(71) TESLA NANOCOATINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 020202-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/02/2014
	(54) CALÇADO COM CAMADAS REATIVAS
	(71) NIKE INNOVATE C.V. (US)

(21) DD 11 2015 020454 4 4.2	Cádigo 0.1 Deferimente
(21) BR 11 2015 020451-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/02/2014
	(54) CATALISADOR PARA MULTIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E MÉTODO
	PARA PRODUZIR MULTÍMERO DE OLEFINA NA PRESENÇA DE UM
	CATALISADOR PARA MULTIMERIZAÇÃO DE OLEFINA
	(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2015 020847-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/03/2013
	(54) CONJUNTOS DE TRANSPORTADOR DO TIPO RIPA DE MOVIMENTO
	ALTERNADO LIVRE DE ROLAMENTOS
	(71) HALLCO INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2015 021657-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/03/2014
	(54) MÉTODO DE MONTAGEM DE UM TERMINAL DE TUBO FLEXÍVEL E
	PRÉ-CONJUNTO DE UM TERMINAL DE TUBO FLEXÍVEL
	(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 021699-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/02/2014
	(54) SONOTRODO, E, MÁQUINA PARA FORMAR EMBALAGEM PARA
	PRODUZIR EMBALAGENS VEDADAS
	(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 021812-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/02/2014
	(54) CALÇADO INCLUINDO UM COMPONENTE EM MALHA COM FIO
	EXTENSÍVEL
	(71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 021816-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
` ,	(22) 05/03/2014
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA AJUSTAR O MOVIMENTO RELATIVO
	ENTRE FIBRAS DE FLOCAGEM E OBJETOS FLOCADOS
	(71) TAMICARE LTD. (GB)
(21) BR 11 2015 022822-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
(, -: value : /	(22) 11/03/2014
	(54) PEÇA BRUTA DE FRESAGEM; MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA
	LIGAÇÃO DO PILAR; E PROGRAMA DE COMPUTADOR
	(71) BRUNO SPINDLER (DE)

(21) BR 11 2015 023266-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/03/2013
	(54) VÁLVULA DE HEMOSTASE E SISTEMAS DE ENVIO
	(71) BOLTON MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024160-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/03/2014
	(54) Método implementado por computador para determinar um indicador para
	a estabilidade de um implante ósseo
	(71) MEDIMAPS GROUP S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 024418-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
(==, == = = = = = = = = = = = = = = = =	(22) 18/03/2014
	(54) ESTEIRA TRANSPORTADORA DE PÓ E MÉTODO PARA OPERAR UMA
	ESTEIRA TRANSPORTADORA DE PÓ
	(71) GEMA SWITZERLAND GMBH (CH)
	(,
(21) BR 11 2015 024915-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/03/2014
	(54) TRITURADOR DE DOIS CILINDROS
	(71) CRUSH + SIZE TECHNOLOGY GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 025548-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/04/2014
	(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO E USO DE CORRENTE DE AR DE
	EXAUSTÃO FRIA DE BOMBA ACIONADA PNEUMATICAMENTE
	(71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 026166-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
(22) 2.1 22 2020 02020 0712	(22) 16/04/2014
	(54) INTERFACE PROTETORA PARA UM DISPOSITIVO DE FECHAMENTO
	TEMPORÁRIO DE UM VEÍCULO MOTOR
	(71) EXSTO THERMOPLASTICS (FR)
	(,
(21) BR 11 2015 029451-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 25/06/2014
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE LENTE ÓPTICA
	(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2015 030295-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
, ,	(22) 09/06/2014
	, , <del></del>
	(54) MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA PROCESSAMENTO DE DENTE POR

	(71) Korea Dental Solution CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 030669-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/06/2014
	(54) COMPOSIÇÃO DISPERSANTE LÍQUIDA PARA GESSO, SEU USO E SEU
	MÉTODO DE PRODUÇÃO, PASTA FLUIDA DE GESSO E SEU MÉTODO DE
	PRODUÇÃO
	(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 030721-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/07/2014
	(54) Dispositivo para adaptação de assinatura
	(71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2015 030767-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/06/2013
	(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO
	(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2015 031262-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/06/2014
	(54) USO DE UM POLÍMERO DE ACRILATO DE 2-OCTILA COMO UM
	AGENTE DE LIGAÇÃO EM UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO
	(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 031335-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/06/2014
	(54) ARTIGO DE ABRASIVO REVESTIDO COM BASE EM UM PADRÃO DE
	GIRASSOL
	(71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2015 031687-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/06/2013
	(54) CONJUNTO DE LÂMINAS DE BARBEAR/DEPILAR E
	BARBEADOR/DEPILADOR
	(71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2015 031714-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/06/2014
	(54) MONTAGEM COM LIGAÇÃO DE AUTOAPERTO DEPENDENTE DE
	TEMPERATURA
	(71) HERAKLES (FR)

(21) BR 11 2015 032684-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/07/2014
	(54) JUNTA SOLDADA POR PONTOS, CONJUNTO DE DUAS FOLHAS DE
	AÇO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA JUNTA SOLDADA POR PONTOS,
	PARTE ESTRUTURAL E VEÍCULO
	(71) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO S.L. (ES)
(21) BR 11 2016 002556-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/08/2014
	(54) Chapa e artigo com resistência balística e método de fabricação de um
	artigo com resistência balística
	(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 003295-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/03/2015
	(54) EXTRATOR DE SUCO
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 003913-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/08/2014
	(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO CONTÍNUA DE ÁCIDO
	(MET)ACRÍLICO E APARELHO PARA O PROCESSO
	(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 004138-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/08/2014
	(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE
	SUPERFÍCIE DE LÍQUIDO, E, DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE
	SUPERFÍCIE DE LÍQUIDO
	(71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 004925-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 05/08/2014
	(54) USO DE UM COPOLÍMERO CATIÔNICO, COPOLÍMERO CATIÔNICO E
	PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM COPOLÍMERO CATIÔNICO
	(71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 006906-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/09/2014
	(54) ELEMENTO SEMEADOR MUNIDO DE UM DISPOSITIVO PNEUMÁTICO
	PRÓPRIO E SEMEADORA MONOGRÃO PNEUMÁTICA CONTENDO PELO
	MENOS UM DITO ELEMENTO SEMEADOR
	(71) KUHN S.A. (FR)

(21) BR 11 2016 011433-7 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/11/2014
	(54) FILMES EXTENSÍVEIS DE ALTO DESEMPENHO FUNDIDOS
	(71) PARAGON FILMS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011899-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 25/11/2014
	(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 5-FLUORO-1H-PIRAZÓIS
	(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 012411-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/12/2014
	(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE
	NANOPARTÍCULAS DE LIGNINA
	(71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)
(21) BR 11 2016 012647-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 04/12/2014
	(54) COMPOSIÇÃO HOMOGÊNEA ESTÁVE COMPREENDENDO
	FERTILIZANTE LÍQUIDO E BIFENTRINA
	(71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 014264-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/12/2014
	(54) Dispositivo para a fusão de um material sem cadinho e método para a
	produção de pó por meio de fusão de um material sem cadinho
	(71) NANOVAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 014671-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/12/2014
	(54) PNEU
	(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 014848-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/12/2014
	(54) Fio de aço laminado a frio, processo de fabricação de um fio laminado a
	frio e conduto flexível
	(71) ARCELORMITTAL WIRE FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 015027-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/12/2014
	(54) ?COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE?

	(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
21) BR 11 2016 015431-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/01/2015
	(54) MÁQUINA PARA CORTE DE TUBOS DE PAPELÃO
	(71) FUTURA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 016929-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/01/2015
	(54) CORPO ALVEOLAR SÓLIDO EXTRUDADO, SISTEMA DE ESCAPE,
	MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, VEÍCULO, MÉTODOS PARA
	CONVERTER ÓXIDOS DE NITROGÊNIO EM UM GÁS E PARA PRODUZIR
	UM CORPO ALVEOLAR SÓLIDO EXTRUDADO, E, USO DE UM CORPO
	ALVEOLAR SÓLIDO EXTRUDADO
	(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2016 017321-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/01/2015
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AQUISIÇÃO DE IMAGEM USANDO
	SÍNTESE DE IMAGENS DE ALTA QUALIDADE SUPERVISIONADA
	(71) BD KIESTRA B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 020662-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/03/2015
	(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA EXIBIR TENDÊNCIA E
	VARIABILIDADE EM UM CONJUNTO DE DADOS FISIOLÓGICOS
	(71) RESPIRATORY MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2016 021221-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/02/2015
	(54) APARELHO PARA PREPARAR ALIMENTOS
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 022961-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/04/2015
	(54) SISTEMA DE CORTE, SISTEMA PARA OBTER AMOSTRAS DE
	(54) SISTEMA DE CORTE, SISTEMA PARA OBTER AMOSTRAS DE MATERIAL DE PLANTA, E MÉTODO PARA OBTER UMA AMOSTRA DE
	MATERIAL DE PLANTA, E MÉTODO PARA OBTER UMA AMOSTRA DE
(21) BR 11 2016 023033-7 A2	MATERIAL DE PLANTA, E MÉTODO PARA OBTER UMA AMOSTRA DE MATERIAL DE PLANTA
(21) BR 11 2016 023033-7 A2	MATERIAL DE PLANTA, E MÉTODO PARA OBTER UMA AMOSTRA DE MATERIAL DE PLANTA (71) RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V. (NL)

	(71) PROPEL ORTHODONTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 024114-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/04/2015
	(54) OPERADOR DE DISTRIBUIDORES ELÉTRICOS SUBMERSÍVEIS
	(71) FRANKLIN EMPIRE (CA)
(21) BR 11 2016 024536-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/04/2015
	(54) Peça de liga de alumínio fundido
	(71) ALCOA USA CORP (US)
(21) BR 11 2016 024580-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/04/2015
	(54) Composição que consiste em uma mistura de um ou mais óxidos
	metálicos, produto compactado e processo de fabricação de uma pastilha
	compactada
	(71) EUROTAB (FR)
(21) BR 11 2016 024729-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/04/2015
	(54) Método de fabricação de recipiente de alumínio
	(71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 11 2016 024914-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/04/2015
	(54) MÉTODO DE EXAME FOTOTÉRMICO DE UMA PEÇA E UNIDADE DE
	EXAME FOTOTÉRMICO PARA UMA PEÇA
	(71) AREVA NP (FR)
(21) BR 11 2016 025149-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/04/2015
	(54) ?MÉTODO PARA AUMENTAR A RECUPERAÇÃO DE ÓLEO BRUTO A
	PARTIR DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA CONTENDO
	HIDROCARBONETO?
	(71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 026049-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/05/2015
	(54) FORNO DE REMOÇÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO DE USO DO
	FORNO DE REMOÇÃO DE REVESTIMENTO
	(71) NOVELIS INC. (US)

(21) BR 11 2016 026257-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/04/2015
	(54) PROCESSO PARA A EXTRAÇÃO DE COBRE DE UM MATERIAL DE
	ALIMENTAÇÃO
	(71) TECK RESOURCES LIMITED (CA); AURUBIS AG (DE)
(21) BR 11 2016 026644-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/05/2015
	(54) APARATO PARA ARMAZENAR UM LÍQUIDO
	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 026976-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
(,:	(22) 15/05/2015
	(54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PARA FORNOS ROTATIVOS
	(71) KIMA ECHTZEITSYSTEME GMBH (DE) ; VEREIN DEUTSCHER
	ZEMENTWERKE E.V. (DE)
(21) BR 11 2016 027079-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/05/2015
	(54) RECEPTOR SOLAR E MÉTODO PARA OPERAR O MESMO
	(71) THE BABCOCK & WILCOX COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 027176-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/05/2015
	(54) ?SEPARADOR CENTRÍFUGO?
	(71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2016 027195-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/05/2015
	(54) ?PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO?
	(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 027365-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/05/2015
	(54) Método para fabricar um elemento de liga de Alumínio
	(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 027546-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
, ,	(22) 29/05/2015
	(54) TRILHO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(24) DD 44 0040 007000 0 40	Cádina 0.1. Deferimento
(21) BR 11 2016 027806-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(00) 00/05/0045
	(22) 29/05/2015
	(54) TRILHO E MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA O MESMO
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 027980-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/05/2015
	(54) CHAPA DE AÇO PARA LATAS E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO
	(71) JFE STEEL CORPORATION (JP) ; THYSSENKRUPP RASSELSTEIN
	GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 028016-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/05/2015
	(54) MATERIAL EM FOLHA PARA TROCA DE CALOR ENTRE LÍQUIDO E
	VAPOR PARA PROVOCAR MUDANÇA DE FASE NO LÍQUIDO E VAPOR
	(71) PLEAT AS (NO)
(21) BR 11 2016 028275-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
(,	(22) 20/02/2015
	(54) Anel de compressão formado de uma tira de preensão
	(71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)
	(12) SETINEN SOTTIETAS (STI)
(21) BR 11 2016 029352-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/05/2015
	(54) PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE UMA CAMADA DE ELEMENTOS DE
	REFORÇO CIRCUNFERENCIAIS
	(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN; (FR)
(21) BR 11 2016 029465-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 26/06/2015
	(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 029532-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/05/2015
	(54) PNEUMÁTICO QUE APRESENTA PROPRIEDADES DINÂMICAS
	APERFEIÇOADAS
	(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN; (FR)
(21) BR 11 2016 029556-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/05/2015
	(54) PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE UMA CAMADA DE ELEMENTOS DE
	REFORÇO CIRCUNFERENCIAIS
	(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN; (FR)

(21) BR 11 2016 029948-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
(,	(22) 26/05/2015
	(54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE MÁQUINA DE LINGOTAMENTO
	CONTÍNUO
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
	(71) MIFFON STEEL CORFORATION (3F)
(21) BR 11 2016 030749-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/06/2015
	(54) SISTEMA DE CITOMETRIA DE FLUXO, DISPOSITIVO DE ANÁLISE E
	AGRUPAMENTO
	(71) ARTEION (FR)
(21) BR 11 2017 000545-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/07/2015
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO
	ORGÂNICO DE UMA FONTE DE AÇÚCAR POR FERMENTAÇÃO
	(71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 002624-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/08/2015
	(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A SÍNTESE DE PRODUTOS QUÍMICOS,
	INCLUINDO INGREDIENTES FARMACÊUTICOS ATIVOS
	(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2017 002861-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
,	(22) 31/08/2015
	(54) MEDIDOR DE COMBUSTÍVEL
	(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(21) BR 11 2017 004569-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/08/2015
	(54) APARELHO ELÉTRICO COM UMA CARCAÇA PREENCHIDA COM ÓLEO
	ISOLANTE, BEM COMO APARELHO DE MEDIÇÃO E MÉTODO PARA
	MONITORAMENTO DE TAL APARELHO ELÉTRICO
	(71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 004578-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
, ,	(22) 04/09/2015
	(54) PROCESSO DE CONTROLE DE QUALIDADE DE UMA PEÇA PELO
	MENOS PARCIALMENTE DE ELASTÔMERO CARREGADO
	(71) ANVIS SD FRANCE SAS (FR)
	(17) AINVID DU FRAINCE DAD (FR)

(21) BR 11 2017 005012-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
(21) BR 11 2017 003012-9 AZ	(22) 14/09/2015
	(54) SENSOR PARA DETECTAR O NÍVEL DE UM MEIO
	(71) ELTEK S.P.A (IT)
	(1) LEI EK S.I. A (II)
(21) BR 11 2017 005346-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/08/2015
	(54) DISPOSITIVO TRANSDUTOR E DE CHASSI TRANSDUTOR, E, SISTEMA
	E MÉTODO PARA EMISSÃO E RECEPÇÃO DE SINAL ULTRASSÔNICO.
	(71) ELOP AS (NO)
(21) BR 11 2017 005584-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/09/2015
	(54) APARELHO PARA DISTRIBUIÇÃO DE QUANTIDADE DE DOSAGEM DE
	LÍQUIDO
	(71) ABBOTT HEALTHCARE PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2017 005629-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/09/2015
	(54) MEDIDOR DE FLUXO DE CORIOLIS COM TUBO DE FLUXO COM
	DIFERENCIAL DE PRESSÃO EQUALIZADO
	(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 006422-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 03/09/2015
	(54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR FLUXOS DE AR
	(71) SIEMENS SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2017 007152-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/10/2015
	(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETERMINAR UM NÍVEL DE UM FLUIDO
	DENTRO DE UM VASO.
	(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2017 007466-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/10/2015
	(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO SECA, MÉTODO PARA
	RECONSTITUIR A COMPOSIÇÃO SECA, PASTA, COMPOSIÇÃO SECA,
	RECIPIENTE, KIT HOMEOSTÁTICO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO SECA
	(71) FERROSAN MEDICAL DEVICES A/S (DK)
(21) BR 11 2017 008819-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
-	(22) 22/10/2015

(22) 22/10/2015

(54) TRANSDUTOR ACÚSTICO ELETROMAGNÉTICO, E, MÉTODO DE
EXCITAR VIBRAÇÕES ULTRASSÔNICAS.
(71) PERMASENSE LIMITED (GB)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/12/2015
(54) ?SISTEMA DE MEDIDOR DE FLUXO ULTRASSÔNICO E MÉTODO PARA
MEDIR TAXA DE FLUXO?
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2015
(54) SENSORES DE NANOPORO INTEGRANTES DENTRO DE MATRIZES
DE CANAL MICROFLUÍDICO COM O USO DE RUPTURA CONTROLADA
(71) THE UNIVERSITY OF OTTAWA (CA)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/11/2015
(54) DETECTOR DE HIDROGÊNIO PARA MEIOS GASOSOS
(71) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2016
(54) ?COMPOSIÇÃO, CURATIVO DE FERIDA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO
DE UMA COMPOSIÇÃO?
(71) MEDTRADE PRODUCTS LIMITED (GB)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/02/2016
(54) APARELHO GERADOR DE AEROSSOL COM PARTES
INTERCAMBIÁVEIS
(71) MICROBASE TECHNOLOGY CORP (TW)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/03/2016
(54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM ONLINE
(71) ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED (AU)
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/03/2016
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE LUZ E MÉTODO DE USO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 019514-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/03/2016
	(54) DISPOSIÇÃO PARA A DETERMINAÇÃO DA UMIDADE DE UM OBJETO
	(71) AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 019967-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/03/2016
	(54) CABEÇOTE PARA POLIR ITENS CERÂMICOS OU PEDRAS NATURAIS
	(71) ANCORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 020205-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/03/2016
	(54) PROCESSO.
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 020328-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/03/2016
	(54) COMPOSIÇÕES DE PERÓXIDO ORGÂNICO COLORIDAS
	(71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2017 023408-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/04/2015
	(54) CARTUCHO BIODEGRADÁVEL PARA ESPINGARDAS
	(71) BIO AMMO, S.L. (ES)
(21) BR 11 2018 005048-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/09/2016
	(54) USO DE UM COMPOSTO ANTIVIRAL OU SAL DO MESMO PARA O
	TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO POR CORONAVIRIDAE
	(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008691-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/10/2016
	(54) ELEMENTO DE CICATRIZAÇÃO PARA DENTÍSTICA RESTAURADORA
	(71) EUROTEKNIKA (FR)
(21) BR 11 2018 009474-9 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/11/2016
	(54) DISPOSITIVO DE AGITAÇÃO E DE RETIRADA DE AMOSTRAS DE
	LÍQUIDOS BIOLÓGICOS
	(71) HORIBA ABX SAS (FR)
(21) BR 11 2018 074921-4 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 08/06/2017
	(54) CABO DE ALIMENTAÇÃO, E, MÉTODO PARA PROVER UM CABO DE
	ALIMENTAÇÃO RASTREÁVEL
	(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 001422-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/07/2017
	(54) CATALISADORES DE ÁCIDO FOSFÓRICO SÓLIDOS
	(71) CLARIANT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 006268-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/10/2017
	(54) TUBULAÇÃO DE IRRIGAÇÃO HÍBRIDA
	(71) RESPONSIVE DRIP IRRIGATION, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010834-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/12/2016
	(54) ACESSÓRIO DE TRAVA DE CAME DE SEGURANÇAE MÉTODO
	RELACIONADO DO MESMO
	(71) JEFFREY HARTMAN (US) ; GEORGE L. WILLIAMSON (US)
(21) BR 11 2020 009258-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
(,	
(,	(22) 13/11/2018
(=-,	-
(,	(22) 13/11/2018
()	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE
<b>()</b>	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS,
	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA
	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ
	(22) 13/11/2018  (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS
(21) BR 11 2020 012451-6 A2	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS.
	(22) 13/11/2018  (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS.  (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS. (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
	(22) 13/11/2018  (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS.  (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)  Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018
	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS.  (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)  Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) SAPATA DE TRANSPORTADOR DE CARGA
(21) BR 11 2020 012451-6 A2	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS.  (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)  Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) SAPATA DE TRANSPORTADOR DE CARGA (71) THULE SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2020 012451-6 A2	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS.  (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)  Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) SAPATA DE TRANSPORTADOR DE CARGA (71) THULE SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2020 012451-6 A2	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS.  (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)  Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) SAPATA DE TRANSPORTADOR DE CARGA (71) THULE SWEDEN AB (SE)  Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2011
(21) BR 11 2020 012451-6 A2	(22) 13/11/2018 (54) PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO, PÓ DE PARTÍCULAS FINAS, LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS E CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS. (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)  Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) SAPATA DE TRANSPORTADOR DE CARGA (71) THULE SWEDEN AB (SE)  Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2011 (54) ASSISTENTE AUTOMATIZADO INTELIGENTE

(21) BR 12 2019 024768-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2015 (54) DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR DE SEMENTES (62) BR 10 2015 003633-7 20/02/2015
	(71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
	(62) BR 11 2012 006638-2 23/09/2010
	PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
	(22) 23/09/2010 (54) FORMA E DE MONO-HIDRATO DE CLORETO DE METILTIONÍNIO, SEU
(51) DK 15 5019 055015-1 WS	
(21) BR 12 2019 022612-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(DE)
	(71) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG
	(62) PI 0518489-4 07/11/2005
	FARMACÊUTICA
	SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO
	(54) MODIFICAÇÕES CRISTALINAS ESTÁVEIS DE CLORETO DE DOTAP,
	(22) 07/11/2005
(21) BR 12 2019 018186-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(71) APPLE INC. (US)
	(62) BR 11 2012 017826-1 11/01/2011
	(54) ASSISTENTE AUTOMATIZADO INTELIGENTE
	(22) 11/01/2011
(21) BR 12 2012 028974-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(71) APPLE INC. (US)
	(62) BR 11 2012 017826-1 11/01/2011
	(54) ASSISTENTE AUTOMATIZADO INTELIGENTE
. ,	(22) 11/01/2011
(21) BR 12 2012 028973-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(71) APPLE INC. (US)
	(62) BR 11 2012 017826-1 11/01/2011
	(54) ASSISTENTE AUTOMATIZADO INTELIGENTE
(21) BR 12 2012 028972-8 A2	(22) 11/01/2011
(21) DD 12 2012 020072 0 42	Código 9.1 - Deferimento
	(71) APPLE INC. (US)
	(62) BR 11 2012 017826-1 11/01/2011
	(54) ASSISTENTE AUTOMATIZADO INTELIGENTE

	(71) PLANTIUM S.A. (AR)
(21) BR 12 2019 025475-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/05/2010
	(54) MONTAGEM DE APLICADOR DE TRILHO E APLICADOR DE TRI-LHO
	(62) PI 1014926-0 28/05/2010
	(71) PORTEC RAIL PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 002678-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/03/2013
	(54) INVÓLUCRO DO REFORÇADOR, REFORÇADOR DE FUNDIÇÃO, E,
	MÉTODOS PARA FABRICAR UM REFORÇADOR DE FUNDIÇÃO, PARA
	INICIAR UM REFORÇADOR DE FUNDIÇÃO E PARA DETONAR
	(62) BR 11 2014 016455-0 20/03/2013
	(71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD. (SG)
(21) BR 12 2020 006707-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 18/11/2014
	(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USOS DOS MESMOS
	(62) BR 11 2016 011024-2 18/11/2014
	(71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 006906-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/06/2006
	(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS ANTIVIRAIS
	(62) PI 0612309-0 23/06/2006
	(71) BIOTRON LIMITED (AU)
(21) BR 12 2020 009992-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/11/2016
	(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS EM REDE DE
	ÁREA LOCAL SEM FIO
	(62) BR 11 2018 010247-4 23/11/2016
	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2020 011180-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/03/2009
	(54) FORMULAÇÕES INJETÁVEIS DE COMPOSTOS DE TETRACICLINA
	(62) PI 0909211-0 30/03/2009
	(71) PARATEK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 021163-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 13/09/2011

	(54) MÉTODOS DE TRIAGEM DE INÍCIO OU PREDISPOSIÇÃO PARA INÍCIO
	DE NEOPLASMA DO INTESTINO GROSSO OU MONITORAMENTO DO
	PROGRESSO DE NEOPLASMA EM INDIVÍDUO
	(62) BR 11 2013 005929-0 13/09/2011
	(71) CLINICAL GENOMICS PTY. LTD. (AU); COMMONWEALTH SCIENTIFIC
	AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 12 2020 022337-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/05/2012
	(54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO
	(62) BR 11 2013 028173-1 02/05/2012
	(71) OMNICELL, INC. (US)
(21) BR 12 2020 023680-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/12/2009
	(54) GRAMPO DE CONTATO E CONECTOR COM GRAMPO DE CONTATO
	(62) PI 0922446-7 08/12/2009
	(71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 12 2020 024260-4 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
	(62) BR 11 2012 026324-2 17/02/2011
	(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 13 2019 017016-5 E2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/08/2019
	(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM ESPAÇADOR E/OU
	NIVELADOR DE REVESTIMENTO CERÂMICO COM LIMITADOR DE ALTURA
	(61) PI 1004793-0 05/11/2010
	(71) MARCO AURÉLIO TAVARES BASTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2015 017407-7 U2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/07/2015
	(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CARRO DE MOVIMENTAÇÃO
	AUTOMÁTICA DO CONJUNTO SUPRESSOR DE PÓ
	(71) TECNAL PROJETOS ASSESSORIA E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS
	LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2020 003801-5 U2 Código 9.1 - Deferimento

(21) PD 20 2015 025162 4 H2	Cádigo 0.1 Deferimento
(21) BR 20 2015 025162-4 U2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 30/09/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA ARLICADA FAMILÁCIJA O TIPO CÁRSUJA
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LÓCULO TIPO CÁPSULA EMPILHÁVEL AUTOPORTANTE
	(71) WAGNER FORTIN DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 031659-9 U2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/12/2015
	(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CONJUNTO DE BLOCOS
	CERÂMICOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL E DECORAÇÃO
	(71) CERÂMICA SANTA MARTA LTDA E.P.P. (BR/SP)
(21) BR 20 2016 000053-5 U2	Código 9.1 - Deferimento
(11) 51( 10 1010 00000 0 01	(22) 04/01/2016
	(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DE NÍVEL DE CORTE PARA CORTADORES
	DE GRAMA
	(71) GARTHEN INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA (BR/SC)
	(11) 0, m. 11 200 1 m. 12 00 m. 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
(21) BR 20 2016 008084-9 U2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/04/2016
	(54) EMBARCAÇÃO URBANA
	(71) ARNALDO AMARO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 018619-1 U2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 15/08/2016
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GANGORRA AUTOSSUFICIENTE
	PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA OU MOBILIDADE REDUZIDA
	(71) CRISTIANA DE SOUZA (BR/SC) ; VARILDO ANTONIO DE SOUZA
	(BR/SC); DANIELA PAREJA GARCIA SARMENTO (BR/SC)
(21) BR 20 2016 021759-3 U2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 22/09/2016
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO AUTOCARREGÁVEL
	FLORESTAL
	(71) MADAL PALFINGER S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2019 010752-4 U2	Código 9.1 - Deferimento
(LL) DIV 20 2010 010/32-4 02	(22) 24/05/2019
	(54) EMBALAGEM COM DISPOSITIVO INTERNO ACOPLADO
	(71) LEONARDO HOLANDA LIMA (BR/CE) ; MATHEUS LUCAS TELES TITARA (BR/CE)
(24) DD 20 2020 002004 E 112	Cádina O 1 Deferimente

	(22) 21/02/2020
	(54) ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA SUÍNO EM MATERNIDADE E
	CRECHE
	(71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC)
(21) C1 0406309-0 E2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/05/2009
	(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOPOLÍMERO TIPO XANTANA,
	BIOPOLÍMERO OBTIDO, SEUS USOS; MEIO DE CULTURA PARA
	CRESCIMENTO DE XANTHOMONAS E USO DA MESMA PARA PRODUÇÃO
	DE BIOPOLÍMERO
	(61) PI 0406309-0 05/11/2004
	(71) Universidade Federal de Pelotas (BR/RS) ; Empresa Brasileira de
	Pesquisa Agropecuaria Embrapa Clima Temperado (BR/RS)
(21) PI 0506400-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/12/2005
	(54) USO DE UM COMPOSTO PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO
	PARA O TRATAMENTO DE TUBERCULOSE LATENTE
	(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(21) PI 0509554-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 31/03/2005
	(54) Métodos para preparar uma lente de contato de hidrogel de silicone
	colorida, e tinta para preparar lentes de contato coloridas
	(71) ALCON INC. (CH)
(21) PI 0512683-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/07/2005
	(54) Compostos antivirais
	(71) Gilead Sciences, Inc. (US)
(21) PI 0517515-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/10/2005
	(54) COMPOSTO DE INDOLINA, BEM COMO MÉTODOS PARA PRODUÇÃO
	DE COMPOSTOS DE INDOLINA
	(71) Kissei Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(21) PI 0608952-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/03/2006
	(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE LEITE
	CONDENSADO COM CALORIAS REDUZIDAS E ISENTO DE GORDURA
	(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) PI 0611074-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/06/2006
	(54) AGENTES FARMACÊUTICOS CONCOMITANTES E USO DOS MESMOS
	(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(21) PI 0612364-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/04/2006
	(54) Método para preparar o ácido 6-[3-(1-adamantil)-4-metoxifenil]-2-naftóico e
	usos do ácido 3-adamantil-4-metoxifenilborônico e do ácido 6-bromo-2-naftóico
	(71) Galderma Research & Development (FR)
(21) PI 0613307-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 27/07/2006
	(54) PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO
	(71) Galderma S.A. (CH)
(21) PI 0700932-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/03/2007
	(54) DISPOSITIVO MIMETIZADOR DE BOLSA PERIODONTAL
	(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(21) PI 0701826-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/03/2007
	(54) PROTEÍNAS DA TEIA DE ARANHA NEPHILENGYS CRUENTATA,
	AVICULARIA JURUENSIS E PARAWIXIA BISTRIATA ISOLADAS DA
	BIODIVERSIDADE BRASILEIRA
	(71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
(21) PI 0704399-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/11/2007
	(54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE
	OPERAÇÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
	(71) HONDA MOTOR Co., LTD (JP)
(21) PI 0707044-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/03/2007
	(54) "Comprimido matricial insolúvel em água e processo de fabricação de
	comprimidos matriciais"
	(71) Ethypharm (FR)
(21) PI 0711599-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/05/2007

	(54) MÉTODOS PARA COLETA E DE USO DE CÉLULAS-TRONCO DE
	SANGUE DE CORDÃO UMBILICAL DE PLACENTA
	(71) HLI CELLULAR THERAPEUTICS, LLC. (US)
(21) PI 0716996-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/09/2007
	(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO
	(71) PTC Therapeutics, Inc. (US)
(21) PI 0718480-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/10/2007
	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PRADOFLOXACINA
	(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) PI 0720282-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/12/2007
	(54) CONSTRUÇÃO PROTEICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, KIT
	(71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH)
(21) PI 0800485-4 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/01/2008
	(54) VETORES VIRAIS RECOMBINANTES, COMPOSIÇÃO VACINAL PARA
	LEISHMANIOSE E MÉTODO DE VACINAÇÃO PARA LEISHMANIOSE
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) PI 0806092-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 04/09/2008
	(54) EQUIPAMENTO PARA FOTOTERAPIA E / OU CLAREAMENTO DENTAL,
	SISTEMA PARA FOTOTERAPIA E / OU CLAREAMENTO DENTAL E USOS
	DOS MESMOS
	(66) PI 0704550-6 20/09/2007
	(71) Luis Augusto Lupato Conrado (BR/SP)
(21) PI 0810750-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/05/2008
	(54) Métodos para recuperar valores metálicos de minérios contendo Níquel,
	resíduos metalúrgicos e materiais contendo metais
	(71) Drinkard Metalox, Inc. (US)
(21) PI 0815110-5 A8	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/08/2008
	(54) SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO PARA SOLUBILIZAÇÃO DE
	INGREDIENTES FARMACEUTICAMENTE ATIVOS INSOLÚVEIS EM ÁGUA

	(71) EMS S.A. (BR/SP)
	Código 9.1 - Deferimento
(,	(22) 26/12/2008
	(54) COMPOSTO DE PIRIDINA SUBSTITUÍDA COM ANEL HETEROCÍCLICO
	E GRUPO FOSFONOXIMETILA OU UM SAL DO MESMO, COMPOSIÇÃO
	FARMACÊUTICA COMPREENDENDO-OS E USO DOS MESMOS PARA
	TRATAR UMA DOENÇA FUNGÍCA
	•
	(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) PI 0823212-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/09/2008
	(54) APARELHO PARA PREPARAÇÃO DE ALIMENTO
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 0903740-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 25/06/2009
	(54) MÉTODO PARA ANÁLISE DE MEDIDOR DE ENERGIA ELÉTRICA
	(71) União Brasileira de Educação e Assistência - Mantenedora da Puc RS
	(BR/RS)
(21) PI 0913531-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
. ,	(22) 11/11/2009
	(54) USO DE CANTAXANTINA E 25-OH D3 PARA MELHORAR A
	ECLODIBILIDADE DE AVES DOMÉSTICAS
	(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) PI 0914600-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
(21)110014000-0 A2	(22) 02/07/2009
	(54) COMBINAÇÃO DE MATÉRIA PROTEINÁCEA E COMPOSIÇÃO
	NUTRICIONAL
	(71) N.V. Nutricia (NL)
(21) PI 0916140-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/11/2009
	(54) MATERIAL ADESIVO CONTENDO 5-METIL-1-FENIL-2-(1H)-PIRIDONA
	(71) LEAD CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) PI 0916966-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 05/06/2009
	(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ENVIAR UM SINAL DE SOLICITAÇÃO
	DE PROGRAMAÇÃO
	(71) Zte Corporation (CN)

(21) PI 0917511-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/08/2009
	(54) PROCESSO APERFEIÇOADO PARA A ADIÇÃO DE TIOLATOS A
	COMPOSTO CARBONILA OU SULFONILA ALFA, BETA-INSATURADO
	(71) Dow Agrosciences LLC (US)
(21) PI 0918599-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
. ,	(22) 04/09/2009
	(54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO, MÉTODO PARA A SUA PREPARAÇÃO, SEUS
	USOS E PRODUTO À BASE DE CARNE CONTENDO ÓLEO
	(71) Creta Farm Societe Anonyne Industrial And Comercial (GR)
(21) PI 0919137-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 23/09/2009
	(54) APARELHO E MÉTODO PARA FACILITAR DIVERSIDADE DE
	TRANSMISSÃO PARA COMUNICAÇÕES
	(71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0920349-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/10/2009
	(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA AUXILIAR O CORAÇÃO
	(71) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT)
(21) PI 0920635-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 21/10/2009
	(54) Sais do éster do ácido
	(1R*,2R*,4R*)-2-(2-{[3-(4,7-dimetoxi-1H-benzoilimidazol-2-il)-propil]-metil-amino
	}-etil)-5-fenil-biciclo[2.2.2]oct-5-en-2-il isobutírico, uso do mesmo, e, composição
	farmacêutica
	(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) PI 0920873-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 07/10/2009
	(54) Método de fornecimento de silício disponível para plantas para uma planta
	ou para um meio de cultivo de planta
	(71) SILICON FERTILISERS PTY LTD (AU)
(21) PI 0921800-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/10/2009
	(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO DE RÁDIO,
	APARELHO TERMINAL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E SISTEMA DE
	COMUNICAÇÃO SEM FIO

	(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
	(US)
(21) PI 0923605-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/12/2009
	(54) Sistema aplicador para aplicar um fluido, dispositivo aplicador para um
	sistema aplicador e recipiente contendo fluido para um sistema aplicador
	(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JP)
(21) PI 0925004-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 24/04/2009
	(54) CONTROLE DE ACESSO COM SUPORTE PARCIAL PARA
	COMUNICAÇÕES
	(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0925298-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 02/07/2009
	(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE DE UM CONTROLE DE
	CRUZEIRO DE VEÍCULO
	(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(21) PI 1004810-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/10/2010
	(54) PROCESSO DE DESCONTAMINAÇÃO DE AREIA
	(71) Assep Tec Ambiental Ltda - Me (BR/ES)
(21) PI 1004918-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 12/01/2010
	(54) TENSOR, KIT, MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA UNIÃO DE PARTES DE
	CONCRETO PRÉ-FABRICADAS
	(71) B.T. INNOVATION GMBH (DE)
(21) PI 1005217-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/12/2010
	(54) DISPOSITIVO PARA AVALIAR E TREINAR A FORÇA DA LÍNGUA
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;
	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO
	CENTRO TECNOLÓGICO DE MINAS GERAIS/CETEC (BR/MG)
(21) PI 1005430-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 29/01/2010
	(FA) Adoptedor de empelos que contêm coluções ficialégicos
	(54) Adaptador de ampolas que contêm soluções fisiológicas

(21) PI 1005917-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/02/2010
	(54) SISTEMA DE SENSORES PARA USO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO,
	SISTEMA INTUMESCENTE DE FERRAMENTAS DE POÇO, OBTURADOR
	INTUMESCENTE E MÉTODO PARA DETERMINAR QUE UM OBTURADOR
	INTUMESCENTE FOI ASSENTADO
	(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) PI 1006097-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/10/2010
	(54) MÉTODO DE AMPLIFICAÇÃO ÓPTICA COM MINIMIZAÇÃO DO ERRO
	DE SHB E FAIXA DINÂMICA GENERALIZADA E DISPOSITIVO DE
	AMPLIFICAÇÃO ÓPTICA COM MINIMIZAÇÃO DO ERRO DE SHB E FAIXA
	DINÂMICA GENERALIZADA
	(71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em
	Telecomunicações (BR/SP)
(21) PI 1007597-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 19/04/2010
	(54) Dispositivo dispensador para uma substância dentária
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) PI 1011591-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/07/2010
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA APERFEIÇOAR A CONECTIVIDADE PARA
	UM DISPOSITIVO DE USUÁRIO EM UMA REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO
	(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) PI 1012536-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 18/03/2010
	(54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS, E DISPOSITIVO DE
	ESTAÇÃO BASE
	(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(21) PI 1014496-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
,	(22) 09/06/2010
	(54) PROCESSO PARA O CONTROLE DE ACESSO A MÍDIAS PARA UM
	SISTEMA COLETOR E EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO
	(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) PI 1100893-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/03/2011

	(54) INSTRUMENTO ESCULPIDOR UNIVERSAL
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 1100900-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/03/2011
	(54) IMPLANTE COM PLATAFORMA PARA DESCARREGAMENTO DE
	FORÇAS
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 1100901-2 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 14/03/2011
	(54) BIOIMPLANTE
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 1101297-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 17/03/2011
	(54) APARELHO AUTOMÁTICO DE APERTO DE PARAFUSO
	(71) Ohtake Root Kogyo Co. Ltd. (JP)
(21) PI 1102160-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/05/2011
	(54) DISPOSITIVO PASSIVO DE DETECÇÃO DE PRESENÇA/AUSÊNCIA DE
	CABOS DE REDE ÓPTICA OU ELÉTRICA EM PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO
	OU TERMINAÇÃO DE CABEAMENTO
	(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
	EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) PI 1105729-7 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/12/2011
	(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
	(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 1105958-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/12/2011
	(54) DISPOSITIVO COM MICROCIRCUITOS DE CONTROLE DE EXECUÇÃO
	DE PELO MENOS UMA FUNÇÃO INTERNA PROTEGIDA EMBARCADA NO
	MESMO E PROCESSO PARA TAL
	(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(21) PI 1106581-8 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/11/2011
	(54) SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE CARGA DE UMA BATERIA, PAINEL E
	VEÍCULO AGRÍCOLA

	(71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1106805-1 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/10/2011
	(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE TUBOS FLEXÍVEIS POR
	REFLECTOMETRIA ELETROMAGNÉTICA
	(71) TECHNIP BRASIL - ENGENHARIA, INSTALAÇÕES E APOIO MARÍTIMO
	LTDA. (BR/RJ)
(21) PI 1107154-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 13/10/2011
	(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO QUE PROVÊ UM
	COMPARTILHAMENTO DE CREDENCIAL DE USUÁRIO, E, MÉTODO DE
	CONTROLE PARA O MESMO
	(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

## Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 10 2015 031580-5 A2	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 16/12/2015
	(54) SISTEMA REMOVEDOR DE MANCHAS EM TECIDOS
	(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
	(72) BRUNO T RAMASCO; OMAR R MURAD
(21) BR 11 2012 007107-6 A2	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 07/09/2010
	(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA INTERNACIONAL PARA
	ENERGIZAR DIFERENTES TIPOS DE RECEPTÁCULOS DE SAÍDA, E
	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA
	ENERGIZARDIFERENTES TIPOS DE RECEPTÁCULOS DE SAÍDA
	(71) BYRNE ELECTRICAL SPECIALISTS, INC. (US)
	(72) NORMAN R. BYRNE; RANDELL E. PATE; TOMOTHY J. WARWICK
(21) BR 11 2012 010007-6 A2	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 26/10/2010
	(54) COMPOSIÇÃO BIODEGRADÁVEL, ARTIGO BIODEGRADÁVEL E
	PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO BIODEGRADÁVEL
	(71) STICHTING KENNIS EXPLOITATIE RB (NL)
	(72) JACOB JOHANNES VAN HEEMST; ERWIN ZANT; GERALDUS
	GERARDUS JOHANNES SCHENNINK; JAN ARIE RODENBURG; JOOST
	RODENBURG; THIJS RODENBURG
(21) BR 11 2013 012251-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 06/12/2011
	(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM GEL RETICULADO
	(71) TEOXANE (CH)
	(72) STÉPHANE MEUNIER; FRANÇOIS BOURDON
(21) BR 11 2013 018678-0 B1	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 22/12/2011
	(54) PROCESSO PARA PRODUZIR MICROPARTÍCULAS DE RESINA,
	MICROPARTÍCULAS DE RESINA E COSMÉTICOS
	(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
	(72) HIROSHI TAKEZAKI; HIROSHI KOBAYASHI; ITARU ASANO; MAKIKO SAITO

(21) BR 11 2015 005915-5 A2	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 13/08/2013
	(54) USO DE COMPOSTOS DE Cu, USO DE COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM DE TERMOPLÁSTICOS E FIBRA, FOLHA OU MOLDAGEM
	(71) BASF SE (DE)
	(72) MICHAEL ROTH; ALEXANDER KÖNIG; PETER DEGLMANN; KLAUS
	USKE; CHRISTOPH MINGES
(21) PI 0913523-5 A8	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 03/09/2009
	(54) CABO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA E SINAIS DE PERDA NULA DE
	TRANSFERÊNCIA DE CARGA
	(71) PAUL LENWORTH MANTOCK (GB)
	(72) PAUL LENWORTH
(21) PI 1106975-9 A2	Código 9.1.3 - Republicação
	(22) 23/12/2011
	(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MOLDE DE CONCHAS DE PÁ DE
	AEROGERADOR
	(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (ES)
	(72) Jorge Lana Galdeano; Alejandro Saez Moreno

### 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 2016 010809-8 A2	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 12/05/2016
	(54) APARELHO PARA ANÁLISE IMUNO-HEMATOLÓGICA AUTOMÁTICA EM
	CARTÕES DE GEL
	(71) GRIFOLS, S.A. (ES)
	Retifique-se popr incorreção no Quadro 1 e no Título
(21) BR 11 2012 000914-1 A8	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 13/07/2010
	(54) USO DE POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE CONDROGÊNICA, MÉTODO
	N VITRO DE INDUÇÃO DA DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO
	MESENQUIMAIS EM CONDRÓCITOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
	PARA APLICAÇÃO INTRA-ARTICULAR
	(71) The Scripps Research Institute (US); NOVARTIS AG (BM)
	Ref. a RPI n° 2582 de 30/06/2020.
(21) BR 11 2012 010147-1 A8	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 27/10/2010
	(54) Suporte de filtro e sistema de filtro
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
	O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2609
	de 05-01-2021, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com
	incorreções (nome do depositante - ?3M INNOVANTIVE PROPERTIES
	COMPANY?), assim RETIFICA-SE a referida publicação.
(21) BR 11 2012 011059-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação
(,	(22) 04/11/2010
	(54) URACILAS, PROCESSO PARA PREPARAR URACILAS DE FÓRMULA I,
	(TIO)CARBAMATOS, COMPOSIÇÕES HERBICIDAS, PROCESSO PARA
	PREPARAR COMPOSIÇÕES DE ATIVOS HERBICIDAS E MÉTODO PARA
	CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA
	(71) BASF SE (DE)
	Referência: RPI 2608 de 29.12.2020 - Código 9.1
	<u>-</u>
(21) BR 11 2012 031598-6 A2	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 31/05/2011

(54) MÉTODO PARA FORNECER UMA INDICAÇÃO DE TEMPO E

	LOCALIZAÇÃO AUTENTICÁVEL, RECEPTOR DE SINAL DE
	RÁDIO-NAVEGAÇÃO PARA CONFIGURAR O MESMO, E MÉTODO DE
	VERIFICAÇÃO DEAUTENTICIDADE DE UM PACOTE DE DADOS
	(71) The European Union, Representada Pela European Commission (BE)
	retificação do parecer de 9.1
(21) BR 11 2013 006444-7 B1	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 20/09/2011
	(54) USOS DE COMPOSIÇÃO DE COAGULAÇÃO, RECIPIENTES PARA A
	PREPARAÇÃO DE AMOSTRA DE SORO, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE
	AMOSTRA DE SORO E DE DETECÇÃO DE ANALITO DE INTERESSE
	(71) Q-SERA PTY LTD (AU)
	Republique-se com a associação da Listagem de Sequencia
(21) BR 11 2015 000079-7 B1	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 28/06/2013
	(54) CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO PARA DISTRIBUIR UMA ESPUMA E
	DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE ESPUMA
	(71) TWIST BEAUTY PACKAGING AIRSPRAY N.V. (NL)
	Retificação do deferimento notificado na RPI 2603 de 24/11/2020.
(21) BR 11 2015 015097-7 A2	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 11/12/2013
	(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTO DE AMINA PURIFICADA
	(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
	Retifique-se por erro na numeração de páginas indicada no Quadro I
(21) BR 11 2015 028051-0 B1	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 07/05/2014
	(54) DISPOSITIVO DE MOBILIÁRIO CONFIGURADO PARA RECEBER O
	PESO DE UMA PESSOA
	(71) YOU BED AB (SE)
	Retificação do deferimento notificado na RPI 2604 de 01/12/2020.
(21) BR 11 2015 030319-6 A2	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 04/06/2013
	(54) ADAPTADOR PARA UM CARTUCHO DE BARBEAMENTO OU
	DEPILAÇÃO, CONJUNTO DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO, LÂMINA E
	MÉTODO DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO
	(71) BIC-VIOLEX SA (GR)
	Referente à RPI 2609 de 05/01/2021.
(21) PD 11 2016 012200 0 P1	Código 0.1.4 Potificação

	(22) 11/12/2014
	(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO
	INDESEJÁVEL
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
	Referência: RPI 2586 de 28.07.2020 - Código 9.1
(21) BR 11 2016 021171-5 B1	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 06/03/2015
	(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE COMPOSTO OTICAMENTE ATIVO
	(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
	Referência: RPI 2605 de 08.12.2020 - Código 9.1
(21) BR 11 2017 004746-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 12/09/2014
	(54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE VIROSSOMAS ADJUVADOS E
	PARA OTIMIZAR A PROPORÇÃO ADJUVANTE/ANTÍGENO DE UMA VACINA
	À BASE DE VIROSSOMA, VIROSSOMA ADJUVADO, COMPOSIÇÃO
	FARMACÊUTICA, E, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA
	(71) BESTEWIL HOLDING B.V. (NL)
	Ref. a RPI n° 2597 de 13/10/2020.
(21) BR 11 2017 012028-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 07/12/2015
	(54) MALETA PARA A RECEPÇÃO DE FERRAMENTAS OU PEÇAS
	PEQUENAS
	(71) WÜRTH INTERNATIONAL AG (CH)
	Retificação do deferimento notificado na RPI 2603 de 24/11/2020.
(21) BR 12 2017 024057-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação
	(22) 15/03/2007
	(54) ANTICORPO QUE SE LIGA À C5 E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
	COMPREENDENDO DITO ANTICORPO E UM VEÍCULO
	FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL
	(62) PI 0708909-0 15/03/2007
	(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
	Ref. a RPI n° 2605 de 08/12/2020.
(21) PI 0708909-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação
σ. σσσσσ σ / ι <u>π</u>	(22) 15/03/2007
	(54) USO DE UM ANTICORPO QUE SE LIGA A C5 PARA TRATAR UM
	PACIENTE QUE SOFRE DE HEMOGLOBINÚRIA PAROXÍSTICA NOTURNA
	FACIENTE QUE SUFRE DE MEMOGLUBINURIA PARUXISTICA NUTURNA
	•
	(71) Alexion Pharmaceuticals, Inc. (US)  Ref. a RPI n° 2605 de 08/12/2020.

(21) PI 1007699-9 A8	Código 9.1.4 - Retificação	
	(22) 24/08/2010	
	(54) PRODUTO, PRODUTO EMBALADO E PROCESSO	
	(71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US)	
	Retifique-se, por incorreção anterior no nome de um dos inventores.	
(21) PI 1102956-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação	
	(22) 29/06/2011	
	(54) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE REFRIGERANTE PARA	
	CONDICIONADOR DE AR	
	(71) Fujitsu General Limited (JP)	
	Retificação do despacho 9.1 na RPI2605 de 08/12/2020.	

#### 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 005436-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 09/03/2012
	(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, MEIO
	LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TEMPORÁRIO
	(71) Sony Computer Entertainment INC. (JP)
(21) BR 10 2012 010730-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 07/05/2012
	(54) MÉTODO PARA CONVERSÃO DE COTAÇÃO DE PRODUTOS DE
	ORIGEM PRIMÁRIA
	(71) Birkhan Assessoria Comercial Ltda (BR/MT)
(21) BR 10 2012 025235-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 03/10/2012
	(54) ESTRUTURA GUIA DE ORIENTAÇÃO PARA OBTENÇÃO DE PRÓTESE
	FIXA IMPLANTO SUPORTÁVEL PROVIDA DE ABERTURAS DE ENCAIXE,
	AJUSTE E FIXAÇÃO DE EMERGÊNCIAS DE IMPLANTES DE FIXAÇÃO
	PREVIAMENTE APLICADOS À ESTRUTURA ÓSSEA MAXILO MANDIBULAR
	(71) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI
	(BR/SP)
(21) BR 10 2012 031042-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 05/12/2012
	(54) ELEMENTO DE AQUECIMENTO APERFEIÇOADO PARA UM APARELHO
	DE COZIMENTO
	(71) John Bean Technologies Ab (SE)
(21) BR 10 2012 033264-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 26/12/2012
	(54) INTERFACE AHCI DE ALTO DESEMPENHO
	(71) Apple Inc. (US)

(21) BR 10 2012 033506-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 28/12/2012
	(54) MÉTODO E COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE GENÉTICO DE
	INSETOS-PRAGA EM PLANTAS DE ALGODÃO ATRAVÉS DO
	SILENCIAMENTO DE GENES DA FAMÍLIA DA LACASE
	(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) ; EMBRAPA -
	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
(21) BR 10 2013 000470-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 08/01/2013
	(54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE RASGO EM CORREIA TRANSPORTADORA
	(71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
	(11) EER ENGENTIARIA INDUSTRIA E COMERCIO ETDA EFF (BRIMG)
(21) BR 10 2013 001940-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 25/01/2013
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA AMBIENTE DE
	COMUNICAÇÃO E COLABORAÇÃO PRIVADO ENTRE ENTIDADES
	(71) Mauricio Tavares Felgueiras (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 013320-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 29/05/2013
	(54) DISPOSITIVO PARA TREINAMENTO DAS HABILIDADES EM SÍNTESE CIRÚRGICA
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE
	ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO-UNESP (BR/SP)
	ESTADUAL FAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO-UNESF (BRISF)
(21) BR 10 2013 025918-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 07/10/2013
	(54) REVESTIMENTO DE CADEIRA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DO
	REVESTIMENTO NA ESTRUTURA DA CADEIRA
	(71) DIEGO BOELTER DIDONÉ (BR/RS)
(21) BR 10 2013 029423-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 14/11/2013
	(54) PICADOR AXIAL PARA UMA COLHEDORA DE GRÃOS
	(71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 022366-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 10/09/2014
	(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIOGASOLINA EM UNIDADES DE
	CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO
	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2016 003236-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 16/02/2016
	(54) DISPOSITIVO DE COMBUSTÃO
	(71) RINNAI CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2018 068760-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 14/09/2018
	(54) GEL COAGULANTE À BASE DE CARAPAÇAS DE CAMARÃO
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2020 006265-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 27/03/2020
	(54) COMPOSIÇÃO DE CANUDO CONFECCIONADO EM MATERIAL DE
	GRAU ALIMENTÍCIO
	(71) ULYSSES AMORIM DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 008612-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	(22) 13/10/2009
	(54) FORQUILHA DE ROTOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
	(71) Bell Helicopter Textron Inc. (US)
(21) BR 11 2012 010070-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
•	(22) 29/10/2010
	(54) PTEROSTILBENO (PTER) PARA USO NA PREVENÇÃO E/OU
	TRATAMENTO DE DOENÇAS, DANOS OU FERIMENTOS NA PELE
	(71) GREEN MOLECULAR, S.L. (ES)
(21) BR 11 2012 028415-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 06/05/2011
	(54) MÉTODO DE RECONHECIMENTO E APLICAÇÃO DE TENDÊNCIA OU
	PADRÃO E SISTEMA RESPECTIVO.
	(71) Duquesne University Of The Holy Ghost (US)
(21) BR 11 2013 012127-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 10/11/2011
	(54) CORPO DE PIVÔ PARA SISTEMA DE LIMPADORES DE PARA -BRISAS
	(71) TRICO PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 014071-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 06/12/2011
	(54) ROUPAS DE TRABALHO DE PROTEÇÃO DE ARCO CONTENDO
	FIBRAS MODACRÍLICAS

	(71) KANEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 016045-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 17/11/2011
	(54) UNIDADE ABSORSORA DE ENERGIA SOLAR E DISPOSITIVO DE
	ENERGIA SOLAR QUE CONTÉM A MESMA.
	(71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2013 016891-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 19/12/2011
	(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE FLUTUAÇÃO DE PULVERIZAÇÃO QUE
	INCLUI UM DISPOSITIVO DE ENTRADA
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2013 027963-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 04/05/2012
	(54) "VARIANTE DE SUBTILISINA COM ATIVIDADE PROTEOLÍTICA, ÁCIDO
	NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA,
	COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE LIMPEZA".
	(71) DANISCO US INC. (US) ; The Procter & Gamble Company (US)
(21) BR 11 2013 029857-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 23/05/2012
	(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA DETERMINAÇÃO DE
	INSUFICIÊNCIA CARDÍACA OU RISCO DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA
	(71) ROSETTA GENOMICS LTD. (IL) ; MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD
	(IL)
(21) BR 11 2013 030439-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 24/05/2012
	(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA CORTE E FIXAÇÃO MOTORIZADO
	E CONTROLADO ROBOTICAMENTE
	(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 003067-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 16/08/2012
	(54) RECUPERAÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO A PARTIR SAIS DE
	MAGNÉSIO DO MESMO ATRAVÉS DE PRECIPITAÇÃO USANDO ÁCIDO
	CLORÍDRICO, ÚTIL PARA TRABALHO DE CALDO DE FERMENTAÇÃO
	(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 003074-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento

(22) 16/08/2012

	(54) RECUPERAÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO A PARTIR DE SEUS SAIS DE
	MAGNÉSIO ATRAVÉS DE PRECIPITAÇÃO USANDO ÁCIDO CLORÍDRICO,
	ÚTIL PARA TRABALHO DE CALDO DE FERMENTAÇÃO
	(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 003379-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 16/08/2012
	(54) RECUPERAÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO A PARTIR DOS SEUS SAIS
	DE MAGNÉSIO POR PRECIPITAÇÃO UTILIZANDO ÁCIDO CLORÍDRICO,
	ÚTIL PARA O DESENVOLVIMENTO DE UM MEIO DE FERMENTAÇÃO
	(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 003511-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 15/08/2012
	(54) TRANSFERÊNCIA DE CALOR ENTRE FLUIDOS
	(71) THE ABELL FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2014 017922-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 22/01/2013
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA HABILITAR UMA REDE DE CARTEIRAS
	DIGITAIS
	(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2014 020918-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 22/02/2013
	(54) CATALISADOR METÁLICO NA FORMA DE PÓ COMPREENDENDO UMA
	LIGA COCRMO
	(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(21) BR 11 2014 023132-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 19/03/2013
	(54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE CARBONATO DE LÍTIO
	(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2015 013453-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
. ,	(22) 10/12/2013
	(54) PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA ESTÁVEL
	(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 013879-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 13/12/2013
	(54) APARELHO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MIX DE UM PRIMEIRO
	TIPO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E PELO MENOS UM SEGUNDO TIPO

E PROGRAMA DE COMPUTADOR
ÃO DE NOODLE INSTANTÂNEO
P)
NTO
DA ROSÁCEA PAPULOPUSTULAR, DE
AMATÓRIAS DA ROSÁCEA
MA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
IERGÍSTICAS PARA CONTROLE FÚNGICO
(IL)
IERGÍSTICAS PARA CONTROLE DE
(IL)
IERGÍSTICAS PARA CONTROLE DE
(IL)
BONETO CÍCLICO

(21) RD 11 2017 007991 2 A2	Código 9.2 - Indeferimento
(21) BR 11 2017 007881-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 28/07/2015
	(54) ARTIGO DE CONTROLE DE ODOR
	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021495-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 13/06/2016
	(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALCINO
	(71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2018 003276-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 17/08/2016
	(54) DERIVADOS DE AZOL COMO ADITIVOS LUBRIFICANTES
	(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 076425-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 21/06/2017
	(54) APARELHO DE MANUSEIO DE MATERIAIS
	(71) GOLDEN RENEWABLE ENERGY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 007454-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 11/09/2017
	(54) DETERMINAR COMPORTAMENTO DE PROVEDOR DE SERVIÇO COM
	TRANSMISSÕES À DISTÂNCIA
	(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014822-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento
,	(22) 23/05/2018
	(54) REDES NEURAIS DE TRANSDUÇÃO DE SEQUÊNCIAS BASEADAS EM
	ATENÇÃO
	(71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2019 023813-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento
, ,	(22) 07/05/2018
	(54) ROBÔ DE CORPO MACIO PARA MISSÕES EM TUBULAÇÃO
	(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 12 2014 012181-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 13/07/2012
	(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM AÇO DE ULTRABAIXO CARBONO
	UTILIZANDO UM SISTEMA DE DESGASEIFICAÇÃO A VÁCUO
	(62) BR 10 2012 017489-8 13/07/2012
	(71) JFE Steel Corporation (JP)

(21) BR 12 2018 011330-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 06/08/2008
	(54) MÉTODOS E MICRO-ORGANISMOS PARA A PRODUÇÃO DE
	1,4-BUTANODIOL
	(62) PI 0815138-5 06/08/2008
	(71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 12 2019 012495-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 03/02/2010
	(54) FORMA CRISTALINA DE DIHIDROGENOFOSFATO DE
	(R)-3-(4-(2-(2-METILTETRAZOL-5-IL)PIRIDIN-5-IL)-3-FLUOROFENIL)-5-HIDR
	OXIMETIL OXAZOLIDIN-2-ONA
	(62) PI 1008829-6 03/02/2010
	(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 12 2019 014538-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 29/03/2006
	(54) COMPOSIÇÃO IMPLANTÁVEL, E, PROCESSO DE PREPARAR A
	MESMA
	(62) PI 0601400-3 29/03/2006
	(71) SYNTHES USA, LLC (US)
(21) BR 12 2019 017536-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 06/04/2009
	(54) SISTEMA DE CONTROLE DE LASTRO PARA UMA PLATAFORMA
	FLUTUANTE DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA AJUSTAR UM
	ALINHAMENTO VERTICAL DE UMA PLATAFORMA DE TURBINA EÓLICA
	FLUTUANTE
	(62) PI 0911567-6 06/04/2009
	(71) PRINCIPLE POWER, INC (US)
(21) BR 12 2019 023015-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 01/05/2013
	(54) COMBINAÇÃO PARA ALCANÇAR O CONTROLE GLICÊMICO, SEU USO,
	E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
	(62) BR 11 2014 026442-2 01/05/2013
	(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
	Cédigo 9.2 Indeferimente
(21) BR 12 2019 023175-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento
(21) BR 12 2019 023175-3 A2	(22) 16/08/2012
(21) BR 12 2019 023175-3 A2	-

	(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 12 2020 000203-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 28/09/2011
	(54) ÁCIDO NUCLEICO CODIFICANDO UM RNAI QUE REGULA
	NEGATIVAMENTE GENE JCFAD2-1 NATIVO, USOS DOS MESMOS, E
	MÉTODOS PARA EXPRESSÃO DE UM ÁCIDO NUCLEICO DE RNAI QUE
	REGULA NEGATIVAMENTE UM GENE JCFAD2-1 NATIVO E PARA
	PRODUÇÃO DE UMA SEMENTE DE PLANTA COM UM CONTEÚDO DE
	ÁCIDO OLEICO AUMENTADO
	(62) BR 11 2013 030373-5 28/09/2011
	(71) TEMASEK LIFE SCIENCES LABORATORY LIMITED (SG)
(21) BR 12 2020 006426-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 09/04/2007
	(54) MODULADORES DE TRANSPORTADORES DE CASSETE DE LIGAÇÃO
	DE ATP
	(62) PI 0710965-2 09/04/2007
	(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2020 010197-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 04/08/2009
	(54) USO DE NERATINIBE EM COMBINAÇÃO COM CAPECITABINA PARA
	TRATAR TUMOR SÓLIDO POSITIVO DE ERBB-2 POSITIVO, CONJUNTO E
	PRODUTO COMPREENDENDO OS MESMOS
	(62) PI 0916694-7 04/08/2009
	(71) WYETH LLC (US)
(21) BR 12 2020 017751-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 11/05/2012
	(54) MOLÉCULA DE DNA PROMOTORA E PROCESSO DE EXPRESSÃO DE
	UMA MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO
	(62) BR 11 2013 029185-0 11/05/2012
	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) DD 12 2020 024025 4 4 2	Código 9.2 - Indeferimento
(21) BR 12 2020 024825-4 A2	(22) 02/04/2014
(21) BR 12 2020 024625-4 AZ	(22) 02/01/2014
(21) BR 12 2020 024625-4 A2	(22) 02/01/2014 (54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO OU OLIGÔMERO
(21) BR 12 2020 024625-4 A2	
(21) BR 12 2020 024625-4 A2	(54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO OU OLIGÔMERO
(21) BR 12 2020 024625-4 A2	(54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO OU OLIGÔMERO DE POLI-ISOBUTILENO (PIB), COMPOSIÇÃO CURÁVEL E PRODUTOS DE

(21) BR 20 2013 011488-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 09/05/2013
	(54) ARADO PLANTADOR
	(71) Edmilson Gomes Ferreira Filho (BR/BA)
(21) BR 20 2015 002903-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 15/01/2015
	(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA DE GARRAFÃO
	(71) PLASTAMP - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 003685-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 20/02/2015
	(54) Instalação hidráulica
	(71) ROCA SANITÁRIOS BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 004250-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 12/01/2015
	(54) ARCO GUIADOR DE ARAMES COM ABERTURA AUTOMÁTICA
	(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)
(21) BR 20 2015 005086-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 06/03/2015
	(54) SINALIZADOR DE ESTACIONAMENTO
	(71) JOÃO EDUARDO PASCHOALINI TAVARES (BR/SP)
(21) BR 20 2015 005960-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 18/03/2015
	(54) CAPACETE DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL NO TRABALHO COM
	ISOLANTE TÉRMICO
	(71) ODAIR MARTINS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 008274-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 14/04/2015
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONTÊINER
	MULTIFUNCIONAL
	(71) VALDCLEI ISIDORO VIEIRA CONTAINER ROTATIVO ME (BR/PR)
(21) BR 20 2015 010413-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 07/05/2015
	(54) SISTEMA PARA REGISTRO, MONITORAMENTO E CONTROLE DE
	ACESSO E DE FLUXO DE VEÍCULOS
	(71) PUMATRONIX EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/PR)

(21) BR 20 2015 013235-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento
(11) 211 20 20 20 20 20 20 20	(22) 08/06/2015
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SALADEIRA CONJUGADA
	(71) VEMPLAST PLASTICOS EIRELI - EPP (BR/SP)
	(12) (2.11
(21) BR 20 2015 016626-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 10/07/2015
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MEIOS DE
	MONTAGEM PARA PERFIL DE JANELA DE CORRER
	(71) TERA METAIS ALUMÍNIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 017970-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 28/07/2015
	(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM COBERTURA PORTÁTIL E DESMONTÁVEL
	PARA VEÍCULOS
	(71) JORGE SEVERIANO DE OLIVEIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2015 018866-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 06/08/2015
	(54) APERFEIÇOAMENTO EM DESPALHADOR DE MILHO
	(71) RD MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/GO)
(21) BR 20 2015 023825-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 16/09/2015
	(54) UMIDIFICADOR PARA CLIMATIZADORES DE AMBIENTE
	(71) MARCOS PICCOLI DO PRADO (BR/SC)
(21) BR 20 2015 025701-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 08/10/2015
	(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ACOPLAMENTO DE ENCODER AO
	EIXO DE SAÍDA DO MOTOREDUTOR DE ELEVADORES DE OBRAS
	(71) C3 EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2015 026481-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 19/10/2015
	(54) SISTEMA DE INDEXAÇÃO INTERNO PARA ELEMENTO DE PRÓTESE
	ANTI ROTACIONAL TIPO CONE MORSE
	(71) NILTON DE BORTOLI JÚNIOR (BR/SP) ; JOSÉ RICARDO MAGNANI
	FORTUNATO (BR/SP)
(21) BR 20 2015 028780-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 17/11/2015
	(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA

	TRANSCRANIANA EM ANIMAIS
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ;
	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE-HCPA (BR/RS)
(21) BR 20 2015 031356-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 11/12/2015
	(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM ENGRENAGENS
	(71) FRANCISCO VANDERLEI DA CUNHA (BR/SP)
(21) PI 0606350-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 23/01/2006
	(54) USOS DO ADAPALENO
	(71) Galderma Research & Development (FR)
(21) PI 0609448-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 22/03/2006
	(54) IBUPROFENO SOLUBILIZADO
	(71) LOSAN PHARMA GMBH (DE)
(21) PI 0711695-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 17/04/2007
	(54) DERIVADOS DE ÁCIDO BENZOAZEPIN-ÓXI-ACÉTICO COMO
	AGONISTAS DE PPAR-DELTA UTILIZADOS PARA O AUMENTO DE HDL-C,
	LDL-C INFERIOR E COLESTEROL INFERIOR
	(71) Janssen Pharmaceutica N.V (BE)
(21) PI 0802629-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 13/06/2008
	(54) APERFEIÇOAMENTO EM CHAVE ESTRELA ARTICULADA
	(71) Gilmar Lindner (BR/RS)
(21) PI 0903732-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 12/08/2009
	(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE IMPLANTES CRANIOFACIAIS VIA
	DIGITALIZAÇÃO TRIDIMENSIONAL A LASER E USINAGEM CNC, E
	IMPLANTES PRODUZIDOS PELO PRESENTE PROCESSO
	(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(21) PI 0906960-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 12/01/2009
	(54) PARTÍCULAS SEMELHANTES A VÍRUS DE INFLUENZA (VLPS)
	RECOMBINANTE EM PLANTAS TRANSGÊNICAS EXPRESSANDO
	HEMAGLUTININA

	(71) Medicago INC. (CA)
(21) PI 1000402-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 12/02/2010
	(54) EMBARCAÇÃO EM ALUMÍNO PARA TRANSPORTE DE LEVE
	CABOTAGEM COM FLUTUADOR APLICADO AO CASCO
	(71) ALUMAX NAUTICA LTDA EPP (BR/SP)
	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 14/09/2010
	(54) EQUIPAMENTO REFRIGERADO PARA MONTAGEM DE QUEIMADOR
	E/OU LANÇA UTILIZADO EM FORNOS DESTINADOS A FABRICAÇÃO DE
	METAIS
	(71) Lumar Metals Ltda (BR/MG)
(21) PI 1006988-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 21/01/2010
	(54) MECANISMO ANTITRAPAÇA BASEADO EM ENTIDADE CONFIÁVEL
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 1015778-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 14/10/2010
	(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE FILTRAÇÃO DE AMBIENTES AQUÁTICOS
	(71) EDUARDO BENKO CAMPOS (BR/SP) ; SERVIÇO NACIONAL DE
	APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SP (BR/SP)
(21) PI 1101781-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 15/02/2011
	(54) SUPORTE TÉCNICO REMOTO EMPREGANDO UM APLICATIVO
	EXECUTÁVEL CONFIGURÁVEL
	(71) Accenture Global Services Limited (IE)
(21) PI 1105999-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 21/11/2011
	(54) CENTRO ELÁSTICO TIPO PNEU PARA ACOPLAMENTOS
	(71) Antares Acoplamentos Ltda (BR/RS)
(21) PI 1106382-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 28/10/2011
	(54) CONSTRUÇÃO GÊNICA PARA MODULAÇÃO DA TOLERÂNCIA A
	METAIS EM PLANTAS, CÉLULA TRANSFORMADA, PROCESSO PARA
	MODULAR A TOLERÂNCIA A METAIS DE PLANTAS, E PROCESSO PARA
	CONTROLE DA MODULAÇÃO DE TOLERÂNCIA A METAIS

(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, Art. 8° combinado com Art. 11, Art. 8° combina da LPI

## 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 015911-0 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 08/01/2015

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO COMPOSTO DO ÁCIDO PIRIDILAMINOACÉTICO E ÓLEO DE RÍCINO POLIOXIETILENADO

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

Anulada a publicação código 9.2 na RPI  $\rm n^o$  2604 de 01/12/2020 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 005708-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 14/03/2012
	(54) EQUIPAMENTO PARA SANITIZAÇÃO DE OBJETOS PESSOAIS E
	PROCEDIMENTO PARA UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA
	SANITIZAÇÃO DE OBJETOS PESSOAIS
	(71) MARIO BENASSI (BR/SP)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2012 018749-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 27/07/2012
	(54) SISTEMA E PROCESSO DE PRÉ-TRATAMENTO E/OU HIDRÓLISE DE
	BIOMASSA
	(71) Transfer-Tech Gestão de Inovações LTDA (BR/RS)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2012 019448-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 03/08/2012
	(54) PROCESSO CONSTRUTIVO DE PAVIMENTOS E OUTROS PERFIS
	MONOLITÍCOS DE CONCRETO
	(71) CONCRETMOLDING, SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES BRASIL LTDA (BR/MG)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 019741-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 02/08/2013
	(54) TRATAMENTO DE SEMENTES COM PESTICIDA ENCAPSULADO
	ATRAVÉS DE ELECTROSPINNING/ELECTROSPRAYING
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ;
	TECNANO PESQUISA E SERVIÇOS LTDA (BR/RS) ; FUNDAÇÃO AMPARO À
	PESQUISA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - FUPERGS (BR/RS)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 031648-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	•

(22) 09/12/2013

	(54) SISTEMA ESTRUTURAL APERFEIÇOADO DE VENTILAÇÃO,
	AQUECIMENTO, CONDICIONAMENTO DE AR PARA VEÍCULOS E
	PROCESSO DE OBTENÇÃO DO MESMO
	(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 001365-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 23/01/2018
	(54) JANELA DE LEDS
	(71) CRIS PAIVA FOTOGRAFIA (BR/SP)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 009110-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 04/05/2018
	(54) RELÉ DE FASE AJUSTÁVEL, SISTEMA DE CONTROLE CONTENDO O
	MESMO E MÉTODO DE AJUSTE DE FASE DE RELÉ
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 001647-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 24/01/2020
	(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM QUIOSQUE DE PRODUTOS
	ALIMENTÍCIOS
	(71) SUSHIBOM COMERCIO DE ALIMENTOS EIRELI - ME (BR/RS)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 001066-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(21) BR 11 2012 001066-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/02/2010
(21) BR 11 2012 001066-2 A2	
(21) BR 11 2012 001066-2 A2	(22) 26/02/2010
(21) BR 11 2012 001066-2 A2	(22) 26/02/2010 (54) MECANISMO DE MANIVELA
(21) BR 11 2012 001066-2 A2	(22) 26/02/2010 (54) MECANISMO DE MANIVELA (71) Konrad Heimanns (DE)
(21) BR 11 2012 001066-2 A2 (21) BR 11 2012 003339-5 A8	(22) 26/02/2010 (54) MECANISMO DE MANIVELA (71) Konrad Heimanns (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	(22) 26/02/2010 (54) MECANISMO DE MANIVELA (71) Konrad Heimanns (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	(22) 26/02/2010 (54) MECANISMO DE MANIVELA (71) Konrad Heimanns (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL  Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 26/02/2010 (54) MECANISMO DE MANIVELA (71) Konrad Heimanns (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL  Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/07/2010
	(22) 26/02/2010 (54) MECANISMO DE MANIVELA (71) Konrad Heimanns (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL  Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/07/2010 (54) METODO DE SINCRONIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE

	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 005661-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 15/09/2010
	(54) SINALIZAÇÃO DE CAMADA FÍSICA DE PARÂMETROS DE CONTROLE
	PARA MÚLTIPLAS TECNOLOGIAS DE ACESSO DE RÁDIO
	(71) Qualcomm Incorporated (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 008428-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 04/10/2010
	(54) EMULSÃO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA MESMA, COMPOSIÇÃO D
	LAVAGEM DE TECIDOS, E, USO DE COPOLÍMERO DE TEREFTALATO DE
	POLIETILENO E TEREFTALATO DE POLIOXIETILENO
	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 014777-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 13/12/2010
	(54) MÉTODOS PARA CONDUZIR UMA TRANSAÇÃO ENTRE UM TITULAR
	DE CARTÃO E UM ESTABELECIMENTO COMERCIAL EM UM
	COMPUTADOR CENTRAL, E PARA FACILITAR UMA TRANSAÇÃO ENTRE
	UM TITULAR DE CARTÃO E UM ESTABELECIMENTO COMERCIAL, E,
	SISTEMA DE COMPUTADOR
	(71) Visa International Service Association (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 014783-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 24/12/2010
	(54) APARELHO E SISTEMA DE PESQUISA DE INFORMAÇÃO, E, MÉTODO
	DE DECISÃO DE NÚMERO, PARA DECIDIR O NÚMERO DE RESULTADOS
	DE PESQUISA POR PÁGINA, EM UM APARELHO DE PESQUISA DE
	INFORMAÇÃO
	(71) RAKUTEN, INC (JP)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 15/11/2010

	(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CRIAR MODELOS DE SIMULAÇÃO DE
	AJUSTE DE HISTÓRICO
	(71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	-
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 018131-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 30/03/2011
	(54) APARELHO, SERVIDOR, MÉTODO E SISTEMA DE AGRUPAMENTO DE
	PRODUTO, E, MEIO DE GRAVAÇÃO
	(71) RAKUTEN, INC. (JP)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 019524-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 03/02/2011
	(54) MÉTODO E SISTEMA PARA AUTENTICAR TRANSAÇÕES
	(71) Playspan, Inc. (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 019730-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 23/02/2011
	(54) ORIFÍCIOS PARA PARAFUSOS CONVERSÍVEIS EM GANCHOS
	FORMADOS EM UMA PLACA ÓSSEA.
	(71) Synthes GMBH (CH)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 020052-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 03/02/2011
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAR CONSULTAS DE
	CONSUMIDORES EM DIFERENTES LINGUAGENS PARA DOCUMENTOS
	CLÍNICOS.
	(71) Agfa Healthcare (BE)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 16/03/2010
	(54) AMPLICADOR DE ÁUDIO DE ALTÍSSIMA FIDELIDADE
	• •
	(71) DEVIALET (FR)

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 024995-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 07/03/2011
	(54) MÉTODO, SISTEMA E SERVIDOR PARA GERENCIAR FEED DE
	AMIGOS EM REDE
	(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 031281-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 20/05/2011
	(54) "SISTEMA PARA A COLABORAÇÃO ON-LINE E MÉTODO PARA
	FORNECER UM SITE DE COLABORAÇÃO ON-LINE"
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 000765-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 27/05/2011
	(54) PAINEL DE CIRCUITO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E MÉTODO DE
	FABRICAÇÃO DO MESMO
	(71) Huawei Technologies CO., LTD (CN)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 001704-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 22/07/2011
	(54) POLIMERIZAÇÃO DE ACRILATOS SET-LRP NA PRESENÇA DE ÁCIDOS
	(71) Rohm And Haas Company (US) ; The Trustees Of The University Of
	Pennsylvania (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 006655-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 15/08/2011
	(54) CORREIA TRANSPORTADORA COM CABO DE AÇO COM UMA
	CHARNEIRA DE CONEXÃO PARA ACOPLAR DUAS EXTREMIDADES DA
	CORREIA
	(71) Contitech Transportbandsysteme Gmbh (DE)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2013 008259-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(21) DR 11 2013 000233-3 A2	(22) 23/09/2011
	(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM
	COMPOSTO
	(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 022076-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 28/02/2012
	(54) ACESSO DE DADOS ARMAZENADOS EM MEMÓRIA DE
	INSTRUMENTO CIRÚRGICO
	(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 022119-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 28/02/2012
	(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE TEM UM MECANISMO DE
	CHAVEAMENTO DIRECIONAL COM VELOCIDADE MÚLTIPLA
	(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 030638-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(21) BR 11 2013 030636-6 AZ	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	(22) 30/03/2012
	(54) POLIPEPTÍDEO CRY MUTANTE, POLINUCLEOTÍDEO, CASSETE DE
	EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA,
	MÉTODO PARA PROTEGER UMA PLANTA CONTRA UMA PRAGA DE
	INSETO, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MICRO-ORGANISMO, MÉTODO PARA
	CONTROLAR UMA PRAGA DE INSETO DE UMA ÁREA DE CULTIVO
	(71) UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 009562-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
,	(22) 17/10/2012
	(54) PROCESSO DE FLOTOAÇÃO DE ESPUMA
	(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

	(22) 21/12/2012
	(54) TRATAMENTO DE COMPROMETIMENTO COGNITIVO DA SÍNDROME
	DE HUNTER POR DISTRIBUIÇÃO INTRATECAL DE
	IDURONATO-2-SULFATASE
	(71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 024498-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 27/03/2014
	(54) USO DE 25-HIDROXIVITAMINA D3 PARA MELHORAR AS FUNÇÕES DE
	EXECUÇÃO
	(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) DD 44 2016 002766 2 A0	Cádigo 0.2.4 Manutanaão da Indeferimento
(21) BR 11 2016 002766-3 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 12/08/2014
	(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO CEPAS DE BACILLUS E
	MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES E
	PARA SUPRIMIR AS ATIVIDADES E O CRESCIMENTO DE FUNGOS
	PATOGÊNICOS DE PLANTAS
	(71) BIO-CAT MICROBIALS LLC (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 005585-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 08/09/2014
	(54) DISPOSITIVO PARA ANÁLISE DE SULFATOS EM UM LÍQUIDO, E, USO
	DE UM DISPOSITIVO
	(71) INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHER POUR L'EXPLOITATION DE LA
	MER - IFREMER (FR)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 012605-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 04/12/2014
	(54) DERIVADOS DE
	N-CICLOALQUIL-N-{[2-(1-CICLOALQUIL-SUBSTITUÍDO)FENIL]METILENO}-(
	TIO)CARBOXAMIDA
	(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2015 016097-1 U8

## (21) BR 11 2016 014118-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/12/2014 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÉTERES LINEARES MONO E DIALQUILA DE FURANO-2,5-DIMETANOL OU 2,5-BIS(HIDROXIMETIL)TETRAIDROFURANO, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM MONOÉTER, MONOÉTER DE FDM PREPARADO, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM DIÉTER, DIÉTER DE FDM PREPARADO, MONOÉTER DE BHMTHF PREPARADO, DIÉTER DE BHMTHF PREPARADO, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DERIVADO DE UM MONOÉTER, SULFATO PREPARADO, MONOÉTER TRIFLUOROMETANOSSULFONADO PRODUZIDO, ETOXIETANOLAMINA PREPARADA, AMINA PRIMÁRIA PREPARADA, SAL DE AMÔNIO PRIMÁRIO, SULFATO FORMULADO, TRIFLUOROMETANOSSULFONATO FORMULADO, AMINOETILETANOLAMINA, AMINA PRIMÁRIA, E SAL DE TETRAETILAMÔNIO QUATERNÁRIO (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL (21) BR 11 2017 013105-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/12/2015 (54) PICOLINAMIDAS COM ATIVIDADE FUNGICIDA (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL (21) BR 11 2019 001382-2 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO PÓS AQUECIMENTO E MÉTODO DE TRATAMENTO PÓS AQUECIMENTO (71) DAI-ICHI HIGH FREQUENCY CO., LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL (21) BR 20 2014 006985-8 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/03/2014 (54) EQUIPAMENTO CONDUTOR DE BOIS NO CORREDOR PRÉ ABATE (71) CELSO OTTERSBACH (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(21) PI 0821509-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/10/2008 (54) MÉTODO PARA CONECTAR CHAMADAS RECEBIDAS PRIORIZADAS
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	(71) Musc Foundation For Research Development (US)
	E A REGENERAÇÃO DE TECIDOS
	(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PROMOVER A CURA DE FERIDAS
(21) PI 0519737-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/12/2005
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	(71) ANTONIO ALVES (BR/SE)
	PARA CÃES E GATOS
	(54) COMEDOURO E BEBEDOURO ELETROELETRÔNICO PROGRAMÁVEL
	(22) 27/04/2019
(21) BR 20 2019 008591-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	(BR/SP)
	(71) ANDRÉ LUIZ MARTINEZ (BR/SP) ; JOSÉ FERNANDO CHRISTOFANELLI
	COLETE SALVA VIDAS
	(54) ALÇA DE SEGURANÇA PARA O USUÁRIO APLICADA À MOCHILA OU
(LI) DIV EO EOIO OIEIOO-E OE	(22) 14/06/2018
(21) BR 20 2018 012153-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	(71) GAIOLAS QUATIGUÁ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
	ESTRUTURA DE GAIOLAS
	(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM REVESTIMENTO PROTETOR PARA
	(22) 13/08/2015
(21) BR 20 2015 019466-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	RECORDO DENTRO DO FRAZO LECAL
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
	(71) BIANCA SANT'ANNA SIQUEIRA (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	ASSENTO EM EMBRACAÇÕES
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ALMOFADA PARA

	EM SITUAÇÕES DE SOBRECARGAS EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES
	MÓVEIS
	(71) Deutsche Telekom AG (DE)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0906968-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 30/01/2009
	(54) NOTIFICAÇÃO DE EVENTOS DE DISPOSITIVO MÓVEL
	(71) GOOGLE LLC (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0908655-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 19/05/2009
	(54) MÉTODO DE CONTROLE DA VELOCIDADE DE MOTORES
	(71) SCANIA CV AB (SE)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0916262-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 16/07/2009
	(54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR A RECUPERAÇÃO DE SULFETO
	VALIOSO OU MINERAIS PRECIOSOS, E, COMPOSIÇÃO.
	(71) Cytec Technology Corp (US)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1002571-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 22/07/2010
	(54) SENSOR ELETROQUÍMICO BASEADO EM MATERIAL CARBONO
	CERÂMICO PARA DETERMINAÇÃO DE OXIGÊNIO DISSOLVIDO E O
	PROCESSO PARA OBTENÇÃO DO MESMO
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1005116-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 15/10/2010
	(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LENTES OFTÁLMICAS, LENTES
	OFTÁLMICAS PRODUZIDAS PELO REFERIDO PROCESSO E USO DAS
	MESMAS
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1005213-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 22/12/2010
	(54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE DETECÇÃO E INTERPRETAÇÃO DE
	MOVIMENTOS CORPÓREOS
	(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (BR/CE)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1009296-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 04/03/2010
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA ACESSAR O CONTEÚDO BASEADO NA
	GEOLOCALIZAÇÃO DO USUÁRIO
	(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1010500-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 23/12/2010
	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE NANOBIOCOMPÓSITOS
	REFORÇADOS COM NANOPARTÍCULAS DE CELULOSE TIPO
	NANOWHISKERS
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE
	FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1014871-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 09/02/2010
	(54) COMPOSIÇÃO DE INDUÇÃO DE SACIEDADE
	(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1103560-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 21/07/2011
	(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PROTETOR DE
	CORRENTE APLICADO NO CONJUNTO CUBO E COROA DE
	MOTOCICLETAS EM GERAL
	(71) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1105932-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
	(22) 21/10/2011
	(54) PROCESSO MICROBIOLÓGICO PARA CAPTURA DE VOLÁTEIS E
	PRODUÇÃO DE BIOPOLÍMERO PROTEICO
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

### Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida.

(21) BR 10 2014 032548-4 A2

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

(22) 23/12/2014

indevida.

(54) CONDUÍTE TUBULAR À BASE DE FIBRAS DE VIDRO BIOATIVO E BIORREABSORVÍVEL PARA REGENERAÇÃO DE TECIDO NERVOSO PERIFÉRICO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO MESMO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Anulada a publicação código 9.2.4 na RPI nº 2604 de 01/12/2020 por ter sido

# Código Desistência

# Código 10.1 - Desistência Homologada

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 12/04/2012
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 08/03/2013
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 25/09/2009
(62) PI 0905076-0 25/09/2009
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 27/10/2011
(62) BR 11 2013 010345-0 27/10/2011
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

## Código 10.8 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) PI 0912606-6 A2

Código 10.8 - Republicação

(22) 30/04/2009

(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)

Despacho 10.1 - RPI 2343 de 01/12/2015.

# Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

(21) BR 10 2020 015774-4 Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
(22) 01/08/2020
(71) NILSON BARBOSA (BR/MA) ; ELAINE NASCIMENTO FERREIRA
(BR/MA)

# Código Arquivamento

# Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 19/12/2014
(71) SERGIO AUGUSTO GUERREIRO MARTINS (BR/RJ)
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 21/11/2012
(71) BANDWIDTHX INC. (US)
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 20/08/2015
(71) CHUN SUN PARK (KR)
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 02/02/2017
(71) UDAYA AGRO FARM (IN) ; GREEN FLORA BIOSCIENCES PVT. LTD (IN)

# Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2012 004188-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 27/02/2012
	(71) Jen Biotecnologia Ltda (BR/SP)
(21) BR 10 2012 011320-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 14/05/2012
	(71) ANDERSON RIOS SODEYAMA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 015897-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 27/06/2012
	(71) HSIU-FENG PAN (CN)
(21) BR 10 2012 029019-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 13/11/2012
	(71) GILBERTO ABU GANNAM (BR/SP)
(21) BR 10 2012 031058-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 06/12/2012
	(71) Alberto Cesar Hodara (BR/RS)
(21) BR 10 2013 018528-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 19/07/2013
	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 10 2013 019202-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 29/07/2013
	(71) LUCIANARA ITUASSU BRAGA (BR/ES)
(21) BR 10 2013 032416-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/12/2013
	(71) VINÍCIUS PACHECO MOREIRA AMORIM (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032425-6 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/12/2013
	(71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 10 2014 017295-5 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 14/07/2014
	(71) FARMÁCIA BS LTDA - EPP (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À
	PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS – FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2014 018391-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 25/07/2014
	(71) José Roberto Fernandes Beraldo (BR/SP)
(21) BR 10 2014 021275-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 18/08/2014
	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA
	PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2014 027791-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 07/11/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS (BR/GO)
(21) BR 10 2015 007282-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 31/03/2015
	(71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2015 012386-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 28/05/2015
	(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(21) BR 10 2016 004055-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 24/02/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 014420-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 20/06/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 020052-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 30/08/2016
	(71) ULISSES CESAR FONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 026026-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 07/11/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR)
(21) BR 11 2012 000499-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 09/07/2010
	(71) Sawgrass Technologies, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 004146-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 12/08/2010
	(71) Sanofi (FR)
(21) BR 11 2012 005337-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 07/09/2010
	(71) Arnaud Soubeiran (FR)
(21) BR 11 2012 005695-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 14/09/2010
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(21) BR 11 2012 006981-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 29/09/2010
	(71) Crown Equipment Corporation (US)
(21) BR 11 2012 007791-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 28/09/2010
	(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 008840-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 06/10/2010
	(71) 3Shape A/S (DK)
(21) BR 11 2012 011927-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 09/11/2010
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2012 012634-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 23/11/2010
	(71) Basf SE (DE) ; The Dow Chemical Company (US)
(21) BR 11 2012 015373-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 20/12/2010
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2012 015729-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 16/12/2010
	(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2012 021868-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 28/02/2011
	(71) OMEGA FLEX, INC. (US)
(21) BR 11 2012 028661-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 10/05/2011
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 003695-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/08/2011
	(71) Schunk Sonosytems Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 005515-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 27/05/2011
	(71) FEDERAL- MOGUL WIESBADEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 006875-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 16/09/2011
	(71) TENNECO GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 009250-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 13/10/2011
	(71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 010655-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 31/10/2011
	(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 010672-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 31/10/2011
	(71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 011873-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 23/11/2011
	(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 016421-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 27/12/2011
	(71) SATO HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 018800-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(20) (20) (20)
	(22) 19/01/2012
	(71) MEMBRANE DISTILLATION DESALINATION LTD. CO. (JO)
(21) BR 11 2013 020035-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 25/01/2012
	(71) PFIZER, INC (US)
(21) BR 11 2014 000552-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 10/07/2012
	(71) CABOT CORPORATION (US) ; THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATION FUND (US)
(21) BR 11 2014 005935-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 07/09/2012
	(71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2014 007276-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 24/09/2012
	(71) VASA APPLIED TECHNOLOGIES LTD (IL)
(21) BR 11 2014 016427-4 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 07/02/2013
	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 004591-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/09/2013
	(71) GE HEALTHCARE AS (NO)
(21) BR 11 2016 009040-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 21/10/2014
	(71) STEVEN HOFFMAN (US)
(21) BR 11 2016 019832-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 02/03/2015
	(71) ICHNOS SCIENCES SA (CH)
(21) BR 11 2017 004648-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 08/09/2015
	(71) MIRAGEN THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008794-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 29/10/2015

	(71) KARUS THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 008840-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 28/10/2015
	(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 009577-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 06/11/2015
	(71) RADBOUD UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM (NL) ; PANSYNT B.V.
	(NL); TROPIQ HEALTH SCIENCES B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 009648-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 13/11/2015
	(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 010431-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 19/11/2015
	(71) DONALD M. SMITH (US)
(21) BR 11 2017 012342-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 09/12/2015
	(71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2017 012351-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 09/12/2015
	(71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2017 013012-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 16/12/2015
	(71) ADT PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 12 2014 014699-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/08/2011
	(62) BR 11 2014 000400-5 17/08/2011
	(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 12 2014 014729-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/08/2011
	(62) BR 11 2014 000400-5 17/08/2011
	(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 20 2015 002655-8 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 06/02/2015
	(71) ANGELUS INDÚSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS S/A (BR/PR)
(21) BR 20 2015 025539-5 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 06/10/2015
	(71) USINOVA FERRAMENTARIA EIRELE LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0800051-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/01/2008
	(71) Docol Metais Sanitários Ltda. (BR/SC)
(21) PI 0818126-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 31/10/2008
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 0901719-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 21/05/2009
	(71) Sociedade Educacional Uberabense (BR/MG)
(21) PI 0903096-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 17/04/2009
	(71) Rosângela Rodrigues Souza (BR/PA)
(21) PI 0907355-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 18/03/2009
	(71) B & M Precision, INC. (US)
(21) PI 0917948-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 11/08/2009
	(71) Zinfandel Pharrmaceuticals, Inc. (US)
(21) PI 0923829-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 28/12/2009
	(71) EYEGATE PHARMACEUTICALS, INC (US)
(21) PI 0924556-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 09/06/2009
	(71) Vaxon Biotech (FR)
(21) PI 1002162-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 12/02/2010
	(71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.São Paulo S/A - IPT (BR/SP)

(21) PI 1002254-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 03/03/2010
	(71) José Antônio de Araújo Filho (BR/PE)
(21) PI 1003030-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 30/08/2010
	(71) CARLOS HENRIQUE KRAY (BR/RS)
(21) PI 1003815-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 18/10/2010
	(71) SVB Automotores do Brasil S/A (BR/GO)
(21) PI 1010312-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 16/04/2010
	(71) Maurizio Nasatti (IT) ; Pietro Cassaghi (IT)
(21) PI 1013852-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 22/04/2010
	(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) PI 1014465-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 23/04/2010
	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 1014735-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 31/03/2010
	(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) PI 1102921-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 08/06/2011
	(71) Marco Antonio Soares Ferreira (BR/MG)
(21) PI 1107325-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
	(22) 28/12/2011
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

## 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 2013 020600-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 13/08/2013
	(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 11 2012 028771-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 20/04/2011
	(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 11 2013 020880-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 16/02/2012
	(71) MSC & SGCC (FR)
(21) BR 11 2013 024078-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 27/01/2012
	(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 026377-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 20/04/2012
	(71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2014 001378-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 18/07/2012
	(71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 011247-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 07/11/2012
	(71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(21) BR 11 2014 014859-7 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 20/12/2012
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2014 020273-7 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 18/02/2013
	(71) SCHLUMBERGER UK HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 011923-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

	(22) 12/12/2013
	(71) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)
(21) BR 11 2015 013390-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 10/12/2012
	(71) ORELL FÜSSLI AG (CH)
(21) BR 11 2015 019694-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 20/03/2014
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 030630-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 17/06/2014
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 011709-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 28/11/2014
	(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 012051-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 26/11/2014
	(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) PI 0313414-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 19/08/2003
	(71) Coley Pharmaceutical Group, Inc. (US); Coley Pharmaceutical GMBH (DE)
(21) PI 0909727-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 30/03/2009
	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 1000153-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 18/01/2010
	(71) IDEAL METAIS JOSE BONIFACIO LTDA ME (BR/SP)
(21) PI 1010368-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 14/07/2010
	(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) PI 1100282-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
	(22) 03/02/2011
	(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC (US)

#### Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição - Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2020 021682-8

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição - Art. 216  $\S 2^{\circ}$  da LPI (22) 23/04/2019

(71) INNOMED FIVE, L.L.C. (US)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração referente ao depositante INNOMED FIVE, LLC.. O prazo para a apresentação desta terminava em 22/12/2020 entretanto não houve peticionamento da mesma até o momento.Da data desta publicação, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

#### 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 028094-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 27/12/2019

(71) ARTHUR IMPARATO (BR/SP)

Prioridade interna do BR102020026736-1.

# Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2013 024699-5 B1	Código 11.14 - Publicação Anulada		
	(22) 12/10/2012		
	(71) SENTINEL ENGINEERING (M) SDN, BHD. (MY)		
	Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2594 de 24/09/2020 por ter sido		
	indevida.		
(21) PI 0817185-8 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada		
	(22) 24/10/2008		
	(71) MOLYCORP MINERALS, L.L.C. (US)		
	Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2611 de 19/01/2021 por ter sido		
	indevida.		

# Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2017 009677-6 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
	Art. 77 da LPI
	(22) 08/05/2017
	(61) BR 10 2014 003756-0 18/02/2014
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) C1 0104941-0 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
	Art. 77 da LPI
	(22) 24/09/2002
	(61) PI 0104941-0 28/08/2001
	(71) Sabó Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
	Referência: PI0104941-0
(21) C1 0400482-5 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
	Art. 77 da LPI
	(22) 13/03/2006
	(61) PI 0400482-5 09/02/2004
	(71) Landis+Gyr Equipamentos de Medição Ltda (BR/PR)
	Referênca PI0400482-5
(21) C1 0402746-9 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
	Art. 77 da LPI
	(22) 03/04/2009
	(61) PI 0402746-9 15/07/2004
	(71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ)
	Referência: PI 0402746-9
(21) C1 0605844-2 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
. ,	Art. 77 da LPI
	(22) 16/03/2009
	(61) PI 0605844-2 01/11/2006
	(71) Higino Ítalo Germani (BR/RS)
	Referência: Pl0605844-2
(21) C1 0701380-9 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -

Art. 77 da LPI

(22) 06/06/2008
(61) PI 0701380-9 29/06/2007
(71) Valmor da Cunha Grávio (BR/SP)
Referência: PI0701380-9
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
Art. 77 da LPI
(22) 18/08/2008
(61) PI 0702105-4 28/05/2007
(71) Hélcio Aluizio (BR/SP) ; Paulo Sérgio Jacomini (BR/SP)
Referência: PI0702105-4
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
Art. 77 da LPI
(22) 09/03/2009
(61) PI 0801670-4 16/05/2008
(71) Alexandre Lazzarotto (BR/RS)
Referência: PI0801670-4
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
Art. 77 da LPI
(22) 03/04/2009
(61) PI 0402746-9 15/07/2004
(71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ)
Referência: PI0402746 -9
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção -
Art. 77 da LPI
(22) 03/06/2008
(61) PI 0504055-8 15/09/2005
(71) Carlos Alberto Coelho Etzel (BR/SP)
Refeência: PI0504055-8

# 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 2013 000323-8 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 07/01/2013
	(71) Luis Augusto Scaglia (BR/SP)
(21) BR 13 2013 008913-2 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 12/04/2013
	(71) Universidade Estadual de Ponta Grossa (BR/PR)
(21) C1 0305641-4 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 09/11/2005
	(71) José Reynaldo Bastos da Silva (BR/SP)

#### Código Recurso

#### Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2012 014252-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 13/06/2012
	(71) PROFILATICA PRODUTOS ODONTO MEDICO HOSPITALARES LTDA
	(BR/PR)
(21) BR 10 2014 006002-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 14/03/2014
	(71) CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES POSITIVO LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2015 032288-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 22/12/2015
	(71) IDLED IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO EIRELI - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2017 006860-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 03/04/2017
	(71) COMPSIS COMPUTADORES E SISTEMAS INDUSTRIA E COMERCIO
	LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015841-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 31/07/2019
	(71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 016614-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 12/08/2019
	(71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 021166-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 08/10/2019
	(71) SANDRO TESSARI (BR/SC)

(04) DD 44 0040 000507 0 4 0	Odding 10.0. Decomes Control a Indeferiorate
(21) BR 11 2012 009507-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 19/10/2010
	(71) Nalco Company (US)
(21) BR 11 2012 017281-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 25/01/2011
	(71) UPM-Kymmene Corporation (FI)
(21) BR 11 2012 018817-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 27/01/2011
	(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2012 018899-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 25/01/2011
	(71) The Children's Hospital Of Philadelphia (US)
(21) BR 11 2012 024332-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 17/03/2011
	(71) GLOBAL BLUE S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 004593-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 23/08/2011
	(71) SPINESAVE AG (CH)
(21) BR 11 2013 021558-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 24/02/2012
	(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 032152-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/06/2013
	(71) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004809-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 05/09/2012
	(71) MIRKA OY (FI)
(21) BR 11 2015 005997-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 20/09/2013
	(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2015 015789-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 06/01/2014

	(71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 022891-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 12/03/2014
	(71) GOOD FIT TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026213-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 18/04/2013
	(71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 008784-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/10/2014
	(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2016 008785-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/10/2014
	(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2016 018216-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 06/02/2015
	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2018 008900-1 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 03/11/2016
	(71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067896-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 09/03/2017
	(71) ORBIT BIOMEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 12 2015 003971-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 24/02/2012
	(62) BR 11 2013 021558-5 24/02/2012
	(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 12 2018 014917-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 20/05/2004
	(62) PI 0410748-9 20/05/2004
	(71) IMMUNOGEN, INC. (US)
(21) BR 12 2019 010817-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 12/10/2004
	(62) PI 0415448-7 12/10/2004
	(71) IMMUNOGEN, INC. (US)
(21) BR 12 2019 013200-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 22/04/2005
	(62) PI 0510132-8 22/04/2005
	(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH
	ORGANISATION (AU)
(21) BR 12 2019 013214-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(LL) DIV 12 2013 013214-3 AZ	(22) 22/04/2005
	(62) PI 0510132-8 22/04/2005
	(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH
	ORGANISATION (AU)
(04) DD 00 0040 000 400 0 110	0/15 400 Paragraph Life in a t
(21) BR 20 2012 026489-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 16/10/2012
	(71) SANVITRON CONTROLE E AUTOMAÇÃO EIRELI - EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2015 011293-4 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 15/05/2015
	(71) SCHEER CHURRASQUEIRAS E ACESSÓRIOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 006322-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/03/2018
	(71) ANTONIO CARLOS BARBERENA CAVA (BR/RS) ; FLAVIO ROBERTO DE
	SOUZA ROSCOE (BR/RS)
(21) MU 9102770-5 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 30/09/2011
	(71) MARDÔNIO JÚNIOR MATOS DUARTE (BR/CE)
(21) PI 0706677-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(LL) I TOTOGOTT O'NL	(22) 22/01/2007
	(71) Oculus Innovative Sciences, INC (US)
(21) PI 0809767-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(21)110003707-472	(22) 11/04/2008
	(71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONE4S CIENTÍFICAS Y
	TÉCNICA (CONICET) (AR) ; FUNDACION SALES (AR) ; INIS BIOTECH LLC
	(US)
	\ <i>1</i>

(21) PI 0913699-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 21/09/2009		
	(71) ITALFARMACO SPA (IT)		
(21) PI 0918915-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 01/09/2009		
	(71) Qualcomm Incorporated (US)		
(21) PI 0918960-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 18/09/2009		
	(71) Qualcomm Incorporated (US)		
(21) PI 0919017-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 14/09/2009		
	(71) Children's Medical Center Corporation (US); President And Fellows Of		
	Harvard College (US)		
(21) PI 0923438-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 02/12/2009		
	(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)		
(21) PI 1000304-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 28/01/2010		
	(71) Purific do Brasil Ltda. (BR/PR) ; Universidade Estadual de Maringá		
	(BR/PR)		
(21) PI 1013657-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 01/04/2010		
	(71) OCERA THERAPEUTICS, INC. (US)		
(21) PI 1013904-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 30/04/2010		
	(71) Midwestern University (US)		
(21) PI 1103330-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 28/07/2011		
	(71) OM DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA (BR/SP)		
(24) DI 4402542 0 A2	Cádigo 12.2 Popuros Contro o Indofesimonto		
(21) PI 1103543-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento		
	(22) 28/07/2011		

(71) NCR Corporation (US)

### 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 2013 027894-3 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 25/04/2012 (71) BANGLADESH JUTE RESEARCH INSTITUTE (BD)		
	Recurso: 870210005714 - 18/01/2021		
(21) BR 11 2020 003649-8 A2	Código 12.6 - Outros Recursos		
	(22) 26/12/2018		
	(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)		
	Recurso: 870210005124 - 15/01/2021		
(21) BR 20 2020 000445-5	Código 12.6 - Outros Recursos		
	(22) 09/01/2020		
	(71) CLAUDIA TAVARES ALVARENGA (BR/SP)		
	870200132928 de 21/10/2020		

## Código Outros Referentes a Despachos

# Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2020 018323-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida		
	(22) 08/09/2020		
	(71) FAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) ; WAGNER LUIZ DA COSTA		
	FREITAS (BR/PR)		
	Não conhecida a petição nº 870210002688 de 08/01/2021 em virtude do		
	disposto no Art. 219, inciso II da LPI		
(21) BR 13 2012 001492-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida		
	(22) 23/01/2012		
	(61) PI 1101588-8 15/04/2011		
	(71) D&C RENTALLASER LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICINA E		
	ESTÉTICA LTDA (BR/PR)		
	Não conhecida a petição nº 015130002035 de 28/06/2013, em virtude do		
	disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem		
	fundamentação legal.		
(21) BR 20 2015 007575-3 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida		
	(22) 02/04/2015		
	(71) LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA TOZZO (BR/SP)		
(21) BR 20 2020 016760-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida		
	(22) 17/08/2020		
	(71) SILVA MOREIRA ESQUADRIAS DE METAL LTDA ME (BR/PR)		
	Não conhecida a petição nº 870200144045 de 16/11/2020, em virtude do		
	disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, umavez que não tem		
	fundamentação legal.		
(21) PI 0903795-0 B1	Código 15.7 - Petição não Conhecida		
	(22) 23/09/2009		
	(71) HELPER TECNOLOGIA DE SEGURANÇA S/A (BR/PR)		
	Não conhecida a petição nº 870210004701 de 14/01/2021 em virtude do		
	disposto no Art. 219, inciso II da LPI.		
(21) PI 0909183-1 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida		
	(22) 20/03/2009		
	(71) Forest Laboratories Holdings Limited (BM)		

Não conhecida a petição  $n^o$  020130064868 de 24/07/2013, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI  $n^o$  9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.

### Código 15.9 - Perda de Prioridade

#### (21) BR 11 2013 026139-0 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 25/12/2012

(71) BEIJING AEONMED CO., LTD. (CN)

Perda da prioridade CN 201110455881.2 reivindicada no PCT/CN2012/087395, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 2°. Esta perda se deu pelo fato de o requerente não apresentar tradução simples da certidão de depósito ou documento equivalente da prioridade dentro do prazo de 60 dias a contar da data da publicação da exigência, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°.

#### (21) BR 11 2013 026163-3 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 12/04/2012

(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

Perda da prioridade JP 2011-090545, de 15/04/2011, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2599, de 27/10/2020.

#### (21) BR 11 2014 000777-2 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 13/07/2012

(71) GAS2 LIMITED (GB)

Perda da prioridade GB1112028.4, de 13/07/2011, reivindicada no PCT/GB2012/051668, conforme as disposições previstas na Lei 9279, de 14/05/1996 (LPI), art. 16, § 7°. Esta perda se deu pelo fato de não ter sido apresentado o documento original correspondente para verificação dos dados do titular e pela falta de atendimento à exigência publicada na RPI 2599, de 27/10/2020, conforme as disposições previstas na Lei 9279 de 14/05/1996 (LPI), art. 16, § 6°, item 27, e no art. 2 da Resolução INPI-PR 179/2017.

#### (21) BR 11 2014 019298-7 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 04/02/2013

(71) DOUGLAS SCIENTIFIC (US)

Perda da prioridade US 61/633,031 reivindicada no PCT/US2013/024633, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. 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 de cessão regularizado dentro do prazo de 60 dias a contar da data da publicação da exigência, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

#### (21) BR 11 2014 020375-0 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 15/02/2013

(71) RQX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Perda da prioridade US 61/599,851, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2599, de 27/10/2020.

#### (21) BR 11 2016 012058-2 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 30/12/2014

(71) ZHEJIANG RUNTU CO.,LTD (CN)

Perda das prioridades CN 201310751747.6, CN 201310751286.2, CN 201310751296.6, CN 201310753630.1, CN 201310753414.7, CN 201310752449.9, CN 201310753365.7 e CN 201310751841.1 reivindicadas no PCT CN2014/095585, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7° e Art 2° 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 § 6°, e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

#### (21) BR 11 2020 021342-0 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 16/04/2019

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) ; CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US)

Perda da prioridade US 62/661,245 de 23/04/2018 reivindicada no PCT/US2019/206731 por não envio de documento comprobatório de cessão da mesma conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/1997, art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013 e Art 3° da IN 179 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) PI 0512293-7 Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 31/05/2005

(54) DISTRIBUIDOR PARA MATERIAL EM FOLHA EM ROLO

(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc (US)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI0512293-7 para

MU8503603-0.

# Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2013 023677-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 16/09/2013
	(51) E04G 11/08 (2006.01), E04H 12/18 (2006.01)
	As Classificações Anteriores eram: E04G 1/15 , E04H 12/18
(21) BR 10 2013 024547-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 25/09/2013
	(51) A47K 10/48 (2006.01), A61L 2/238 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: A47K 10/48
(21) BR 10 2013 029456-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 14/11/2013
	(51) E04C 3/07 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: E04C 3/07
(21) BR 10 2013 029763-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 19/11/2013
	(51) E04B 5/10 (2006.01), E04B 5/29 (2006.01), E04C 3/07 (2006.01), E04G
	11/44 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: E04B 5/10
(21) BR 10 2013 030577-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 28/11/2013
	(51) E04G 5/00 (2006.01), E04G 17/00 (2006.01), E04G 21/32 (2006.01), E04C
	5/16 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: E04G 5/00
(21) BR 10 2019 025579-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 03/12/2019
	(51) G06Q 10/08 (2012.01), H01Q 1/22 (2006.01)
	As Classificações Anteriores eram: G06Q 50/22 , G06F 19/00
(21) BR 11 2012 012305-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 03/03/2010
	(51) A23L 7/113 (2016.01)
	A Classificação Anterior era: A23L 1/162
(21) BR 11 2012 015377-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 30/12/2010
	(51) B29C 33/62 (2006.01), B29C 48/09 (2019.01), B29C 48/30 (2019.01),
	B29C 48/95 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01), B29C 48/10 (2019.01)
	As Classificações Anteriores eram: B29C 47/94 , B29C 33/62
(21) BR 11 2012 019109-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 17/01/2011
	(51) C01B 32/40 (2017.01), C01B 32/50 (2017.01), C10J 3/22 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: C01B 31/18
(21) BR 11 2012 032018-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 19/05/2011
	(51) B60Q 3/46 (2017.01), B61D 29/00 (2006.01), H02J 9/00 (2006.01), H05B 33/08 (2020.01)
	As Classificações Anteriores eram: B60Q 3/02 , H05B 33/08 , H02J 9/00
(21) BR 11 2013 002870-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 30/06/2011
	(51) A21B 3/15 (2006.01), A23D 9/06 (2006.01)
	As Classificações Anteriores eram: A21B 3/15 , A23L 1/00 , A23L 1/01 , A23L
	1/22 , A23L 1/31 , A23L 1/314 , A23L 1/325
(21) BR 11 2013 019624-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 03/02/2012
	(51) B41M 3/14 (2006.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/369 (2014.01),
	B42D 25/40 (2014.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01)
	As Classificações Anteriores eram: B05D 3/14 , B41M 3/14 , B42D 15/00 , B42D
	15/10
(21) BR 11 2016 012237-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 05/12/2014
	(51) C07D 491/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: C07D 491/22
(21) BR 11 2016 014180-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 17/12/2014
	(51) C07D 417/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01),
	A61P 13/12 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: C07D 417/10
(21) BR 11 2020 015454-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 24/01/2019
	(51) E01F 15/08 (2006.01), E02B 3/10 (2006.01), E02B 3/04 (2006.01), E02B

	7/10 (2006 01) F02D 7/06 (2006 01)
	7/10 (2006.01), E02B 7/06 (2006.01)
	As Classificações Anteriores eram: E02B 3/10 , E02B 3/04 , E02B 7/06 , E02B
	7/10 , E01F 15/08
(21) BR 12 2020 024154-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 16/05/2011
	(51) B65D 51/22 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01)
	(62) BR 11 2012 027936-0 16/05/2011
	As Classificações Anteriores eram: B65D 51/22 , B65D 41/34
(21) BR 20 2016 001824-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
(21) 21: 20 2020 00202 : 0 02	(22) 27/01/2016
	(51) E04C 2/38 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01), E04B
	2/84 (2006.01), E04B 5/29 (2006.01), E04B 5/14 (2006.01), E04B 7/20
	(2006.01), F16B 15/00 (2006.01)
	A Classificação Anterior era: E04C 2/38
(21) BR 20 2016 006756-7 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 28/03/2016
	(51) A61G 12/00 (2006.01), B25H 1/12 (2006.01), A61B 50/13 (2016.01), A61E
	50/20 (2016.01)
	As Classificações Anteriores eram: A61G 12/00 , B25H 1/12
(21) MU 6400938-6 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 19/06/1984
	(51) A61G 12/00 (2006.01), A61B 50/13 (2016.01), A61B 50/20 (2016.01)
	A Classificação Anterior era: A61C 1/14
	Código 15.11 - Alteração de Classificação
(21) MC 0002000-7 11	(22) 26/12/1988
	(51) A61G 12/00 (2006.01), A61B 50/13 (2016.01), A61B 50/20 (2016.01)
	A Classificação Anterior era: A61F 11/00
	A Ciassilicação Africtioi eta. AOTF 11/00
(21) PI 0809715-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
	(22) 15/04/2008
	(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01),
	C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P
	35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
	As Classificações Anteriores eram: A01N 43/54 , C07D 239/42
(21) PI 0913026-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação
. ,	(22) 26/05/2009
	(51) A61K 31/65 (2006.01)
	(OI) MOIN OI/OO (2000.0I)

A Classificação Anterior era: A01N 37/18

## Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 11 2017 011684-7	Código 15.12 - Renumeração (22) 01/06/2017		
	(71) FABIO KISS TICLI (BR/SP)		
	Pedido renumerado de BR112017011684-7 para BR102017011684-0.		
(21) BR 20 2020 022966-0	Código 15.12 - Renumeração		
	(22) 10/11/2020		
	(71) MAURÍCIO ZANGHELINI (BR/SC) ; JOENI ROMÃO (BR/SC)		
	Pedido renumerado de BR202020022966-0 para BR102020022966-4.		
(21) BR 10 2020 005246-2	Código 15.12 - Renumeração		
	(22) 16/03/2020		
	(71) ROMUALDO CEZAR ALBINO (BR/ES)		
	Pedido renumerado de BR102020005246-2 para BR202020005246-8.		

### 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 006479-7	Código 15.21 - Numeração Anulada		
	(22) 31/03/2020		
	(71) FELIPE NATAN FREITAS FERREIRA (BR/DF)		
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de		
	exigência formal		
(21) BR 10 2020 009991-4	Código 15.21 - Numeração Anulada		
	(22) 19/05/2020		
	(71) EMN CONSULTORIA DE NEGÓCIOS & TI (BR/SP)		
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal		
(21) BR 10 2020 014692-0	Código 15.21 - Numeração Anulada		
	(22) 19/07/2020		
	(71) EVERTON RANGEL BISPO (BR/RJ) ; MRPJ FABRICAÇÃO DE		
	ARTEFATOS DE CONCRETO EIRELI (BR/RJ)		
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de		
	exigência formal		
(21) BR 10 2020 015210-6	Código 15.21 - Numeração Anulada		
	(22) 27/07/2020		
	(71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)		
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de		
	exigência formal		
(21) BR 10 2020 017022-8	Código 15.21 - Numeração Anulada		
	(22) 20/08/2020		
	(71) LUCIA REGINA DE JESUS RAMOS (BR/RJ)		
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de		
	exigência formal		
(21) BR 10 2020 017024-4	Código 15.21 - Numeração Anulada		
	(22) 20/08/2020		
	(71) LUIS ADRIANO RIBEIRO BARBOSA (BR/MA) ; FABIO HENRIQUE SILVA		
	SALES (BR/MA)		
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de		

	exigência formal
(21) BR 10 2020 017046-5	Código 15.21 - Numeração Anulada
	(22) 20/08/2020
	(71) CYNELLE OLÍVIA DE SOUZA (BR/GO)
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	exigência formal
(21) BR 10 2020 017073-2	Código 15.21 - Numeração Anulada
	(22) 21/08/2020
	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
	FLUMINENSE (BR/RJ); INVISION GEOFISICA LTDA (BR/RJ)
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	exigência formal
(21) BR 10 2020 017406-1	Código 15.21 - Numeração Anulada
	(22) 26/08/2020
	(71) MARCOS ANTONIO CARDOSO PASSOS (BR/RJ) ; CARLOS EDUARDO
	DINIZ BOTELHO (BR/RJ)
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	exigência formal
(21) BR 10 2020 017410-0	Código 15.21 - Numeração Anulada
	(22) 26/08/2020
	(71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP)
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	exigência formal
(21) BR 10 2020 017559-9	Código 15.21 - Numeração Anulada
	(22) 27/08/2020
	(71) FJD ENGENHARIA QUIMICA SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/PE)
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	exigência formal
(21) BR 10 2020 017982-9	Código 15.21 - Numeração Anulada
	(22) 02/09/2020
	(71) HELENA SATIE GEJIMA CASTILHO (BR/SP) ; AUGUSTO CESAR
	CARLQUIST DE CASTILHO (BR/SP)
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	exigência formal
(21) BR 10 2020 018463-6	Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 10/09/2020

(21) BR 20 2020 017932-8	Código 15.21 - Numeração Anulada
	exigência formal
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	(71) MILTON ALVES DO NASCIMENTO (BR/SP)
	(22) 02/09/2020
(21) BR 20 2020 017921-2	Código 15.21 - Numeração Anulada
	exigência formal
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	(71) JANIO BRAZ (BR/SP)
(==, =: == =============================	(22) 31/08/2020
(21) BR 20 2020 017723-6	Código 15.21 - Numeração Anulada
	CAIGCHGIA IOITHAI
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
	(71) MARCENEIRO CURITIBA LTDA (BR/PR)
	(22) 07/08/2020
(21) BR 20 2020 016129-1	Código 15.21 - Numeração Anulada
	exigência formal
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
	(62) BR 11 2018 011694-7 09/12/2016
	(22) 09/12/2016
(21) BR 12 2020 021904-1 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada
	Normativa 31/2013.
	mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos
	(71) AG COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SP)
, , = = = = = = = = = = = = = = = = = =	(22) 13/11/2020
(21) BR 10 2020 023188-0	Código 15.21 - Numeração Anulada
	CAIGCHOIA IOITHAI
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
	(71) MARCEL NISENBAUM (BR/SP); FERNANDA NISENBAUM (BR/SP)
	(22) 10/09/2020
(21) BR 10 2020 018464-4	Código 15.21 - Numeração Anulada
	exigência formal
	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de
	Dadida com Numeração Apulada tanda em vieta falta da cumprimento da

(22) 02/09/2020
(71) ANA CÂNDIDA MENDES CAMINHA (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2020 018647-2

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 12/09/2020
(71) GABRIELA CAMPOS MUND (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

### 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 12 2020 008558-4 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 04/08/2008

(62) PI 0814737-0 04/08/2008

(71) BIOTRON LIMITED (AU)

Referente à petição nº 870210002947 de 11/01/2021 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Resolução 178/2017, sem concessão de prazo adicional uma vez que o ato administrativo já foi cumprido

## Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2016 016206-8	Código 15.30 - Publicação Anulada		
	(22) 12/07/2016		
	(71) ATRICURE, INC. (BR)		
	Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido		
	indevida.		
(21) BR 10 2020 023516-8	Código 15.30 - Publicação Anulada		
	(22) 18/11/2020		
	(71) DIRETORIA-GERAL DE DESENVOLVIMENTO NUCLEAR E		
	TECNOLÓGICO DA MARINHA (BR/RJ) ; HOSPITAL NAVAL MARCILIO DIAS		
	(BR/RJ)		
	Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2606 de 15/12/2020 por ter sido		
	indevida.		

### 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	١RD	10	2012	004406-4	<b>R</b> 1
144	, DIV	Τv	2012	UU <del>TT</del> UU- <del>T</del>	-

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/02/2012

(43) 15/04/2014

(51) H01H 73/12 (2006.01), H01H 71/04 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE COMUTADOR DE DETECÇÃO DE POSIÇÃO PARA

**DISJUNTOR** 

(73) LSIS CO., LTD (KR)

(72) Jae Goo Lyu

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2012, observadas

as condições legais.

#### (11) BR 10 2012 004953-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/03/2012

(30) 03/03/2011 US 61/449,013; 27/02/2012 US 13/405,480

(43) 07/04/2015

(51) F04C 2/14 (2006.01), F04C 18/16 (2006.01)

(54) BOMBA DE FLUIDO

(73) TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS LLC. (US)

(72) Wayne T. Lipinski; Joseph M. Ross

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2012 006544-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/03/2012

(43) 11/02/2014

(51) G06F 21/34 (2013.01), G06Q 20/20 (2012.01)

(54) MÓDULO DE CONTROLE E MONITORAMENTO DE DISPOSITIVOS

SEGUROS

(73) TECVAN INFORMÁTICA LTDA. (BR/BA); GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA) (72) JORGE RIBEIRO PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 008908-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2012 (30) 15/04/2011 US 13/088,314 (43) 10/10/2017 (51) A61B 17/12 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) CATETER GUIA (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US) (72) Roberto Echarri; Clifford D. Taylor; Eric Williams Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 011652-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2012 (43) 01/04/2014 (51) H02M 5/45 (2006.01), D06F 35/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO ELETRODOMÉSTICO (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (72) OMAR RACHID MURAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 012421-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2012 (43) 03/06/2014 (51) E04C 5/06 (2006.01), B21F 27/12 (2006.01), B21F 15/04 (2006.01) (54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA MONTAGEM DE VIGAS ESTRUTURAIS (73) Cortpar Indústria e Comércio de Ferro e Aço Ltda (BR/PR) (72) Jair Ribeiro da Silva Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 019076-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2012 (30) 28/06/2011 JP 2011-142598; 02/11/2011 JP 2011-240933 (43) 23/06/2015

(51) B41M 5/52 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), C09D 11/02 (2014.01)

(54) MEIO DE GRAVAÇÃO COM JATO DE TINTA E CONJUNTO DE TINTA, E MÉTODO DE GRAVAÇÃO COM JATO DE TINTA

(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

(72) Hidefumi Nagashima; Hiroshi Gotou

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2012 022405-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/09/2012
- (43) 14/10/2014
- (51) E01D 22/00 (2006.01), E01D 19/12 (2006.01)
- (54) SISTEMA HÍBRIDO PARA RECUPERAÇÃO DE PONTES DE MADEIRA
- (73) Fernando César Hungaro (BR/SP)
- (72) Fernando César Hungaro

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2012 025524-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/10/2012
- (43) 04/11/2014
- (51) E05D 7/00 (2006.01), E05F 1/00 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE ARTICULAÇÃO E COMPENSAÇÃO DE

DESNIVELAMENTO PARA PORTAS DE ELETRODOMÉSTICOS, E

COMPENSAÇÃO DE DESNIVELAMENTO PARA PORTAS

- (73) WHIRPOOL S.A. (BR/SP)
- (72) PRISCILA AMARAL WERNKE; ANGELO ANTONIO VERRI; VINICIUS

ELETRODOMÉSTICO PROVIDO DE DISPOSITIVO DE ARTICULAÇÃO E

BIANCHEZI; EDSON ISALTINO BENTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2012 026591-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/10/2012
- (43) 03/11/2015
- (51) C01B 9/02 (2006.01)
- (54) PROCESSO E SISTEMA INTEGRADO PARA RECUPERAÇÃO DE

CLORETO FÉRRICO A PARTIR DE CLORETO FERROSO PROVENIENTE

DAS SIDERÚRGICAS

- (73) BAUMINAS QUÍMICA LTDA. (BR/MG)
- (72) Luiz Sergio Vieira

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 10 2012 027902-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2012 (43) 16/09/2014 (51) G02B 27/18 (2006.01), F21S 8/02 (2006.01), F21V 7/09 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM SISTEMA PARA OTIMIZAÇÃO TÉCNICA E ECONÔMICA DE ILUMINAÇÃO AMBIENTE (73) Associação Paranaense de Cultura - APC (BR/PR) (72) LUCIANO ANTONIO MENDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2012, observadas as condições legais. Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (11) BR 10 2012 028693-9 B1 (22) 09/11/2012 (43) 23/06/2015 (51) B62K 3/00 (2006.01), B62M 1/00 (2010.01), B62M 1/26 (2013.01) (54) BICICLETA COM CONJUNTO DE ACIONAMENTO DIFERENCIADO (73) ARUANÃ ENERGIA S/A (BR/GO) (72) BRIAN RAY BREWER; ROBERT JAMES MC KINNON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 030441-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2012 (30) 31/05/2012 CN 201210182584.X (43) 19/02/2019 (51) H02M 7/42 (2006.01), H02M 7/49 (2007.01), H02J 3/18 (2006.01), H02J 3/26 (2006.01), H02J 3/28 (2006.01), H02M 1/088 (2006.01), H02M 5/12 (2006.01), H02M 5/257 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE DURANTE O DESVIO DE UNIDADES DE ENERGIA (73) DELTA ELECTRONICS, INC. (TW) (72) JIA LIU; YONG-QIANG LANG; YU-YANG MAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 031010-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2012 (43) 02/09/2014 (51) C07C 37/04 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), B01J 23/54 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO DE CATALISADOR SUPORTADO ATIVO PARA DECOMPOSIÇÃO DE "NO" UTILIZANDO NANOPARTÍCULAS DE METAIS DE TRANSIÇÃO E CATALISADOR ASSIM OBTIDO

(73) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS)

(72) Jonder Morais; Marcus Vinícius Castegnaro; Maria do Carmo Martins Alves; Alex Sandre Kilian; Ione Maluf Baibich Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 031754-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2012 (30) 14/12/2011 EP 11 193 542.5 (43) 29/10/2013 (51) A61B 17/3203 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01) (54) INSTRUMENTO PARA CIRURGIA A JATO DE ÁGUA (73) Erbe Elektromedizin GMBH (DE) (72) Steffanie Schmidt; Ralf Kuhner Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 032092-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2012 (43) 02/09/2014 (51) H02G 1/04 (2006.01) (54) BANDOLA DUPLA VERTICAL PARA IÇAMENTO DE CABOS (73) Ismário Bauer (BR/SC) (72) Ismário Bauer; Fabiano Ribeiro Faria Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2012 032567-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2012 (43) 16/09/2014 (51) C02F 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR AS PROPRIEDADES MICROBIOLÓGICAS DE UMA PORÇÃO DE UMA CONFORMAÇÃO CONTENDO ÁGUA DENTRO DE GRANDES CONFORMAÇÕES CONTENDO ÁGUA (73) Crystall Lagoons (Curacao) B.V. (NL) (72) Fernando Benjamín Fischmann Torres Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2012, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 005918-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2013 (43) 11/11/2014

(51) E21B 49/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INCORPORAÇÃO DE EFEITOS GEOQUÍMICOS,

GEOMECÂNICOS E PETROFÍSICOS EM SIMULADORES DE FLUXO MULTIFÁSICO EM MEIOS POROSOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LUIS GLAUBER RODRIGUES; DOMINIQUE ROBERT GUERILLOT; JOÃO PAULO PEREIRA NUNES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2013 007503-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 08/03/2013
- (30) 08/03/2012 IT TO2012A 000203
- (43) 26/01/2016
- (51) F25B 43/00 (2006.01)
- (54) GRUPO DE FILTRAÇÃO PARA UM CONDENSADOR PARA VEÍCULOS E PROCESSO PARA A MONTAGEM DE UM GRUPO DE FILTRAÇÃO
- (73) DENSO THERMAL SYSTEMS SPA (IT)
- (72) GIOVANNI TOSCANO RIVALTA; GIUSEPPE TIZIANO; DAVIDE PEROCCHIO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2013 010781-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 30/04/2013
- (30) 30/04/2012 US 13/459,643
- (43) 23/06/2015
- (51) G06T 17/05 (2011.01)
- (54) Método de registro de imagens de dados multimodais utilizando arcos geográficos 3d e veículo aéreo.
- (73) The Boeing Company (US)
- (72) Yuri Owechko

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2013 015762-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 21/06/2013
- (43) 30/06/2015
- (51) B61L 23/14 (2006.01), B61L 1/20 (2006.01)
- (54) ADAPTAÇÃO DO SISTEMA ATC L/O PARA UTILIZAÇÃO EM TRENS MODERNIZADOS
- (73) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO METRÔ (BR/SP)
- (72) MAURICIO ROMERA ALVES; WILSON LOPES MENEZES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 10 2013 016904-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2013 (30) 29/06/2012 JP 2012-146867 (43) 25/08/2015 (51) F16B 5/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA FIXADA (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TADAHISA SUGIYAMA; TSUYOSHI NAGASAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 017200-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2013 (43) 25/10/2016 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01), F02D 43/00 (2006.01), F02D 23/00 (2006.01) (54) SOBREALIMENTADOR ELÉTRICO E PROGRESSIVO (73) PABLO JORDAN COSTA DA SILVA (BR/MA) (72) PABLO JORDAN COSTA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 017327-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2013 (30) 11/07/2012 EP 12176035.3 (43) 30/06/2015 (51) E05D 15/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GUIA PARA UM ELEMENTO DESLIZANTE E MECANISMO DE MOVIMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE GUIA (73) HAWA AG (CH) (72) GREGOR HAAB; PETER ETTMÜLLER; MYRTA KAPPELER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 018052-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2013 (43) 11/08/2015 (51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/10 (2006.01) (54) AGREGADO CERÂMICO SINTÉTICO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SEU USO (73) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG) (72) SEBASTIÃO CURIMBABA; GABRIEL WARWICK KERR DE PAIVA

**CORTES** 

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 019172-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2013 (30) 27/07/2012 FR 12 57306 (43) 10/11/2015 (51) A45D 34/00 (2006.01), B65D 47/34 (2006.01) (54) LUVA PARA A FIXAÇÃO VEDADA DE UM MEMBRO DE DISPENSAÇÃO NO GARGALO DE UM FRASCO E FRASCO PARA DISPENSAÇÃO DE UM PRODUTO LÍQUIDO (73) ALBEA LE TREPORT (FR) (72) RICHARD BLOC; EMMANUEL MAUDUIT; THOMAS ROOSEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 019619-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2013 (43) 24/01/2017 (51) B65D 30/02 (2006.01) (54) EMBALAGEM FLEXÍVEL TEXTURIZADA PARA PRESENTES OU **SIMILARES** (73) ROGER ALBERTO DE MORAES CARLOS (BR/SP) (72) ROGER ALBERTO DE MORAES CARLOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 020967-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2013 (43) 27/10/2015 (51) H01H 85/041 (2006.01), H01H 85/055 (2006.01), H01H 85/165 (2006.01) (54) DESLIGADOR ELETROMECÂNICO (73) RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) (72) BRUNO SOUZA NANNI DE CAMPOS; IVO PINTO CAVALCANTE; HERMENEGILDO MALAGUTI; CARLOS ALBERTO FERNANDES; MANUEL LUÍS BARREIRA MARTINEZ; ESTÁCIO TAVARES WANDERLEY NETO; AELLFCLÊNITON MOURONER MACIEL DINIZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 021676-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2013

(43) 28/07/2015

(51) A43D 95/06 (2006.01), B41F 15/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA PINTURA DE PARTES DE CALÇADOS

(73) GERSON LUIZ LORSCHEITTER (BR/RS)

(72) GERSON LUIZ LORSCHEITTER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2013 026402-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 14/10/2013
- (30) 26/03/2013 JP 2013-065052
- (43) 18/11/2014
- (51) B62K 11/02 (2006.01)
- (54) MOTOCICLETA
- (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
- (72) MAKOTO HORIKAWA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2013 027419-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/10/2013
- (30) 24/10/2012 US 61/717,941; 08/10/2013 US 14/049,023
- (43) 21/10/2014
- (51) E21B 19/24 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 17/14 (2006.01)
- (54) Guia de revestimento do furo do poço flexível, e revestimento do furo do poço
- (73) WWT NORTH AMERICA HOLDINGS, INC. (US)
- (72) SARAH MITCHELL; DUANE THOMAS BLOOM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2013 027438-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/10/2013
- (30) 25/10/2012 US 61/718,311; 13/03/2013 US 13/799,737
- (43) 25/11/2014
- (51) B05C 11/10 (2006.01), G01F 23/26 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ADESIVO COM UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ADESIVO E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ADESIVO
- (73) NORDSON CORPORATION (US)
- (72) BENJAMIN J. BONDESON; PETER W. ESTELLE; KENT HAND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 10 2013 029494-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2013 (30) 15/11/2012 US 61/726,970 (43) 29/10/2014 (51) E21B 33/035 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01) (54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO HIDRÁULICO FÊMEA SUBMARINO **PROVISÓRIO** (73) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US) (72) ROBERT E. SMITH III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 030615-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2013 (30) 30/11/2012 FR 1261501 (43) 16/09/2014 (51) H02M 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO COM ENERGIA ELÉTRICA CONTÍNUA DE PELO MENOS DUAS CARGAS A PARTIR DE UMA FONTE DE ENERGIA ELÉTRICA ALTERNATIVA E PROCESSO DE ACIONAMENTO DESSE SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) (72) LUC MEYSENC; DANIEL BARSTZ; FRÉDÉRIC WATERLOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2013, observadas as condições legais. (11) BR 10 2013 031549-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2013 (30) 06/12/2012 US 61/734,158; 19/03/2013 KR 10-2013-0029218; 01/08/2013 KR 10-2013-0091667 (43) 16/02/2016 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 12/14 (2006.01), G06F 9/44 (2018.01), G06F 21/00 (2013.01), G06F 21/34 (2013.01) (54) SISTEMA-EM-UM-CHIP, APARELHO FORMADOR DE IMAGENS, E MÉTODO DE INICIALIZAÇÃO DE UM APARELHO FORMADOR DE IMAGENS (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

#### (11) BR 10 2013 033772-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas

(72) TAE-HONG JANG; JONG-SEUNG LEE; JIN-HWI JUN

(22) 27/12/2013

as condições legais.

- (30) 06/09/2013 US 14/020465
- (43) 23/05/2017

(51) A61M 5/50 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MÉDICO

(73) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US); THOMAS J. SHAW (US)

(72) THOMAS J. SHAW; MARK SMALL; NI ZHU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2014 003957-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/02/2014
- (43) 19/07/2016
- (51) B08B 3/12 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01)
- (54) SISTEMA E MÉTODO DE INUNDAÇÃO POR NÉVOA SANITIZANTE E PROCESSO DE DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS EM TANQUES E TUBULAÇÕES ASSÉPTICAS
- (73) AURRA SERVIÇOS ESPECIALIZADOS LTDA. (BR/SP)
- (72) CAIO VINICIUS AGMONT E SILVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2014 016714-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 07/07/2014
- (43) 12/04/2016
- (51) A23L 7/10 (2016.01), A23L 29/238 (2016.01)
- (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO ISENTO DE GLÚTEN E LEITE; E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO À BASE DE QUINOA
- (73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL SENAI/SP (BR/SP)
- (72) MARCOS ROBERTO RUIZ; PATRICIA RODRIGUES DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2014 019625-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 08/08/2014
- (43) 17/11/2015
- (51) G07C 9/00 (2020.01)
- (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE E MONITORAMENTO PARA

ACESSO EM ÁREA RESTRITA

- (66) BR 10 2014 006551-2 19/03/2014
- (73) DIGICON S/A CONTROLE ELETRÔNICO PARA MECÂNICA (BR/RS)
- (72) MARIO ARAND; PETER RICHARD ELBLING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2014, observadas as condições legais.

## (11) BR 10 2014 027062-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 29/10/2013 FR 1360571 (43) 13/09/2016 (51) B65D 35/10 (2006.01), B65D 35/44 (2006.01), B65D 17/50 (2006.01), B29D 23/20 (2006.01) (54) Cabeça de tubo e conjunto compreendendo a cabeça de tubo (73) ALBEA SERVICES (FR) (72) ERIC KERMAN; THIERRY MAURICE; ETIENNE HERMANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais. (11) BR 10 2014 029562-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2014 (30) 27/11/2013 US 61/909,691 (43) 24/05/2016 (51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLE DE FLUXO PARA UM FURO DE POÇO (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) ANDREW MCGEOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais. (11) BR 10 2015 003105-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2015 (30) 20/03/2014 US 14/220,725 (43) 19/01/2016 (51) B29C 70/38 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01) (54) MÉTODO PARA POSICIONAR UMA ESTOPA DE PRÉ-IMPREGNADO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) DONALD A. ANDERSON; JESSICA R. HUGHES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2015, observadas as condições legais. (11) BR 10 2015 004496-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2015 (30) 04/03/2014 FR 1451751 (43) 22/12/2015 (51) F16D 69/02 (2006.01), F16D 13/00 (2006.01), C09K 5/08 (2006.01), C08J 5/14 (2006.01) (54) REVESTIMENTO DE ATRITO SECO, E, DISPOSITIVO DE EMBREAGEM DE VEÍCULO A MOTOR

(73) VALEO MATÉRIAUX DE FRICTION (FR)

(72) GÉRARD BOYER; PASCAL DEGERY; EMMANUEL BONNET; JEAN DIJOUX

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2015, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2015 005079-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/03/2015
- (43) 18/10/2016
- (51) A01C 7/08 (2006.01), A01B 1/00 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO AUTO TRANSPORTÁVEL ARTICULADO PARA
- IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
- (73) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS)
- (72) BRUNO FREYER; MARCOS LUIS LAUXEN; MARCIANO NELSON LAUXEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2015, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2015 005868-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/03/2015
- (30) 18/03/2014 EP 14 160519.6
- (43) 29/03/2016
- (51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01)
- (54) DIÓXIDO DE TITÂNIO REVESTIDO PARA REDUZIR O EFEITO DE BRANQUEAMENTO SOBRE A PELE
- (73) SYMRISE AG (DE)
- (72) WILLIAM JOHNCOCK; SIMONE PETERS; MARTINA ISSLEIB; JÜRGEN CLAUS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais.

### (11) BR 10 2015 007993-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 09/04/2015
- (43) 29/11/2016
- (51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
- (54) Composição cosmecêutica e/ou dermatológica, seu processo de produção e seu uso
- (73) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S/A. (BR/SP)
- (72) Larissa Zandonadi Cagnotto; Mônica Mota de Freitas Machuca

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2015, observadas as condições legais.

## (11) BR 10 2015 009014-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2015 (30) 25/04/2014 US 14/262,069 (43) 15/12/2015 (51) F24H 1/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE AQUECEDOR DE ÁGUA DE ALTA CAPACIDADE, E, MÉTODO PARA FORNECER MAIORES QUANTIDADES DE ÁGUA MORNA (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) MICHAEL JOHN GIAMATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2015, observadas as condições legais. (11) BR 10 2015 012863-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2015 (30) 06/06/2014 DE 10 2014 210 960.4 (43) 26/07/2016 (51) B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B65D 3/10 (2006.01), B31B 50/00 (2017.01), B29L 31/00 (2006.01), B31B 50/28 (2017.01), B31B 50/44 (2017.01), B31B 50/81 (2017.01), B31B 105/00 (2017.01), B31B 110/10 (2017.01), B31B 120/00 (2017.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UM COPO (73) MICHAEL HÖRAUF MASCHINENFABRIK GMBH UND CO. KG (DE) (72) UWE MESSERSCHMID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2015, observadas as condições legais. (11) BR 10 2015 015534-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2015 (43) 23/05/2017 (51) C10L 1/04 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01) (54) GASOLINA DE AVIAÇÃO ISENTA DE CHUMBO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ); HJELMCO OIL AB - HJELMCO (SE) (72) EDIMILSON JESUS DE OLIVEIRA; ANDERSON ROUGE DOS SANTOS;

### (11) BR 10 2015 016655-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

MAURO IURK ROCHA; LARS HILDING CARL CLEMENS HJELMBERG;

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2015, observadas

ROBERT LARS KAARLO VOJTECH HJELMBERG

(22) 10/07/2015

as condições legais.

- (30) 10/07/2014 LU 92 497
- (43) 19/07/2016

(51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)

(54) CÁPSULA NÃO PREVIAMENTE PERFURADA PARA PREPARAR UMA BEBIDA

(73) BRAIN CORP S.A. (LU)

(72) BRIVOIS OLIVIER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2015, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2015 022498-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 11/09/2015
- (30) 11/09/2014 IT MI2014A 001574
- (43) 15/03/2016
- (51) B29C 65/80 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO TENSOR PARA UM FILME DE MATERIAL PLÁSTICO FLEXÍVEL PARA A FORMAÇÃO DE SACOS EM UMA MÁQUINA DE EMBALAR
- (73) ALTOPACK S.P.A. (IT)
- (72) GIUSEPPE VEZZANI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2016 000207-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/01/2016
- (30) 07/01/2015 US 14/591,192
- (43) 16/08/2016
- (51) G01L 23/22 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE POTÊNCIA ACIONADO POR MOTOR E MÉTODO PARA REALIZAR DIAGNÓSTICO EM TEMPO REAL
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
- (72) JEFFREY JACOB BIZUB

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2016, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2016 003116-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/02/2016
- (30) 20/02/2015 EP 15 155 921.8
- (43) 27/09/2016
- (51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01)
- (54) VEDANTE DE DISPENSAÇÃO SENDO AFIXÁVEL A UM RECIPIENTE PARA DISPENSAÇÃO DE UM MEIO FLUIDO DO DITO RECIPIENTE; RECIPIENTE E UM VEDANTE DE DISPENSAÇÃO; E; MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAR UM VEDANTE DE DISPENSAÇÃO (73) APTAR FREYUNG GMBH (DE)
- (72) ANDREAS BREM; ANDREAS GROSS; MARKUS BINDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2016, observadas as condições legais. (11) BR 10 2016 003195-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2016 (30) 19/02/2015 US 14/626,585 (43) 13/09/2016 (51) G01L 23/22 (2006.01), F02D 35/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) JEFFREY JACOB BIZUB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2016, observadas as condições legais. (11) BR 10 2016 005985-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 24/03/2015 US 14/667,275 (43) 27/09/2016 (51) G01L 23/22 (2006.01) (54) SISTEMA PARA ESTIMAR UM LOCAL DE EVENTO DE MOTOR E MÉTODO PARA TREINAR UM CONTROLADOR (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) IYAD BATAL; JEFFREY JACOB BIZUB; BRETT ALEXANDER MATTHEWS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais. (11) BR 10 2016 009690-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2016 (43) 27/03/2018 (51) G01N 1/24 (2006.01), F04F 5/20 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE AMOSTRAGEM DE GÁS EM UMA TUULAÇÃO DE GÁS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) FELIPE F. V. DE ARAUJO; HANS JÜRGEN HERPICH; RAFAEL DE SOUZA BERGAMASCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2016, observadas as condições legais. (11) BR 10 2016 018959-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2016 (30) 17/08/2015 IT 102015000044967

(43) 21/02/2017

(51) G01N 27/407 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)

(54) CIRCUITO E MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM SENSOR LINEAR DE OXIGÊNIO DE CÉLULA ÚNICA E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)

(72) MATTEO BOSIO; PIERO CARBONARO; FAUSTO CALCAGNO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2016, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2019 015748-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 30/07/2019
- (30) 31/07/2018 US 16/050,361
- (43) 26/11/2019

7/10 (2006.01), B60L 9/14 (2006.01)

- (54) SISTEMA DE PROPULSÃO DE LOCOMOTIVAS
- (73) GE GLOBAL SOURCING LLC. (US)
- (72) JOEL TERENCE MONTIONE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais.

#### (11) BR 10 2019 021658-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/10/2019
- (43) 07/04/2020
- (51) E06B 3/02 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01), E06B 3/54 (2006.01)
- (54) PORTA DE PAINÉIS DE VIDRO LAMINADO, COM MONTAGEM ATRAVÉS

DE CONJUNTO DESLIZANTE PARA SISTEMA DE ABERTURA E

FECHAMENTO DE VÃOS

- (73) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
- (72) ANTONIO CARLOS DE MELLO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2012 001330-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 21/05/2010
- (30) 23/07/2009 JP 2009-172277
- (51) F02M 51/06 (2006.01)
- (54) VÁLVULA ELETROMAGNÉTICA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL
- (73) Keihin Corporation (JP)
- (72) Yoichi Nakajima; Kenichi Saito; Kazuhiko Sato

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2012 001639-3 B1

(22) 23/07/2010

(30) 31/07/2009 JP 2009-179395

(51) H04N 19/86 (2014.01), G06T 9/40 (2006.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01)

- (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM
- (73) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
- (72) KENJI KONDO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 004255-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 31/08/2010
- (30) 31/08/2009 US 61/238,428; 09/10/2009 US 61/250,207
- (51) D21H 19/44 (2006.01), B41M 5/52 (2006.01)
- (54) MEIO DE GRAVAÇÃO A JATO DE TINTA
- (73) VERSO PAPER HOLDING LLC (US)
- (72) Charles E. Romano; Rhonda G. Justice

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 004470-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/08/2010
- (30) 31/08/2009 FR 0955922
- (51) F04D 27/02 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/52 (2006.01)
- (54) COMPRESSOR DE TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA.
- (73) SNECMA (FR)
- (72) Michel André Bouru; Laurent Jablonski; Armel Touyeras

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 004847-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 02/09/2010
- (30) 03/09/2009 EP 09169358.0; 04/09/2009 US 61/239,894
- (51) C12N 7/04 (2006.01), C12N 15/36 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01)
- (54) VÍRUS BOHV-4 MUTANTE, VACINA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO
- DE UM VÍRUS BOHV-4 MUTANTE
- (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
- (72) ALAIN FRANCIS CLAUDE VANDERPLASSCHEN; MURIEL MICHÈLE

**CHANTAL THIRION** 

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 005519-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2010 (30) 10/09/2009 US 61/241,082 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08F 236/08 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01)(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE INICIADORES DE POLIMERIZAÇÃO POLI-AMINOFUNCIONALIZADOS E POLÍMEROS **CORRESPONDENTES** (73) Bridgestone Corporation (JP) (72) Eiju Suzuki; Terrence E. Hogan Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 006215-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2011 (30) 01/02/2010 KR 1020100009335; 01/02/2010 KR 1020100009336; 01/02/2010 KR 1020100009337; 01/02/2010 KR 1020100009334; 01/02/2010 KR 1020100009338 (51) F25D 23/04 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01) (54) REFRIGERADOR (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) Eun Joo Lee; Hang Bok Lee Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 006558-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2010 (30) 25/09/2009 US 61/245,846 (51) B05D 5/12 (2006.01), H01F 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA MAGNETIZAR CÉLULAS, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO CÉLULAS MAGNETIZADAS E MÉTODO PARA MOVER **CÉLULAS** (73) GREINER BIO-ONE NORTH AMERICA, INC. (US) (72) Glauco R. Souza Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 007494-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2010 (30) 01/10/2009 IT TO2009A 000744

(51) H04B 1/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA APARELHOS DE

RADIOCOMUNICAÇÕES E APARELHO DE RADIOCOMUNICAÇÕES (73) SELEX ELSAG S.P.A. (IT) (72) GABRIELI FAGIOLI Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 008005-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2010 (30) 09/10/2009 EP 09172613.3; 30/11/2009 US 61/265,095 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61P 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO CEPAS DE LACTOBACILLUS **PLANTARUM** (73) AB-BIOTICS S.A. (ES) (72) Jordi Cune Castelana Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 010106-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2010 (30) 28/10/2009 FR 0957582 (51) G06F 17/27 (1995.01), G06Q 10/00 (2012.01) (54) Processo de tratamento de documentos relativos a artigos expedidos e dispositivo de tratamento de documentos (73) Itinsell (FR) (72) Loïc Licata; Florian Cimetiere; Sylvain Valette; Julien Fiette Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 010325-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2010 (30) 02/11/2009 KR 10-2009-0105137 (51) A61K 9/24 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01) (54) COMPRIMIDO COM LIBERAÇÃO SUSTENTADA E IMEDIATA DE **TEOBROMINA** (73) AHN-GOOK PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) (72) Jin Auh; Chang-Hwan Kim; Chang-Kyun Han; Hyeon-Gun Jeong; Yang-Joong Kim; Jong-Geal Kim; Ju-Yong Youn; Jung-Hwa Lee Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 012250-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2010

(30) 23/11/2009 US 61/263,606

(51) C25F 3/04 (2006.01), C25F 3/08 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE MICROPOLIMENTO DE UMA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE TRABALHO DE METAL NÃO FERROSO E DE REMOÇÃO DE MATERIAL DE SUPERFÍCIE CONTROLADA UNIFORME SOBRE UMAPEÇA DE TRABALHO DE METAL NÃO FERROSO

(73) METCON, LLC (US)

(72) JAMES L. CLASQUIN; THOMAS J. CHRISTENSEN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 012258-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/11/2010
- (30) 23/11/2009 US 12/624,017
- (51) E21B 34/06 (2006.01)
- (54) APARELHO PARA OPERAR UMA VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO EM UM CONDUTO DE FUNDO DE POÇO
- (73) Baker Hughes Incorporated (US)
- (72) Gary B. Lake; David Z. Anderson; Brock A. Peoples; Tyler Roberts Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 012468-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/11/2010
- (30) 25/11/2009 NZ 581484
- (51) B27D 3/02 (2006.01), B27M 3/00 (2006.01), B30B 15/34 (2006.01), B32B 13/14 (2006.01), B32B 21/13 (2006.01), F26B 3/00 (2006.01), F26B 3/20 (2006.01), F26B 7/00 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA SECAR UMA PLURALIDADE DE VARAS DE SEÇÃO TRANSVERSAL QUADRADA OU RETANGULAR
- (73) Wood Engineering Technology Limited (NZ)
- (72) Warwick Bosson; ROGER HARRISON

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 013382-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 27/10/2010
- (30) 02/12/2009 IN 1410/kol/2009
- (51) A61B 17/128 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE LIGADURA PARA INTERVENÇÃO CIRÚRGICA
- (73) JOHNSON AND JOHNSON LTD. (IN)
- (72) Chandrakant Aradhye Charudatta; Shiva Shetty Dhanuraj; Natarajan Vyakarnam Murty; Li Yufu

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 013489-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2010 (30) 04/12/2009 EP 09 178073.4 (51) G06F 9/455 (2018.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A AUTOMAÇÃO DO SISTEMA COM BASE NA INTERPRETAÇÃO DE UMA SEQUÊNCIA DE OPERAÇÕES EM ÁRVORE (73) Umicore AG & CO. KG (DE) (72) BARRY VAN SETTEN; CHRISTIAN ROMEIS; CHRISTIAN HÄSKE Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 013588-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2010 (30) 02/12/2009 US 61/266,015 (51) G01R 33/387 (2006.01), G01R 33/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA HOMOGENEIZAR UM CAMPO MAGNÉTICO, DETECTOR PARA DETECTAR A RESSONÂNCIA MAGNÉTICA E PAINEL PARA HOMOGENEIZAR UM CAMPO MAGNÉTICO (73) NANALYSIS CORP. (CA) (72) GARETT M. LESKOWITZ; GREGORY MCFEETORS; SEBASTIEN **PERNECKER** Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 013724-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2010 (30) 10/12/2009 EP 09178663.2 (51) C08B 37/00 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE GOMA GELANA, USO DE LISOZIMA E/OU PROTEASE, USO DE UMA COMBINAÇÃO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK) (72) LIONEL BILLARD Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 11 2012 013771-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2010 (30) 10/12/2009 US 61/283906

(51) F27D 1/14 (2006.01)

(54) Vaso para metal em fusão e método para fabricar um vaso refratário reforçado ou seção do vaso
(73) Novelis Inc. (CA)
(72) Eric W. Reeves; James E. Boorman; Richard Scott Bruski
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas

# (11) BR 11 2012 014543-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/12/2010

as condições legais.

- (30) 17/12/2009 SE 0950970-4
- (51) F16H 59/14 (2006.01), B60W 40/06 (2012.01), F16H 59/48 (2006.01), F16H 59/66 (2006.01)
- (54) Método e sistema para a determinação da capacidade de aceleração de um veículo a motor e uso dos mesmos.
- (73) SCANIA CV AB (SE)
- (72) PETER ASPLUND; ANDERS KJELL; MIKAEL WAGBERG; FREDRIK SWARTING

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 015190-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 13/12/2010
- (30) 22/12/2009 US 61/289,174
- (51) B05C 1/10 (2006.01), B05C 1/14 (2006.01)
- (54) APARELHO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO NÃO UNIFORME EM UM SUBSTRATO
- (73) 3M Innovative Properties Company (US)
- (72) Gary W. Maier

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 015644-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 13/12/2010
- (30) 21/12/2009 SE 0901591-8
- (51) D21D 5/06 (2006.01), D21D 5/02 (2006.01)
- (54) UNIDADE, DISPOSIÇÃO, E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE POLPA DE CELULOSE
- (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
- (72) Anders Bergdahl; DAVID LINDKVIST

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 016107-5 B1

(22) 30/12/2009

(51) H04L 29/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FORNECER SERVIÇOS DE IP PARA UM USUÁRIO DE UMA REDE PÚBLICA, E, REDE PÚBLICA

(73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

(72) LAURA MASPES; FABIO MAZZOLI; PATRICIA SCOGNAMIGLIO;

ALESSANDRO BETTI

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 016568-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/12/2010

(30) 04/01/2010 US 12/651,628

(51) D01F 8/06 (2006.01), D01F 8/12 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01), D04H 3/00 (2012.01), H01M 2/16 (2006.01)

(54) FIBRA BICOMPONENTE COMPOSTA DE UMA RESINA À BASE DE POLIETILENO E UMA RESINA DE ALTO PONTO DE FUSÃO, NÃOTECIDO, PRODUTO TÊXTIL, PRODUTOS DE MEIO DE FILTRAGEM E PRODUTOS SEPARADORES DE BATERIA

(73) TREVIRA GMBH (DE)

(72) JÖRG DAHRINGER; BERND A. BLECH; WERNER STEFANI; WERNER GRASSER; MEHMET DEMIRORS; GERT CLAASEN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 017632-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/02/2011

(30) 23/02/2010 FR 1051271

(51) A01B 73/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)

(54) SEMEADORA DOBRÁVEL APERFEIÇOADA

(73) KUHN S.A. (FR)

(72) AUDIGIE, JEAN-CHARLES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 017651-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/01/2011

(30) 19/01/2010 US 61/296,241; 05/05/2010 US 61/331,545

(51) G10L 21/02 (2013.01), G10L 21/04 (2013.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAR UM SINAL TRANSPOSTO DE FREQUÊNCIA E/OU ESTENDIDO NO TEMPO A PARTIR DE UM SINAL DE ÁUDIO DE ENTRADA E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(72) LARS VILLEMOES

	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observado
	as condições legais.
(11) BR 11 2012 018068-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 31/12/2010
	(30) 21/01/2010 FR 1050404
	(51) G06F 3/00 (2006.01), G06F 9/30 (2018.01)
	(54) PROCESSO DE EXIBIÇÃO DE UMA PARTE DE UM CONTEÚDO
	MULTIMÍDIA SOBRE UMA TELA DE TERMINAL, SERVIDOR QUE ARMAZENA
	UM CONTEÚDO MULTIMÍDIA E TERMINAL
	(73) Sagemcom Broadband SAS (FR)
	(72) Jean-Pierre Morard
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2012 019265-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 02/02/2011
	(30) 09/02/2010 SE 1000121-2
	(51) A63C 17/06 (2006.01)
	(54) ARMAÇÃO EM LINHA PARA PATINS EM LINHA PROJETADA PARA
	IMITAR AS PROPRIEDADES DE UMA LÂMINA DE PATIM DE HÓQUEI NO
	GELO SOBRE O GELO E PATIM EM LINHA
	(73) FLOW MOTION TECHNOLOGY AB (SE)
	(72) PER MÂRS
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2012 019500-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 10/08/2011
	(51) F02D 21/08 (2006.01), F02D 41/40 (2006.01), F02D 43/00 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
	(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
	(72) Akihiro Ookosi
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2012 019980-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 06/07/2011
	(30) 07/07/2010 CN 201010223457.0
	(51) G06F 3/048 (2013.01)
	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA APLICAR O MOVIMENTO INERCIAL DO

**OBJETO DE JANELA** 

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

(72) Min Ren; Qiang Zhang; Shundong Gao

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 020592-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/02/2011
- (30) 22/02/2010 AR P2010 01 00510
- (51) F04B 47/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
- (54) UNIDADE DE BOMBEAMENTO ÓLEO-HIDRÁULICA.
- (73) CONTSUR S.A. (AR)
- (72) Juan Carlos Contigiani

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 022355-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 04/03/2011
- (30) 05/03/2010 US 12/718,703
- (51) B63H 1/14 (2006.01), B63H 1/28 (2006.01)
- (54) PÁ DE UMA HÉLICE QUE ATRAVESSA A SUPERFÍCIE PARA UMA EMBARCAÇÃO MARINHA, E, HÉLICE QUE ATRAVESSA A SUPERFÍCIE PARA UM ACIONADOR DE SUPERFÍCIE DE EMBARCAÇÃO MARINHA
- (73) TWIN DISC, INC. (US)
- (72) PHILIP ROLLA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 022606-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2011

- (30) 15/08/2011 CN 201110233277.5; 15/08/2011 CN 201120295548.5
- (51) B03C 1/025 (2006.01), B03C 1/033 (2006.01), B03C 1/031 (2006.01), B03C 1/00 (2006.01)
- (54) SEPARADOR MAGNÉTICO DE ALTO-GRADIENTE DE ANEL VERTICAL
- (73) SHANDONG HUATE MAGNET TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
- (72) Zhaolian Wang; Yuzhou Zhou; Hongli Jia; Fengliang Liu; Liangliang Zeng; Shichang Liu

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 023290-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 22/02/2011
- (30) 15/03/2010 US 12/723,983

(51) E21B 43/267 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FRATURAMENTO HIDRÁULICO DENTRO DE UM RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO E TUBO PARA UTILIZAÇÃO EM COMPLETAMENTOS DE POÇOS

(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(72) Tianping Huang

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 024840-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2010

(30) 28/04/2010 US 61,343,392; 16/06/2010 US 12/816,706; 17/06/2010 EP 10166307.8

(51) F01N 3/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO PARA A REDUÇÃO DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO,
MONÓXIDO DE CARBONO E HIDROCARBONETOS NOS ESCAPAMENTOS
DE MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO PARA REDUÇÃO DE
ÓXIDOS DE NITROGÊNIO, MONÓXIDO DE CARBONO E
HIDROCARBONETOS EM ESCAPAMENTOS DE MOTORES DE
COMBUSTÃO INTERNA MOVIDOS A COMBUSTÍVEIS ACIONADOS POR
VELAS DE IGNIÇÃO

(73) TECOGEN, INC. (US)

(72) JOSEPH B. GEHRET; ROBERTA A. PANORA; RANSON ROSER Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 024941-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2011

(30) 02/04/2010 BE BE2010/0210

(51) F23G 5/08 (2006.01), F23G 7/00 (2006.01), F23J 1/08 (2006.01), C03B 5/00 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), H05H 1/48 (2006.01)

(54) FORNO PARA FUNDIR E/OU GASEIFICAR MATERIAL TÓXICO E/OU RADIOATIVO

(73) Belgoprocess N.V. (BE)

(72) Jan Deckers; Jurgen Hansen

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 025712-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2011

(30) 07/04/2010 EP 10290183.2

(51) H04W 16/14 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EM UMA REDE DE

TELECOMUNICAÇÕES SEM FIO

(73) ALCATEL LUCENT (FR)

(72) JENS GEBERT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2011, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 026459-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 13/04/2011
- (30) 16/04/2010 DE 10 2010 015 151.3
- (51) F04C 18/16 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01)
- (54) FLANGE DE COMPRESSOR PARA COMPRESSOR HELICOIDAL E COMPRESSOR HELICOIDAL
- (73) KNORR-BREMSE FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE)
- (72) ENGELBERT KÖCK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2011, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 026602-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/04/2011
- (30) 20/04/2010 US 12/763,363
- (51) E21B 43/08 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO PARA POÇO DE PETRÓLEO PARA PREVENÇÃO, ATIVAÇÃO E CONTROLE DE DISPOSIÇÃO DE EXPANSÍVEIS À BASE DE ESPUMA DE POLÍMERO COM MEMÓRIA DE FORMA, E, MÉTODO PARA SUA INSTALAÇÃO
- (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
- (72) MICHAEL JOHNSON; Oleg A. Mazyar

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 029174-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 30/03/2011
- (30) 18/05/2010 US 12/801,027
- (51) F04C 2/14 (2006.01), F04C 11/00 (2006.01)
- (54) BOMBA OU SEGMENTO DE MEDIÇÃO E CONJUNTO DE BOMBA DE MEDIÇÃO QUE COMPREENDE UMA PLURALIDADE DE BOMBAS OU SEGMENTOS DE MEDIÇÃO
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS, INC. (US)
- (72) Grant Mcguffey

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2011, observadas as condições legais.

- (22) 17/05/2011
- (30) 17/05/2010 NL 2004731
- (51) B63B 35/30 (2006.01), E02F 5/10 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE DESPEJO E MÉTODO PARA DESPEJAR MATERIAIS A GRANEL NO FUNDO DO MAR
- (73) Baggermaatschappij Boskalis B.V. (NL)
- (72) Gerrit Jan Grundlehner

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2011, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2012 029329-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/05/2011
- (30) 21/05/2010 US 12/784,856
- (51) F16C 39/02 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01), F16C 35/00 (2006.01), F16C 35/04 (2006.01), F16C 35/06 (2006.01), F16C 35/077 (2006.01), H02K 5/16 (2006.01), H02K 7/09 (2006.01)
- (54) Sistema de rolamento para uma máquina de indução
- (73) Siemens Industry, Inc. (US)
- (72) Sumit Singhal; T.J. Stengel

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 029713-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/05/2011
- (30) 24/05/2010 US 12/785,735
- (51) B07B 1/46 (2006.01)
- (54) Método para fixar de forma removível, uma peneira em suportes de peneira com um aparelho de fixação eletromagnético em uma cesta de um separador vibratório e separador vibratório
- (73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
- (72) WILLIAM PAUL DUFILHO; ERIC SCOTT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2012 031743-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/05/2011
- (30) 14/06/2010 DE 10 2010 023 630.6
- (51) F04B 47/02 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), F04B 47/14 (2006.01), F16F 15/28 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE COM BIELA E PROCESSO PARA A
- REGULAGEM DE UM DISPOSITIVO DE TRANSPORTE
- (73) Sew-Eurodrive Gmbh & CO.KG (DE)(72) GÜNTER BECKER; Dirk Degen
- Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2011, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2012 033403-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
,	(22) 21/07/2011
	(30) 30/07/2010 IT MI2010A001434
	(51) B21B 43/00 (2006.01)
	(54) SISTEMA PARA CANALIZAR E DESCARREGAR MATERIAS
	TREFILADOS A QUENTE
	(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES ITALY S.R.L. (IT)
	(72) Giuseppe Muscara; Ruslan Shvayko
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2011, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) DK 11 2013 000412-0 D1	(22) 05/07/2011
	(30) 06/07/2010 GB 1011378.5
	(51) B64C 9/14 (2006.01)
	(54) GUIA DE CABO ARTICULADA
	(73) ULTRA ELECTRONICS LIMITED (GB)
	(72) MARK ANHONY SALTHOUSE; CHRISTOPHER BIGGADIKE; GRAEME
	JOHN DUTTON
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2011, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) 211 12 2010 000110 0 21	(22) 01/06/2011
	(30) 15/07/2010 DE 10 2010 031 362.9
	(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 3/24 (2006.01), B32B
	27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARRANJO DE FILME
	COMPÓSITO
	(73) Robert Bosch Gmbh (DE)
	(72) Dirk Ekenhorst
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2011, observadas
	as condições legais.
(11) DD 11 2012 001054 2 D4	Cádigo 16.1. Concessão do Potento ou Cartificado do Adiaão do Investora
(11) BR 11 2013 001854-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/07/2011 (30) 28/07/2010 IT VI2010A000209
	(51) H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 1/32 (2006.01)
	(54) UNIDADE DE FIXAÇÃO DE UMA ANTENA A UM CORPO DE SUPORTE
	TIPO PRATO  (72) Cologra Antonno S. B.A. (IT)
	(73) Calearo Antenne S.P.A. (IT)

590/780

(72) Gioele Spagnolo; Torsten Karcher; Natalino Salin; Daniel Zamberlan; Massimo Calearo Ciman; Vito Rotondi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 002028-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2011 (30) 29/07/2010 AT A 1271/2010 (51) F16F 7/02 (2006.01), F16F 7/08 (2006.01), F16D 3/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÕES NUM GRUPO MOTOPROPULSOR (73) ANDRITZ AG (AT) (72) ROMAN EICHINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 002286-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2011 (30) 13/08/2010 DE 10 2010 034 385.4 (51) F16C 33/78 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01) (54) Dispositivo de vedação para vedar um rolamento (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) (72) WILHELM WALTER; ALEXANDER HAPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 002971-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2011 (30) 09/08/2010 US 12/852910 (51) C01F 7/06 (2006.01), C01F 7/47 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ALUMINA (73) Nalco Company (US) (72) Jing Wang; Heinrich E. Bode; Xiaojin Harry Li Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 003301-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2011 (30) 11/08/2010 US 61/372,775; 22/09/2010 US 61/385,362 (51) F03B 17/06 (2006.01), E02B 9/08 (2006.01), F03B 13/12 (2006.01), F03B (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR ENERGIA ELÉTRICA DE UMA CORRENTE FLUENTE DE FLUÍDO

(73) JUPITER HYDRO INC (CA)

(72) ROSS SINCLAIRE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2011, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 004332-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2011
- (30) 25/08/2010 DE 10 2010 035 509.7
- (51) G21C 9/004 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA DESPRESSURIZAR UMA USINA NUCLEAR,

SISTEMA DE DESPRESSURIZAÇÃO PARA UMA USINA NUCLEAR E USINA

NUCLEAR CORRESPONDENTE

- (73) FRAMATOME GMBH (DE)
- (72) Bernd Eckardt; Norbert Losch; Carsten Pasler

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 004425-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/12/2011
- (30) 06/12/2010 US 61/419,965
- (51) H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/19 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01)
- (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM (73) SUN PATENT TRUST (US)
- (72) HISAO SASAI; TAKAHIRO NISHI; YOUJI SHIBAHARA; TOSHIYASU SUGIO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2011, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2013 005938-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/09/2011
- (30) 13/09/2010 IT PD2010A000273
- (51) F16D 48/06 (2006.01)
- (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE PARA UMA TRANSMISSÃO DE UM VEÍCULO AGRÍCOLA OU UM VEÍCULO FORA DE ESTRADA

INDUSTRIAL E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

- (73) CARRARO S.P.A. (IT)
- (72) LUCA CUOGO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2011, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2013 007137-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 22/09/2011
	(30) 30/09/2010 US 61/388,243; 19/10/2010 US 61/394,580
	(51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01)
	(54) PLACA ESTABILIZADORA CIRÚRGICA
	(73) Spinewelding Ag (CH)
	(72) Jörg Mayer; Andreas Wenger
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 007347-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 14/09/2011
	(30) 28/09/2010 DE 10 2010 041 552.9
	(51) B05B 14/43 (2018.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01),
	B01D 46/44 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO DE FILTRAGEM E PROCESSO PARA SEPARAÇÃO DE
	OVERSPRAY DE TINTA LÍQUIDA
	(73) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
	(72) Sebastian Holler; JÜRGEN STEINBACH; Katharina Friz
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 008053-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 01/04/2011
	(51) G06F 15/16 (2006.01)
	(54) CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL E MÉTODO PARA OPERAR
	UM CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL
	(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
	(72) WILLIAM KEITH BRYANT; LOTHAR TRAPP
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 008103-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 20/09/2011
	(30) 21/09/2010 EP 10177997.3
	(51) C07K 14/61 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DO HORMÔNIO DE CRESCIMENTO
	HUMANO (hGH) E MÉTODO PARA REDUZIR A QUANTIDADE DE FORMAS
	POLIMÉRICAS DO hGH DURANTE UM PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE
	hGH
	(73) FERRING B.V. (NL)

(72) Dov Kanner; Eli Schmell Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 008877-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2011 (30) 22/10/2010 US 61/405.885 (51) C09J 175/04 (2006.01), C09J 7/00 (2018.01), C09J 11/00 (2006.01) (54) ADESIVOS ROBUSTOS PARA A LAMINAÇÃO DE MATERIAL DE EMBALAGEM FLEXIVEL E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO (73) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE) (72) GUIDO KOLLBACH; BALASUBRAMANIAM RAMALINGAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 009044-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2011 (30) 25/10/2010 FR 1058716 (51) F02C 9/26 (2006.01) (54) PROCESSO DE CONTROLE DA POSIÇÃO DE UM DISTRIBUIDOR DE UM DISPOSITIVO DE DOSAGEM DE COMBUSTÍVEL PARA TURBOMÁQUINA, UNIDADE ELETRÔNICA PARA O CONTROLE DE UMA TURBOMÁQUINA E MOTOR DE AERONAVE (73) Snecma (FR) (72) Bruno Robert Gaully; Cécile Marot Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 009075-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2011 (30) 13/10/2010 US 61/392,655 (51) D21D 5/28 (2006.01) (54) ARRANJO E MÉTODO PARA TRATAR POLPA A SER ALIMENTADA PARA UMA CÂMARA DE FILTRAGEM DE UM MOINHO DE POLPA (73) ANDRITZ OY (FI) (72) SIMO KIERO; KARI PELTONEN; SAMI SIIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 009297-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2011 (30) 21/10/2010 DK PA 2010 00953

(51) A63H 33/04 (2006.01), A63H 33/08 (2006.01)

(54) CONJUNTO PARA A CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO (73) LEGO A/S (DK) (72) JAN RYAA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 009507-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2011 (30) 21/10/2010 DK PA 2010 00955 (51) A63H 33/04 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA A CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO (73) LEGO A/S (DK) (72) JAN RYAA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 009524-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2011 (30) 18/10/2010 FR 10 58464; 18/03/2011 US 61/454,248 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE ARMAZENAMENTO E/OU ADMINISTRAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA CONTENDO UM ADJUVANTE DE ÓXI HIDRÓXI DE ALUMÍNIO E USO DO MESMO (73) SANOFI PASTEUR (FR) (72) ISABELLE CHACORNAC; NABILA IKHELEF-GRIBI; FRÉDÉRIC RONZON; JULIEN TIREFORT; SANDRINE LENTSCH GRAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 009707-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2011 (30) 22/10/2010 DK PA 2010 00963 (51) A63H 33/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO (73) LEGO A/S (DK) (72) CHRISTOPH RÖTTJER; CERIM MANOVI; CHRISTOFFER RAUNDAHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 009826-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2011 (30) 21/10/2010 US 61/405,440; 26/11/2010 US 61/417,327; 26/11/2010 US

61/417,326; 26/11/2010 US 61/417,325; 26/11/2010 US 61/417,328; 28/12/2010

US 61/427,530; 17/08/2011 US 13/211,372 (51) G02B 27/01 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01) (54) APARELHO DE VISUALIZAÇÃO MONTADO NA CABEÇA QUE CONCRETIZA UMA OU MAIS SUPERFÍCIES ÓPTICAS REFLETIVAS (73) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US) (72) GREGORY A. HARRISON; DAVID ALAN SMITH; GARY E. WIESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 010028-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2011 (30) 29/10/2010 DE 10 2010 050 103.4 (51) F16D 65/092 (2006.01) (54) PASTILHA DE FREIO PARA FREIO DE DISCO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) José Camilo-Martinez; Johann Baumgartner; Wolfgang Pahle Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 010405-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2011 (30) 27/10/2010 DE 10 2010 043 27.7 (51) F02B 37/013 (2006.01), F02B 37/10 (2006.01), F02B 37/16 (2006.01) (54) MÁQUINA DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO AUTOMOTOR (73) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH (DE) (72) JÖRG, DR HEIERMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 011133-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2011 (30) 05/11/2010 FR 1059150 (51) F16L 23/08 (2006.01) (54) COLAR DE FIXAÇÃO ARTICULADO (73) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR) (72) Nicolas Rigollet; Fabrice Prevot Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 011835-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 11/10/2011
- (30) 18/11/2010 GB 1019555.0
- (51) B66C 13/02 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE COMPENSAÇÃO DE DESLOCAMENTO PARA UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA e MÉTODO PARA OPERAR O MESMO (73) NATIONAL OILWELL VARCO NORMAY AS (NO) (72) DAVID BENGT JOHAN ANKARGREN; JOCHEN POHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 012216-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2011 (30) 08/11/2010 FR 1059208 (51) H04L 9/30 (2006.01) (54) PROTEÇÃO CONTRA AS ESCUTAS PASSIVAS (73) MORPHO (FR) (72) HERVÉ CHABANNE; JULIEN BRINGER; THANH HA LE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 012523-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2011 (30) 08/12/2010 JP 2010-273205 (51) B21B 19/04 (2006.01), B21B 23/00 (2006.01), B21B 25/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR TUBO/CANO SEM COSTURA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KENICHI SAITOU; KAZUHIRO SHIMODA; TOMIO YAMAKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 012619-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2011 (30) 23/11/2010 DE 20 2010 015 754.4 (51) E04F 15/02 (2006.01), B32B 3/02 (2006.01) (54) PAINEL DE PISO COM CAMADA DE DESGASTE ELÁSTICA MACIA (73) AKZENTA PANEELE + PROFILE GMBH (DE) (72) HANS-JÜRGEN HANNIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2011, observadas as condições legais. Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (11) BR 11 2013 013140-3 B1 (22) 29/11/2010 (51) H01B 7/32 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DO COMPRIMENTO DE UM CABO ELÉTRICO, E, CABO ELÉTRICO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT)

(72) BERND KNUEPFER; DAVIDE SARCHI

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 013254-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 29/11/2011
- (30) 29/11/2010 US 12/955,129
- (51) B32B 37/20 (2006.01), B32B 41/00 (2006.01)
- (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FABRICAR FOLHAS LAMINADAS
- (73) WAYTEK CORPORATION (US)
- (72) STEPHEN P. FOLEY; TEDDY L. CRADLEBAUGH; WILLIAM J.

**CRAWFORD** 

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 013266-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/12/2011
- (30) 23/12/2010 US 61/460049
- (51) F23L 15/02 (2006.01), F27B 3/26 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
- (54) APARELHO QUEIMADOR REGENERATIVO, REGENERADOR DE

ESTÁGIO ÚNICO, E, MÉTODO DE AQUECER UM FORNO

- (73) NOVELIS INC. (CA)
- (72) EDWIN L. RAUCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2011, observadas

as condições legais.

# (11) BR 11 2013 013656-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 02/12/2011
- (30) 03/12/2010 JP 2010-270634
- (51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01),

A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12Q

1/68 (2018.01), C12Q 1/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA DETERMINAÇÃO DA SENSIBILIDADE DE UM

INDIVÍDUO A UM AGENTE ANTICÂNCER, KIT PARA REALIZAÇÃO DO DITO PROCESSO BEM COMO PROCESSO DE TRIAGEM PARA UM AGENTE

DEAPERFEIÇOAMENTO DE SENSIBILIDADE A UM AGENTE ANTICÂNCER

- (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA (JP)
- (72) MASAHIKO NISHIYAMA; HIDETAKA EGUCHI; SATORU WADA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2011, observadas

as condições legais.

# (11) BR 11 2013 013955-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2011

(30) 06/12/2010 CN 201010581937.4; 06/12/2010 CN 201010581950.X; 06/12/2010 CN 201010581951.4; 06/12/2010 CN 201010581948.2; 06/12/2010 CN 201010581946.3; 07/07/2011 CN 201120238986.8; 07/07/2011 CN 201110189964.1

- (51) F02B 75/32 (2006.01)
- (54) MECANISMO DESLIZADOR CIRCULAR DE MANIVELA, PARTE ALTERNATIVA, BLOCO DE MOTOR, E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, COMPRESSOR
- (73) BEIJING SINOCEP ENGINE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
- (72) MING LI; ZHENGZHONG LI; YUSHENG MA; QINGXU WANG; LIJUN GUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 014179-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 09/12/2011
- (30) 22/12/2010 US 12/975,501
- (51) E04B 9/04 (2006.01)
- (54) PLACA BASE DE FORRO
- (73) USG INTERIORS, LLC (US)
- (72) BANGJI CAO; GREGORY O PALM; MARTIN BROWN; QING CLAIRE YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 014595-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/11/2011
- (30) 13/12/2010 US 61/422,376; 13/12/2010 US 61/422,373
- (51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/16 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), C09K 3/14 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO PARA LIMPAR UMA
- SUPERFÍCIE DURA DE PISO E KIT
- (73) ECOLAB USA INC. (US)
- (72) MINYU LI; CATHERINE HANSON; KIM R. SMITH; ROBERT D. HEI; ROBERT CROWLEY; TRACI GIOINO; ANDREW STEVEN WOLD; MARK D. LEVITT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2011, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2013 014733-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 23/11/2011
- (30) 15/12/2010 EP 10195173.9
- (51) B66B 1/24 (2006.01)
- (54) Processo para operar ao menos uma instalação de elevador e instalação de elevador
- (73) INVENTIO AG (CH)

	(72) VALERIO VILLA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 015100-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
. ,	(22) 01/12/2011
	(30) 17/12/2010 US 12/971,757
	(51) F04B 15/02 (2006.01), F04B 47/00 (2006.01), F04B 9/105 (2006.01)
	(54) SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE PULSAÇÃO DE PRESSÃO, E,
	MÉTODO DE AMORTECER PULSAÇÕES DE PRESSÃO
	(73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
	(72) ADRIAN MARICA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2011, observadas
	as condições legais.
	, ·
(11) BR 11 2013 015364-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 26/07/2011
	(30) 22/12/2010 JP 2010-286597
	(51) E05B 83/00 (2014.01), B62H 5/00 (2006.01), E05B 77/34 (2014.01), E05B
	83/34 (2014.01)
	(54) DISPOSITIVO DE OPERAÇÃO DE DESTRANCAMENTO
	CENTRALIZADO
	(73) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)
	(72) HITOSHI YANO; NOBUYUKI SATOU; HAYATO WAKAI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 015631-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
,	(22) 12/01/2012
	(30) 14/01/2011 IT MI2011A000028
	(51) E02B 3/16 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA FIXAR E TENSIONAR UMA COBERTURA
	IMPERMEÁVEL E DISPOSITIVO ADEQUADO PARA FIXAR E TENSIONAR
	UMA COBERTURA IMPERMEÁVEL PARA A SUPERFÍCIE DO SOLO DE UMA
	OBRA HIDRAÚLICA EM MATERIAL SOLTO
	(73) GSI GEOSYNTEC INVESTMENT B.V. (NL)
	(72) ALBERTO SCUERO
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2012, observadas
	as condições legais.
	3
(11) BR 11 2013 015680-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 26/08/2011

(30) 20/12/2010 CN 201010596102.6

(51) A61F 5/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MICÇÃO PORTÁTIL

(73) YANG KUOHUANG (CN)

(72) YANG KUOHUANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 016428-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 03/01/2012
- (30) 31/12/2010 US 61/428,923
- (51) C08C 19/25 (2006.01)
- (54) ESTABILIZAÇÃO DE POLÍMEROS QUE CONTÊM UMA

FUNCIONALIDADE HIDROLISÁVEL

- (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
- (72) CHRISTINE RADEMACHER; TERRENCE HOGAN; CHRISTOPHER

ROBERTSON; JESSICA KURASCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 016997-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 29/11/2011
- (30) 30/12/2010 DE 10 2010 056 590.3
- (51) A62C 4/00 (2006.01)
- (54) PROTEÇÃO CONTRA RETORNO DE CHAMA
- (73) LEINEMANN GMBH & CO. KG (DE)
- (72) FRANK HELMSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 017271-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/01/2012
- (30) 07/01/2011 US 61/430,916; 09/09/2011 US 61/533,071
- (51) E21B 33/129 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01)
- (54) OBTURADOR PARA USO EM UM POÇO E FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO
- (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
- (72) GRAEME FOUBISTER; GRAEME K. SMITH; ANDREW THOMSON;

ANDRES FUENMAYOR; KANNAN DEVARAJAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 017506-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2012

(30) 07/01/2011 US 61/430,908; 16/02/2011 US 61/443,647

(51) A61F 13/02 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE CURATIVO

(73) NEODYNE BIOSCIENCES, INC. (US)

(72) JASPER JACKSON; JOHN A. ZEPEDA; ADAM C. FRENCH; DARREN G.

DOUD; GEOFFREY C. GURTNER; BRETT A. FOLLMER; WILLIAM R.

BEASLEY; PAUL YOCK; KEIICHIRO ICHIRYU; MANUEL A. CARDONA

PAMPLONA; TOR C. KROG; KEMAL LEVI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2013 018260-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/01/2012
- (30) 21/01/2011 US 13/011,570
- (51) D21F 1/00 (2006.01), D21F 7/08 (2006.01), D21F 3/02 (2006.01)
- (54) TECIDOS INDUSTRIAIS RESILIENTES COMPRESSÍVEIS E

RESPECTIVOS MÉTODO DE FORMAÇÃO

- (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
- (72) ROBERT HANSEN; BJORN RYDIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 018708-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/01/2012
- (30) 03/02/2011 US 13/020,325
- (51) E21B 33/06 (2006.01)
- (54) PROTETOR CONTRA EXPLOSÕES E MÉTODO DE ACIONAMENTO DO MESMO
- (73) T-3 PROPERTY HOLDINGS, INC. (US)
- (72) GARY R. SCHAEPER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2012, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2013 018826-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/01/2012
- (30) 25/01/2011 SE 1150045-1
- (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE SUPERVISÃO E AJUSTE DE UM SISTEMA DE EXAUSTÃO
- PÓS-TRATAMENTO, E SISTEMA
- (73) SCANIA CV AB (SE)
- (72) MIKAEL EDSTAM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 018907-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2011 (30) 25/03/2011 KR 10-2011-0026776; 24/08/2011 KR 10-2011-0084417 (51) F23D 14/22 (2006.01), F23D 14/62 (2006.01) (54) Tipo de percurso de fluxo separado de dispositivo de mistura de ar-gás (73) KYUNGDONG NAVIEN CO., LTD. (KR) (72) SEUNG KIL SON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 020105-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2012 (30) 10/02/2011 JP 2011-027131 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA DISPOR MATERIAL GRANULAR (73) ZUIKO CORPORATION (JP) (72) YOSHIO TSUJIMOTO; MASAKI NAKAKADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 020132-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2012 (30) 11/02/2011 US 13/025,623 (51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) LENÇO PARA USO COM UMA SOLUÇÃO GERMICIDA E MÉTODO PARA DESINFETAR UMA SUPERFÍCIE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) CHARLES W. COLMAN; MARSHA R. FORTHOFER; MARK B. MAJORS; DENNIS L. HASHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 020201-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2012 (30) 11/02/2011 IT VI2011A000024 (51) B62J 1/00 (2006.01), B62J 1/08 (2006.01), B62J 1/18 (2006.01) (54) SELIM DE BICICLETA (73) SELLE SMP S.A.S. DI MAURIZIO SCHIAVON (IT) (72) RIONDATO, FRANCESCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2012, observadas

as condições legais.

## (11) BR 11 2013 020457-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2011

(51) F02M 26/13 (2016.01), F02B 29/04 (2006.01), F02M 26/24 (2016.01), F02M 26/26 (2016.01), F02M 26/30 (2016.01), F02M 26/33 (2016.01), F02M 26/36 (2016.01), F02M 26/42 (2016.01), F02M 26/05 (2016.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE MOTOR COM REFRIGERADOR DE AR DE CARGA E VEÍCULO COMPREENDENDO TAL DISPOSIÇÃO

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)

(72) ALEKSANDAR KOVAC; ERIK DAHL; KATARINA JEMT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 021050-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/02/2012
- (30) 21/02/2011 FR 1151381
- (51) F02C 7/32 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01)
- (54) MOTOR TURBOJATO MULTI-FLUXO QUE COMPREENDE UMA CARCAÇA INTERMEDIÁRIA COM BRAÇOS RADIAIS E UM EIXO DE ACIONAMENTO
- (73) SNECMA (FR)
- (72) MICHEL GILBERT ROLAND BRAULT; RÉGIS EUGÈNE HENRI SERVANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 021716-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 23/02/2012
- (30) 28/02/2011 US 13/036.351; 28/04/2011 US 13/096.049
- (51) A61F 2/01 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61F 2/90 (2013.01)
- (54) Filtro absorvível
- (73) ADIENT MEDICAL, INC. (US)
- (72) MITCHELL D. EGGERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 022331-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 01/03/2012
- (30) 02/03/2011 US 61/448,223
- (51) C12N 15/82 (2006.01)
- (54) Vetor de expressão de ácido nucleico, e, método para gerar uma planta que compreende resistência intensificada a um patógeno bacteriano
- (73) FUTURAGENE ISRAEL LTD. (IL)
- (72) HANAN STEIN; DROR AVISAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2012, observadas

as condições legais.

# (11) BR 11 2013 023118-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2012

(30) 11/03/2011 DE 102011013744.0; 11/03/2011 DE 102011013743.2; 08/12/2011 DE 102011120411.7; 17/02/2012 DE 102012003129.7

(51) A61B 1/015 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE VÁCUO PARA A TERAPIA DE VÁCUO ENDOSCÓPICA E ARRANJO DE ENDOSCOPIA

(73) LOHMANN & RAUSCHER GMBH & CO.KG (DE)

(72) GUNNAR LOSKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2013 023177-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2012

(30) 11/03/2011 EP 11 157842.3; 11/03/2011 US 61/451,855; 18/05/2011 US 61/487,595; 05/08/2011 EP 11 176725.7

(51) A61L 27/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), C07K 14/40 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA REGULAR NEGATIVAMENTE A FUNÇÃO BIOLÓGICA DE UMA PROTEÍNA, USOS DE MOLÉCULAS, DISPOSITIVO IMPLANTÁVEL, E MÉTODOS PARA TRIAGEM DE NOVOS COMPOSTOS INIBIDORES E/OU DE DETECÇÃO, PARA IDENTIFICAR NOVOS ALVOS PARA COMPOSTOS INIBIDORES, E PARA DETECTAR UMA PROTEÍNA EM UMA AMOSTRA (73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE) ; VIB VZW (BE)

(72) JOOST SCHYMKOWITZ; FRÉDÉRIC ROUSSEAU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 023586-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2012

- (30) 15/03/2011 US 61/452,704
- (51) B81C 1/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01)
- (54) Método de formação de um nanoporo em um material nanométrico e estrutura nanométrica
- (73) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
- (72) CHRISTOPHER J. RUSSO; JENE A. GOLOVCHENKO; DANIEL BRANTON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 023596-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2012

- (30) 15/03/2011 DE 10 2011 014 131.6
- (51) F26B 3/084 (2006.01), F26B 17/10 (2006.01), F26B 23/00 (2006.01)
- (54) Método para secagem de pós de polímero em um aparelho de secagem e aparelho para secagem de pó de polímero
- (73) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE); VINNOLIT GMBH & CO KG (DE)
- (72) MICHAEL BENJE; PETER KAMMERHOFER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2013 024043-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 30/03/2012
- (30) 31/03/2011 DE 10 2011 015 713.1
- (51) F16H 61/30 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO PNEUMÁTICO DE ASSISTÊNCIA DE FORÇA DE CÂMBIO
- (73) HOERBIGER AUTOMOTIVE KOMFORTSYSTEME GMBH (DE)
- (72) WLODZIMIERZ MACKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 024428-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/03/2012
- (30) 29/03/2011 US 13/074,594
- (51) E21B 43/04 (2006.01)
- (54) APARELHO E MÉTODO PARA COMPLETAÇÃO DE POÇOS USANDO PASTA FLUÍDA CONTENDO PARTÍCULAS DE MATERIAL COM MEMÓRIA DE FORMA
- (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
- (72) EDWARD J. O'MALLEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2012, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2013 024494-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 22/03/2012
- (30) 29/03/2011 EP 11 160153.0
- (51) G07C 9/00 (2020.01)
- (54) DISTRIBUIÇÃO DE INFORMAÇÃO DE ACESSO A LOCAL
- (73) INVENTIO AG (CH)
- (72) PAUL FRIEDLI; MARKUS KAPPELER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 024759-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2012 (30) 30/03/2011 US 61/469184; 08/11/2011 US 13/291334 (51) G21C 15/18 (2006.01) (54) PISCINA DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR USADO (73) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US) (72) TIMOTHY M. LLOYD; DAVID RASMUSSEN; JOEL KULESZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 025075-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2012 (30) 08/04/2011 US 61/473,601; 20/03/2012 US 13/424,652 (51) D21H 27/40 (2006.01), D21H 27/38 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21H 17/41 (2006.01) (54) PRODUTO DE TECIDO CREPADO E TRAMA DE TECIDO CREPADO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) Frank Gerald Druecke; Dave Allen Soerens; Benjamin Joseph Kruchoski; Frederick John Lang; Christopher Lee Satori; John Alexander Werner IV; Cathleen Mae Uttecht; Mickey Joseph Authement II Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 025867-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2012 (30) 06/04/2011 NO 20110531 (51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 40/08 (2012.01) (54) Sistema de instrumentação para monitoramento de uma ou mais válvulas de uma árvore de natal submarina, instalação e método de utilização de tal sistema. (73) SOLBERG & ANDERSEN AS (NO) (72) JEEVES, SIMON; JUVIK, TORE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2013 026888-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2012 (30) 03/05/2011 US 13/100,066 (51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/26 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(72) JOHN DAVID AMUNDSON; MARY LOU MCDANIEL; LARS NILSEN NORDANG; CHARLES ROBERT TOMSOVIC; MELISSA KAY BURNS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2012, observadas

(54) MÉTODO DE INTEGRAR UM TAMPÃO E TAMPÃO

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

	as condições legais.
(11) BR 11 2013 026991-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 12/04/2012
	(30) 19/04/2011 US 61/477104; 22/07/2011 US 13/188631
	(51) A63F 9/24 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA FORNECER UM JOGO ELETRÔNICO INTERATIVO,
	MEIO DE ARMAZENAMENTO, E, SISTEMA
	(73) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
	(72) BRIAN DOUGLAS BUHR
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2012, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 20/04/2011
	(30) 20/04/2011 CN PCT/CN2011/073046
	(51) C04B 35/18 (2006.01)
	(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS CERÂMICAS A PARTIR DE
	ALUMINOSSILICATOS E PEÇAS CERÂMICAS A PARTIR DE
	ALUMINOSSILICATOS
	(73) VECOR IP HOLDINGS LTD (CN)
	(72) Sandor KOSZO
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2011, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) 511 11 1010 01 100 0 21	(22) 20/04/2012
	(30) 26/04/2011 US 13/094,186
	(51) C09K 8/536 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01), C04B
	35/01 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01)
	(54) COMPÓSITO E COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE POÇO
	(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
	(72) D.V. SATYANARAYANA GUPTA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 027341-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 10/05/2012
	(30) 20/06/2011 DE 10 2011 105 524.3
	(51) G01D 21/00 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA O CONTROLE DE UM ACIONAMENTO E
	DISPOSITIVO
	(73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)

<b>Patentes – RPI 2612 de 26 de Janeiro de 2021</b> 608	
	(72) OLAF SIMON
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2012, observada
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 027716-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 11/04/2012
	(30) 29/04/2011 US 13/097,621
	(51) F25D 23/00 (2006.01)
	(54) GAVETA RÁPIDA E REFRIGERADOR
	(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
	(72) TIMOTHY BRYAN RACKLEY; BRYAN A. COLLINS; PAUL H. KELLY
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2012, observada:
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 027862-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 09/05/2012
	(30) 20/05/2011 US 13/112,722
	(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01)
	(54) APARATO DE REDUÇÃO LINEAR DE PRESSÃO E INSTALÃÇÃO DE UN
	SISTEMA DE RECUPERAÇÃO APRIMORADA DE ÓLEO POR INJEÇÃO DE
	POLÍMERO
	(73) GLOBAL ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, INC. (US)
	(72) BRIAN A. SOUCY
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2012, observada
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 029088-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 04/05/2012
	(30) 16/05/2011 US 13/108,107
	(51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
	(54) COMBINAÇÃO DE UMA LANÇA E CORTADOR DE TUBULAR E
	MÉTODO DE CORTAR E REMOVER UM TUBULAR DE UM LOCAL
	SUBTERRÂNEO
	(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
	(72) STEPHEN L. CROW; MARCELLE H. HENDRIK; ERIK V. NORDENSTAM;
	CHRISTOPHER W. GUIDRY
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observada
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 029359-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
,	(00) 10/05/0010

(22) 18/05/2012

(30) 20/05/2011 US 13/112,599

(51) B29C 45/64 (2006.01), B29C 45/17 (2006.01)

	(54) TRAVAMENTO DE ALINHAMENTO PARA MOLDES E MATRIZES
	(73) PROGRESSIVE COMPONENTS INTERNATIONAL CORPORATION (US)
	(72) GLENN STARKEY; KENNETH RUMORE
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 029522-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 17/05/2012
	(30) 17/05/2011 EP 11166326.6
	(51) B60R 19/56 (2006.01), B62D 25/02 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA UMA PLACA DE REVESTIMENTO
	(73) IVECO MAGIRUS AG (DE)
	(72) OLIVER GLASS
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 029636-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 23/05/2012
	(30) 15/06/2011 US 13/161,160
	(51) A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01),
	A61F 13/476 (2006.01)
	(54) PEÇA DE VESTUÁRIO ABSORVENTE DESCARTÁVEL
	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
	(72) LACEY L. POOLE; MARIE E. LUNA; MARLENE R. DINS; JULIE A.
	PAVELETZKE
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 029734-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 25/05/2012
	(30) 31/05/2011 JP 2011-122832
	(51) B62K 25/20 (2006.01), B62J 15/00 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01)
	(54) VEÍCULO MOTORIZADO DE DUAS RODAS
	(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
	(72) HIRONORI NAKAMURA; TAISUKE NIMURA; AKIHIRO NAKAJIMA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 030284-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 31/05/2012
	(30) 31/05/2011 NO 20110791; 19/09/2011 NO 20111266
	(51) F17C 11/00 (2006.01), B67D 7/04 (2010.01), F02C 3/20 (2006.01), F23G
	7/06 (2006.01), F25J 3/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAR VAPORES DE CARGA DE TANQUES DE PRODUTOS DE ÓLEO BRUTO E DE PETRÓLEO PARA PRODUZIR ELETRICIDAD (73) WÄRTSILÄ OIL & GAS SYSTEMS AS (NO)

(72) KNUT BRØDRESKIFT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 030992-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2012

(30) 01/06/2011 US 61/492,324; 31/05/2012 US 13/485,823

(51) A61F 2/24 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)

(54) COMPÓSITO DE POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA MULTI CAMADAS DURÁVEL ADEQUADO PARA IMPLANTE E ARTIGOS DERIVADOS DELE

(73) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US) (72) WILLIAM C. BRUCHMAN; CODY L. HARTMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 031008-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 22/05/2012
- (30) 03/06/2011 JP 2011-124756
- (51) F15B 15/14 (2006.01), F15B 15/28 (2006.01), F16J 1/12 (2006.01)
- (54) CONJUNTO DE PISTÃO, CILINDRO DE PRESSÃO DE FLUIDO,

MÉTODO PARA FABRICAR CONJUNTO DE PISTÃO

- (73) SMC KABUSHIKI KAISHA (JP)
- (72) CHIAKI FUKUI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2013 031122-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/06/2012
- (30) 20/06/2011 CN PCT/CN2011/075933; 22/06/2011 CN PCT/CN2011/076131
- (51) D21H 17/44 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01)
- (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PAPEL OU DE PAPELÃO
- (73) BASF SE (DE)
- (72) CHRISTIAN JEHN-RENDU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 031234-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2011

(30) 06/06/2011 US 13/153,748; 15/11/2011 US 13/296,867

(51) G02B 5/23 (2006.01)

(54) ARTIGO FOTOCRÔMICO

(73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)

(72) ANIL KUMAR; RACHAEL L. YOEST; CHENGUANG LI; DELWIN S.

JACKSON; HENRY NGUYEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2011, observadas

as condições legais.

# (11) BR 11 2013 032321-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 10/10/2012
- (30) 27/10/2011 DE 10 2011 054 861.0
- (51) B60R 9/04 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01)
- (54) ELEMENTO FIXADOR COM FUNÇÃO COMPENSADORA DE TOLERÂNCIA, VEICULO AUTOMOTOR, MÉTODO DE MONTAGEM E

MÉTODO DE DESMONTAGEM DE UM COMPONENTE ANEXO

- (73) BÖLLHOFF VERBINDUNGSTECHNIK GMBH (DE)
- (72) HANS-ULRICH FIGGE; VANESSA HEIMANN; INGO BURGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 032393-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 19/06/2012
- (30) 21/06/2011 EP 11005061.4
- (51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA DESCARREGAR PARTÍCULAS DE POLIOLEFINA A PARTIR DE REATOR DE POLIMERIZAÇÃO EM FASE GASOSA E PROCESSO PARA POLIMERIZAR OLEFINAS
- (73) Basell Polyolefine GmbH (DE)
- (72) MANFRED HECKER; PAULUS-PETRUS MARIA DE LANGE; KLAUS

BERHALTER; THOMAS ANDREAS HORA; AXEL HAMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2013 033400-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2012

(30) 05/07/2011 SE 11 50635-9; 05/07/2011 US 61/504,576; 26/08/2011 SE 11 50775-3; 29/08/2011 SE 11 50777-9

- (51) E04F 15/04 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)
- (54) LINGUETA PARA CONEXÃO DE UMA PLACA DE CONSTRUÇÃO
- (73) CERALOC INNOVATION AB (SE)
- (72) DARKO PERVAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2012, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2013 033930-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 29/06/2012
	(30) 30/06/2011 US 61/503,063; 26/06/2012 US 61/664,340; 28/06/2012 US
	61/665,501
	(51) B01D 46/24 (2006.01), F01M 13/04 (2006.01)
	(54) CARTUCHO DO FILTRO DE VENTILAÇÃO DE CAIXA DE MOTOR PARA
	INSTALAÇÃO REMOVÍVEL EM UM ALOJAMENTO E MONSTAGEM DO
	MESMO
	(73) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
	(72) ROBERT WOOD; GERT WILLEMS
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2013 034087-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 30/06/2011
	(30) 02/07/2010 FR 1055348
	(51) B01D 33/11 (2006.01), C02F 3/08 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA COMPREENDENDO UN
	TAMBOR DE FILTRO
	(73) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
	(72) THOMAS SCHMITT; NIKOLAÏ HERTFELDER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 000165-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 19/11/2013
	(30) 21/11/2012 US 61/729,272
	(51) A01M 1/20 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N
	53/00 (2006.01)
	(54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR UM COMPONENTE ATIVO DE
	CONTROLE DE INSETOS E MÉTODO DE USO DE UM DISPENSADOR
	PASSIVO DE MATERIAL VOLÁTIL
	(73) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
	(72) HEATHER J. SWANSON; NEYSA VOLKERT; JOEL E. ADAIR; BRIAN T.
	DAVIS; SYATRIZAL HAMDALLAH; MAUDE CHRISTIAN MEIER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2013, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 000426-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 11/07/2012

(30) 12/07/2011 AU 2011902782

(51) G01N 33/48 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), B29C 67/20 (2006.01) (54) USO DE UM MATERIAL DE POLÍMERO POROSO COMO UM MEIO PARA A SECAGEM E O ARMAZENAMENTO DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO BIOLÓGICO; MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE UM FLUIDO CORPORAL PARA ANÁLISE FUTURA; MÉTODO PARA O ARMAZENAMENTO E ANÁLISE SUBSEQUENTE DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO BIOLÓGICO (73) UNIVERSITY OF TASMANIA (AU)

(72) EMILY FRANCES HILDER; WEI BOON HON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 000595-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/07/2012
- (30) 14/07/2011 US 61/507,726; 16/12/2011 US 61/576,929
- (51) E02F 9/28 (2006.01)
- (54) Elemento de desgaste e conjunto de desgaste para fixação em um equipamento de terraplenagem
- (73) ESCO GROUP LLC (US)
- (72) MARK A. CHEYNE; NOAH COWGILL; MICHAEL, B. ROSKA; DONALD, M. CONKLIN; SCOTT, H. ZENIER; CHRIS, J. HAINLEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 000657-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 10/07/2012
- (30) 11/07/2011 EP 11173471.1; 18/07/2011 US 61/508730
- (51) D21C 9/08 (2006.01), D21H 21/02 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA REDUZIR PEZ NEGRO EM UM MEIO AQUOSO GERADO EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL OU DE POLPA, CARBONATO DE CÁLCIO MOÍDO HIDROFOBIZADO E/OU CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO HIDROFOBIZADO, USO DOMESMO, E, COMPÓSITO (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
- (72) DANIEL GANTENBEIN; JOACHIM SCHOELKOPF; PATRICK A. C. GANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 000845-0 B1

- (22) 26/06/2012
- (30) 15/07/2011 EP 11174142.7
- (51) D01F 2/06 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01)
- (54) FIBRA DE CELULOSE REGENERADA, FEIXE DE FIBRAS, SEU USO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
- (73) KELHEIM FIBRES GMBH (DE)
- (72) INGO BERNT; KONRAD BRUNNER; MATTHEW NORTH; REINHOLD

RÖTHENBACHER; WALTER ROGGENSTEIN; ROLAND SCHOLZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 001536-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2012 (30) 25/07/2011 JP 2011-162498; 08/12/2011 JP 2011-269042 (51) B02C 17/14 (2006.01), B02C 17/20 (2006.01), B27L 11/06 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE MATERIAL PULVERIZADO E PULVERIZADOR VIBRANTE (73) KAO CORPORATION (JP) (72) TAKAFUMI UEMATSU; TOMOYA WADA; KAZUTOMO OSAKI; NAOKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 001733-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2012 (30) 23/07/2011 US 13/189,503 (51) B21D 5/02 (2006.01) (54) SISTEMAS E CONJUNTOS DE FERRAMENTAS (73) WILSON TOOL INTERNATIONAL INC. (US) (72) BRIAN J. LEE; BRYAN L. ROGERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 001849-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2011 (51) F04B 9/04 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01), F04B 17/03 (2006.01), F04B 43/04 (2006.01), F04B 43/08 (2006.01), H02K 37/00 (2006.01), H02P 8/14 (2006.01)(54) BOMBA DE DIAFRAGMA PARA DOSAGEM DE UM FLUIDO E UM MÉTODO PARA DOSAR UM FLUIDO (73) ECOLAB INC. (US) (72) WOLFGANG SAUER; RUDOLF ALBRECHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2011, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 002531-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2011 (51) F01N 3/00 (2006.01), F01N 3/02 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO

Patentes – RPI 2612 de 2	26 de Janeiro de 2021 615/780
	INTERNA
	(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
	(72) HIROKI NISHIJIMA; TATSUHIRO HASHIDA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2011, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 003722-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 09/08/2012
	(30) 29/08/2011 EP 11179124.0
	(51) C11B 9/00 (2006.01)
	(54) ODORANTES DE MADEIRA DE AGAR
	(73) FIRMENICH SA (CH)
	(72) Estelle DELORT; Josef LIMACHER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 004342-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 29/08/2012
	(30) 31/08/2011 DE 10 2011 053 177.7
	(51) F16H 59/02 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO COMUTADOR E CÂMBIO
	(73) ECS ENGINEERED CONTROL SYSTEMS AG (CH)
	(72) HEIKO SCHIRMER; WEI YANG
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 004656-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 30/08/2012
	(30) 30/08/2011 US 61/528,814
	(51) F16L 27/093 (2006.01), F16L 39/04 (2006.01), B25B 21/00 (2006.01),
	B25F 5/00 (2006.01)
	(54) APARELHO PARA APERTAR OU AFROUXAR FIXADORES PARA
	FORNECER FLUIDO AO DISPOSITIVO
	(73) HYTORC DIVISION UNEX CORPORATION (US)
	(72) CALVIN A. BONAS; JOHN KURT JUNKERS
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2012, observadas as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 31/08/2011
	(51) B41J 2/175 (2006.01), B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/145 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO PARA CIRCULAR

FLUIDO EM UM DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO

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

(72) ALEXANDER GOVYADINOV; KIANOUSH NAELI; TONY S. CRUZ-URIBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2011, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 005037-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/08/2012
- (30) 05/09/2011 JP 2011-193099
- (51) B29D 30/38 (2006.01), B60C 9/10 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PNEUMÁTICO E PNEUMÁTICO
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
- (72) YUKISHIGE ADACHI; KEI ONISHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 005327-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/09/2012
- (30) 07/09/2011 FR 11 57958
- (51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), F16B 37/08 (2006.01)
- (54) PROCESSO DE LIGAÇÃO DE UMA LINHA FLEXÍVEL NUMA ESTRUTURA DE UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE FLUIDO E DISPOSITIVO DE LIGAÇÃO
- (73) TECHNIP FRANCE (FR)
- (72) SYLVIAIN ROUTEAU; FRÉDÉRICK VERGNE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 005781-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 31/08/2012
- (30) 15/09/2011 EP 11181349.9
- (51) C08K 3/00 (2018.01), C08L 77/00 (2006.01), C08K 3/02 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA PARA MOLDAGEM

COMPREENDENDO ESTABILIZANTES DE PRATA E ÓXIDO DE ZINCO PARA POLIAMIDA RETARDADORA DE CHAMA, USO DAS COMPOSIÇÕES TERMOPLÁSTICAS PARA MOLDAGEM, E, FIBRA, FILME OU PEÇA MOLDADA

- (73) BASF SE (DE)
- (72) Michael Roth; Thomas Weiss; Edoardo Menozzi

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2014 005953-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2012 (30) 26/09/2011 FR 11 58554 (51) B60L 5/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE CORRENTE ELÉTRICA ENTRE DOIS ELEMENTOS MÓVEIS, FERRAMENTA, SISTEMA DE PANTÓGRAFO OU DESLIZANTE, E PROCESSO DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO DE **UMA TIRA** (73) MERSEN FRANCE AMIENS SAS (FR) (72) GUILLAUME FARDEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 007279-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (30) 28/09/2011 EP 11007893.8 (51) B29C 47/76 (1985.01), B29C 47/08 (1985.01), B29C 47/60 (1985.01) (54) DISPOSITIVO DE DESGASEIFICAÇÃO, PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE COMPONENTES VOLÁTEIS DE MEIOS CONTENDO POLÍMERO, E MÉTODO PARA REMOVER COMPOSTOS VOLÁTEIS DE UM MEIO CONTENDO POLÍMERO (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) JOERG KIRCHHOFF; THOMAS KOENIG; MICHAEL BIERDEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 007526-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (30) 30/09/2011 IT PD2011A000309 (51) E02F 3/407 (2006.01), E02F 7/06 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01), B07B 1/15 (2006.01), B07B 1/16 (2006.01) (54) Dispositivo para peneiração e trituração de material inerte (73) MECCANICA BREGANZESE S.P.A. IN BREVE MB S.P.A. (IT) (72) DIEGO AZZOLIN; GUIDO AZZOLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 007527-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012

or Envigace

(54) DISPOSITIVO TRITURADOR PARA MATERIAL INERTE E MÁQUINA DE

OPERAÇÃO

(30) 30/09/2011 IT PD2011A000308

(51) E02F 3/96 (2006.01)

(73) MECCANICA BREGANZESE S.P.A. IN BREVE MB S.P.A. (IT)

	(72) DIEGO AZZOLIN; GUIDO AZZOLIN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 28/09/2012
	(30) 30/09/2011 IT PD/2011A000310
	(51) E02F 3/407 (2006.01), E02F 7/06 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01), E02F
	3/96 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO PARA PENEIRAÇÃO E TRITURAÇÃO DE MATERIAL
	INERTE DOTADO DE VÁLVULA DE EQUILÍBRIO E MÁQUINA DE OPERAÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO
	(73) MECCANICA BREGANZESE S.P.A. IN BREVE MB S.P.A. (IT)
	(72) DIEGO AZZOLIN; GUIDO AZZOLIN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 007556-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 19/09/2012
	(30) 30/09/2011 EP 11460050.5
	(51) G01R 31/34 (2020.01)
	(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE SINAIS ESTACIONÁRIOS PARA O
	DIAGNÓSTICO DE UM SISTEMA ELETROMECÂNICO
	(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
	(72) MACIEJ ORMAN; JAMES OTTEWILL; MICHAL ORKISZ
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2012, observadas as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 28/09/2011
	(51) H01L 29/739 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01), H01L 29/78 (2006.01)
	(54) IGBT E MÉTODO DE FABRICAR O MESMO
	(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
	(72) MASARU SENOO; KYOSUKE MIYAGI; TSUYOSHI NISHIWAKI; JUN
	SAITO
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 008086-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
• •	(22) 01/11/2011
	(30) 05/10/2011 US 61/543,419
	(51) H01R 13/627 (2006.01)

(54) CONECTOR DE TRAVAMENTO, MEMBRO DE LIBERAÇÃO

ADAPTATIVA, EXTENSOR, MONTAGEM DE CABO, E, MÉTODO PARA EXTRAIR UMA MONTAGEM DE CABO DE TRAVAMENTO DE UM PAINEL

(73) SENKO ADVANCED COMPONENTS, INC. (US)

(72) JEFFREY GNIADEK; JIMMY CHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2011, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 008379-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/10/2012
- (30) 07/10/2011 US 13/267,922
- (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01)
- (54) Aparelho
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
- (72) DAVID T. KRUMANAKER; ROBERT J. SIMMS; EDIT GOLDBERG;

THOMAS OSBORNE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 009938-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/12/2012
- (30) 05/12/2011 EP 11191944.5
- (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ACELERADOR DE PEGA E ENDURECIMENTO PARA AGLUTINANTES MINERAIS, ACELERADOR DE PEGA E ENDURECIMENTO, E MISTURA CONTENDO AGLUTINANTE
- (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
- (72) FRANZ WOMBACHER; BEAT MARAZZANI; CHRISTIAN M BÜRGE;

CHRISTOPHE KURZ; GILBERT MÄDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 011806-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/11/2012
- (30) 16/11/2011 US 13/297,771
- (51) G06F 13/16 (2006.01)
- (54) Memória configurada para prover acesso de leitura/gravação simultânea para múltiplos bancos
- (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
- (72) ESIN TERZIOGLU; DONGKYU PARK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2012, observadas as condições legais.

(22) 09/11/2012

(30) 23/11/2011 US 61/563,186

(51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C09D 123/06 (2006.01),

C09D 123/08 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)

(54) POLÍMERO BASEADO EM ETILENO, COMPOSIÇÃO E ARTIGO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) OTTO J. BERBEE; CORNELIS F. J. DEN DOELDER; STEFAN HINRICHS;

TERESA P. KARJALA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 012325-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 21/11/2012
- (30) 21/11/2011 EP 11189907.6
- (51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/04 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01)
- (54) FIBRA DE POLIOLEFINA E PRODUTOS CONTENDO A REFERIDA FIBRA
- (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
- (72) MARTIN PIETER VLASBLOM; PIETER GIJSMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 012408-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 07/08/2012
- (30) 30/11/2011 EP 11181527.0
- (51) A61M 5/145 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO PARA MOVIMENTO LINEAR DE UM PISTÃO DE SERINGA DE INFUSÃO, BOMBA DE INFUSÃO E MÉTODO PARA SUBSTITUIR UMA SERINGA DE INFUSÃO
- (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
- (72) ROLF HEITMEITER; RENE WILDNER; HANS-JOSEF GERALCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 012500-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 21/11/2012
- (30) 30/11/2011 IT MI2011A002188
- (51) D05B 1/20 (2006.01), D05B 37/04 (2006.01), D05B 73/12 (2006.01)
- (54) MÁQUINA DE COSTURA E PROCESSO PARA COSTURAR EM

CONJUNTO, POR MEIO DA DITA MÁQUINA DE COSTURA, PELO MENOS,

DUAS ABAS SOBREPOSTAS DE TÊXTEIS

- (73) SANTONI S.P.A. (IT)
- (72) TIBERIO LONATI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2012, observadas

	as condições legais
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 012688-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 19/10/2012
	(30) 29/11/2011 GB 1120534.1
	(51) E21B 17/01 (2006.01)
	(54) MONTAGEM COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS
	DE COMPENSAÇÃO DE FLUTUAÇÃO E MÉTODO PARA PROPORCIONAR A MESMA
	(73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
	(73) GE GIE & GAS GIVE EIMIT EB (GB)  (72) ZHIMIN TAN; GEORGE KARABELAS
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2012, observadas
	as condições legais.
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 012929-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 29/11/2012
	(30) 01/12/2011 FR 1161055
	(51) G06F 13/38 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA ARMAZENAMENTO DE DADOS DE CONTEÚDO DE UM
	RECEPTOR DE CONTEÚDO EM UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO
	PORTÁTIL, DISPOSITIVO DE CONTROLE E RECEPTOR DE CONTEÚDO
	(73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
	(72) NICOLAS MARCE; ALAIN TRITSCHLER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2012, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 30/11/2012
	(30) 09/12/2011 JP 2011-270414
	(51) B60J 5/04 (2006.01), B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/14 (2006.01)
	(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM TEMPORÁRIA DE UMA MOLDURA DE
	PORTA DE VEÍCULO
	(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) ; HISADA CO., LTD. (JP)
	(72) EISUKE SATO; MASASHI SAEKI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2012, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2014 014681-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 11/12/2012
	(30) 16/12/2011 US 13/328,402
	(51) A61B 17/115 (2006.01)
	(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO PARA APLICAR
	(34) INSTITUTE DE CIVAMI EAMENTO CINCIGO L'AIGNAL EIGAN

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

(72) VENKATARAMANAN MANDAKOLATHUR VASUDEVAN; EDWARD G. CHEKAN; KEVIN D. FELDER; JEROME R. MORGAN; CARL J. SHURTLEFF; JOHNNY H. III ALEXANDER; JOHN F. CUMMINGS; CHRISTOPHER C. MILLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 014682-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 11/12/2012
- (30) 16/12/2011 US 13/328,344
- (51) A61B 17/115 (2006.01)
- (54) APARELHO PARA GRAMPEAMENTO DE TECIDO
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
- (72) CHRISTOPHER C. MILLER; EDWARD G. CHEKAN; JOHNNY H. III ALEXANDER; JOHN F. CUMMINGS; CARL J. SHURTLEFF; ADAM R. DUNKI-JACOBS; BARRY T. JAMISON; JOSEPH E. YOUNG; CORTNEY E.

**HENDERSON** 

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 014961-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/12/2012
- (30) 22/12/2011 US 61/579,315
- (51) H02G 15/18 (2006.01)
- (54) ARTIGO QUE COMPREENDE UMA FITA ENROLADA EM FORMATO HELICOIDAL QUE FORMA UM NÚCLEO DO SUPORTE TUBULAR
- (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
- (72) NICOLAS G. RIVARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2014 015558-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/12/2012
- (30) 17/12/2011 CN 201110425963.2
- (51) A47G 25/80 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE DISPENSAÇÃO DE PROTETORES PARA CALÇADOS E SISTEMA
- (73) ZHEN SHI (CN)
- (72) ZHEN SHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2014 016338-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2012 (30) 02/01/2012 NL PCT/NL2012/050001; 16/03/2012 EP 12159986.4 (51) C08G 73/02 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), C08L 79/02 (2006.01), C07D 263/10 (2006.01), C07D 265/08 (2006.01) (54) POLÍMEROS DE POLIOXAZOLINA E PROCESSOS PARA A SUA PREPARAÇÃO, CONJUGADOS DESTES POLÍMEROS E USOS MÉDICOS DOS MESMOS (73) UNIVERSITEIT GENT (BE) (72) RICHARD HOOGENBOOM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 016437-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2013 (30) 04/01/2012 BE 2012/0006 (51) F24H 1/12 (2006.01), F02N 19/10 (2010.01) (54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DE UM FLUIDO, MOTOR DE COMBUSTÃO EQUIPADO COM ESTE DISPOSITIVO E MÉTODO DE PRÉ-AQUECIMENTO DE FLUIDO (73) NINO VOLANTE (BE) (72) JEAN-CLAUDE CARLENS; JEAN-FRANÇOIS ZUNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 016760-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2012 (51) A44B 17/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA MONTAGEM DE BOTÕES E MÉTODO PARA MONTAGEM DE BOTÕES (73) YKK CORPORATION (JP) (72) HIROAKI KANAZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 017143-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2013 (30) 13/01/2012 JP 2012-005349 (51) F02D 41/22 (2006.01), F02M 63/02 (2006.01) (54) APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE ANORMALIDADE E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE ANORMALIDADE PARA SISTEMA DE SUPRIMENTO

DE COMBUSTÍVEL

(JP)

(73) DENSO CORPORATION (JP); TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA

(72) TAKESHI MIYAURA; YOSHIYASU ITO; RYO SUZUKI; YUUSUKE KAWASAKI; CHUSONG YUN; NAOKI ARITA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 017403-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/02/2013
- (30) 21/02/2012 US 61/601,176
- (51) B05B 7/14 (2006.01), B05D 1/12 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA OBTER UMA SOLUÇÃO A PARTIR DE UM PRODUTO SÓLIDO E UM LÍQUIDO, DISTRIBUIDOR CONFIGURADO PARA OBTER UMA SOLUÇÃO A PARTIR DE UM PRODUTO SÓLIDO E UM LÍQUIDO E MÉTODO DE CONTROLAR A CONCENTRAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE UM PRODUTO SÓLIDO E UM LÍQUIDO, DISTRIBUÍDA A PARTIR DE UM DISTRIBUIDOR
- (73) ECOLAB USA INC (US)
- (72) RICHARD R. CARROLL; JOHN D. MOREY; ANDREW SCHULTZ; JOHN E. THOMAS; TROY A. ANDERSON; JOSHUA J. LANZ; RYAN DRAKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 018373-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 25/01/2013
- (30) 27/01/2012 CH 0121/12
- (51) B65D 83/38 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B29C 49/08 (2006.01)
- (54) GARRAFA e MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UM SISTEMA PARA DISPENSAR UMA COMPOSIÇÃO DE AEROSSOL
- (73) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
- (72) THOMAS A. RENNER; JOSEPH STICHART

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2013, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2014 018805-0 B1

- (30) 06/02/2012 US 61/595,404; 14/02/2012 US 61/598,672; 16/10/2012 US 61/714,323
- (51) E01F 5/00 (2006.01)
- (54) SEÇÃO DE GALERIA DE CONCRETO E MONTAGEM DE GALERIA DE CONCRETO
- (73) CONTECH ENGINEERED SOLUTIONS LLC (US)
- (72) SCOTT D. ASTON; MICHAEL G. CARFAGNO; PHILIP A. CREAMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2013, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2014 019843-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2013 (30) 16/02/2012 DE 102012202335.6 (51) H01T 13/26 (2006.01), H01T 13/46 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01), H01T 21/06 (2006.01) (54) VELA DE IGNIÇÃO E VELA DE IGNIÇÃO DE CÂMARA DE TURBULÊNCIA (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) HERMANN KERSTING; JORGE DIAZ ALFONSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 020242-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2013 (30) 14/02/2012 US 13/372,977 (51) A23L 7/17 (2016.01), A23P 10/25 (2016.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE CEREAIS EM FLOCOS, FLOCO DE CEREAL ONDULADO E APARELHO PARA A FORMAÇÃO DE FLOCOS DE CEREAIS (73) GENERAL MILLS, INC. (US) (72) BARMACK RASSI; STEVEN C. ROBIE; JAMES N. WEINSTEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 020505-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2013 (30) 22/02/2012 EP 12156611.1 (51) B65D 51/22 (2006.01) (54) FECHO PARA UM RECIPIENTE DE UM PRODUTO VERTÍVEL (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH) (72) FABRIZIO PUCCI; MATS QVARFORD; BO LARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 021166-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2013 (30) 23/02/2012 US 61/602,199 (51) D21H 27/00 (2006.01), D21H 13/24 (2006.01), D21H 13/26 (2006.01), D21H 13/36 (2006.01), D21H 13/40 (2006.01), D21H 13/50 (2006.01), D21H 17/35 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), B29C 70/04 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), D21H 15/02 (2006.01) (54) FOLHA COMPÓSITA DE RESINA E FIBRA, ARTIGO COMPÓSITO,

ESTRUTURA DE NÚCLEO DOBRADO E PAINEL SANDUÍCHE ESTRUTURAL

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

(72) OLIVIER ROZANT; LOUIS BOOGH; OLIVIER MAGNIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 021568-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/02/2013
- (30) 06/03/2012 FR 1252038
- (51) C03B 23/027 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE ABAULAMENTO POR GRAVIDADE DE UMA FOLHA DE VIDRO SOBRE UM SUPORTE E SUPORTE DE ABAULAMENTO POR GRAVIDADE DE UMA FOLHA DE VIDRO ADEQUADO PARA TAL MÉTODO
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
- (72) THIERRY OLIVIER; CHRISTOPHE MACHURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 022305-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2013

- (30) 10/03/2012 US 61/609,269; 10/03/2013 US 13/792,175
- (51) C08L 71/00 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 71/10 (2006.01), C09D 171/02 (2006.01), C09D 171/00 (2006.01), C09D 171/10 (2006.01), C08G 65/02 (2006.01), C08G 65/22 (2006.01), C08G 65/28 (2006.01), C08G 65/40 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01), C07C 15/24 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO
- (73) ETHOX CHEMICALS, LLC (US)
- (72) CHARLES F. PALMER, JR.; LESTER A. HANEY, II; CALVIN M. WICKER, JR.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2013, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2014 022574-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 08/03/2013
- (30) 12/03/2012 FR 12 52182
- (51) H01R 13/70 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL QUE INCLUI UM CABO ELÉTRICO
- (73) HAMEUR S.A. (LU)
- (72) YVES CALANGE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 023488-4 B1

(22) 21/03/2013

(30) 22/03/2012 US 61/614,242

(51) C02F 1/72 (2006.01), C02F 1/54 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01), A62D 3/00 (2007.01), C07C 27/16 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OXIDAÇÃO DE UM COMPOSTO ORGÂNICO PRESENTE NO SOLO, ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, ÁGUA DE PROCESSAMENTO OU ÁGUAS RESIDUAIS

(73) PEROXYCHEM LLC (US)

(72) ELENA PISANOVA; PHILIP BLOCK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 024132-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/12/2013

(30) 28/12/2012 IT VI2012A000345

(51) H01H 3/16 (2006.01), E05D 11/00 (2006.01), H01H 3/42 (2006.01)

(54) CHAVE DE SEGURANÇA ARTICULADA ELETRÔNICA COMBINADA COM UMA BARREIRA DE PROTEÇÃO DE MÁQUINAS OU FÁBRICAS AUTOMÁTICAS

(73) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)

(72) MARCO PIZZATO; GIUSEPPE PIZZATO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 024380-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2013

(30) 30/03/2012 US 61/617,973

(51) C08F 36/04 (2006.01), C08F 30/02 (2006.01), C08F 4/44 (2006.01), C08F 4/48 (2006.01), C08F 4/609 (2006.01), C08F 4/629 (2006.01), C08F 230/02 (2006.01), C08F 236/04 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01)

(54) PREPARAÇÃO DE POLÍMEROS FUNCIONAIS USANDO FOSFORETO DE INICIADORES

(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

(72) TERRENCE E. HOGAN; WILLIAM L. HERGENROTHER; DAVID M. ROGGEMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 024992-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/04/2013

(30) 12/04/2012 IT CO2012A000015

(51) C25D 5/12 (2006.01), C23C 18/16 (2006.01)

(54) INVÓLUCRO DE COMPRESSOR A MOTOR E TURBOMÁQUINA

(73) NUOVO PIGNONE SRL (IT)

(72) MASSIMO GIANNOZZI; MARCO ANSELMI; MARCO ROMANELLI; RICCARDO PAOLETTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 026164-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 19/04/2013
- (30) 20/04/2012 IT TO2012A000354
- (51) B29D 30/52 (2006.01), B29D 30/58 (2006.01), B29D 30/66 (2006.01)
- (54) Método e sistema para fabricar uma banda de rodagem de pneu com blocos de ombro
- (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
- (72) ROBERTO MATTOCCI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 026228-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/05/2013
- (30) 09/05/2012 US 13/467,345
- (51) G01P 1/02 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE SENSOR DE VELOCIDADE PARA UM MOTOR DE TRAÇÃO DE LOCOMOTIVA DO TIPO APRESENTANDO UM CABEÇOTE DE CARCAÇA DE MOTOR ADJACENTE A CADA TRUQUE DE TRANSPORTE E UM SENSOR DE VELOCIDADE PARA MOTORES DE TRAÇÃO DE LOCOMOTIVA DO TIPO APRESENTANDO UM BRAÇO DE MONTAGEM AFIXADO ADJACENTE AO MOTOR DE TRAÇÃO A SER MONITORADO (73) WILLIAM L. SMITH (US)
- (72) WILLIAM L. SMITH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 027248-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 02/05/2012
- (51) C07D 409/14 (2006.01)
- (54) PROCESSO EM UM ÚNICO RECIPIENTE PARA PREPARAR

**RIVAROXABAN** 

- (73) SYMED LABS LIMITED (IN)
- (72) DODDA MOHAN RAO; BUTHUKURI VENKAT REDDYY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2012, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 028532-2 B1

- (30) 27/06/2012 EP 12173866.0
- (51) H05B 39/00 (2006.01), H02M 5/40 (2006.01), H02M 7/81 (2006.01)
- (54) REGULADOR DE CORRENTE CONSTANTE E MÓDULO
- (73) ADB SAFEGATE BVBA (BE)
- (72) LORENZO DELLACORNA; FEDERICO CANETTA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 028627-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 13/05/2013
- (30) 16/05/2012 CH 695/12; 16/05/2012 US 61/647,851
- (51) A61M 5/315 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO MELHORADO PARA AJUSTE DE UMA DOSAGEM COM UM MECANISMO DE LIMITAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UM PRODUTO
- (73) YPSOMED AG (CH)
- (72) JÜRG HIRSCHEL; ULRICH MOSER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2014 028689-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/05/2013
- (30) 18/05/2012 JP 2012-114979
- (51) C03C 27/06 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPAS MÚLTIPLAS
- (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
- (72) HIROYUKI ABE; MASATAKA NONAKA; EIICHI URIU; KENJI HASEGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 029056-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 23/05/2013
- (30) 24/05/2012 EP 12169386.5
- (51) G01F 1/36 (2006.01), G01F 1/78 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA MEDIR A VAZÃO DE MASSA DE UM GÁS ATRAVÉS DE UM ORIFÍCIO, MEDIDOR PARA MEDIR A VAZÃO DE MASSA DE UM GÁS, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
- (72) NEIL ALEXANDER DOWNIE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais.

(2:	2)	10	/0	6/	20	)1	.3

- (30) 11/06/2012 US 61/658,184
- (51) C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01)
- (54) COMPONENTE ARTICULADO VIVO E MÉTODOS PARA PREPARAR UM HDPE
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US); UNILEVER NV (NL)
- (72) BRETT CHRISTOPHER DOMOY; BARRETT ALBERT UNGER; MARK T.

**JABLONKA** 

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 031078-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/06/2013
- (30) 19/06/2012 IT MI2012A001067
- (51) C08L 21/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 3/04 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÕES ELASTOMÉRICAS, PRODUTO VULCANIZADO PREPARADO A PARTIR DE COMPOSIÇÕES ELASTOMÉRICAS E RESPECTIVO USO
- (73) NOVAMONT S.P.A. (IT)
- (72) CATIA BASTIOLI; LUIGI CAPUZZI; PAOLO MAGISTRALI; SEBASTIÀ GESTI' GARCIA; GIAN TOMMASO VIOLA; GIUSEPPE SAVINI; FABIO BACCHELLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 031129-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 11/06/2013
- (30) 22/06/2012 US 13/530,171
- (51) B41J 2/085 (2006.01), B41J 2/09 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA EJETAR GOTAS DE LÍQUIDO
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY (US)
- (72) HRISHIKESH V. PANCHAWAGH; MICHAEL A. MARCUS;

SHASHISHEKAR P. ADIGA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2014 032196-5 B1

- (22) 28/06/2013
- (30) 29/06/2012 DE 10 2012 012 983.1
- (51) B60N 2/22 (2006.01), B60N 2/23 (2006.01)
- (54) AASSENTO DE VEÍCULO COM UMA PARTE DE ASSENTO E UM ENCOSTO
- (73) ISRINGHAUSEN GMBH &CO. KG (DE)

(72) REINER KRÖNCKE; WINFRIED TITZ; REINER LIEKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2014 032853-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2012 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 44/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLAR PRESSÃO EM UM FURO DE POÇO EM UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO DE POÇO, E, SISTEMA DE POÇO (73) HALI IDUR': ON ENERGY SERVICES, INC (US) (72) JAMES R. LOVORN; NANCY S. DAVIS; CODY N. BUTLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 000268-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2013 (30) 11/07/2012 US 61/670,245 (51) A61M 16/06 (2006.01) (54) INTERFACE DO PACIENTE, E, CONJUNTO DE INTERFACE DO **PACIENTE** (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) HARMINA CHRISTINA ZEIJLSTRA; ANTONIUS ADRIANUS PETRUS SCHUDELARO; PETER MARTENS; RICHARD JOHANNUS MARIA VAN DE VEN; SANDER THEODOOR PASTOOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 000520-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2013 (30) 11/07/2012 DE 10 2012 212 085.8 (51) C07C 235/08 (2006.01), C07C 235/10 (2006.01) (54) AGENTE ESPESSANTE ESTÁVEL À LIPASE (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) MICHAEL KLOSTERMANN; HANS HENNING WENK; HANS-JÜRGEN KÖHLE; JOACHIM VENZMER; DIRK KUPPERT; JÜRGEN LATTICH; ULRIKE **KOTTKE** Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 000813-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2013 (30) 17/07/2012 EP 12005237.8

(51) B65D 75/30 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65B 11/50 (2006.01), B65B

61/18 (2006.01)

(54) NOVA EMBALAGEM DE DOSE ÚNICA

(73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)

(72) THOMAS HILLE; GABRIEL WAUER; Helena GALLINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 000877-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 11/07/2013
- (30) 16/07/2012 US 13/549,652
- (51) A61M 5/00 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01)
- (54) CONJUNTO DE SERINGA SEM EMBALAGEM COM CAMINHO DE

FLUIDO ESTERILIZÁVEL

(73) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) ANIL SODHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 001039-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 01/07/2013
- (30) 16/07/2012 EP 12005216.2
- (51) B65D 85/816 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
- (54) Sistema para preparar uma bebida
- (73) TUTTOESPRESSO S.R.L. (IT)
- (72) LUCA DOGLIONI MAJER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 001104-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 23/05/2013
- (30) 27/07/2012 DE 10 2012 015 026.1
- (51) C04B 35/043 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01),

C04B 35/63 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01)

(54) MISTURA DE SUBSTÂNCIAS SECAS, SEUS USOS, MISTURA

REFRATÁRIA, PEDRA MOLDADA E PROCESSO DE PRODUÇÃO, E

PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO DE FUNDIÇÃO

REFRATÁRIO OU DE UMA MASSA VIBRATÓRIA REFRATÁRIA

- (73) REFRATECHNIK HOLDING GMBH (DE)
- (72) HELGE JANSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 001318-0 B1

(22	) 24	/06	/20	13
(44	, 44	OO	~~	

- (30) 24/07/2012 US 61/675,011
- (51) B32B 5/18 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B29C 44/56 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), C08J 9/36 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA CONFORMAR MATERIAIS ESPUMADOS
- (73) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
- (72) RAINER ZIMMERMANN (FALECIDO); JORGE PINTO; MATTHIAS ALEXANDER ROTH; JÖRN DANIEL SÜNDERMANN; ARNIM KRAATZ; DIETER SCHLAGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 001464-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/07/2013
- (30) 25/07/2012 EP 12177871.6
- (51) A61M 1/02 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01)
- (54) SISTEMA MÓVEL PARA A SEPARAÇÃO DE SANGUE DO DOADOR POR MEIO DE FORÇA GRAVITACIONAL
- (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
- (72) Roland Müller; Bodo Von Harten

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 002831-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/08/2013
- (30) 08/08/2012 US 13/569,814
- (51) G01N 27/22 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE SENSOR DE UMIDADE CAPACITIVO DE SILO
- (73) CTB, INC (US)
- (72) BRENT J. BLOEMENDAAL; RAYMOND GEORGE BENSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 003090-4 B1

- (30) 15/08/2012 JP 2012-180093; 15/08/2012 JP 2012-180094
- (51) A01N 59/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01), C04B 24/00 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA SELETIVAMENTE INIBIR BACTÉRIA REDUTORA DE SULFATO, COMPOSIÇÃO DE GESSO CAPAZ DE INIBIR PROLIFERAÇÃO DE BACTÉRIA REDUTORA DE SULFATO PELO DITO MÉTODO, MATERIAL DE SOLIFICAÇÃO DO TIPO GESSO, E MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DO TIPO GESSO
- (73) YOSHINO GYPSUM CO,. LTD. (JP)

(72) KOICHI SUTO; CHIHIRO INOUE; MASATO YAMAGUCHI; SHINICHI **MIURA** Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 003168-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2013 (30) 30/08/2012 CN 201210316277.6 (51) G01G 21/28 (2006.01) (54) BLINDAGEM CONTRACORRENTE DE AR PARA UMA BALANÇA (73) METTLER-TOLEDO GMBH (CH) (72) HEQIAO WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 003475-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2012 (51) B65B 61/18 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), B65D 33/20 (2006.01) (54) Artigo em camadas e recipiente para um produto contendo de 5 a 70% em peso de álcool (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) (72) JULIA WOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 003514-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2013 (30) 22/08/2012 US 61/692,038; 08/05/2013 US 13/889,551 (51) B65G 1/20 (2006.01), B65G 15/08 (2006.01) (54) MONTAGEM DE REVESTIMENTO DE DESGASTE INTERNO EXTERNAMENTE AJUSTÁVEL E SISTEMA DE TRANSPORTE DE MATERIAL A GRANEL (73) BENETECH, INC. (US) (72) JOHN S. PIRCON; KEVIN T. JASIN; DENNIS E.TAYLOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 004094-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2012 (51) F15B 15/14 (2006.01), A01G 23/083 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA DE ÁRVORES (73) KOMATSU FOREST AB (SE)

(72) TORBJÖRN SIKSTRÖM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 004404-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2013 (30) 04/09/2012 GB 1215750.9 (51) G01P 15/097 (2006.01), G01P 15/18 (2013.01), G01K 7/32 (2006.01), G01P 1/00 (2006.01) (54) SENSOR INERCIAL E MÉTODO DE MEDIR ACELERAÇÃO FORA DE PLANO UTILIZANDO O SENSOR INERCIAL (73) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB) (72) ASHWIN ARUNKUMAR SESHIA; PRADYUMNA THIRUVENKATANATHAN; XUDONG ZOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 005236-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2013 (30) 10/09/2012 AU 2012904112; 05/12/2012 AU 2012905295 (51) F16B 15/00 (2006.01) (54) Grampo e método para unir componentes estrututrais de madeira (73) QUICK GRIP STAPLES (HK) LIMITED (CN) (72) KEVIN ROY SMEATON; KEVIN GRAHAM DOOLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 005922-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2013 (30) 19/09/2012 EP 12006582.6; 19/09/2012 EP 12006583.4 (51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE COPOLÍMERO HETEROFÁSICO DE PROPILENO, TALCO E UM ANTIOXIDANTE FENÓLICO E/OU UM ESTABILIZADOR, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, SEU USO E ARTIGO CONFORMADO QUE A COMPREENDE (73) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) (72) MARC HERKLOTS; SARAH VAN MIERLOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 005950-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2013 (30) 19/09/2012 EP 12006582.6; 19/09/2012 EP 12006583.4

(51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE COPOLÍMERO DE PROPILENO HETEROFÁSICO E TALCO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA, SEUS USOS E ARTIGO CONFORMADO

(73) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA)

(72) MARC HERKLOTS; HENRICA NORBERTA ALBERTA MARIA

STEENBAKKERS- MENTING; MAUD CORRINA WILLIE VAN DER VEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 006329-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 10/09/2013
- (30) 20/09/2012 US 13/623,701
- (51) A43B 7/14 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 13/16 (2006.01)
- (54) Estrutura de sola para um artigo de calçado
- (73) NIKE INNOVATE C.V. (US)
- (72) ROBERT M. BRUCE; JOSHUA P. HEARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 007717-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 03/12/2013
- (30) 04/12/2012 EP 12195532.2
- (51) G01N 21/77 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO PARA USO NA DETECÇÃO DE AFINIDADES DE LIGAÇÃO E SISTEMA PARA DETECTAR AFINIDADES DE LIGAÇÃO
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
- (72) CHRISTOF FATTINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 007896-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 10/10/2013
- (30) 12/10/2012 IT MI2012A001727
- (51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/258 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01),

A61K 36/87 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE

**OBESIDADE** 

- (73) INDENA S.P.A (IT)
- (72) EZIO BOMBARDELLI; FABRIZIO CORTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 008543-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2013

- (30) 26/10/2012 FR 1260232; 28/03/2013 FR 1352794
- (51) B82Y 40/00 (2011.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 33/18 (2010.01), H01L 33/20 (2010.01), H01L 33/08 (2010.01), H01L 33/24 (2010.01), H01L 31/036 (2006.01), H01L 21/205 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO OPTOELETRÔNICO E O RESPECTIVO PROCESSO DE FABRICAÇÃO
- (73) ALEDIA (FR); COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
- (72) NATHALIE DECHOUX; BENOIT AMSTATT; PHILIPPE GILET

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 008571-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/10/2013
- (30) 18/10/2012 US 61/715,761; 10/07/2013 US 61/844,827
- (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/958 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01)
- (54) APARELHO DE ESTRUTURA INFLÁVEL PARA USO COMO
- DISPOSITIVO MÉDICO INFLÁVEL REFORÇADO
- (73) LOMA VISTA MEDICAL, INC. (US)
- (72) ALEXANDER Q. TILSON; PAUL J. DREYER; MITCHELL C. BARHAM; MARK C. SCHEEFF; CHARLES S. LOVE; GARRETT J. GOMES; JONATHAN KURNIAWAN; CAMERON S. MOORE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 008594-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2012

- (51) C11D 3/33 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
- (54) Composição de gel aquoso para formar um gel quelante, composição de lavagem e composição de limpeza automática
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
- (72) YONNIE DONG YUN; WEI CHEN; OLIVER SPANGENBERG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 008845-7 B1

- (22) 16/10/2013
- (30) 19/10/2012 GB 1218848.8
- (51) B65B 29/02 (2006.01), B65B 61/20 (2006.01), B65B 47/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B65B 47/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE MONTAGEM DE UM ELEMENTO DE FILTRO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CÁPSULA DE BEBIDA, COMBINAÇÃO ENTRE CABEÇA DE SOLDADURA E MOLDE E SEU USO

(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(72) NICHOLAS HANSEN; MARK NORTON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 009233-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/10/2013
- (30) 26/10/2012 FR 12 60242
- (51) F02C 7/32 (2006.01)
- (54) CAIXA DE ENGRENAGENS
- (73) HISPANO SUIZA (FR)
- (72) JORDANE PELTIER; STÉPHANE PRUNERA-USACH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 010459-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 07/11/2013
- (30) 07/11/2012 US 61/723,721; 15/03/2013 US 61/793,331
- (51) A61B 5/1455 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA A MEDIÇÃO DE UMA AMOSTRA TURVA
- (73) MODULATED IMAGING, INC. (US)
- (72) DAVID CUCCIA; AMAAN MAZHAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 010485-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/11/2013
- (30) 16/11/2012 US 13/679,506
- (51) B65D 49/00 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01)
- (54) PACOTE
- (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
- (72) SCOTT COOPER; OLEG FEYGENSON; JESSICA R. BRYANT; TERENCE J. CLARK; CHRIS D. ANDERSON; ANATOLY SOLUNIN; ROGER P. SMITH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 011922-0 B1

- (22) 12/12/2013
- (30) 13/12/2012 EP 12197035.4; 13/12/2012 US 61/736,808
- (51) A23G 4/02 (2006.01), A23G 4/04 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REDUÇÃO DA ADERÊNCIA DE UMA COMPOSIÇÃO DE NÚCLEO DE GOMA DE MASCAR A UMA SUPERFÍCIE DE UM EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO USANDO ISOMALTULOSE (73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE) (72) TILLMANN DÖRR; BERND HASSLINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 012117-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 10/12/2013
- (30) 14/12/2012 EP 12197147.7
- (51) H02K 1/24 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01)
- (54) ROTOR PARA UMA MÁQUINA ELÉTRICA, UMA MÁQUINA ELÉTRICA E UM MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA
- (73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
- (72) JERE KOLEHMAINEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 012146-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/11/2013
- (30) 29/11/2012 IT MO2012A000298
- (51) B60W 30/188 (2012.01), B60W 10/30 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA ESTIMAR TORQUE TRANSMITIDO PARA UMA ESTRUTURA LOCALIZADA A JUSANTE DE UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE UM VEÍCULO
- (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
- (72) FRANCESCO MANCARELLA; MATTEO VENTURELLI; GABRIELE MORANDI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2013, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2015 012291-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2012

- (51) B41J 29/393 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01), B41J 2/125 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO COM SENSOR DE NÍVEL DE TINTA INTEGRADO
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
- (72) NING GE; JOSEPH M. TORGERSON; PATRICK LEONARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 012364-3 B1

(22)	29/1	1/2	013
------	------	-----	-----

(30) 30/11/2012 EP 12195034.9

(51) A22C 18/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTO E MÉTODO

CORRESPONDENTE PARA CLASSIFICAR, PESAR, TRANSPORTAR E

MARINAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS SÓLIDOS

(73) CABINPLANT INTERNATIONAL A/S (DK)

(72) HENNING INGEMANN HANSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 012545-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/12/2013
- (30) 07/12/2012 EP 12196194.0; 10/12/2012 EP 12196395.3
- (51) A24F 47/00 (2020.01), A24D 3/02 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE COMPONENTES DE ARTIGO

FUMÍGENO COM INVÓLUCRO REMOVÍVEL

- (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
- (72) ANDREA CARRARO; ALEXIS LOUVET; OLEG MIRONOV;

CHRISTOPHER JOHN GRANT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 012830-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 04/12/2012
- (51) F02D 41/24 (2006.01)
- (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE DE INJEÇÃO DE

COMBUSTÍVEL

- (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
- (72) FOUFAS, JOHANNES; LARSSON, JOHAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2012, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 013722-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 10/12/2013
- (30) 11/12/2012 US 61/735,894; 17/09/2013 US 61/879,088
- (51) B25J 3/00 (2006.01)
- (54) SISTEMAS ADAPTATIVOS DE APOIO DE BRAÇO E MÉTODOS PARA USO
- (73) LEVITATE TECHNOLOGIES, INC. (US)
- (72) MARK C. DOYLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2013, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2015 014196-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2013 (30) 19/12/2012 EP 12198162.5 (51) H01F 27/34 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE TRANSFORMADOR PARA MITIGAR OSCILAÇÕES DE TENSÃO TRANSIENTES (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) LARS LILJESTRAND; MARTIN CARLEN; THORSTEN STEINMETZ; PHILLIP BUTTGEBACH; JENS TEPPER; DIERK BORMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 014249-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2013 (30) 21/12/2012 FR 1262732 (51) B65D 35/12 (2006.01), B29D 23/20 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01) (54) TUBO FLEXÍVEL PARA UM PRODUTO COM CONSISTÊNCIA LÍQUIDA OU PASTOSA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (73) ALBEA SERVICES (FR) (72) THIERRY MAURICE; ERIC KERMAN; JEAN-CLAUDE JAMMET; ETIENNE **HERMANT** Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 014266-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2013 (30) 18/12/2012 NZ 604848; 12/02/2013 NZ 606938 (51) A61K 31/429 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61P 33/10 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO PARASITICIDA TRANSDERMAL NA FORMA DE UMA SOLUÇÃO (73) DONAGHYS LIMITED (NZ) (72) KAREN YERITSYAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 014276-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2013 (30) 20/12/2012 FR 1262400 (51) H01H 3/02 (2006.01), H01H 9/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMANDO, INCLUINDO UM BOTÃO DE PARADA DE URGÊNCIA FIXA E UM BOTÃO DE PARADA DE URGÊNCIA MÓVEL

(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(72) TEWFIK MEFTAH; FRANCIS CHAUVET; DOMINIQUE BENNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 014598-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2012 (51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) ABBAS, SHABIRA; BAGGER-SJÖBÄCK, ANNA; BURVALL, ANGELICA; PALMQVIST, LISA; SAMUELSSON, ANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 014660-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2013 (30) 21/12/2012 US 13/724,045 (51) D04B 1/26 (2006.01), D04B 1/18 (2006.01) (54) PEÇA DE VESTUÁRIO MÉDICA TERAPÊUTICA (73) BSN MEDICAL, INC. (US) (72) LARRY WAYNE COLLINS; JOACHIM DIETMAR ADOLF BAUER; KEVIN MICHAEL TUCKER; PHILLIP TODD CLARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 014905-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (30) 21/12/2012 SE 1251486-5 (51) E21B 19/084 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE TENSIONAMENTO PARA UMA TRANSMISSÃO DE CORRENTE, DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO, E, EQUIPAMENTO DE PERFURAR ROCHA (73) EPIROC ROCK DRILLS AKTIEBOLAG (SE) (72) Rune Lindberg Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 015039-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2013 (30) 28/12/2012 BR BR102012033635-9 (51) B65D 41/00 (2006.01), A63H 33/08 (2006.01) (54) TAMPA EM FORMA DE BLOCOS DE CONSTRUÇÃO, USO DE TAMPA, E, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE TAMPA

(73) VILMA DA SILVA ARAUJO BAPTISTA (BR/RJ)

(72) Claudio Patrick Vollers; Henry Jun Suzuki

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 016532-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 27/11/2013
- (30) 09/01/2013 US 13/737,040
- (51) F16L 37/088 (2006.01)
- (54) ACOPLAMENTO HIDRÁULICO DE CONEXÃO RÁPIDA E MÉTODO PARA SELETIVAMENTE ENCAIXAR OU DESENCAIXAR UM ACOPLAMENTO HIDRÁULICO METÁLICO
- (73) GATES CORPORATION (US)
- (72) DONALD R. GILBREATH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2013, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 017109-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2014

- (30) 18/01/2013 EP 13151878.9
- (51) A23L 29/231 (2016.01), A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23L 29/25 (2016.01), A23L 29/256 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01), A23L 21/00 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01)
- (54) CONFEITO DE GELATINA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CONFEITO DE GELATINA
- (73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE) (72) KLAUS KUHN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 017124-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2014

- (30) 24/01/2013 AT A 50051/2013; 24/01/2013 AT A 50053/2013
- (51) B41K 1/36 (2006.01), B41K 1/40 (2006.01), B41K 1/56 (2006.01)
- (54) CARIMBO AUTOENTINTADO
- (73) COLOP STEMPELERZEUGUNG SKOPEK GESELLSCHAFT M.B.H. &
- CO. KG (AT)
- (72) ERNST FABER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 018096-5 B1

(30) 29/01/2013 IT TO2013A000067

(51) B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA PARA PREPARAR BEBIDAS DE INFUSÃO E PROCESSO

PARA OPERAR UMA CÁPSULA

(73) BISIO PROGETTI S.P.A. (IT)

(72) STEFANO BISIO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2014, observadas

as condições legais.

## (11) BR 11 2015 018192-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/01/2014
- (30) 14/03/2013 DE 10 2013 004 365.4
- (51) C22C 19/03 (2006.01), H01T 13/39 (2006.01)
- (54) LIGA À BASE DE NÍQUEL COM SILÍCIO, ALUMÍNIO E CROMO
- (73) VDM METALS GMBH (DE)
- (72) HEIKE HATTENDORF; FRANK SCHEIDE; LARRY PAUL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 018666-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/03/2014
- (30) 15/03/2013 US 13/835,014
- (51) B65D 51/14 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01), B65D 53/02 (2006.01),

B65D 45/30 (2006.01)

(54) VEDAÇÃO PARA ENGATE VEDANTE ENTRE UMA TAMPA E UM

RECIPIENTE E PACOTE

- (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
- (72) BRIAN J. CHISHOLM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 019356-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 13/02/2013
- (51) C07C 29/151 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01),

C10G 2/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO A PARTIR DE UM RESERVATÓRIO DE HIDROCARBONETOS BRUTOS, SISTEMA PARA A REALIZAÇÃO DO DITO MÉTODO E PLATAFORMA DE PETRÓLEO

- (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
- (72) HENRIK UDESEN; ANGELICA HIDALGO VIVAS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 019465-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2013

- (30) 08/03/2013 JP 2013-047393; 05/06/2013 JP 2013-119222
- (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01)
- (54) FRALDA DESCARTÁVEL DO TIPO PUXAR
- (73) UNICHARM CORPORATION (JP)
- (72) TATSUYA HASHIMOTO; JUN FUKASAWA; TETSUO OKUBO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 019578-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 14/03/2014
- (30) 15/03/2013 IT MI2013A000397
- (51) A61K 36/63 (2006.01), A61K 36/87 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO PARA USO FARMACÊUTICO COM ATIVIDADE
  ANTIOXIDANTE CONTRA RADICAIS LIVRES, USO COSMÉTICO DE UMA
  COMPOSIÇÃO, USO NUTRICIONAL DIETÉTICO DE UMA COMPOSIÇÃO E
  COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA PRODUZIR ATIVIDADE ANTIOXIDANTE
  CONTRA RADICAIS LIVRES
- (73) GIULIANI S.P.A. (IT)
- (72) GIAMMARIA GIULIANI; Anna BENEDUSI; BARBARA MARZANI; Antonio MASCOLO; Antonio LIMITONE; SERGIO BARONI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 019650-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/01/2014
- (30) 18/02/2013 US 13/769,569
- (51) B05B 13/04 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B05C 1/06 (2006.01)
- (54) APARELHO PARA APLICAR UM FLUIDO VISCOSO SOBRE UMA SUPERFÍCIE
- (73) THE BOEING COMPANY (US)
- (72) RAUL TOMUTA; ANGELICA DAVANCENS; RICHARD P. TOPF; BRANKO SARH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2014, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 020152-0 B1

- (22) 27/02/2014
- (30) 27/02/2013 EP 13382060.5; 22/03/2013 US 61/804,558
- (51) A61K 31/4709 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) SAIS DE ADIÇÃO CRISTALINO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE 2-AMINO-1-HIDROXIETIL-8-HIDROXIQUINOLIN-2(1H)-ONA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO

(73) ALMIRALL, S.A. (ES)

(72) MONTSERRAT JULIA JANE; FRANCESC CARRERA CARRERA; MARIA PRAT QUINONES; CARLOS PUIG DURAN; FRANCESCA PAJUELO LORENZO; JUAN ANTONIO PEREZ ANDRES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 020292-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/02/2014
- (30) 28/02/2013 NL 2010375
- (51) E02D 13/04 (2006.01)
- (54) GUIA DE ESTACA, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA GUIA DE ESTACA
- (73) IHC IQIP UK LTD. (GB)
- (72) DAVID HOWEL GUNTER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 020910-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 26/08/2014
- (30) 26/08/2013 US 61/869,829
- (51) C08G 18/10 (2006.01), C07C 209/84 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01)
- (54) MÉTODOS PARA REDUZIR O TEOR DE ALDEÍDO EM UM

CATALISADOR DE AMINA E REDUZIR EMISSÕES DE ALDEÍDO DE UM MATERIAL DE POLIURETANO

- (73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
- (72) Frank Rodriguez; Robert A.Grigsby Jr.; Eugene P. Wiltz Jr.; Ernest L. Rister Jr.; Bhajendra N. Barman

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 021350-2 B1

- (22) 12/02/2014
- (30) 13/03/2013 US 13/800,842
- (51) G01N 1/28 (2006.01), B22D 30/00 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE AMOSTRAGEM PRECISA DAS PROPRIEDADES DE MEIO DE ARREFECIMENTO E MÉTODOS PARA ANALISAR UM MEIO DE ARREFECIMENTO
- (73) ECOLAB USA INC. (US)
- (72) LISE DELAIN BIOTON; LAIA MORE ROCA; ERIK FIJLSTRA; PETER DE GRAAF; PETER BLOKKER; STEFANUS HENDRIKUS MARIA VRIJHOEVEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2014, observadas

	as condições legais.
	,
(11) BR 11 2015 021580-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 06/03/2014
	(30) 07/03/2013 US 61/774,131
	(51) B65G 1/02 (2006.01), A47F 1/00 (2006.01)
	(54) APARELHO DE ARMAZENAMENTO, DISTRIBUIÇÃO E RECEBIMENTO
	DE UM ITEM
	(73) FAIRFIELD INDUSTRIES INCORPORATED (US)
	(72) Stephen W. JEWELL; Larry E. BERGES
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2014, observada:
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 07/02/2014
	(30) 08/03/2013 EP 13158358.5
	(51) F24C 3/12 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01)
	(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA PLACA DE COZINHAR DOMÉSTICA
	UNIDADE DE CONTROLE ADAPTADA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE
	UMA PLACA DE COZINHAR DOMÉSTICA E APARELHO DOMÉSTICO
	(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
	(72) FABIO SPANÒ; NICOLA GUARDIGLI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2014, observada:
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 16/01/2014
	(30) 05/03/2013 AU 2013900742
	(51) G01V 3/38 (2006.01), G06F 7/10 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), E21B
	49/00 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 41/00
	(2006.01)
	(54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR PARA ATUALIZAR UMA
	ESTIMATIVA PARA UMA PROPRIEDADE DE MATERIAL DE UM VOLUME E
	SISTEMA DE COMPUTADOR PARA ATUALIZAR UMA ESTIMATIVA PARA
	UMA PROPRIEDADE DE MATERIAL DE UM VOLUME
	(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
	(72) DANIELLE K. ROBINSON; ARMAN MELKUMYAN; ANNA CHLINGARYAN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2014, observada:
	as condições legais.
(11) BR 11 2015 021717-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 07/03/2014

(30) 07/03/2013 US 13/788,723

(51) A61C 9/00 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01)

(54) MOLDEIRA DENTÁRIA PARA USO NA MOLDAGEM DOS DENTES DE UMA PESSOA E MÉTODO PARA UMA MOLDAGEM DOS DENTES DE UMA PESSOA COM O USO DE UMA MOLDEIRA DENTÁRIA

(73) DENTAL LAB AESTHETICS, LLC (US)

(72) JASON J. KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.

## (11) BR 11 2015 021800-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/03/2014
- (30) 15/03/2013 US 61/799,152; 17/03/2014 US 14/217,034
- (51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01)
- (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR UMA QUANTIDADE DE UM PRIMEIRO TIPO DE CÉLULAS EM UMA AMOSTRA DE FLUIDO DE SANGUE
- (73) IRIS INTERNATIONAL, INC. (US)
- (72) THOMAS H. ADAMS; BART J. WANDERS; JOHN ROCHE; HARVEY L. KASDAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 023284-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/03/2014
- (30) 12/03/2013 US 61/778,118
- (51) A01D 45/02 (2006.01), A01D 34/42 (2006.01), A01D 34/44 (2006.01)
- (54) CANELURA PARA ROLO DE TALOS E ROLO DE TALOS
- (73) MARION CALMER (US)
- (72) MARION CALMER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2015 023927-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 30/01/2014
- (30) 22/03/2013 EP 13425044.8
- (51) C21D 9/04 (2006.01), C21D 1/02 (2006.01), C21D 1/667 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01)
- (54) SISTEMA PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE TRILHOS
- (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES ITALY S.R.L. (IT)
- (72) SIMONE ANDREOTTI; DAVIDE CRESPI; ALBERTO GIOACHINO

LAINATI; STEFANO ROSELLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2015 024681-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2014 (30) 27/03/2013 MY PI 2013001075 (51) A23D 9/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REFINO DE ÓLEO DE FIBRA PRENSADA DE PALMA (73) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MPOB) (MY) (72) LIK NANG HARRISON LAU; YUEN MAY CHOO; NUR SULIHATIMARSYILA ABD. WAFTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2014, observadas as condições legais. Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (11) BR 11 2015 024751-2 B1 (22) 19/03/2014 (30) 27/03/2013 US 61/805,640; 19/03/2014 US 14/219,331 (51) F24C 3/12 (2006.01), H05B 6/12 (2006.01) (54) PLACA DE FOGÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE QUEIMADOR DE PLACA DE FOGÃO (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) (72) GERALD WAYNE MCAFEE; ARIC HANZ STORCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 027007-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2014 (30) 23/04/2013 US 61/814,885 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (54) MANCAL DE RISER PARA TEMPERATURA ELEVADA (73) LORD CORPORATION (US) (72) KEITH R. PTAK; FRANK J. KRAKOWSKI; JOHN P. SMID; W. SCOTT REDINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 027330-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2013 (51) G01F 1/00 (2006.01), G01F 15/06 (2006.01) (54) SISTEMA SENSOR DE TAXA DE FLUXO, E, MÉTODO PARA GERAR UMA MEDIÇÃO DE TAXA DE FLUXO DE UM FLUIDO DE PROCESSO EM UM CONDUTOR DE FLUIDO (73) MICRO MOTION, INC. (US)

(72) WHEELER, SIMON P.H.

as condições legais.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas

# (11) BR 11 2015 027600-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2014 (30) 03/05/2013 US 61/819,276 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01), B01D 15/38 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REAÇÃO LIMITADA AO EQUILÍBRIO DE GLICOL ÉTER E ÁCIDO CARBOXÍLICO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US); GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) (72) YOSHIAKI KAWAJIRI; ANDREAS S. BOMMARIUS; TIMOTHY C. FRANK; Megan E. Donaldson; JUNGMIN OH; GAURAV AGRAWAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 028022-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2014 (30) 07/05/2013 FR 1354161 (51) H02G 3/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA PREVISÃO DE FALHAS, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE PREVISÃO E MÉTODO DE PREVISÃO DE DETERIORAÇÃO DE CABOS (73) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) (72) JÉRÔME GENOULAZ; STÉPHANE BRENDLE; MICHEL DUNAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 028263-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2014 (30) 13/05/2013 EP 13167560.5 (51) B26D 5/00 (2006.01), B26D 7/08 (2006.01), B26D 1/08 (2006.01), B26D 1/09 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE CORTE E DISPOSITIVO DE CORTE PROJETADO PARA A APLICAÇÃO DO MÉTODO (73) A O SCHALLINOX GMBH (CH) (72) CÉSAR CARRASCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2015 029399-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2014 (30) 05/06/2013 EP 13170587.3 (51) C08F 8/06 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA FORNECER UMA COMPOSIÇÃO DE

POLIPROPILENO, COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO E PELÍCULA

COMPREENDENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO

(73) BOREALIS AG (AT)

(72) HERMANN PROKSCHI; KATJA KLIMKE; HERMANN BRAUN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2014, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2015 030184-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/06/2014
- (30) 17/06/2013 FR 13/01405
- (51) A01N 59/04 (2006.01), A01M 1/02 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01)
- (54) PROCESSO DE CAPTURA DE MOSQUITOS POR PRODUÇÃO DE

DIÓXIDO DE CARBONO A PARTIR DO AR AMBIENTE

- (73) DIPTERATECH (FR)
- (72) DOMINIQUE HAUPTMANN; GÉRARD BENBASSAT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2015 030974-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 11/02/2014
- (30) 13/06/2013 US 13/916,762
- (51) G01F 23/292 (2006.01), B60P 1/00 (2006.01), B60P 1/56 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01), B65D 90/48 (2006.01)
- (54) SISTEMA SENSOR DE NÍVEL DE ENCHIMENTO PARA EQUIPAMENTO DE CONTENÇÃO DE MATERIAL PARTICULADO, SISTEMA SENSOR DE CARREGAMENTO, EQUIPAMENTO PARA O CARREGAMENTO, MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DO PESO DE UM CARREGAMENTO DE GRÃOS, E, MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DO VOLUME DE GRÃOS
- (73) LEADING EDGE INDUSTRIES, INC. (US)
- (72) SHAWN GENGERKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2015 031389-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/06/2014
- (30) 26/06/2013 US 61/839,590
- (51) B01J 21/08 (2006.01), C07C 67/327 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA PRODUZIR ÉSTERES DE ÁCIDO METACRÍLICO
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
- (72) ANDREW M. LEMONDS; Jinsuo Xu

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2015 031468-6 B1

(22) 13/06/2014

(30) 14/06/2013 JP 2013-125941

(51) B29C 65/08 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)

(54) CORNETA ULTRASSÔNICA, SOLDADOR PROVIDO DA MESMA E MÉTODO PARA PRODUZIR FRALDA DESCARTÁVEL COM O USO DA CORNETA ULTRASSÔNICA

(73) ZUIKO CORPORATION (JP)

(72) YUKIHIKO FUJITA; HIDEYUKI NAKAMURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2014, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2015 032514-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/06/2014

(30) 27/06/2013 EP 13173979.9

(51) C07F 3/02 (2006.01), C07C 37/00 (2006.01), C07D 257/02 (2006.01)

(54) PREPARO DE REAGENTES DE GRIGNARD USANDO UM LEITO FLUIDIZADO

(73) DPX HOLDINGS B.V. (NL)

(72) MEHUL THATHAGAR; PETER POECHLAUER; RAFAEL WILHELMUS

ELISABETH GHISLAIN REINTJENS; MICHEL GOLDBACH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2014, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2015 032618-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2014

(30) 01/07/2013 US 13/932,820

(51) B23B 27/16 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), F16B 35/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE MÁQUINA-FERRAMENTA, E, COMPONENTE ATUADOR

(73) ISCAR LTD. (IL)

(72) Gil Hecht

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2015 032680-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/08/2014

(30) 23/09/2013 IT FI2013A000221

(51) B65H 19/30 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLE DO DESCARREGAMENTO DE BOBINAS DE PAPEL QUE SAEM DE UMA MÁQUINA DE BOBINAGEM, E MÉTODO OPERACIONAL PARA CONTROLAR O DESCARREGAMENTO DE BOBINAS DE PAPEL QUE SAEM DE UMA MÁQUINA DE BOBINAGEM

(73) FUTURA S.P.A. (IT)

(72) FABIO PERINI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 004226-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2014 (30) 26/09/2013 IT AN2013A000174; 28/03/2014 IT AN2014U000025; 28/03/2014 IT AN2014U000027; 28/03/2014 IT AN2014U000026 (51) B67D 3/00 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE DISPENSADOR E RECIPIENTE COM SISTEMA PARA O COLOCAMENTO E IDENTIFICAÇÃO CORRETOS DO RECIPIENTE (73) BLUPURA S.R.L. (IT) (72) GIANNI GROTTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 005178-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2014 (30) 10/09/2013 GB 1316077.5; 31/10/2013 GB 1319292.7; 28/03/2014 GB 1405658.4; 07/05/2014 GB 1408085.7; 12/06/2014 US 14/303,164 (51) F16L 19/075 (2006.01), F16L 21/00 (2006.01), F16L 21/04 (2006.01), F16L 37/14 (2006.01) (54) APARELHO PARA CONECTAR DOIS TUBOS EM COMUNICAÇÃO FLUIDA, MONTAGEM DE TUBO PARA CONEXÃO E MÉTODO DE CONEXÃO DOS MESMOS (73) POULTON TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) KONRAD GOESS-SAURAU; RODNEY COPLESTONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 005213-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2014 (30) 10/09/2013 FR 13/58710 (51) G06F 11/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ATUALIZAÇÃO DE UM PROGRAMA DE INICIALIZÇÃO DE DISPOSITIVO MULTIPROCESSADO. (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) NICOLAS DANGY-CAYE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 005974-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2014

(30) 20/09/2013 US 61/880,751; 23/05/2014 US 62/002,714

(51) C07D 307/48 (2006.01), C07D 307/50 (2006.01), B01J 27/06 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE 5-(HALOMETIL) FURFURAL

(73) MICROMIDAS, INC. (US)

(72) ALEX B. WOOD; MAKOTO N. MASUNO; RYAN L. SMITH; John Bissell; DIMITRI A. HIRSCH-WEIL; ROBERT JOSEPH ARAIZA; DANIEL R. HENTON;

JAMES H. PLONKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2014, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2016 006056-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/09/2014
- (30) 20/09/2013 GB 1316736.6
- (51) B29C 73/02 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE REPARO DE DANO EM PAINEL

ENVIDRAÇADO E SISTEMA DE REPARO DO MESMO

- (73) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
- (72) SYFKO PAUL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2016 006270-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/09/2014
- (30) 24/09/2013 ES P201331387
- (51) F42B 10/24 (2006.01), F42B 6/10 (2006.01)
- (54) PROJÉTIL PARA MUNIÇÃO, INVÓLUCRO E MÉTODO DE USO DO PROJÉTIL PARA MUNIÇÃO
- (73) QUANTUM AMMUNITION, LLC (US)
- (72) PAUL LEMKE; JUAN CARLOS MARIN; STEVEN ERIC JOHNSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2014, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2016 006680-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/09/2014
- (30) 24/09/2013 US 61/881.874; 21/05/2014 US 62/001.583
- (51) G21B 1/05 (2006.01), G21B 1/15 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE UM CAMPO MAGNÉTICO
- (73) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
- (72) MICHEL TUSZEWSKI; MICHL BINDERBAUER; DAN BARNES; EUSEBIO

GARATE; HOUYANG GUO; SERGEI PUTVINSK; ARTEM SMIRNOV

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 007520-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/10/2014

- (30) 07/10/2013 US 61/887753
- (51) G01L 25/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01)
- (54) CONJUNTO DE ACOPLAMENTO PARA ACOPLAR UM PRIMEIRO ELEMENTO A UM SEGUNDO ELEMENTO PARA TRANSFERIR FORÇAS LINEARES DE COMPRESSÃO E/OU TRAÇÃO, E, MÉTODO PARA CALIBRAR

UM TRANSDUTOR DE FORÇA IN SITU EM UMA MÁQUINA DE TESTE

APLICADORA DE FORÇA

- (73) MTS SYSTEMS CORPORATION (US)
- (72) BRADLEY D. SCHULZ; PAUL M. KRUEGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 007784-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 21/10/2014
- (30) 28/10/2013 IT RM2013A000594
- (51) B60C 11/24 (2006.01)
- (54) PNEU, E, MÉTODO PARA DETECÇÃO DO DESGASTE DO PERFIL RADIALMENTE EXTERNO DE PELO MENOS UMA PORÇÃO DE BANDA DE RODAGEM DE UM PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO
- (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
- (72) ALESSANDRO CASTELLINI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 009316-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 26/09/2014
- (30) 31/10/2013 JP 2013-226798
- (51) B24C 5/06 (2006.01)
- (54) PROJETOR CENTRÍFUGO
- (73) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
- (72) HIROAKI SUZUKI; MASATO UMEOKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 009369-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/10/2014
- (30) 30/11/2013 IT FI2013A000291
- (51) B24B 49/02 (2006.01), B24B 3/36 (2006.01), B24B 3/46 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO PARA AFIAR AS LÂMINAS DE MÁQUINAS DE CORTE
- (73) FUTURA S.P.A. (IT)
- (72) GIOVACCHINO GIURLANI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2014, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2016 009436-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) BR 11 2010 000-00 0 B1	(22) 03/11/2014
	(30) 04/11/2013 FR 1360800
	(51) E04F 11/00 (2006.01), A61G 3/06 (2006.01), B60P 1/43 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA PARA PESSOA COM MOBILIDADE
	REDUZIDA
	(73) MYD "L" (FR)
	(72) PIERRE BELMAN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2014, observada:
	as condições legais.
/// PD 11 2016 010010 0 P1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) BR 11 2016 010019-0 B1	(22) 07/11/2014
	(30) 07/11/2013 EP 13191871.6; 07/11/2013 EP 13191876.5
	(50) 67711/2013 EF 13191671.6, 67711/2013 EF 13191676.3 (51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01)
	(51) BOCAL SUBMERSO PARA LINGOTAR AÇO E INSTALAÇÃO DE
	LINGOTAMENTO PARA LINGOTAR VIGAS DE METAL
	(73) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
	(73) VESOVIOS USA CORFORATION (US)  (72) JOHAN RICHAUD; MARTIN KREIERHOFF; CHRISTIAN WARMERS
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2014, observada
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 010043-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 11/11/2014
	(30) 11/11/2013 US 61/902,476
	(51) B60C 23/10 (2006.01)
	(54) União rotativa para sistema para encher pneus e sistema para encher
	pneus de veículo
	(73) EQUALAIRE SYSTEMS, INC. (US)
	(72) MARK KEVIN HENNIG; JAMES RAYMOND SNIDER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2014, observada:
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 010053-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/01/2015
	(30) 13/02/2014 DE 10 2014 101 814.1
	(51) A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO AUTOMÁTICA DE UM ESTADO DE
	ALICÊNOLA DE EEO E ADADELLIO DE AVALLAÇÃO
	AUSÊNCIA DE EEG E APARELHO DE AVALIAÇÃO
	(73) ARTHUR SCHULTZ (DE)

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 010202-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 08/11/2014
	(30) 08/11/2013 US 61/901,929
	(51) A01B 73/02 (2006.01)
	(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRANSFERÊNCIA DE PESO E MÉTODO
	PARA TRANSFERIR UM PESO DE IMPLEMENTO
	(73) PRECISION PLANTING LLC (US)
	(72) DEREK SAUDER (FALECIDO); JASON STOLLER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2014, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 010263-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 22/10/2014
	(30) 07/11/2013 EP 13191856.7
	(51) B31B 50/00 (2017.01), B31B 50/81 (2017.01)
	(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FIXAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE
	ABERTURA RESSELÁVEL EM UMA EMBALAGEM FLEXÍVEL
	(73) ECO LEAN AB (SE)
	(72) JONAS FRANSSON; LARS RODMAN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2014, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 010758-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 05/11/2014
	(30) 13/11/2013 FR 1361063
	(51) B60T 8/172 (2006.01), B60T 13/52 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), F02N 11/08 (2006.01)
	(54) PROCESSO DE ESTIMATIVA DA PRESSÃO EM UM RESERVATÓRIO DE
	VÁCUO DE UM SERVOFREIO A VÁCUO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO
	(73) RENAUT S.A.S. (FR)
	(72) SOFIANE AMARA; HAMID AZZI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2014, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 010803-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 05/11/2014
	(30) 13/11/2013 FI 20136113
	(51) A61K 36/15 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61F
	31/00 (2006.01)
	(54) SUPLEMENTO ALIMENTAR A BASE DE ÁCIDO RESÍNICO E USO

NÃOTERAPÊUTICO DE UM SUPLEMENTO ALIMENTAR A BASE DE ÁCIDO **RESÍNICO** (73) HANKKIJA OY (FI); FORCHEM OY (FI) (72) MIKKO RINTOLA; JUHA ORTE; JUHANI VUORENMAA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 010866-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2015 (30) 22/04/2014 ZA 2014/02861 (51) F42D 3/04 (2006.01) (54) CONTROLE DE SISTEMA DE DETONAÇÃO (73) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LIMITED (ZA) (72) MICHIEL JACOBUS KRUGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 011060-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2015 (30) 04/02/2014 DE 10 2014 001 328.6 (51) C22C 19/05 (2006.01) (54) LIGA FORJÁVEL DE NÍQUEL-CROMO-FERRO-TITÂNIO-ALUMÍNIO DE ENDURECIMENTO, E SEUS USOS (73) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) HEIKE HATTENDORF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 013388-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2014 (30) 20/12/2013 US 61/919,025; 20/12/2013 US 61/918,997 (51) A01N 57/06 (2006.01), A01N 57/10 (2006.01), A01N 57/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO **INDESEJÁVEL** (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) RICHARD K. MANN; STEVE MCMASTER; STEVEN PAUL NOLTING; MARK PETERSON; MONICA SORRIBAS AMELA; TERRY R. WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 013424-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/12/2013

(51) G03B 37/00 (2021.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01)

(54) MÉTODO E TERMINAL PARA AQUISIÇÃO DE IMAGEM PANORÂMICA

(73) HUAWEI DEVICE (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)

(72) CHENG DU; WEI SU; WEI LUO; BIN DENG; LANDI LI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2013, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2016 013466-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/12/2014
- (30) 20/12/2013 IT MI2013A002168
- (51) B29D 30/00 (2006.01), F16P 3/08 (2006.01)
- (54) MÉTODO E PROCESSO PARA REALIZAR PELO MENOS UMA OPERAÇÃO DE AJUSTE EM UM APARELHO PARA FABRICAR PNEUS, E, ESTAÇÃO DE TRABALHO
- (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
- (72) IVAN GILDO BOSCAINO; PIER GIUSEPPE PIANTANIDA; STEFANO SANGIOVANNI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2016 013610-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/12/2014

- (30) 20/12/2013 US 61/918,819
- (51) C10G 25/00 (2006.01), C07C 5/32 (2006.01), C07C 5/327 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C10G 35/09 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01)
- (54) Método para reduzir enxofre presente como enxofre ou compostos de enxofre em um fluxo de alimentação de hidrocarboneto
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
- (72) MATTHEW T. PRETZ; LIN LUO; BRIEN A. STEARS; MARK W. STEWART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 013854-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2014

- (30) 17/12/2013 US 61/917,069
- (51) C08F 220/18 (2006.01), C09K 8/12 (2006.01), C08F 216/12 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO MODIFICADOR DE REOLOGIA ANFIFÍLICO NÃO IÔNICO RETICULADO E FLUIDA DE TENSÃO DE DEFORMAÇÃO, E, FLUIDOS DE PERFURAÇÃO E DE FRATURA HIDRÁULICO
- (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
- (72) SHUI-JEN RAYMOND HSU; KRISHNAN CHARI; SINAN LI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2014, observadas

	as condições legais.				
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção				
	(22) 16/12/2014				
	(30) 27/12/2013 US 61/921,139				
	(51) B29D 30/54 (2006.01)				
	(54) MÉTODO DE RECAUCHUTAGEM DE PNEU, PNEU RECAUCHUTADO E				
	SISTEMA PARA RECAUCHUTAR PNEU				
	(73) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)				
	(72) TERRY A. WESTAWAY; ROBERT G. OTTING				
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2014, observadas				
	as condições legais.				
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção				
(11) Bit 11 2010 013130-3 B1	(22) 22/01/2015				
	(30) 24/01/2014 EP 14152464.5				
	(50) 24/01/2014 EF 14132404.3 (51) G01N 21/77 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)				
	(54) ELEMENTO DE TESTE DE DIAGNÓSTICO, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE				
	TESTE DE DIAGNÓSTICO, MÉTODO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE				
	DE UM ANALITO				
	(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)				
	(72) ALEXANDER IBACH; YILMAZ ISGOEREN				
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2015, observadas as condições legais.				
(11) BR 11 2016 015602-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção				
	(22) 31/12/2014				
	(30) 13/01/2014 US 61/926,490				
	(51) B05B 11/02 (2006.01)				
	(54) BOMBA DE DISTRIBUIÇÃO COM MOLA EM TAÇA				
	(73) WESTROCK MWV, LLC (US)				
	(72) EELCO H. DEMAN				
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2014, observadas				
	as condições legais.				
(11) BR 11 2016 016402-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção				
	(22) 31/01/2014				
	(30) 16/01/2014 EP PCT/EP2014/050841				
	(51) B29C 67/00 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01)				
	(54) APARELHO E MÉTODOS PARA GERAR OBJETOS TRIDIMENSIONAIS				
	(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)				
	, , , ,				

PENA; HOWARD S. TOM; HOU T. NG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 017435-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2015 (30) 25/02/2014 DE 10 2014 203 402.7 (51) B24B 5/01 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01), B24B 41/06 (2012.01), B24B 5/04 (2006.01), B24B 5/06 (2006.01) (54) MÁQUINA DE ABRASÃO PARA TRANSFORMAÇÃO DE PEÇAS DE TRABALHO SOBRE SUPERFÍCIES PLANAS E DENTRO DE UMA PERFURAÇÃO, MÉTODO PARA EXECUÇÃO DE TAL MÁQUINA (73) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE) (72) ERWIN JUNKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 017600-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2015 (30) 10/02/2014 US 61/937,722; 19/12/2014 US 62/094,301 (51) A01K 43/00 (2006.01), A47J 29/06 (2006.01), B65B 23/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO DE OVOS, E SISTEMAS E MÉTODOS **ASSOCIADOS** (73) ZOETIS SERVICES LLC (US) (72) WILLIAM DONGWOOK SUH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 017677-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2015 (30) 17/02/2014 DE 10 2014 001 979.9 (51) B23K 26/32 (2014.01), B23K 26/26 (2014.01) (54) PROCESSO PARA A SOLDAGEM A LASER DE UMA OU VÁRIAS PEÇAS DE TRABALHO DE AÇO TEMPERÁVEL A PRENSAGEM (73) WISCO TAILORED BLANKS GMBH (DE) (72) ARNDT BREUER; CHRISTIAN BOTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2016 017920-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2015 (30) 03/02/2014 US 61/934,951

(51) B23K 11/20 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE FIXAÇÃO PARA A FIXAÇÃO DE UM PRIMEIRO
MATERIAL ELETRICAMENTE CONDUTOR A UM SEGUNDO MATERIAL
ELETRICAMENTE CONDUTOR E MÉTODO PARA A FIXAÇÃO DE UMA
PLURALIDADE DE CAMADAS ADJACENTES DE UM PRIMEIRO MATERIAL
ELETRICAMENTE CONDUTOR A UM SEGUNDO MATERIAL

**ELETRICAMENTE CONDUTOR** 

(73) ARCONIC INC. (US)

(72) DONALD J. SPINELLA; DANIEL BERGSTROM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2015, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2016 018065-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 23/01/2015
- (30) 04/02/2014 EP 14153833.0
- (51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÕES DE SURFACTANTE AQUOSO
- (73) BASF SE (DE)
- (72) EVA MAX; ANSGAR BEHLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2015, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 018519-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 27/01/2015
- (30) 19/02/2014 US 14/184,431
- (51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/24 (2006.01), B23B 51/10 (2006.01)
- (54) FERRAMENTA DE CORTE COM ÂNGULO DE CORTE DE INSERTO AJUSTÁVEL, E, MÉTODO PARA AUMENTAR OU DIMINUIR UM ÂNGULO DE CORTE DE INSERTO
- (73) ISCAR LTD. (IL)
- (72) ALEXANDER SASHIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 018902-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/02/2014
- (51) G06Q 30/02 (2012.01)
- (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE INTERVALO DE TEMPO
- (73) SES-IMAGOTAG GMBH (AT)
- (72) ANDREAS RÖSSL; ANDREAS HECHENBLAICKNER; CHRISTIAN FRIESSNEGG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2014, observadas

as condições legais.
ac contaiged regain.
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2015
(30) 28/02/2014 US 61/946,137; 02/03/2015 US 14/635,548
(51) B08B 3/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MÁQUINA, CONJUNTO DE LAVADORA, E, MÉTODO
PARA MOVIMENTAÇÃO DE UM ROBÔ PARA FORA DE UM INVÓLUCRO
(73) FIVES CINETIC CORP. (US)
(72) DAVID L. STOCKERT; KEVIN A. HEIKKINEN; TIMOTHY P. TRISTANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2015, observada
as condições legais.
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2014
(51) F16H 61/30 (2006.01), F16H 63/38 (2006.01)
(51) F10H 01/30 (2000.01), F10H 03/38 (2000.01) (54) SISTEMA DE TROCA DE MARCHA
(73) KONGSBERG AUTOMOTIVE AS (NO)
(72) DANIEL NORHEIM  Proze de Velidade: 20 (vinte) anno contados a partir de 16/05/2014, observado
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2014, observada as condições legais.
as condições legais.
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2015
(30) 19/03/2014 JP 2014-057041
(51) B23B 27/14 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01), B23C 5/16 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CERMET, E FERRAMENTA DE CERMET REVESTIDA
(73) TUNGALOY CORPORATION (JP)
(72) DAISUKE TAKESAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observada
as condições legais.
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2015
(30) 06/03/2014 KR 10-2014-0026568
(51) A61C 13/263 (2006.01), A61C 13/267 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO PARA FIXAÇÃO DE DENTE POSTIÇO
(73) JE WON WANG (KR)
(72) JE WON WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2015, observada
as condições legais.

(2	22)	1	13	0	3	12	0	1	5
(4		, ב	LUI	U	U	_	v	_	

- (30) 14/03/2014 DE 10 2014 204 807.9
- (51) B24B 5/42 (2006.01), B24B 49/02 (2006.01), B24B 49/04 (2006.01)
- (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ESMERILHAMENTO DE GRANDES VIRABREQUINS
- (73) ERWIN JUNKER GRINDING TECHNOLOGY A.S. (CZ)
- (72) ERWIN JUNKER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2015, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2016 021171-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/03/2015
- (30) 18/03/2014 JP 2014-054457
- (51) C07D 215/04 (2006.01), C07D 215/08 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE COMPOSTO OTICAMENTE ATIVO
- (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
- (72) TOMOAKI TAKAHASHI; SATORU UJITA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2015, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2016 021936-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 26/03/2015
- (30) 26/03/2014 EP 14161793.6; 22/12/2014 EP 14199725.4
- (51) C10G 50/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C07C 59/347 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
- (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR O PESO MOLECULAR DE UM CETOÁCIDO E PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS
- (73) NESTE OYJ (FI)
- (72) MARINA LINDBLAD; ELIAS IKONEN; MAARIA SELÄNTAUS; MATS KÄLDSTRÖM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2015, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2016 023231-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 25/03/2015
- (30) 08/04/2014 DE 10 2014 104 986.1
- (51) C07F 9/117 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE UM OU MAIS MATERIAIS

RECICLÁVEIS A PARTIR DE SEMENTES

- (73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
- (72) STEFFEN HRUSCHKA; DETLEF ULLMANN; WLADISLAWA BOSZULAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2015, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2016 024229-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 17/04/2015
	(30) 18/04/2014 FR 1453524
	(51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01)
	(54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO DE USO AGRÍCOLA
	(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
	(72) PATRICK VERVAET; DANIEL REY; GAUTIER LALANCE; JEAN-LUC
	MANGERET
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 024991-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 13/05/2015
	(30) 14/05/2014 GB 1408580.7
	(51) B23K 37/02 (2006.01), B23K 37/053 (2006.01), B23K 20/12 (2006.01),
	B23K 101/10 (2006.01)
	(54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO DE
	METAL POR SOLDAGEM POR FRICÇÃO E MISTURA MECÂNICA, ESTAÇÃO
	DE SOLDA E EMBARCAÇÃO DE LANÇAMENTO DE TUBOS OU
	INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO EM TERRA
	(73) ACERGY FRANCE SAS (FR)
	(72) CESAR ATIN; JACQUES LACOME; GRÉGORY ALEXANDRE TOGUYENI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais.
(4) 77 44 774 774	
(11) BR 11 2016 026804-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2015
	(30) 21/05/2014 JP 2014-105191; 02/12/2014 JP 2014-243624
	(51) F27B 21/00 (2006.01), B01D 45/12 (2006.01), C22B 1/26 (2006.01), F27D
	15/02 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
	(54) Resfriador para resfriar minério sinterizado
	(73) JP STEEL PLANTECH CO. (JP)
	(72) KAZUO KAWABUCHI; TOMOAKI OIKAWA; YOSHIKI TATSUMI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2015, observadas as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(TT) DK TT 5010 050514-0 DT	
	(22) 11/06/2015 (20) 10/06/2014 FB 14172111 7
	(30) 19/06/2014 EP 14173111.7
	(51) H02K 9/10 (2006.01), H02K 9/14 (2006.01), H02K 9/18 (2006.01)

	(54) MÁQUINA ELÉTRICA
	(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
	(72) JANNE IKONEN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 028609-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 08/06/2015
	(30) 10/06/2014 IT VA2014A000018
	(51) C07C 45/46 (2006.01), C07C 45/63 (2006.01), C07C 45/64 (2006.01),
	C07C 45/72 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE
	5-[4-(2-HIDROXI-2-METIL)-1-OXO-PROP-1-IL]
	-3-[4-(2-HIDROXI-2-METIL)-1-OXO-PROP-1-IL-FENIL]-2,3-DIIDRO-1,1,3-TRIM
	ETIL-1H-INDENO (DÍMERO DE ISÔMERO 5)
	(73) IGM RESINS ITALIA S.R.L. (IT)
	(72) GABRIELE NORCINI; ANGELO CASIRACHI; ENZO MENEGUZZO;
	GIOVANNI FLORIDI; GIUSEPPE LI BASSI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 029538-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/05/2015
	(30) 20/06/2014 EP 14173301.4
	(51) B26B 19/38 (2006.01)
	(54) APARELHO ELÉTRICO DE BARBEAR OU DEPILAR
	(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
	(72) ROBERT GODLIEB
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 029892-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 19/06/2015
	(30) 20/06/2014 CN 201410280528.9
	(51) B60B 17/00 (2006.01)
	(54) AMORTECEDOR REDUTOR DE RUÍDO DE RODA DE VEÍCULO
	(73) QINGJUN ZHU (CN)
	(72) OING 11 IN 7 H I
	(72) QINGJUN ZHU  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas

(11) BR 11 2016 030167-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2015

	(30) 07/07/2014 US 62/021,243
	(51) C07C 51/377 (2006.01)
	(54) PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO EXTRATIVA
	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
	(72) TIMOTHY C. FRANK; VISHESH H. SHAH; PAUL A. LARSEN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 030274-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) 51( 11 2010 0002) 4 0 51	(22) 26/06/2014
	(51) A61J 3/07 (2006.01)
	(54) MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL GRANULAR
	ENCAPSULADO E SECAGEM DE UM MATERIAL DE REVESTIMENTO, E,
	SECADOR DE LEITO FLUIDIFICADO
	(73) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
	(72) NAOJI SAWAGUCHI; YUJI AMANO; YUICHIRO SAKURAI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2016 031031-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 06/07/2015
	(30) 04/07/2014 FR 14/01504
	(51) B65H 51/14 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO PARA REBOCAR UM OBJETO TUBULAR MUITO LONGO
	(73) THALES (FR)
	(72) JEAN-PHILIPPE LONGUET; HERVÉ LE GRAS; OLIVIER COSSON;
	BENOÎT PEDEN; JEAN LAGADEC
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000736-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(12) 51( 12 2021 000100 0 52	(22) 13/07/2015
	(30) 15/07/2014 DE 10 2014 213 758.6
	(51) F28F 9/02 (2006.01)
	(54) FUNDO DE TUBO E TROCADOR DE CALOR
	(73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
	(72) HARALD BRONNER; VOLKER KURZ; STEFAN WEISS
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2017 001369-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(00) 04 (07/004 F

(22) 21/07/2015

(30) 31/07/2014 US US62/031,205

(51) C10M 145/34 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 40/12 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01), C10N 40/30 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE ÓLEO BASE INDUSTRIAL, MÉTODO PARA AUMENTAR O ÍNDICE DE VISCOSIDADE DE UM ÓLEO BASE DE POLIALFAOLEFINA E MÉTODO PARA LUBRIFICAR UM DISPOSITIVO MECÂNICO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) NADJET KHELIDJ; MARTIN R. GREAVES; EVELYN A.

**ZAUGG-HOOZEMANS** 

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2017 003679-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2015

(30) 01/09/2014 DE 10 2014 112 580.0

(51) C10L 3/00 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01)

(54) UNIDADE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL COM MÍNIMA EMISSÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA, ESPECIALMENTE EMISSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, E MÉTODO PARA SUA OPERAÇÃO

(73) MITSUBISHI POWER EUROPE GMBH (DE)

(72) CHRISTIAN BERGINS; TORSTEN BUDDENBERG; EFTHYMIA-IOANNA KOYTSOUMPA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2017 005697-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 25/09/2015
- (30) 29/09/2014 BE 2014/0725
- (51) F41H 5/22 (2006.01), F41H 5/20 (2006.01)
- (54) VEÍCULO BLINDADO OU TANQUE DE COMBATE
- (73) CMI DEFENCE S.A. (BE)
- (72) OKTAY DALGIC; RIADH HAJ AYED

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2015, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2017 006871-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2014

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/9771 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 17/00 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/30 (2009.01), A01N 65/40 (2009.01), A01N 65/42 (2009.01), A61K 36/16 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/482

(2006.01), A61K 36/708 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61K 36/8962 (2006.01)(54) COMPOSIÇÃO PARA INIBIR A FIXAÇÃO DE UM MICRÓBIO EM UMA SUPERFÍCIE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) AIMIN HE; KATHLEEN C. ENGELBRECHT; DAVID W. KOENIG; AMY L. VANDEN HEUVEL; VINOD CHAUDHARY; SCOTT W. WENZEL; DIVESH **BHATT; YANG HUANG** Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2014, observadas as condições legais. (11) BR 11 2017 007165-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2016 (30) 28/04/2015 DE 10 2015 106 570.3 (51) B21D 7/04 (2006.01), B21D 7/16 (2006.01), B21D 43/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O CURVAMENTO DE TUBOS POR INDUÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO RESISTENTE A PRESSÃO CONTENDO UMA PAREDE DE GRANDE ESPESSURA E GRANDE DIÂMETRO (73) AWS SCHÄFER TECHNOLOGIE GMBH (DE) (72) AUGUST WILHELM SCHÄFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2016, observadas as condições legais. (11) BR 11 2017 007750-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2015 (30) 13/10/2014 US 62/063,382; 15/10/2014 US 62/064,346 (51) H05H 1/16 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FUNDIR E COMPRIMIR PLASMA TORI **COMPACTO** (73) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) MICHL BINDERBAUER; VITALY BYSTRITSKII; TOSHIKI TAJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2017 008861-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (30) 30/10/2014 US 14/528,877 (51) C10G 9/16 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01), B01F 17/18 (2006.01), C07C 237/06 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE HIDRATO, E, MÉTODO PARA INIBIÇÃO DA FORMAÇÃO DE AGLOMERANTES DE HIDRATO REFERÊNCIA CRUZADA COM PEDIDO RELACIONADO (73) ECOLAB USA INC. (US)

(72) REBECCA MICHELE LUCENTE-SCHULTZ; JEFF SERVESKO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2017 011776-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (30) 04/12/2014 IT TO2014A001013 (51) F02D 41/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO / FALHAS DE UM CIRCUITO DE RECIRCULAÇÃO DE GASES DE ESCAPE (EGR) DE BAIXA PRESSÃO (RL) EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO PARA DETECTAR UM VAZAMENTO / FALHA DE UM SISTEMA DE DETECÇÃO (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A (IT) (72) FRANCESCO DELL'UNTO; FABIO ODELLO; UGO POZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2017 011804-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (30) 04/12/2014 JP 2014-246245; 13/02/2015 JP 2015-025925 (51) F16J 15/44 (2006.01), F16F 15/10 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE VEDAÇÃO COM AMORTECEDOR TORCIONAL E VEDAÇÃO DE ÓLEO (73) NOK CORPORATION (JP) (72) YUSUKE KAMIYA; HIROKI MATSUI; SHINYA OMOTO; TORU NAKASHIMA; HIROTAKA MIZUTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2017 012761-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2015 (30) 17/12/2014 FR 1462664 (51) B43K 19/02 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01) (54) LÁPIS PARA ESCREVER OU COLORIR (73) CONTE (FR) (72) JULIEN GOUEREC; PHILIPPE LEFEBVRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2015, observadas as condições legais. (11) BR 11 2017 012782-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2015 (30) 16/12/2014 US 14/572,139 (51) A61K 8/899 (2006.01)

	(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS
	(73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
	(72) ALOK SARKAR; ANUBHAV SAXENA; LAXMI SAMANTARA; NING LU
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2017 012786-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 11/12/2015
	(30) 16/12/2014 US 14/572,108
	(51) A61Q 19/00 (2006.01)
	(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
	(73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
	(72) MONJIT PHUKAN; ANUBHAV SAXENA; TUSHAR NAVALE
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2017 014023-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 21/01/2016
	(30) 21/01/2015 EP 15151960.0
	(51) C22C 21/12 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE PEÇAS FUNDIDAS
	COMPLEXAMENTE MOLDADAS
	(73) NEMAK, S.A.B. DE C.V. (MX)
	(72) MICHAEL RAFETZEDER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2016, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2017 014350-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 19/02/2016
	(30) 19/02/2015 AT A 50128/2015
	(51) F16C 33/12 (2006.01)
	(54) ELEMENTO DE ROLAMENTO DESLIZANTE
	(73) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
	(72) JAKOB ZIDAR
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2016, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2017 016212-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 18/01/2016
	(30) 09/02/2015 EP PCT/EP2015/052646; 30/04/2015 EP PCT/EP2015/059525;
	21/07/2015 EP PCT/EP2015/066670
	(51) G21G 1/02 (2006.01)
	(01) 0210 1102 (2000.01)

(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE ALVOS DE IRRADIAÇÃO E UTILIZAÇÃO DO SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE ALVO DE IRRADIAÇÃO

(73) FRAMATOME GMBH (DE)

(72) THOMAS FABIAN RICHTER; ALEXANDER SYKORA; WILFRIED

KANNWISCHER; LEILA JAAFAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2016, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2017 016385-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 09/12/2015
- (30) 11/02/2015 EP 15154584.5
- (51) H05B 6/76 (2006.01)
- (54) PORTA DE FORNO E FORNO DE MICRO-ONDAS
- (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
- (72) KLAUS SCHLÖTTERER-FRATOIANNI; ARND HOFMANN; TREVOR

SPECHT; MARIO WEBER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2017 016694-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 08/02/2016
- (30) 09/02/2015 FR 1551004
- (51) B25J 21/02 (2006.01), B01L 1/04 (2006.01), G21F 7/04 (2006.01), E06B 1/62 (2006.01)
- (54) INVÓLUCRO DE CONFINAMENTO E MÉTODO PARA TRANSFERIR UM CARREGAMENTO
- (73) GETINGE LA CALHENE (FR)
- (72) PASCAL GOULAY; PASCAL COCHARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2016, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2017 018093-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 12/02/2016
- (30) 24/02/2015 JP 2015-034204
- (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01)
- (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
- (73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
- (72) SHIGEHIRO TAKAJO; TAKESHI OMURA; SEIJI OKABE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2016, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2017 020321-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016

- (30) 26/03/2015 US 62/138,854
- (51) B01J 23/72 (2006.01), B01J 23/84 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (54) CATALISADOR, MÉTODO PARA FAZER UM CATALISADOR, E,

**PROCESSO** 

- (73) BASF CORPORATION (US)
- (72) DEEPAK S. THAKUR; WILLIAM O. TUTTLE; ARUNABHA KUNDU;

KEENAN LEE DEUTSCH; JEFFREY BACIAK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2017 020621-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 30/04/2015
- (51) G21G 1/02 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE RADIONUCLÍDEO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE RADIONUCLÍDEOS
- (73) FRAMATOME GMBH (DE)
- (72) THOMAS FABIAN RICHTER; ALEXANDER SYKORA; LOTHAR WISTUBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2015, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2017 022211-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 21/04/2016
- (30) 28/04/2015 DE 10 2015 106 571.1
- (51) B21D 7/025 (2006.01), B21D 7/16 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA FORMAÇÃO DE CURVATURA POR INDUÇÃO DE UM TUBO REDONDO RESISTENTE À PRESSÃO COM GRANDE ESPESSURA DE PAREDE E GRANDE DIÂMETRO E DISPOSITIVO PARA CURVATURA DE TUBO POR INDUÇÃO
- (73) AWS SCHÄFER TECHNOLOGIE GMBH (DE)
- (72) AUGUST WILHELM SCHÄFER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2016, observadas as condições legais.

#### (11) BR 11 2017 023790-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 04/05/2016
- (30) 05/05/2015 FR 1554013
- (51) G01H 1/00 (2006.01), G01H 3/14 (2006.01), G01M 1/14 (2006.01), G01M 15/12 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G01M 15/14 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA MONITORAR UM MOTOR DE AERONAVE EM

OPERAÇÃO DURANTE UM VOO, EQUIPAMENTO PARA MONITORAR UM MOTOR DE AERONAVE EM OPERAÇÃO DURANTE UM VOO, SISTEMA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL

(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(72) JOSSELIN COUPARD; RONAN LOUIS CASTREC; RAFIK ZOUARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2017 023848-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 06/05/2016
- (30) 07/05/2015 DE 10 2015 107 177.0
- (51) G01M 13/02 (2019.01), F16H 7/02 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE UMA TRANSMISSÃO POR CORREIA E TRANSMISSÃO POR CORREIA
- (73) WALTHER FLENDER GMBH (DE)
- (72) ANDREAS SCHOLZEN; SIMON-MARTIN SCHMIDT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2016, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2017 024708-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 18/05/2016
- (30) 18/05/2015 PL P.412382
- (51) B61L 1/02 (2006.01), B61L 1/16 (2006.01), E01B 26/00 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO PARA PREENSÃO DE MÓDULOS AO LONGO DA PISTA
- (73) BOMBARDIER TRANSPORTATION (ZWUS) POLSKA SP. Z O. O. (PL)
- (72) MAREK GÓRNIOCZEK; WOJCIECH RADWANSKI; ADAM SZCZEPONIK; DARIUSZ ZIELINSKI; MATEUSZ MAZUR; ANDRZEJ STEPIEN; ALEKSANDRA SAWODNI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2016, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2018 002957-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/08/2016
- (30) 25/08/2015 JP 2015-166267
- (51) B24B 9/10 (2006.01), B24B 7/24 (2006.01), C03B 33/03 (2006.01)
- (54) APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE PLACAS DE VIDRO
- (73) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
- (72) KAZUAKI BANDO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2016, observadas as condições legais.

(22) 01/09/2015

(51) F02D 29/02 (2006.01), B60H 1/08 (2006.01), F02D 41/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE MOVIMENTO DE VEÍCULO E

DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOVIMENTO DE VEÍCULO

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

(72) TADASHI IWAMOTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2018 006271-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 08/09/2016
- (30) 29/09/2015 CN 201510632589.1
- (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01),

H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/54 (2014.01)

- (54) MÉTODO E APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM PREDITA
- (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
- (72) HUANBANG CHEN; SIXIN LIN; HONG ZHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2016, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2018 009017-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 27/10/2016
- (30) 10/11/2015 US US 62/253,353
- (51) C07C 45/50 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ALDEÍDOS
- (73) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
- (72) GERALD L. SMITH; KATHLEEN SIMPSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2018 011493-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 01/12/2016
- (30) 07/12/2015 US 14/960,481
- (51) F16K 3/02 (2006.01)
- (54) PORTA SUSPENSA PARA UMA VÁLVULA E DISPOSITIVO DE VÁLVULA
- (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
- (72) DAVID E. FLETCHER; BRIAN M. GRAICHEN; KEITH HAMPTON;

MATTHEW C. GILMER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2016, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2018 012368-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016

	(30) 17/12/2015 FR 1502627
	(51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01)
	(54) REATOR CATALÍTICO DE METANAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO
	, ,
	QUE COMPREENDE DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO
	(73) ENGIE (FR)
	(72) STÉPHANE FORTIN; YILMAZ KARA; MARINE JUGE;
	FRANÇOIS-XAVIER LACROIX
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2018 013051-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 29/12/2015
	(51) C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01)
	(54) Método para produzir uma chapa de aço recozida após galvanização e
	chapa de aço recozida após galvanização
	(73) ARCELORMITTAL (LU)
	(72) OLGA A. GIRINA; DAMON PANAHI
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2015, observadas
	as condições legais.
(11) BR 11 2018 070858-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) BR 11 2018 070838-3 B1	
	(22) 26/06/2017 (20) 24/06/2016 U.S. 60/05 4 560
	(30) 24/06/2016 US 62/354,560
	(51) F16L 55/40 (2006.01), B08B 9/055 (2006.01)
	(54) ROTOR DE TUBOS DE MÚLTIPLOS DIÂMETROS
	(73) TDW DELAWARE, INC. (US)
	(72) JOHN R. MORROW
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 071054-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 15/04/2016
	(51) B60T 7/12 (2006.01)
	(54) MÉTODO DE CONTROLE DE FORÇA DE FRENAGEM E DISPOSITIVO
	DE CONTROLE DE FORÇA DE FRENAGEM
	(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
	(73) YUUKI SHIOZAWA; IKUMA SHINDO; NAOKI MIYASHITA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais.
(4) PP 44 0040 074077 0 77	
(11) BR 11 2018 071277-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2016

(51) H03F 1/34 (2006.01)

(54) AMPLIFICADOR, CIRCUITO RECEPTOR, E, APARELHO DE COMUNICAÇÃO

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) FENGHAO MU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2016, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2018 071678-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2017

- (30) 19/08/2016 US 62/377,312; 10/02/2017 US 62/457,555
- (51) C07D 401/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
- (54) Compostos terapêuticos úteis para o tratamento profilático ou terapêutico de uma infecção por vírus HIV e suas composições farmacêuticas
- (73) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
- (72) MICHAEL GRAUPE; STEVEN J. HENRY; JOHN O. LINK; CHARLES WILLIAM ROWE; ROLAND D. SAITO; SCOTT D. SCHROEDER; DIMITRIOS STEFANIDIS; WINSTON C. TSE; JENNIFER R. ZHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2017, observadas as condições legais.

### (11) BR 11 2019 004104-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 24/08/2017
- (30) 31/08/2016 US 15/252,499
- (51) E21B 33/068 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM CONJUNTO REMOVÍVEL ENTRE CONFIGURAÇÕES TRAVADA E DESTRAVADA COM UM ALOJAMENTO EXTERNO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PRESSÃO
- (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
- (72) TUONG T. LE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais.

# (11) BR 11 2019 005754-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2017

- (30) 26/09/2016 US 62/400,077; 30/09/2016 US 62/401,961; 02/11/2016 US 62/416,682
- (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)
- (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA REALIZAR
  TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE EM UM SISTEMA DE
  COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODO E ESTAÇÃO BASE PARA RECEBER A
  MESMA
- (73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
- (72) JONGHYUN PARK; JIWON KANG; KIJUN KIM; HAEWOOK PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2017, observadas

	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 13/12/2017
	(30) 25/01/2017 JP 2017-010920
	(51) C08L 101/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01)
	(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA E ARTIGO MOLDADO
	PARA SOLDAGEM POR PLACA QUENTE, E, CONJUGADO DE RESINA
	(73) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP)
	(72) ICHIRO KAMATA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2017, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) DK 11 2019 020001-2 D1	(22) 28/06/2018
	(30) 29/06/2017 US 62/526,869
	(51) E21B 43/267 (2006.01), B01F 3/12 (2006.01), B01F 5/02 (2006.01), B01F
	5/06 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01)
	(54) APARELHO, MÉTODO PARA PRODUZIR FLUIDO DE FRATURAMENTO
	E ELEMENTO DE TRANSPORTE
	(73) TYPHON TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)
	(72) JEFFREY G. MORRIS; ADRIAN BENJAMIN BODISHBAUGH; MICHAEL
	BATEMAN; NEAL JENSEN; COREY HOLTE
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2018, observadas
	as condições legais.
(11) BR 12 2016 006992-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(,	(22) 02/04/2013
	(30) 27/04/2012 US 13/458,318
	(43) 27/08/2019
	(51) B05B 7/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
	(54) TUBO DE MISTURA, E, CONJUNTO PARA ESPUMA
	(62) BR 11 2014 026714-6 02/04/2013
	(73) DEB IP LIMITED (GB)
	(72) STEWART BANKS; CHRISTOPHER JAMES LANG; DEAN PHILIP
	LIMBERT; DAVID MICHAEL ROSS CREAGHAN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2013, observadas
	as condições legais.
	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 09/12/2011
	(30) 16/12/2010 US 61/423,940

C07D 307/18 (2006.01), C07D 307/82 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C07C 311/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE ENXOFRE COMO MODULADORES DE RECEPTOR DE QUIMIOCINA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO E SEU USO (62) BR 11 2013 015260-5 09/12/2011

(73) ALLERGAN, INC. (US)

(72) HAIQING YUAN; RICHARD L. BEARD; XIAOXIA LIU; JOHN E. DONELLO; VEENA VISWANATH; MICHAEL E. GARST

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2011, observadas as condições legais.

### (11) BR 12 2019 012478-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 16/06/2011
- (30) 20/07/2010 US 61/355,307
- (51) C12Q 1/22 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM INDICADOR DE ESTERILIZAÇÃO
- (62) BR 11 2013 001480-6 16/06/2011
- (73) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US)
- (72) PHILLIP P. FRANCISKOVICH; TRICIA A. CREGGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2011, observadas as condições legais.

# (11) BR 12 2019 023069-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 27/11/2012
- (30) 28/11/2011 US 61/563,856; 16/04/2012 US 61/624,431
- (51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01)
- (54) Método para aumento da eficiência no uso de nitrogênio, produção, biomassa, taxa de crescimento, vigor e/ou tolerância ao estresse abiótico de uma planta e construto de ácido nucleico isolado
- (62) BR 11 2014 012871-5 27/11/2012
- (73) EVOGENE LTD. (IL)
- (72) DAVID PANIK; BASIA JUDITH VINOCUR; HAGAI KARCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2012, observadas as condições legais.

# (11) BR 12 2019 023081-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2012

- (30) 28/11/2011 US 61/563,856; 16/04/2012 US 61/624,431
- (51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01)
- (54) Método para aumento da eficiência no uso de nitrogênio, produção, biomassa, taxa de crescimento, vigor e/ou tolerância ao estresse abiótico de uma planta, e, construto de ácido nucleico isolado
- (62) BR 11 2014 012871-5 27/11/2012

(73) EVOGENE LTD. (IL)

(72) DAVID PANIK; BASIA JUDITH VINOCUR; HAGAI KARCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2012, observadas as condições legais.

### (11) BR 12 2019 025134-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/01/2011
- (30) 19/01/2010 US 61/296,241; 05/05/2010 US 61/331,545
- (51) G10L 21/02 (2013.01), G10L 21/04 (2013.01)
- (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR UM SINAL TRANSPOSTO DE FREQUÊNCIA E/OU ESTENDIDO NO TEMPO A PARTIR DE UM SINAL DE ÁUDIO DE ENTRADA E MEIO DE ARMAZENAMENTO
- (62) BR 11 2012 017651-0 05/01/2011
- (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
- (72) LARS VILLEMOES

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

# (11) BR 12 2020 004049-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 01/09/2011
- (30) 03/09/2010 US 61/379,772; 31/08/2011 US 13/222,075
- (51) C03C 3/087 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 4/10 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE VIDRO EM UM PROCESSO DE VIDRO FLOTADO
- (62) BR 11 2013 004696-1 01/09/2011
- (73) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
- (72) LARRY J. SHELESTAK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2011, observadas as condições legais.

### (11) BR 12 2020 008305-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 29/11/2013
- (30) 30/11/2012 US 13/691,014; 05/12/2012 US 13/706,166
- (43) 16/09/2014
- (51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA SEM INTERVENÇÃO
- (62) BR 10 2013 030865-0 29/11/2013
- (73) DRIL-QUIP, INC. (US)
- (72) FRANK D. KALB; JOHN M. YOKLEY; ANDREW J. WEBBER; CURTIS W. PAYNE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2013, observadas as condições legais.

# (11) BR 12 2020 008342-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2013 (30) 30/11/2012 US 13/691,014; 05/12/2012 US 13/706,166 (43) 16/09/2014 (51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE LIGAÇÃO HÍBRIDA E MÉTODO PARA LIGAR POR EXTENSÃO UM POÇO À SUPERFÍCIE (62) BR 10 2013 030865-0 29/11/2013 (73) DRIL-QUIP, INC. (US) (72) FRANK D. KALB; JOHN M. YOKLEY; ANDREW J. WEBBER; CURTIS W. **PAYNE** Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2013, observadas as condições legais. (11) BR 12 2020 010428-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2010 (30) 30/01/2009 AT A 174/2009; 20/01/2010 AT A 70/2010 (51) B41K 1/00 (2006.01), B41K 1/02 (2006.01), B41K 1/40 (2006.01), B41K 1/42 (2006.01), B41K 1/54 (2006.01), B41K 1/36 (2006.01) (54) CARIMBO AUTOENTINTADO (62) PI 1007298-5 21/01/2010 (73) TRODAT GMBH (AT) (72) PETER ZINDL; MARKUS ZEHETNER; MARTIN VOLKER Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) BR 12 2020 011567-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2012 (30) 01/03/2011 US 13/087,807 (43) 23/07/2013 (51) H02J 3/18 (2006.01), G05F 1/70 (2006.01) (54) CIRCUITOS DE REGULAÇÃO DE TENSÃO E POTÊNCIA DE LINHA CA **DE DUAS PORTAS** (62) BR 10 2012 004428-5 28/02/2012 (73) INTERNATIONAL CONTROLS AND MEASUREMENTS CORPORATION (US) (72) HASSAN B. KADAH; ANDREW S. KADAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2012, observadas

# (11) BR 12 2020 016830-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/01/2013

as condições legais.

- (30) 14/02/2012 US 61/598,669
- (51) B21D 41/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO COM EXPANSOR DE TUBO HIDRÁULICO

(62) BR 11 2014 020085-8 25/01/2013

(73) DIVERSITECH CORPORATION (US)

(72) JOSEPH HOULE; ROMAN LOMELI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2013, observadas as condições legais.

# (11) BR 12 2020 017733-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/02/2010
- (30) 18/02/2009 SE 09 00217-1; 02/11/2009 US 61/257,105
- (51) H03H 17/02 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA DETERMINAR COEFICIENTES DE UM FILTRO, BANCO DE FILTRO, MÉTODO PARA GERAR SINAIS DE SUB-BANDA DECIMADOS, MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE SAÍDA DE VALOR REAL, SISTEMA OPERACIONAL E APARELHO
- (62) PI 1008458-4 17/02/2010
- (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
- (72) PER EKSTRAND

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

### (11) BR 13 2012 029134-6 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 14/11/2012
- (43) 14/04/2015
- (51) F16K 11/00 (2006.01)
- (54) ELEMENTO (BATENTE) ANELAR COM FACE INTERNA CÔNICA E RAMPAS PARA SISTEMA DE VEDAÇÃO E LACRE ENTRE TUBULAÇÃO E

**BOCAL DE REGISTRO** 

- (61) PI 1000397-5 04/02/2010
- (73) YUKIO OIZUMI (BR/SP)
- (72) YUKIO OIZUMI

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 16/06/2020, observadas as condições legais.

# (11) BR 20 2015 000430-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 08/01/2015
- (30) 28/01/2014 US 14/166,213
- (43) 14/02/2017
- (51) B60R 7/00 (2006.01)
- (54) ALÇA DE APOIO RETRÁTIL PARA VEÍCULO COM CABIDE PARA

ROUPAS INTEGRADO PROJETÁVEL

- (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
- (72) BRIAN DOUGLAS ROSS; JENNIFER ANN PRESCOTT

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/01/2015,

	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 003349-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 13/02/2015
	(43) 01/11/2016
	(51) A41B 11/00 (2006.01)
	(54) CALÇADO DOMÉSTICO
	(73) AMAZONAS PRODUTOS PARA CALÇADOS LTDA (BR/SP)
	(72) Thomaz LICURSI JÚNIOR
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/02/2015,
	observadas as condições legais.
11) BR 20 2015 005087-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
, <b>,</b> ,	(22) 06/03/2015
	(43) 08/11/2016
	(51) B02C 18/06 (2006.01), A01G 3/00 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO TRITURADOR DE
	RESÍDUOS ORGÂNICOS
	(73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)
	(72) Dieter Paul Weege
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/03/2015,
	observadas as condições legais.
	, 0
11) BR 20 2015 006783-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 26/03/2015
	(43) 18/10/2016
	(51) A47J 43/07 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOCAL DE MOEDOR D
	CARNE COM PROTEÇÃO FIXA
	(73) VALDEMIR FERNANDES MARTINES (BR/SP)
	(72) VALDEMIR FERNANDES MARTINES
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/03/2015,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 010281-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 06/05/2015
	(43) 30/05/2017
	(51) A45C 11/24 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RECIPIENTE PARA O
	ACONDICIONAMENTO DE APARATOS E PRODUTOS PARA A HIGIENE
	BUCAL
	(73) BRINOX METALÚRGICA SA (BR/RS)

	MORAES
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/05/2015,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 019931-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 19/08/2015
	(43) 21/02/2017
	(51) G01N 23/10 (2018.01)
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO ÓPTICO PARA
	ANÁLISE DE TURBIDEZ DA ÁGUA
	(73) LÉO DE OLIVEIRA (BR/SC)
	(72) Léo de Oliveira
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/08/2015,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 024027-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 17/09/2015
	(43) 21/03/2017
	(51) A41D 27/16 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO PROTETOR DE GOLA
	(73) MARCELO GARCEZ LOPES (BR/SP)
	(72) MARCELO GARCEZ LOPES
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2015,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 025839-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 09/10/2015
	(43) 26/09/2017
	(51) A47C 3/16 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ASSENTO PORTÁTIL PARA ATIVIDADES DIVERSAS
	(73) DENISE EVARISTO DE OLIVEIRA FARAH (BR/RJ)
	(72) DENISE EVARISTO DE OLIVEIRA FARAH
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/10/2015,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 027198-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/10/2015
	(43) 02/05/2017
	(51) F16H 55/36 (2006.01), F16H 55/52 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA EIXO DE ROLDANA DE PERFIS DE
	ESQUADRIAS
	(73) FÁBIO MIRANDA (BR/SP)

	(72) FÁBIO MIRANDA
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/10/2015,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 031785-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 17/12/2015
	(43) 20/06/2017
	(51) F24F 13/32 (2006.01), F24F 1/00 (2019.01), F24F 1/62 (2011.01)
	(54) SISTEMA DE SUPORTE ARTICULADO PARA APARELHOS
	ELETRODOMÉSTICOS
	(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
	(72) ANDRÉ GONÇALEZ RIBEIRO; HEITOR ETMAR HEIDEMANN
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/12/2015,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2019 006494-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 29/03/2019
	(43) 15/09/2020
	(51) B62D 33/00 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ESTRUTURA DE
	CARGA PARA TRANSPORTE RODOVIÁRIO
	(73) HELTON SCHERMAK (BR/PR) ; CAIO CASSIANO CANTU (BR/PR)
	(72) HELTON SCHERMAK; CAIO CASSIANO CANTU
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/03/2019,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2019 012190-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 13/06/2019
	(43) 28/07/2020
	(51) A01K 5/01 (2006.01)
	(54) COCHO COM TELHADO DESLIZANTE PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL
	(73) RITA KOCHHANN LEDUR (BR/RS) ; FERNANDO KOCHHANN LEDUR
	(BR/RS)
	(72) RITA KOCHHANN LEDUR; FERNANDO KOCHHANN LEDUR
	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/06/2019,
	observadas as condições legais.
(11) BR 20 2020 005338-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 17/03/2020
	(43) 16/06/2020
	(51) A41D 13/12 (2006.01)
	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ARTIGOS DO VESTUÁRIO

(73) VERA LUCIA DE ALBUQUERQUE BELCHIOR MENDES BEZERRA (BR/CE)

(72) VERA LUCIA DE ALBUQUERQUE BELCHIOR MENDES BEZERRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais.

#### (11) BR 20 2020 005339-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 17/03/2020
- (43) 16/06/2020
- (51) A41D 13/12 (2006.01)
- (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAMISA PARA PESSOAS COM BRAÇO OU OMBRO IMOBILIZADO
- (73) VERA LUCIA DE ALBUQUERQUE BELCHIOR MENDES BEZERRA (BR/CE)
- (72) VERA LUCIA DE ALBUQUERQUE BELCHIOR MENDES BEZERRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais.

## (11) BR 22 2019 014749-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 19/11/2018
- (43) 11/08/2020
- (51) H01R 13/453 (2006.01)
- (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA
- APLICADO EM TOMADA ELÉTRICA
- (62) BR 10 2018 073736-8 19/11/2018
- (73) SIEGFRIED KARL SCHLACHTER (BR/SC)
- (72) SIEGFRIED KARL SCHLACHTER

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/11/2018, observadas as condições legais.

## (11) PI 0408157-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2004

- (30) 07/03/2003 US 60/453,450; 25/03/2003 US 60/458,123; 21/10/2003 US 60/513,332
- (51) A61K 38/00 (2006.01)
- (54) ÁCIDO NUCLÉICO RECOMBINANTE, POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE COM ATIVIDADE LIPASE, CÉLULA TRANSFORMADA, MÉTODOS EMPREGANDO OS MESMOS E COMPOSIÇÃO
- (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
- (72) Uwe T. Bornscheuer; David Paul Weiner; Tim Hitchman; Jonathan Lyon; Sirirung Wongsakul

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0411201-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2004

- (30) 29/05/2003 EP 03076697.6; 27/06/2003 US 60/482,966
- (51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/636 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
- (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPONENTE CATALÍTICO
- (73) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
- (72) Giampiero Morini; Tiziano Dall'occo; Fabrizio Piemontesi; Rosa Spoto;

Paolo Vincenzi; Gianni Vitale

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0412138-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2004

- (30) 02/07/2003 US 60/483,894; 19/02/2004 US 60/545,471
- (51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE SELECIONAR UM ANTICORPO MONOCLONAL, MÉTODO DE SELECIONAR UM ANTICORPO MONOCLONAL OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO EM ANTÍGENO, MÉTODO DE DETECTAR A PRESENÇA DE CÉLULAS NK, E, MÉTODO DE PURIFICAR DE UMA AMOSTRA CÉLULAS NK
- (73) Innate Pharma (FR); Universita Di Genova (IT)
- (72) Allessandro Moretta; Mariella Della Chiesa

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0413598-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2004

- (30) 15/08/2003 US 60/495,499
- (51) H02J 3/30 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A FREQUÊNCIA DE CORRENTE
  ALTERNADA DA ENERGIA ELÉTRICA SENDO DISTRIBUÍDA PARA UMA
  REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, E, SISTEMA DE
  REGULAÇÃO DE FREQUÊNCIA DE CORRENTE ALTERNADA PARA
  REGULAR A FREQUÊNCIA DE CORRENTE ALTERNADA DA ENERGIA
  ELÉTRICA SENDO DISTRIBUÍDA PARA UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE
  ENERGIA ELÉTRICA
- (73) BEACON POWER, LLC (US)
- (72) William F. Capp; Matthew L. Lazarewicz; James A. Arseneaux; Paul Dresens; Hernan Alex Rojas

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

Faterites - KFI 2012	de 20 de Janeiro de 2021
	(22) 15/09/2004
	(30) 15/09/2003 FR 0310813
	(51) E04C 2/06 (2006.01)
	(54) PRODUTO EM PLACA QUE COMPREENDE UMA MATRIZ DE CIMENTO
	REFORÇADA DE FIBRAS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
	(73) Saint-Gobain Materiaux de Construction SAS (FR)
	(72) Charlotte Famy; Gaël Cadoret; Paul Houang
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0414561-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 15/09/2004
	(30) 19/09/2003 US 60/504,449; 20/08/2004 US 10/923,577
	(51) B63B 27/34 (2006.01), F17C 7/04 (2006.01), B65G 5/00 (2006.01)
	(54) SISTEMA DE DESCARREGAMENTO DE GÁS EM ALTO-MAR E
	MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE ALTO-MAR
	(73) Single Buoy Moorings Inc. (CH)
	(72) Jack Pollack; Hein Wille
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0415065-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 04/10/2004
	(30) 04/10/2003 GB 03 23314.5
	(51) E01C 9/08 (2006.01), E01C 5/20 (2006.01), E01C 5/22 (2006.01)
	(54) PAINEL CONSTRUCIONAL E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE UM
	CONJUNTO SUBSTANCIALMENTE PLANO DE UMA PLURALIDADE DE
	PAINÉIS INDIVIDUAIS
	(73) FERGUS JONATHAN ARDERN (GB)
	(72) Fergus Jonathan Ardern
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0415622-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 03/11/2004
	(30) 03/11/2003 EP 03 025158.1
	(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), C12N
	5/10 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)
	(54) USO DE UMA LINHAGEM DE CÉLULAS DE SOMITO OU RETINA DE
	PATO IMORTALIZADA, BEM COMO MÉTODOS PARA PREPARAR UMA
	LINHAGEM DE CÉLULAS DE SOMITO OU RETINA DE PATO
	IMORTALIZADA, E PARA PRODUÇÃO DE VÍRUS
	(73) PROPIOCENIAC (DE)

(73) PROBIOGEN AG (DE)(72) Volker Sandig; Ingo Jordan

	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.
(11) PI 0415887-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2004
	(30) 27/10/2003 US 60/514,018; 20/11/2003 US 60/523,335
	(51) C07K 16/06 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01)
	(51) CO7K 16/06 (2006.01), BO1D 15/06 (2006.01)  (54) MÉTODOS PARA A REMOÇÃO DE AGREGADOS DE ELEVADO PESO
	MOLECULAR UTILIZANDO CROMATOGRAFIA DE HIDROXIAPATITA
	(73) Wyeth (US)
	(73) Wyell (03) (72) Shujun Sun; Christopher Gallo; Brian Kelley
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.
	as condições legais.
(11) PI 0416426-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 23/11/2004
	(30) 24/11/2003 FR 0313752
	(51) C08G 83/00 (2006.01)
	(54) DENDRÍMEROS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSTOS
	PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS E USO DOS
	DENDRÍMEROS
	(73) Rhodia Uk Limited (GB) ; Centre National de La Recherche Scientifique (C.N.R.S) (FR)
	(72) Anne Marie Caminade; Jean-Pierre Majoral; Laurent Griffe; Cédric Olivier
	Turrin; Pascal Metivier
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0417261-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) 1 1 0 - 1 / 2 0 1 2 0 1	(22) 24/11/2004
	(30) 04/12/2003 EP 03 104540.4
	(51) C08G 18/76 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C07C 69/732 (2006.01)
	(54) COMPOSIÇÃO, USO E PROCESSO PARA ESTABILIZAÇÃO DE
	POLIÉTER POLIÓIS, POLIÉSTER POLIÓIS E POLIURETANAS
	(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
	(72) Dietmar Mäder; Kerstin Schrinner; Pascal Xanthopoulos
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0417435-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(±±) 1 1 0+±1+00-0 DI	(22) 09/12/2004
	(30) 09/12/2003 NO 20035481
	(00) 031715000 110 50000401

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR AS VAZÕES DE UM FLUIDO, E, MEDIDOR DE FLUXO (73) FMC KONGSBERG SUBSEAAS (NO) (72) Arnstein Wee Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0417721-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2004 (30) 19/12/2003 DK PA 2003 01901 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/36 (2006.01) (54) KIT CONTENDO UM MEDICAMENTO FARMACÊUTICO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO LÍQUIDA DE UM FATOR RECOMBINANTE VIIa, COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA PREPARAR AS COMPOSIÇÕES (73) Novo Nordisk Health Care AG (CH) (72) Birthe Lykkegaard Hansen; Michael Bech Jensen; Troels Kornfelt Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0418805-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2004 (30) 07/06/2004 CN 200410046237.X (51) C12N 15/34 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61K 39/235 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (54) CONSTRUÇÃO DE RECOMBINANTE DE ADENOVÍRUS ONCOLÍTICO EXPRESSANDO ESPECIFICAMENTE UM FATOR IMUNOMODULATÓRIO GMCSF EM CÉLULAS TUMORAIS E SEUS USOS (73) CHENGDU KANGHONG BIOTECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) Zunhong Ke Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0419188-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2004 (51) H01B 13/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CABO (73) PRYSMIAN CAVI E SISTEMI ENERGIA S.R.L. (IT) (72) GAIA DELL' ANNA; ALBERTO BAREGGI; SERGIO BELLI Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas

as condições legais.

(11) PI 0503811-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2005

(30) 02/09/2004 EP 04104240.9 (43) 11/04/2006 (51) H04L 9/30 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCURAR E RECUPERAR CERTIFICADOS E MEIO LIDO POR COMPUTADOR PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO (73) BLACKBERRY LIMITED (CA) (72) Neil P. Adams; Michael S. Brown; Herbert A. Little Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0505083-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2005 (30) 29/10/2004 EP 04105424.8 (43) 04/07/2006 (51) H04L 9/30 (2006.01) (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA VERIFICAR ASSINATURAS DIGITAIS EM CERTIFICADOS (73) BLACKBERRY LIMITED (CA) (72) Michael K. Brown; Michael S. Brown Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0507644-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2005 (30) 11/02/2004 US 10/776,988 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01) (54) PIRAZOLOPIRIMIDINAS COMO INIBIDORES DE CINASE DEPENDENTE **DE CICLINA** (73) PHARMACOPEIA, LLC (US); MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) (72) Kamil Paruch; Michael P. Dwyer; Ronald J. Doll; Viyyoor Moopil Girijavallabhan; Alan Mallams; Carmen S. Alvarez; Kartik M. Keertikar; Jocelyn Rivera; Tin-Yau Chan; Vincent Madison; Thierry O. Fischmann; Lawrence W. Dillard; Vinh D. Tran; Zhen Min He; Ray Anthony James; Haengsoon Park; Vidyadhar M. Paradkar; Douglas Walsh Hobbs; Timothy J. Guzi Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0609424-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2006 (30) 01/04/2005 KR 10-2005-0027756; 22/06/2005 KR 10-2005-0053761; 15/09/2005 KR 10-2005-0085980; 13/12/2005 KR 10-2005-0122361

(51) C07D 471/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO INIBIDOR DA DIPEPTIDIL PEPTIDASE-IV E COMPOSIÇÃO

FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITO COMPOSTO COMO UM AGENTE ATIVO

(73) LG CHEM, LTD. (KR)

(72) CHANG-SEOK LEE; JONG SUNG KOH; KI DONG KOO; GEUN TAE KIM; KYOUNG-HEE KIM; SANG YONG HONG; SUNGSUB KIM; MIN-JUNG KIM; HYEON JOO YIM; DONGCHUL LIM; HYE JIN KIM; HEE OON HAN; SEONG CHEOL BU; OH HWAN KWON; SUNG HO KIM; GWONG-CHEUNG HUR; JI YOUNG KIM; ZI-HO YEOM; DONG-JUN YEO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0616466-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2006

- (30) 07/10/2005 US 60/724,567; 13/10/2005 US 60/726,291
- (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 9/00 (2006.01)
- (54) COMPOSIÇÃO DE ENZIMAS DE ÁCIDO NUCLEICO MULTICOMPONENTES (MNAZIMA), MÉTODOS PARA DETECTAR A

PRESENÇA DE PELO MENOS UM FACILITADOR DE COMBINAÇÃO, UM ALVO E UMA VARIANTE DE SEQUÊNCIA DE ÁCIDOS NUCLÉICOS, MÉTODOS PARA FABRICAR UMA PLURARIDADE DE MNAZIMA, TESTAR SEQUÊNCIAS DE NÚCLEO CATALÍTICO PARCIAL E IDENTIFICAR SUAS POSIÇÕES, BEM COMO USO DE PELO MENOS UM OLIGONUCLEOTÍDEO (73) JOHNSON & JOHNSON RESEARCH PTY LIMITED (AU)

(72) ELISA MOKANY; DONALD JOHN BIRKETT; TRAM BICH DOAN; ALISON VELYIAN TODD

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0618097-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2006

- (30) 03/11/2005 US 11/265.870; 03/11/2005 US 11/265.948
- (51) F16J 1/04 (2006.01), F02F 3/02 (2006.01)
- (54) PISTÃO
- (73) INNIO WAUKESHA GAS ENGINES INC. (US)
- (72) Richard J. Donahue

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0622106-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2006

(51) F01P 3/02 (2006.01), F02F 7/00 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01), F02B 77/11 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ALOJAMENTO OU COBERTURA, MÉTODO PARA MANTER EM OPERAÇÃO UM MOTOR DE COMBUSTÃO, EMBARCAÇÃO

MARÍTIMA, AERONAVE, E, TRANSMISSÃO DE RELAÇÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL (73) Mitja Victor Hinderks (US) (72) Mitja Victor Hinderks Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0702948-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2007 (43) 17/02/2009 (51) F16K 5/08 (2006.01), E03C 1/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA DE EDIFICAÇÕES (73) Docol Metais Sanitários Ltda. (BR/SC) (72) INGO DOUBRAWA Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0705421-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2007 (43) 28/07/2009 (51) B60K 6/00 (2007.10), B60K 26/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA O GERENCIAMENTO DOS MODOS DE FUNCIONAMENTO DE UM VEÍCULO DE TIPO HÍBRIDO DOTADO DE CAMBIO MECÂNICO (73) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) Claudio Demaria Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0707043-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2007 (30) 01/03/2006 FR 0601842 (51) A61K 9/22 (2006.01) (54) COMPRIMIDOS MATRICIAIS INSOLÚVEIS EM ÁGUA A BASE DE OXICODONA, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) ETHYPHARM (FR) (72) VICENT CAILLY-DUFESTEL; Catherine Herry; Johnatan Bacon; Pascal Oury Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

(22) 02/08/2007

(30) 04/08/2006 US 60/835,735; 02/07/2007 US 60/947,523; 01/08/2007 US 11/888,677

(51) A61F 11/00 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01)

(54) Interface de paciente

(73) RIC INVESTMENTS, LLC (US)

(72) Michael B. Jaffe; Ivan Bustamante; Kimberley A. Golden; Randall J. Terry; Patrick Tuxbury; John A. Triunfo; Anthony T. Pierry; Gregory Kenny; Anthony Pannozzo; John Depiano; Julia Rose Anderson; Eric Hyman; Deirdre McKeown Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0719609-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/12/2007

(30) 29/12/2006 US 11/618,174

(51) F27D 1/00 (2006.01)

(54) USO DE UM APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE CLORAMINA

(73) NALCO COMPANY (US)

(72) Amit Gupta; Manian Ramesh; RANDALL ELLIOTT

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0801841-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/01/2008

(30) 29/12/2006 EP 06425889.2

(43) 31/03/2009

(51) F16J 15/10 (2006.01), F02F 11/00 (2006.01)

(54) GAXETA PARA UMA VÁLVULA EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO **INTERNA** 

(73) Corcos Industriale Di Freudenberg & Cosso S.R.L., Societa' In

Accomandita Semplice (IT)

(72) CLAUDIO ZOPPI

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0804525-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2008

(43) 20/07/2010

(51) A61K 36/47 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), C07H 7/06 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM EXTRATO PADRONIZADO

ESTÁVEL E SEU USO

(66) PI 0703947-6 26/10/2007

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ (BR/SC)

(72) VALDIR CECHINEL FILHO; TANIA MARI BELLÉ BRESOLIN;

CHRISTIANE MEIRE DA SILVA BITTENCOURT; MÁRCIA MARIA DE SOUZA; RUTH MERI LUCINDA; NARA LINS MEIRA QUINTÃO; TICIANA CAMILA

MORA; CARLOS PICOLLI; MARCELLO CREADO PEDREIRA; MARCELO EIDI

NITA; RODRIGO SPRICIGO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0810170-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 09/04/2008
- (30) 11/04/2007 PT 103714
- (51) C08B 37/00 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)
- (54) POLÍMERO RICO EM GALACTOSE E PROCESSO DE PRODUÇÃO DESTE POLÍMERO
- (73) 73100 SETENTA E TRÊS MIL E CEM, LDA (PT)
- (72) MARIA D'ASCENÇÃO CARVALHO FERNANDES DE MIRANDA REIS; RUI MANUEL FREITAS OLIVEIRA; CRISTINA PAULA PEREIRA DA CUNHA RODRIGUES OLIVEIRA; MARIA FILOMENA ANDRADE DE FREITAS; JOANA OLIVEIRA PAIS; VICTOR MANUEL DELGADO ALVES

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0819960-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/02/2008
- (30) 09/01/2008 CN 20081002062.0
- (51) C09K 3/00 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVOS DE REPARO DE TECIDO PREPARADOS A PARTIR DE ESCAMAS DE PEIXE E MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DOS MESMOS
- (73) BODY ORGAN BIOMEDICAL CORP. (TW)
- (72) LAI, HORNG-JI; LIN, CHIEN-CHENG; LIN, SHANG-MING

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0822346-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 03/09/2008
- (30) 25/03/2008 US 61/039,223
- (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
- (54) MÉTODOS PARA TRANSMITIR DADOS BAIXADOS PARA UM
  EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E PARA RECEBER DADOS BAIXADOS DE
  UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO

  (72) Telefonal tichelogat LM Ericesea (1914) (CE)

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)

	(72) Bengt Lindoff; Erik Dahlman; Stefan Parkvall
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0900870-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 08/04/2009
	(43) 28/12/2010
	(51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01)
	(54) MATERIAIS E PROCESSO PARA LAMINAÇÃO E IMPRESSÃO DE
	FILMES PLÁSTICOS SOBRE METAIS EM LINHAS DE PINTURA CONTÍNUA
	DE BOBINAS
	(73) TEKNO S/A. CONSTRUÇÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
	(72) AIRTON CARRASCO RODRIGUES
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0902518-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 09/07/2009
	(43) 15/03/2011
	(51) B60K 15/03 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO ESTRUTURAL QUEBRA-ONDAS APLICADO EM
	TANQUES
	(73) EDUARDO RECKZIEGEL (BR/RS)
	(72) Eduardo Reckziegel
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0902543-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 29/05/2009
	(43) 08/02/2011
	(51) A01C 15/00 (2006.01)
	(54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS PARA APLICAÇÃO INDIVIDUALIZADA
	DOS NUTRIENTES QUE COMPÕEM O FERTILIZANTE
	(73) INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS VENCE TUDO
	IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/RS)
	(72) Bruno Freyer; Nelson Lauxen; Marcos Luís Lauxen
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0902851-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 31/07/2009
	(30) 31/07/2008 US 12/183,680; 04/08/2008 US 12/185,242
	(43) 01/06/2010

	(51) A61C 15/04 (2006.01)
	(54) MATRIZ DE REVESTIMENTO DE FITA DENTAL
	(73) MCNEIL-PPC, INC. (US)
	(72) Harol Ochs; John Chodzko
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0904540-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/11/2009
	(43) 12/07/2011
	(51) G06T 13/00 (2011.01), H04W 4/18 (2009.01)
	(54) Método para animar rostos/cabeças/personagens virtuais via
	processamento de voz
	(73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA (BR/SP)
	(72) Paulo Cesar Cortez; Rodrigo Carvalho Souza Costa; Robson da Silva
	Siqueira; Cincinato Furtado Leite Neto; Fabio Cisne Ribeiro; Francisco José
	Marques Anselmo; Raphael Torres Santos Carvalho; Antonio Carlos da Silva
	Barros; César Lincoln Cavalcante Mattos; Jose Marques Soares
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0909286-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 16/03/2009
	(30) 14/03/2008 NO 20081387
	(51) E21B 47/10 (2012.01), G01M 3/28 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO PARA TESTAGEM DE PRESSÃO DE TUBULAÇÕES
	(73) TCO AS (NO)
	(72) VIGGO BRANDSDAL
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0909298-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 25/02/2009
	(30) 31/03/2008 JP 2008-093954
	(51) F01M 1/06 (2006.01), F02F 7/00 (2006.01), F02F 11/00 (2006.01)
	(54) ESTRUTURA PARA PASSAGEM DE ÓLEO
	(73) Honda Motor Co., Ltd (JP)
	(72) Makoto Harada; Sakae Nakajo
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0910211-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
\	(00) 0 4/00/0000

(22) 24/06/2009

(30) 30/06/2008 US 61/133,530

(51) B01F 3/08 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01)

- (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA EMULSÃO DE MONÔMERO
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
- (72) KENNETH W. HESTER; DANIEL R. STANLEY; MARK S. RIDDLE; MARK A. GRESCHAW; DENNEY D. HACKER

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0910435-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2009

(30) 08/04/2008 JP 2008-100255; 05/09/2008 JP 2008-228490; 14/01/2009 JP 2009-005610

(51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/611 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE CATALISADOR DE TITÂNIO SÓLIDO (I) PARA POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM CATALISADOR, COMPONENTE CATALISADOR DE TITÂNIO SÓLIDO (I), CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO E MÉTODO PARA POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO

(73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)

(72) KAZUHISA MATSUNAGA; HIDEKI YAMAMOTO; KUNIO YAMAMOTO; TETSUNORI SHINOZAKI; KIYOSHI TAKAHASHI

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0910451-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (30) 22/04/2008 BE 08154965.1
- (51) A21D 6/00 (2006.01), A21D 10/02 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA PREPARAR MASSAS CONGELADAS PRONTAS PARA ASSAR
- (73) Puratos N.V. (BE)

(22) 21/04/2009

(72) Bernard Bonjean; Stefan Cappelle; Martin de Poorter; Peter Deriemaeker Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0910707-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 14/04/2009
- (30) 18/04/2008 US 61/046,049
- (51) H04W 76/32 (2018.01), H04W 60/06 (2009.01)
- (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DESCONEXÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE UMA PLURALIDADE DE PORTAS DE COMUNICAÇÃO DE REDE DE DADOS DE PACOTE

	(73) BLACKBERRY LIMITED (CA)
	(72) Xiaoming Zhao; Wei Wu
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0911369-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 02/04/2009
	(30) 04/04/2008 GB 08 06181.4; 04/08/2008 GB 08 14274.7
	(51) B62D 23/00 (2006.01)
	(54) CHASSI DE VEÍCULO BEM COMO VEÍCULO
	(73) GORDON MURRAY DESIGN LIMITED (GB)
	(72) Ian Gordon Murray
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.
	ao contrações regals.
(11) PI 0911497-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 08/04/2009
	(30) 05/05/2008 EP 08 290424.4
	(51) A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P
	3/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 5/46
	(2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01),
	A61P 19/10 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P
	25/28 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
	(54) Derivados de nip tiazol, seu processo de fabricação, medicamento,
	composição farmacêutica, e kit
	(73) MERCK PATENT GMBH (DE)
	(72) Caroline Leriche; Denis Carniato; Didier Roche; Christine Charon; Liliane
	Doare
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0912152-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 29/05/2009
	(30) 30/05/2008 US 61/057543
	(51) H01B 7/295 (2006.01)
	(54) UMBILICAL
	(73) Technip France S.A. (FR)
	(72) Dave Madden
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 0912872-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/05/2009

(30) 23/05/2008 US 61/055,775; 27/02/2009 US 61/156,134 (51) C02F 1/76 (2006.01) (54) "PROCESSO PARA CONTROLE DE CRESCIMENTO DE BIOFILME OUMICRORGANISMO EM UM SISTEMA AQUOSO COM CORROSÃO EM FASE GASOSA REDUZIDA EM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE POLPA **E PAPEL** (73) Kemira OYJ (FI) (72) Mark Nelson; Marko Kolari; Juhana Ahola Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0913097-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2009 (30) 21/05/2008 US 61/055,056 (51) F16J 15/34 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAÇÃO DE VEDAÇÃO E SISTEMA DE SUPRIMENTO PARA FORNECIMENTO DE UM FLUXO DE GÁS TRATADO (73) JOHN CRANE INC. (US) (72) VLADIMIR BAKALCHUK; Elhanafi Shamseldin; Joe Delrahim; Paul Hosking; Joseph L. Savio Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0913153-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2009 (30) 29/08/2008 US 61/092,952; 02/04/2009 US 12/416,968 (51) F15B 15/14 (2006.01), F15B 15/08 (2006.01), B61C 15/00 (2006.01) (54) Cilindro pneumático (73) WABTEC HOLDING CORP. (US) (72) MATTHEW D. MITSCH Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0913831-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2009 (30) 03/10/2008 ES P200802818; 03/10/2008 US 61/102,576 (51) C07K 5/10 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01) (54) PEPTÍDEO COM A FÓRMULA GERAL (I), SEUS ESTEREOISÔMEROS, SUAS MISTURAS, OU SEUS SAIS COSMÉTICA OU FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PEPTÍDEO COM A FÓRMULA GERAL (I), SEUS ESTEREOISÔMEROS, SUAS MISTURAS, OU SEUS SAIS COSMÉTICA OU FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA

(73) LIPOTEC S.A. (ES)

(72) WIM VAN DEN NEST; NURIA ALMIÑANA DOMENECH; JUAN CEBRIÁN PUCHE; CARREÑO SERAIMA Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0914159-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2009 (30) 20/06/2008 FR 08/03472 (51) G06K 19/077 (2006.01) (54) CARTÃO SEM CONTATO COM LOGO DE SEGURANÇA (73) SMART PACKAGING SOLUTIONS (SPS) (FR) (72) Olivier Artigue; Stéphane Semori; Deborah Teboul; Cécile Sicot Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0914241-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2009 (30) 23/06/2008 US 61/074,962; 22/06/2009 US 12/488,792 (51) H04W 76/20 (2018.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 72/04 (2009.01) (54) MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE MULTIPORTADORA EM UM SISTEMA COMUNICAÇÃO SEM FIO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM SISTEMA MULTIPORTADORA (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) Aziz Gholmieh; Bibhu P. Mohanty; Danlu Zhang Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0914568-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2009 (30) 24/06/2008 US 61/075,261; 22/06/2009 US 12/489,077 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/50 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLE DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO DE DADOS EM PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO DE SISTEMA DE COMUNICAÇÃO FDMA, E MEMÓRIA (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) Wanshi Chen; Juan Montojo; Arnaud Meylan Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0914732-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2009

(30) 30/06/2008 FR 0854400

(51) H04N 21/2383 (2011.01), H04N 19/102 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/166 (2014.01), H04N 19/169 (2014.01), H04N 19/67 (2014.01), H04N 21/2389 (2011.01), H04N 21/4385 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/6377 (2011.01), H04N 21/6379 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01) (54) MÉTODO PARA RECEPÇÃO DE FLUXOS DE DADOS E MÉTODO CORRESPONDENTE PARA TRANSMISSÃO (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

(72) Thierry Quere; Nicolas Debomy; Jean-Claude Colmagro; Gilles Straub Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas

as condições legais.

#### (11) PI 0914745-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2009

(30) 23/06/2008 NL PCT/NL2008/050414

(51) A61K 39/39 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL

(73) N.V. Nutricia (NL)

(72) JOYCE FABER; ADRIANUS LAMBERTUS BERTHOLDUS VAN HELVOORT; KLASKE VAN NORREN; ARJAN PAUL VOS; ROBERT JOHAN JOSEPH HAGEMAN; CORNELUS JOHANNES PETRUS VAN LIMPT Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0915532-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2009

- (30) 09/07/2008 US 61/079,381; 07/07/2009 US 12/498,785
- (51) H04W 68/02 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
- (54) MÉTODO REALIZADO EM UM PONTO DE ACESSO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
- (73) Qualcomm Incoporated (US)
- (72) Faith Ulupinar; Parag A. Agashe; Rajarshi Gupta

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0917034-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2009

- (30) 04/12/2008 KR 10-2008-0122452
- (51) G01S 5/00 (2006.01), H04W 4/021 (2018.01), G08G 1/00 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA MONITORAMENTO DA

LOCALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE CONSTRUÇÃO (73) DOOSAN INFRACORE CO., LTD. (KR) (72) YU-HWAN CHO Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0917102-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2009 (30) 26/08/2008 US 12/229,686 (51) B65D 51/24 (2006.01) (54) ENCERRAMENTO PARA UM RECIPIENTE QUE POSSUI UM INTERIOR ONDE UM PRODUTO PODE SER ARMAZENADO (73) APTARGROUP, INC. (US) (72) Corrine M. Blomdahl; Timothy M. Mazurkiewicz; John M. Wisniewski Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0917825-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2009 (30) 21/08/2008 US 61/090,703 (51) A23B 4/00 (2006.01), A22C 9/00 (2006.01), A23L 3/015 (2006.01), A23L 13/00 (2016.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DA PRÉ-RIGIDEZ DA CARNE (73) Hormel Foods Corporation (US) (72) Nathan Ryan Smit; John Willians Summerfield; Jerry Earl Cannon Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0918700-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2009 (30) 30/12/2008 US 61/141,469 (51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE ELETRODO E APARELHOS PARA A ESTIMULAÇÃO **NEUROCRANIANA** (73) RESEARCH FOUNDATION OF THE CITY UNIVERSITY OF NEW YORK (US) (72) MAROM BIKSON; ABHISHEK DATTA; DAN STEINGART; JINAL PATEL; JOHNSON HO; JORGE VEGA; LUCAS PARRA; PREET MINHAS; VARUN **BANSAL** Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

- (22) 23/09/2009
- (30) 24/09/2008 US 61/099,633; 24/09/2008 US 61/099,813
- (51) B01D 29/00 (2006.01)
- (54) MÓDULOS DE PENEIRAGEM E FILTRAGEM, E PROCESSO PARA RETIRADA DE MATERIAL PARTICULADO DE UM FLUIDO
- (73) Jerry Shevitz (US)
- (72) Jerry Shevitz

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 0919271-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 15/09/2009
- (30) 24/09/2008 JP 2008-244865
- (51) F24F 11/02 (1968.09)
- (54) CONDICIONADOR DE AR
- (73) TOSHIBA CARRIER CORPORATION (JP)
- (72) Akiyoshi Sugiyama; YOSHIRO NAKAMURA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0919892-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/10/2009
- (30) 30/10/2008 JP 2008-279014
- (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
- (54) TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA COM CAPACIDADE DE RESISTÊNCIA À FISSURAÇÃO SOB TENSÃO EM PRESENÇA DE SULFETO E CAPACIDADE DE RESISTÊNCIA À CORROSÃO POR GÁS DE
- ÁCIDO CARBÔNICO EM ALTA TEMPERATURA
- (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
- (72) Kunio Kondo; Hisashi Amaya; Hideki Takabe; TARO OHE

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 0922349-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 01/12/2009
- (30) 03/12/2008 DK 200801708
- (51) A01H 5/10 (2018.01), C12C 1/18 (2006.01), C12C 7/00 (2006.01), C12C 12/00 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01)
- (54) "BEBIDA PREPARADA A PARTIR DE UMA PLANTA DE CEVADA, OU DE PARTE DA MESMA, COMPOSIÇÃO DE MALTE, PRODUTO DE PLANTA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA BEBIDA CONTENDO MENOS DE 20 PPB DE DMS E MENOS DE 20 PPB DE SMM E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MALTE COMPREENDENDO, NO MÁXIMO 200 PPB DE DMS LIVRE

(73) CARLSERBEG BREWERIES A/S (DK); HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL) (72) Soren Knudsen; Gustav Hambraeus; Lene Molskov Bech; Steen Bech Sorensen; Birgitte Skadhauge; Klaus Breddam; Ole Olsen Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0923910-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2009 (30) 30/12/2008 US 61/141278; 12/05/2009 US 12/464615 (51) H04W 72/14 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01) (54) MÉTODO EM UMA ESTAÇÃO BASE DE REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE A DIVERSOS TERMINAIS MÓVEIS, E, ESTAÇÃO BASE (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) (72) Matthias Kamuf; Christian Bergljung; Bo Lincoln Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 0925072-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2009 (51) C09D 175/16 (2006.01), C03C 25/10 (2018.01), C08G 18/67 (2006.01) (54) FIBRA ÓPTICA (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) Lidia Terruzzi; Johannes Adrianus Van Eekelen; Sabrina Fogliani Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1000043-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2010 (43) 30/08/2011 (51) B22C 5/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE AREIA EXCEDENTE DE FUNDIÇÃO PARA USO EM MACHARIA E MOLDAGEM (73) TUPY S.A. (BR/SP) (72) Wilson Luiz Guesser; Elaine Carina Carlini; Isaias Masiero; Marcos Antônio Moreira; Gilberto Fabris Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1001612-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2010

(43) 24/01/2012

	(51) F16H 55/36 (2006.01), F16B 37/14 (2006.01)
	(54) PORCA PARA INSTALAR E REMOVER POLIAS DE MOTORES DE
	UNIDADE DE BOMBEIO
	(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A PETROBRAS (BR/RJ)
	(72) Darlan Carlos de Medeiros; Valter de Araujo Filho
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1001633-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 03/05/2010
	(43) 20/12/2011
	(51) H01B 19/00 (2006.01)
	(54) PROCESSO DE SOLDA BRANDA PARA APLICAÇÃO EM ISOLADORES
	COM FINS ELÉTRICOS
	(73) PPC SANTANA EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/SP)
	(72) EDINEI MOREIRA DA SILVA; Mauro Ruas Dias Mauricio; EDUARDO
	RIANI HILSDORF
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1001902-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 22/06/2010
	(43) 27/03/2012
	(51) B26D 1/547 (2006.01)
	(54) APARADOR E CORTADOR DE GRAMA COM AJUSTES E INCLINAÇÃO
	DE CORTE
	(73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)
	(72) DIETER PAUL WEEGE
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1002170-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 30/03/2010
	(43) 07/02/2012
	(51) F16K 17/164 (2006.01)
	(54) VÁLVULA DE ALÍVIO DE SILICONE COM INSERTO DE NYLON COM
	ALERTA SONORO PARA PANELAS DE PRESSÃO E SIMILARES
	(73) WILLIAM ALEXANDRE CARRION (BR/SP)
	(72) William Alexandre Carrion
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.

(11) PI 1003843-4 B1

	(22) 29/09/2010
	(43) 22/01/2013
	(51) D06F 37/00 (2020.01), D06F 39/10 (2006.01)
	(54) ALOJAMENTO CONECTOR PARA A BOMBA DE DRENAGEM DE UMA
	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
	(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
	(72) LUIS CÉSAR GANDELIN
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1003518-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) 1 1 1000510-4 D1	(22) 06/09/2010
	(30) 04/09/2009 JP 2009-204458
	(43) 04/08/2015
	(51) B25F 5/00 (2006.01), H01H 9/04 (2006.01), H01H 21/08 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVOS COMUTADORES PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS
	(73) Makita Corporation (JP)
	(72) Junichi Nishikimi; Masahiro Maegawa; Akira Tomonaga
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1003618-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 16/09/2010
	(30) 24/09/2009 JP 2009-218814
	(43) 08/01/2013
	(54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE BATERIA
	(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
	(72) Hisakazu Yasui; Hiroaki Matsuura
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1003684-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) 1 1 1000004 0 151	(22) 15/09/2010
	(43) 08/01/2013
	(51) H01H 85/175 (2006.01), H01H 85/15 (2006.01)
	(54) DESLIGADOR ELETROMECÂNICO
	(73) RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS)
	(72) Carlos Alberto Fernandes; Juliano Albino Pallaro; Paulo Sergio P. Borges
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
	as continuous regard.

(22) 21/09/2010

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(	43	1 (	5/	0	1/	2	0	1	3

- (51) H05B 41/288 (2006.01)
- (54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS E SINALIZADORES PARA DETECÇÃO DO ESTADO FUNCIONAL DAS LÂMPADAS
- (73) Companhia Paulista de Força e Luz Cpfl (BR/SP) ; Playmusic Comércio e Serviços Ltda. (BR/SP) ; Matrix Engenharia em Energia Ltda. (BR/SP)
- (72) Sergio Franco de Ângelo Filho; Walter Pinheiro

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

#### (11) PI 1004082-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 21/10/2010
- (43) 26/02/2013
- (51) F24C 7/02 (2006.01)
- (54) MÉTODO DE OPERAR UM FORNO
- (73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
- (72) ALEXANDRE BARROS NEVES; ALEXANDRE BARVIK; MAYRA

**CAMARGO LASKA** 

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 1004279-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/05/2010
- (43) 14/02/2012
- (51) G06F 3/03 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO ASSISTIVO DE INTERFACE HOMEM-MÁQUINA E

EQUIPAMENTO CONTROLADOS PELO MESMO

- (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS UNICAMP (BR/SP)
- (72) FRANCO GIUSEPPE DEDINI; TORSTEN FELZER; RAINER NORDMANN; GERALDO DELGADO NETO; PAULO HENRIQUE DE ARAÚJO MADEIRA; LUDMILA CORRÊA DE ALKMIN E SILVA

EODINICA CONNEA DE ACINIMIN E SIEVA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 1005261-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 23/12/2010
- (30) 24/12/2009 FR 09 59589
- (43) 01/10/2013
- (51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/60 (2006.01), B64C 25/42 (2006.01)
- (54) ARQUITETURA DE FRENAGEM ELÉTRICA ASSIMÉTRICA PARA

#### **AERONAVE**

- (73) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
- (72) Julien Thibault; Emmanuel Colin

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas

	as condições legais.
(11) PI 1006205-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 10/03/2010
	(30) 23/03/2009 US 61/162,361
	(51) G01N 33/00 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01), G01N 29/02 (2006.01),
	G01N 29/024 (2006.01), B06B 1/02 (2006.01)
	(54) CÂMARA DE AR DE MEDIÇÃO COM UM CHIP SENSOR E MÉTODO
	PARA A MEDIÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE PELO MENOS UM
	COMPONENTE DE UM GÁS
	(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
	(72) MARTIJN SCHELLEKENS; JOSEPHUS ARNOLDUS HENRICUS MARIA
	KAHLMAN; MARTINUS BERNARDUS VAN DER MARK; PETER DIRKSEN;
	HANS WILLEM VAN KESTEREN
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) DI 1006220 0 D1	Cádigo 16.1. Concessão do Detento ou Cartificado do Adição do Invenção
(11) PI 1006228-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 23/03/2010 (20) 23/03/2000 US 61/163 406
	(30) 23/03/2009 US 61/162,406
	(51) C07C 51/255 (2006.01), C07C 63/00 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01),
	B01J 8/00 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01)
	(54) PROCESSO DE OXIDAÇÃO
	(73) UNIVERSITY OF KANSAS (US)
	(72) BALA SUBRAMANIAM; DARYLE H. BUSCH; FENGHUI NIU
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.
(41) DI 1006265 0 D1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(11) PI 1006365-0 B1	-
	(22) 16/03/2010 (20) 17/03/2000 ED 001EE43E 3
	(30) 17/03/2009 EP 09155425.3
	(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO EM UMA REDE, ESTAÇÃO
	SECUNDÁRIA E ESTAÇÃO PRIMÁRIA
	(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
	(72) MATTHEW BAKER; MILOS TESANOVIC; TIMOTHY MOULSLEY
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.
(44) DI 4000200 7 D4	Cádino 10.1. Concessão do Datorita do Cartifica do Adicão do Lavora.
(11) PI 1006389-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 16/03/2010
	(30) 17/03/2009 EP 09155424.6
	(51) H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/0452 (2017.01), H04L 1/00 (2006.01),

H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO EM UMA REDE, ESTAÇÃO SECUNDÁRIA, ESTAÇÃO PRIMÁRIA E SISTEMA (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) MATTHEW BAKER; MILOS TESANOVIC; TIMOTHY MOULSLEY Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1006432-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2010 (30) 17/04/2009 US 61/170,338; 30/04/2009 US 61/174,000 (51) A61B 6/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) PAUL SELTZER; SCHLOMO GOTMAN; KATRINA M. READ; EKTA **DHAWAL DHARAIYA** Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1006915-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2010 (30) 20/01/2009 IT MI2009 A 000051; 29/07/2009 IT MI2009 A 001358 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO EXTRATO LIPOFÍLICO DE ZINGIBER OFFICINALE E EXTRATO DE CYNARA SCOLYMUS, E SEU USO (73) Indena S.P.A (IT) (72) Ezio Bombardelli Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1007045-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2010 (30) 15/01/2009 US 12/354124 (51) H02G 15/02 (2006.01), F16L 25/00 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (54) JUNTA DE FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODO PARA FORNECER MÚLTIPLOS TRAJETOS REDUNDANTES DE COMUNICAÇÃO EM UMA REDE DE FUNDO DE POÇO ATRAVÉS DE UMA JUNTA DE FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO (73) Intellisery International Holding, Ltd. (KY) (72) Jeff Bray; David Bartholomew Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas

as condições legais.

# (11) PI 1007349-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2010 (30) 23/01/2009 JP JP2009-012718; 23/01/2009 JP JP2009-012719 (51) F26B 17/32 (2006.01), F26B 25/04 (2006.01) (54) SECADORA ROTATÓRIA HORIZONTAL (73) TSUKISHIMA KIKAI CO., LTD. (JP) (72) Ito Masayasu; Noguchi Takayuki; Kato Zenji; Suwa Satoshi Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1007867-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2010 (30) 24/02/2009 US 12/391,937 (51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (54) ANTICORPO RECOMBINANTE OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT COMPREENDENDO O REFERIDO ANTICORPO, MÉTODOS DE DETECÇÃO DE ANTÍGENO DE TROPONINA I EM UMA AMOSTRA DE TESTE E MÉTODOS IN VITRO DE DIAGNÓSTICO DE SÍNDROME CORONARIANA AGUDA OU INFARTO DO MIOCÁRDIO EM UM PACIENTE (73) ABBOTT LABORATOIRES (US) (72) JOAN D. TYNER; BAILIN TU; DAGANG HUANG; ROBERT N. ZIEMANN; SUSAN E. BROPHY Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1008592-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2010 (30) 18/02/2009 JP 2009-035752 (51) C21D 8/02 (2006.01), B21B 1/38 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO PESADA RESISTENTE A ÁCIDO PARA USO EM TUBULAÇÃO DE LINHA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) Hitoshi Asahi; Taro Muraki; Mitsuru Sawamura; Takuya Hara Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1008731-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2010 (30) 22/06/2009 CN PCT/CN2009/072388 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)

(54) Método e sistema operável para atribuir sinais de referência a antenas e

nós em um sistema de comunicação sem fio (73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) (72) Robert Safavi Anahid; Jianghua Liu; Mattias Wennstrom Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1008927-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2010 (30) 18/02/2009 JP 2009-035659 (51) C21D 8/02 (2006.01), B21B 1/38 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO RESISTENTE À ACIDEZ PARA USO EM TUBOS PARA OLEODUTOS (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) Hitoshi Asahi; Taro Muraki; Mitsuru Sawamura; Takuya Hara Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1008982-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2010 (30) 17/03/2009 FR 09 51673 (51) F23R 3/10 (2006.01) (54) CÂMARA ANULAR DE COMBUSTÃO DESTINADA A EQUIPAR UMA TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA (73) Snecma (FR) (72) Romain Nicolas Lunel; Thomas Olivier Marie Noel; SÉBASTIEN ALAIN CHRISTOPHE BOURGEOIS Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1009204-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2010 (51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/48 (2006.01), B60T 8/88 (2006.01) (54) SISTEMA DE FREIO. (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) (72) Tetsuya Miyazaki; Takayuki Yamoto Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1009480-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2010 (30) 16/03/2009 JP 2009-063552; 07/01/2010 JP 2010-002238

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01),

H04W 24/10 (2009.01), H04W 24/00 (2009.01) (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO TERMINAL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) SUN PATENT TRUST (US) (72) TAKASHI TAMURA; TAKAHISA AOYAMA; JUN HIRANO Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1009494-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2010 (30) 16/03/2009 CN 200910118793.6 (51) H04Q 1/02 (2006.01) (54) PLACA TRASEIRA E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE PLACA **TRASEIRA** (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) Hui Wang; Zhigao Deng; Tao Yu; Qian Deng; Hua Xu; Meihan Cao Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1009694-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2010 (30) 25/06/2009 EP 09163825.4 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO ENTRE UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA E UMA PLURALIDADE DE ESTAÇÕES SECUNDÁRIAS, ESTAÇÃO SECUNDÁRIA E ESTAÇÃO PRIMÁRIA (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) TIMOTHY JAMES MOULSLEY; MILOS TESANOVIC Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1009714-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2010 (30) 25/06/2009 EP 09163713.2 (51) H04L 29/06 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR PACOTES DE DADOS (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING; ANDRIES VAN WAGENINGEN Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

(11) PI 1010027-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2010

(30) 03/06/2009 US 61/183,757

(51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)

(54) MÉTODO, ESTAÇÃO MÓVEL, ARTIGO E ESTAÇÃO BASE

(73) APPLE INC. (US)

(72) Ke-Chi Jang; Eric Parsons

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas

as condições legais.

## (11) PI 1010214-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/06/2010

(30) 30/06/2009 US 61/221,831

(51) A61B 8/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE VIBROMETRIA DE DISPERSÃO DE ONDA

CISALHAMENTO (SDUV), MÍDIA LEGÍVEL PELO COMPUTADOR

NÃO-TRANSITÓRIA E DISPOSITIVO DE ULTRASSOM CONFIGURADO PARA

A VIBROMETRIA DE DISPERSÃO DE ONDA DE CISALHAMENTO (SDUV)

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

(72) ANNA TERESA FERNANDEZ; MICHAEL R. BURCHER; DOUG

MAXWELL; HUA XIE

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 1010252-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/03/2010

(30) 09/04/2009 SE 0900479-7

(51) D21C 9/18 (2006.01), D21D 1/40 (2006.01), D21F 1/74 (2006.01), D21F 1/76 (2006.01), D21F 1/78 (2006.01), B30B 9/12 (2006.01), B30B 9/20 (2006.01)

(54) Prensa e método de limpeza de uma prensa para desidratar uma suspensão líquida de material biológico sólido

(73) ANDRITZ OY (FI)

(72) GÖRAN BRÖTTGARDH

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais.

## (11) PI 1010658-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/06/2010

(30) 02/06/2009 US 61/183,374

(51) G05B 19/04 (2006.01), G05B 19/18 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA INTEGRAÇÃO

DE MÚLTIPLOS DOMÍNIOS DE GERENCIAMENTO

(73) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)

(72) Philippe Delorme; Vincent Petit; Jim Simonelli; Barry Coflan; Scott

Henneberry; Ronald Schoop; Jean-Louis Bergerand; Gregory Allen Thompson;

Cyryl Perducat; Philip E. London; John Connor Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1010858-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2010 (30) 11/06/2009 US 61/186,038 (51) C07H 21/00 (2006.01) (54) SEQUÊNCIAS DE ÁCIDO NUCLEICO, MÉTODO DE EXPRESSÃO DE UM GENE HETERÓLOGO E CASSETE DE EXPRESSÃO (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) Michael L. Nuccio Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1011357-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2010 (30) 10/02/2009 US 61,202,249 (51) B32B 5/24 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01), B29C 70/70 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01) (54) PRODUTO LAMINADO, COBERTURA DE TETO INTERNO VEICULAR, PROTETOR CONTRA LUZ DO SOL OU UMA BANDEJA DE EMBALAGEM E PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE ESPUMA LAMINADO (73) PROPRIETECT L.P. (CA) (72) NEIL P. GEHANI Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1011379-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2010 (30) 09/05/2009 US 12/387,937 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (54) Aparelho que provê um fluxo pulsátil (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) MICHAEL W. HOWLETT; JAMES V. MERCER; AMELIO PAOLUCCI Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1011710-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2010 (30) 05/06/2009 US 61/184,339 (51) A61K 36/47 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 27/04 (2006.01)

	(54) Composição para ser usada como uma lágrima artificial
	(73) ALLERGAN, INC. (US)
	(72) ROBERT S. JORDAN; KEVIN KROCK; CHETAN PUJARA; ANURADHA V.
	GORE
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1012318-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 25/11/2010
	(30) 25/11/2009 CN 200910189593.X
	(51) H04B 10/11 (2013.01), H04B 10/67 (2013.01)
	(54) DEMODULADOR ÓPTICO, MÉTODO DE DEMODULAÇÃO ÓPTICA E
	DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
	(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
	(72) Zhenghua Fu; Xiquan Dai; Yongjing Cheng
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1013513-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
( )	(22) 16/03/2010
	(30) 23/03/2009 DE 10 2009 001 738.0
	(51) F02N 15/02 (2006.01), F02N 15/06 (2006.01), B25B 27/20 (2006.01), F16B
	21/18 (2006.01), F16D 41/06 (2006.01), F16D 43/14 (2006.01)
	(54) RODA LIVRE PARA UM MOTOR DE ARRANQUE DE UM MOTOR DE
	COMBUSTÃO INTERNA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO E MOTOR DE
	ARRANQUE
	(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
	(72) MICHAEL STAHL; STEFFEN HUEMMER
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1013888-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
( )	(22) 20/05/2010
	(30) 01/06/2009 US 12/475,808
	(51) E21B 19/14 (2006.01), E21B 19/20 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01)
	(54) MANIPULADOR DE TUBO, E, MÉTODO PARA MANUSEAR TUBO
	(73) National Oilwell Varco, L.P. (US)
	(72) John Benjamin Hankins; Brian Daniel Winter; Gregory Christopher Grosz
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
<del></del>	Cádina 10.1. Canacação do Datanto ou Contificado do Adição do Javanção

(11) PI 1014033-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2010

	(30) 16/04/2009 US 61/170,070; 11/05/2009 US 12/463,796
	(51) G01V 1/46 (2006.01)
	(54) APARELHO E MÉTODO PARA ESTIMAR A RAZÃO VELOCIDADE DE
	COMPRESSÃO PARA CISALHAMENTO EM UMA REGIÃO REMOTA DE UM
	FURO DE SONDAGEM
	(73) CHEVRON U.S.A INC. (US); Los Alamos National Security LLC (US)
	(72) Paul A. Johnson; Cung Vu; James A. Tencate; Robert Guyer; Pierre-Yves
	Le Bas; Kurt T. Nihei; Denis P. Schmitt; Christopher Skelt
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1014290-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
( )	(22) 01/07/2010
	(30) 09/07/2009 FR 09/03400
	(51) G01N 27/90 (2021.01), G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01)
	(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE NÃO DESTRUTIVO IN SITU DE PEÇAS
	DE UM MOTOR, EM PARTICULAR DE TURBOMÁQUINA
	(73) SNECMA (FR)
	(72) PATRICK GAISNON; QUENTIN MISTRAL; SYLVIE MOZER; NICOLAS
	SAMAK
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1014729-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 09/09/2010
	(30) 09/09/2009 CN 200910190164.4
	(51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0452 (2017.01), H04L 25/03 (2006.01)
	(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO COOPERATIVA E ESTAÇÃO BASE.
	(73) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)
	(72) Yi Long; Yunbo Li
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1014945-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
. ,	(22) 04/06/2010
	(30) 30/06/2009 CN 200910144008.4
	(51) H04L 12/40 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
	(54) MÉTODO PARA DETECTAR BARRAMENTO CAN DE VEÍCULO DE
	MOTOR HÍBRIDO.
	(73) WUHU POWER TECHNOLOGY RESEARCH CO., LTD (CN)
	(72) Yan Xiao
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
	, -

# (11) PI 1014956-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2010 (30) 22/04/2009 US 61/171,620 (51) A61K 31/47 (2006.01), C07D 239/91 (2006.01) (54) AGENTES ANTI-INFLAMATÓRIOS (73) Resverlogix Corp. (CA) (72) Henrik C. Hamsen; Grefory S. Wagner; Sarah C. Attwell; Kevin G. Mclure; Ewelina B. Kulikoeski Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1015581-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2010 (30) 01/07/2009 CN 200910088051.3 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 28/10 (2009.01) (54) MÉTODO PARA ATRIBUIR CONCESSÃO DE ESCALONAMENTO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO (73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) (72) Kun Yan; Jing Li; Shuju Fan; YONGQIANG GAO; Xueli Ma Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1016281-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2010 (30) 11/06/2009 GB 0909987.0 (51) F01N 3/28 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (54) TRATOR AGRÍCOLA COM MÓDULO CONVERSOR CATALÍTICO (73) Agco SA (FR) (72) FREDRIC DUCROQUET Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais. (11) PI 1100224-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2011 (30) 19/02/2010 IN 435/che/2010 (43) 02/10/2012 (54) SISTEMA PARA IDENTIFICAÇÃO DE SIMILARIDADE TEXTUAL, SISTEMA DE ANÁLISE DE ORGANIZAÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR **COMPUTADOR** (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE) (72) KUNAL VERMA; REYMONROD G. VASQUEZ; SANTONU SARKAR; VIBHU S. SHARMA; ALEX KASS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2011, observadas

	as condições legais.
(11) PI 1100743-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 25/01/2011
	(30) 25/01/2010 EP 10 305078.7
	(43) 13/11/2012
	(51) G06Q 50/06 (2012.01), G06Q 10/00 (2012.01), G01R 22/00 (2006.01)
	(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO CENTRAL DE SERVIÇO PÚBLICO DE
	ENERGIA E MÉTODO
	(73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)
	(72) GAËLLE LE ROUX; ALASTAIR PARTINGTON
	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1102508-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 10/05/2011
	(30) 11/05/2010 EP 10162518.4
	(43) 22/04/2014
	(51) F04D 29/047 (2006.01), F04D 3/02 (2006.01)
	(54) BOMBA HELICO-AXIAL, UM ROTOR PARA BOMBA HELICO-AXIAL,
	MÉTODO PARA REALIZAÇÃO DE TRAJETORIA HIDRODINÂMICA DE UM
	ROTOR DE UMA BOMBA HELICO-AXIAL, BEM COMO UMA BOMBA HÍBRIDA
	COM UM ROTOR PARA UMA BOMBA HELICO-AXIAL
	(73) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
	(72) CHRISTOPHER DAVID RADCLIFFE; MONICA ALVES DE LIMA RUGUÊ;
	PAUL MEUTER; THOMAS WELSCHINGER
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2011, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1102510-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 16/05/2011
	(30) 17/05/2010 US 61/395,705
	(43) 18/02/2014
	(51) C04B 24/02 (2006.01), C04B 24/24 (2006.01), C08L 1/26 (2006.01), C08L
	33/08 (2006.01)
	(54) FORMULAÇÃO DE ARGAMASSA SECA MODIFICADA E MÉTODOS
	PARA FABRICAR UMA FORMULAÇÃO DE ARGAMASSA SECA
	MODIFICADA, E PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA AO
	ESCORREGAMENTO DE UMA FORMULAÇÃO DE ARGAMASSA SECA
	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
	(72) Lars Fengler; Rene Kiesewetter
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2011, observadas
	as condições legais.

(11) PI 1102604-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(II) FI II02004-9 BI	(22) 01/04/2011
	(43) 11/08/2015
	(51) A61D 19/04 (2006.01)
	(54) TRANSPORTADOR PORTÁTIL DE GAMETAS E EMBRIÕES COM
	TEMPERATURA E ATMOSFERA GASOSA CONTROLADA
	(73) Osnir Yoshime Watanabe (BR/SP)
	(72) Osnir Yoshime Watanabe
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2011, observadas
	as condições legais.
	as condições legais.
(11) PI 1102690-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 07/06/2011
	(43) 26/12/2012
	(51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), B25B 23/10 (2006.01)
	(54) CHAVE HEXAGONAL COM PINÇA
	(73) OSTEOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLANTES LTDA- EPP
	(BR/SP)
	(72) WILSON MITIHARU SAKAMOTO; NIDERSANI RAGONHA
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2011, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1103048-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 30/06/2011
	(30) 30/06/2010 JP 2010-149479; 21/04/2011 JP 2011-095104
	(43) 24/09/2013
	(51) G03G 15/01 (2006.01)
	(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM COLORIDA
	(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
	(72) Takehiro Uchiyama; TAKATERU OHKUBO; Kenji Watanabe; Kenichi Iida;
	Toshiaki Sako; Hiroshi Hagiwara; Hiromitsu Kumada
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas
	as condições legais.
(11) PI 1103181-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 22/07/2011
	(43) 06/08/2013
	(51) B82B 1/00 (2006.01), H01F 1/44 (2006.01), B22F 9/24 (2006.01), B01D
	17/04 (2006.01), B03C 1/01 (2006.01), B01F 17/36 (2006.01), B82Y 99/00
	(2011.01)
	(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS
	SUPERPARAMAGNÉTICAS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE AGENTES
	DESEMBLE EICANTES LITH IZANDO OS EEDDOELLIDOS

DESEMULFICANTES UTILIZANDO OS FERROFLUIDOS

#### SUPERPARAMAGNÉTICOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Andre Zuin; Luis Fernando de Oliveira Furtado; Henrique Eisi Toma; Koiti Araki

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2011, observadas as condições legais.

## (11) PI 1103247-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 05/07/2011
- (43) 23/07/2013
- (51) F24B 1/183 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE VAPOR, FORNO E FOGÃO ASSOCIADO A UM FORNO
- (73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
- (72) MARCEL MONTEIRO MOROSINI; CLAUDIO KLEIN CATAFESTA;

EDUARDO LENARTOVICZ; JEAN CARLO MARQUES ELIAS; MARILENE DE FATIMA SCHEFFER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2011, observadas as condições legais.

#### (11) PI 1103549-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 28/07/2011
- (30) 13/08/2010 DE 10 2010 039 328.2
- (43) 25/03/2014
- (51) B65D 90/46 (2006.01), F16L 41/04 (2006.01)
- (54) ENCAIXE DE ROSQUEAMENTO PARA UM RECIPIENTE DE

TRANSPORTE E ARMAZENAGEM PARA LIQUIDOS E RECIPIENTES DE

TRANSPORTE E ARMAZENAGEM COM TAL ENCAIXE DE

ROSQUEAMENTO

- (73) PROTECHNA S.A. (CH)
- (72) UDO SCHÜTZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2011, observadas as condições legais.

### (11) PI 1104275-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

- (22) 20/10/2011
- (43) 12/01/2016
- (51) E04D 13/143 (2006.01), E04D 13/14 (2006.01), E04D 13/17 (2006.01)
- (54) EXAUSTOR DE FLUXO CONTÍNUO
- (73) GRAZIELA CAJADO RICCIARDI (BR/SP)
- (72) OTACILIO AURELIO STARCK RODRIGUES LIMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2011, observadas as condições legais.

#### (11) PI 1104744-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/07/2011

(30) 28/07/2010 IT MO2010A000218

(43) 18/12/2012

(51) F16K 31/02 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE MEMBRANA ELETROMECANICAMENTE ACIONADA.

(73) ARAG S.R.L (IT)

(72) Mario Schiavone; Francesco Gubertini

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2011, observadas as condições legais.

### (11) PI 1104824-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2011

(30) 15/11/2010 US 12/946,192

(43) 16/04/2013

(51) B64C 1/14 (2006.01)

(54) APARELHO DE PORTA ESTÁTICA PARA UMA AERONAVE E CONJUNTO DE PORTA ESTÁTICA PARA UMA AERONAVE

(73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)

(72) TIMOTHY T. GOLLY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2011, observadas as condições legais.

## (11) PI 1105257-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2011

(30) 31/03/2010 US PCT/US2010/029331; 31/03/2010 US 12/750,862; 03/05/2010 US 12/772,472; 03/05/2010 US PCT/US2010/033374; 17/05/2010 US 12/781,259; 17/05/2010 US PCT/US2010/035121; 15/03/2011 US 13/048,315

(51) F25J 3/02 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARELHO PARA A SEPARAÇÃO DE UMA CORRENTE GASOSA CONTENDO METANO, COMPONENTES C2, COMPONENTES C3, E COMPONENTES DE HIDROCARBONETOS MAIS PESADOS EM UMA FRAÇÃO GASOSA DE RESÍDUO VOLÁTIL E UMA FRAÇÃO RELATIVAMENTE MENOS VOLÁTIL QUE CONTÉM UMA GRANDE PARTE DOS COMPONENTES C2, COMPONENTES C3, E COMPONENTES DE HIDROCARBONETOS MAIS PESADOS OU OS COMPONENTES C3 E COMPONENTES DE HIDROCARBONETOS MAIS PESADOS (73) S.M.E. Products LP (US) ; ORTLOFF ENGINEERS, LTD. (US) (72) Andrew F. Johnke; Larry W. Lewis; Don L. Tyler; John D. Wilkinson; Joe T. Lynch; Hank M. Hudson; Kyle T. Cuellar

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2011, observadas as condições legais.

# (11) PI 1106858-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2011 (30) 06/05/2011 US 13/102.572 (43) 11/02/2014 (51) F16D 65/18 (2006.01), B61H 13/20 (2006.01) (54) HASTE DE CONEXÃO (73) Stucki de Mexico, S De R.L. de C.V. (MX) (72) Jorge Alberto de La Fuente Farias Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2011, observadas as condições legais. (11) PI 1106891-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2011 (30) 27/09/2010 JP 2010-215638 (43) 26/03/2013 (51) B60C 11/03 (2006.01) (54) PNEU PNEUMÁTICO (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) Yasunori Kawauchi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2011, observadas as condições legais. (11) PI 1107101-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2011 (30) 24/12/2010 JP 2010-287559 (43) 11/06/2013 (51) F16D 13/72 (2006.01), F16D 13/74 (2006.01), F16D 13/56 (2006.01) (54) EMBREAGEM DE FRICÇÃO ÚMIDA E VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR **EQUIPADO COM A MESMA** (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) Hironobu Nakagawa Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais. (11) PI 1107433-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2011 (43) 16/09/2014 (54) DESENHO COMPUTACIONAL PARA NOVOS INIBIDORES DE ALFA-AMILASES (73) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. (BR/DF) (72) Goran Neshich; José Gilberto Jardine; IZABELA AGOSTINHO PENA NESHICH; LETÍCIA SAYURI NISCHIMURA; Ivan Manzoni

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2011, observadas

as condições legais.

# Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) BR 11 2016 018524-2 B1

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 12/02/2015

(30) 14/02/2014 FR 1451204

(45) 08/12/2020

(51) B25B 5/06 (2006.01), B25B 5/14 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PREENSÃO, MÉTODO DE VEDAÇÃO E/OU INJEÇÃO DE MATERIAL ABRASIVO EM UMA VIROLA INTERNA DE UMA PÁ GUIA DE BAIXA PRESSÃO DE UM MOTOR DE TURBINA E FERRAMENTAS PARA VEDAÇÃO E/OU INJEÇÃO DE MATERIAL ABRASIVO EM UMA VIROLA INTERNA DE UMA PÁ GUIA DE BAIXA PRESSÃO DE UM MOTOR DE TURBINA

(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(72) ROMAIN RENÉ MARCEL CHARDONNET; ERWAN SOUBIGOU; JEAN-YVES FRANÇOIS HENRI MAILLET

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2605 de 08/12/2020 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 11 2015 014101-3 B8	Código 16.3 - Retificação
	(22) 18/12/2013
	(30) 27/12/2012 JP 2012-285403
	(45) 12/01/2021
	(51) F16J 15/12 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01), F16J 15/10 (2006.01)
	(54) MEMBRO DE VEDAÇÃO ANULAR ESFÉRICO
	(73) OILES CORPORATION (JP)
	(72) HIROAKI WADA
	Ref. RPI 2610 de 12/01/2021 quanto aos desenhos.
(11) BR 11 2015 027743-8 B8	Código 16.3 - Retificação
	(22) 02/05/2014
	(30) 03/05/2013 US 61/819,485; 14/03/2014 US 61/953,572
	(45) 23/06/2020
	(51) C07G 1/00 (2011.01)
	(54) MÉTODOS PARA PREPARAR FRAÇÕES DE LIGNINA TERMICAMENTE
	ESTÁVEIS
	(73) VIRDIA, INC. (US)
	(72) LAPIDOT, NOA; JANSEN, ROBERT; LAWSON, JAMES, ALAN; HALLAC,
	BASSEM; PERRY, ROTEM
	REFERENTE A RPI 2581 DE 23/06/2020, QUANTO AO DESENHO.
(11) BR 11 2018 069442-8 B8	Código 16.3 - Retificação
	(22) 20/03/2017
	(30) 25/03/2016 CN 201610180030.4
	(45) 05/01/2021
	(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REGISTRO DE IDENTIDADE
	(73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
	(72) FEI MENG
	Ref. RPI 2609 de 05/01/2021 quanto ao quadro reivindicatório e aos desenhos
(11) PI 0622243-9 B8	Código 16.3 - Retificação
	(22) 25/12/2006
	(45) 27/02/2020

(51) G08G 1/01 (2006.01), G07B 15/00 (2011.01), G01B 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INSPECIONAR UM OBJETO MÓVEL POR FORMAÇÃO DE IMAGEM POR RADIAÇÃO

(73) Nuctech Company Limited (CN); Tsinghua University (CN)

(72) Zhiqiang Chen; Yuanjing Li; Yinong Liu; Junli Li; Hua Peng; Yaohong Liu; Shangmin Sun; Jinyu Zhang; Qingjun Zhang; Li Zhang; Yali Xie; Yanli Deng;

Ming Ruan; Siyuan Liang; Guang Yang; Wei Jia

Ref. RPI 2564 de 27/02/2020 quanto a prioridade unionista.

#### (11) PI 0816986-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 17/09/2008

(30) 17/09/2007 US 994,074; 11/09/2008 US 208,572

(45) 20/10/2020

(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01)

(54) APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR A ÚMIDO EQUIPADO COM

**MOTOR** 

(73) THE GILLETTE COMPANY (US)

(72) Robert Anthony Hart

Ref. RPI 2598 de 20/10/2020 quanto ao títular.

### (11) PI 0910756-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 17/04/2009

(30) 24/04/2008 FR 08/02293

(45) 28/04/2020

(51) F01D 9/04 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01)

(54) DISTRIBUIDOR DE TURBINA PARA UMA TURBOMÁQUINA, TURBINA DE BAIXA PRESSÃO DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA, TAL COMO UM TURBORREATOR OU UM TURBOPROPULSOR DE AVIÃO

(73) Snecma (FR)

(72) Sébastien Digard Brou de Cuissart; Eric René Herzer; David Mathieu;

Bruno Marie Benjamin Jacques Richard

Ref. RPI 2573 de 28/04/2020 quanto ao título.

## (11) PI 1104328-8 C8

Código 16.3 - Retificação

(22) 06/10/2011

(30) 07/10/2010 FR 10 58154

(45) 17/11/2020

(51) B60L 5/00 (2006.01), B60L 9/00 (2019.01)

(54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PELO SOLO PARA UM VEICULO DE TRANSPORTE, PROCESSO DE REALIZAÇÃO DO SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO E PROCESSO DE MANUTENÇÃO E DE REPARAÇÃO DE UM SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO

(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(72) JEAN-LUC ALEXANDRE

Ref. RPI 2602 de 17/11/2020 quanto ao endereço.

## Código Nulidade Administrativa

## Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2013 024749-9 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
	(45) 14/07/2020
	(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
	Requerente da nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO -
	870200114968 - 10/09/2020
(11) BR 10 2013 025154-2 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
	(45) 14/07/2020
	(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
	Requerente da nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO -
	870200115698 - 11/09/2020
(11) BR 10 2013 025159-3 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
	(45) 14/07/2020
	(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
	Requerente da nulidade: STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS
	AGRÍCOLAS - 870210004329 - 13/1/2021
(11) BR 10 2014 011945-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(11) 211 10 101 1 0110 10 0 21	(45) 14/07/2020
	(73) Adilson Rodrigues Iuzviak (BR/RS)
	Requerente da nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A
	870200156206 - 14/12/2020
	010200100200 14/12/2020
(11) BR 20 2016 020763-6 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
	(45) 14/07/2020
	(73) DANIEL GONÇALVES DE LIMA (BR/SP)
	Requerente da nulidade: AZEVEDO DE ASSIS COMÉRCIO DE MÓVEIS
	EIRELI - 870200148401 - 25/11/2020

# Código Notificação de Decisão Judicial

## Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 0313402-4 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 30/01/2018

(73) Intervet International B.V. (NL)

INPI nº 52400.066019/2018-47@31ª Vara Federal do Rio de Janeiro @PROCEDIMENTO COMUM Nº 0047402-78.2018.4.02.5101/RJ @AUTOR: MERIAL, INC. e BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH DO BRASIL LTDA. @RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

e INTERVET INTERNATIONAL B.V

Decisão: JULGO EXTINTO O PRESENTE PROCESSO, COM RESOLUÇÃO DO MÉRITO, HOMOLOGANDO O PEDIDO DE RENÚNCIA, nos moldes do art. 487, III, c, do Código de Processo Civil. TRÂNSITO EM JULGADO - DATA: 08/11/2019

(11) PI 9708108-6 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 10/10/2006

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)

INPI nº 52400.024833/2015-41@APELAÇÃO CÍVEL:

Federal do Rio de Janeiro @Interessados: CRISTALIA PRODUTOS QUIMICOS FARMACEUTICOS LTDA, SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH E

OUTRODecisão: Comunicar o trânsito em julgado do acórdão, o qual trata apenas de retificação de certidão de julgamento.

0071497-80.2015.4.02.5101 (2015.51.01.071497-3)@ORIGEM: 25a Vara

# 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) C1 9801250-9 F1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/01/2007
	(61) PI 9801250-9 28/05/1998
	(73) Fernando Alberto Grazziotin (BR/RS)
	PATENTE EXTINTA EM 28.05.2018
(11) MU 8001193-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 17/05/2011
	(73) Dacio Mucio de Souza (BR/SP)
	PATENTE EXTINTA EM 17.05.2018
(11) MU 8003224-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 24/08/2010
	(73) Civemasa Implementos Agrícolas Ltda. (BR/SP)
	PATENTE EXTINTA EM 24.08.2017
(11) MU 8003233-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/11/2010
	(73) Eduardo Afonso Maia Caricchio (BR/BA)
	PATENTE EXTINTA EM 30.11.2017
(11) PI 0001251-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 21/10/2008
	(73) YKK Corporation (JP)
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020
(11) PI 0001438-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 06/04/2010
	(73) Henrique José Bertolini (BR/RS)
	PATENTE EXTINTA EM 03.05.2020
(11) PI 0001458-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 19/07/2005
	(73) DT Engenharia de Empreendimentos Ltda. (BR/SP)
	PATENTE EXTINTA EM 28.04.2020

	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
11)110001000-0 D1	(45) 12/02/2008
	(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020
(11) PI 0001666-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/04/2008
	(73) Praxair Technology, Inc. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020
(11) PI 0001687-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 19/06/2007
	(73) Unex Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 27.04.2020
(44) DI 0006 200 4 D	O(ding 04.4 Enting 2
(11) PI 0001693-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/05/2007
	(73) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 02.05.2020
(11) PI 0001694-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 02/09/2003
	(73) Sidnei Aparecido Bessornia (BR/SP) ; Osvaldo Aparecido da Silva
	Miguelão (BR/SP) ; Edson Pereira do Nascimento (BR/SP)
	PATENTE EXTINTA EM 02.05.2020
(11) PI 0001736-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/05/2007
	(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
	PATENTE EXTINTA EM 04.05.2020
(11) PI 0001873-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
,, 1 1 000±010-2 DI	(45) 18/11/2008
	(45) 16/11/2006 (73) Vulco S.A. (CL)
	PATENTE EXTINTA EM 02.06.2020
(11) PI 0001885-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 01/06/2010
	(73) Nylok Fastener Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 01.06.2020

(11) PI 0001901-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 27/02/2007
	(73) Acument Intellectual Properties, LLC (US)
	PATENTE EXTINTA EM 24.05.2020
(11) PI 0001948-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 08/05/2007
	(73) Kenmore Thermo Kälte GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 24.05.2020
(11) PI 0001992-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 28/07/2009
	(73) Raimundo Nonato Rodrigues Pereira (BR/MG)
	PATENTE EXTINTA EM 25.05.2020
(11) PI 0002086-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/01/2007
	(73) Petróleo Brasileiro S.A Petrobras (BR/RJ)
	PATENTE EXTINTA EM 09.05.2020
(11) PI 0002087-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 17/11/2009
	(73) Petróleo Brasileiro S.A PETROBRÁS (BR/RJ)
	PATENTE EXTINTA EM 09.05.2020
(11) PI 0002094-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/12/2008
	(73) Johnson & Johnson (US)
	PATENTE EXTINTA EM 10.05.2020
(11) PI 0002095-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 29/08/2006
	(73) Yamamoto Rock Machine Co., Ltd. (JP); Nittetsu Plant Designing
	Corporation (JP); NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
	PATENTE EXTINTA EM 10.05.2020
(11) PI 0002115-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 06/12/2005
	(73) Praxair Technology, INC. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 22.05.2020
(11) PI 0002140-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/12/2008

(73) Deere & Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 27.04.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 07/04/2009
(73) Standard Car Truck Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 08.05.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 15/06/2010
(73) Hüttenes-Albertus Chemische Werke GmbH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 15.06.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 01/06/2010
(73) Johnson & Johnson (US)
PATENTE EXTINTA EM 01.06.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/02/2009
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 30.05.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/03/2009
(73) PKU Pulverkautschuk Union GmbH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 24.05.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 27/07/2010
(73) Givaudan Roure (International) SA (CH)
PATENTE EXTINTA EM 27.07.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 08/05/2007
(73) Denso Corporation (JP)
PATENTE EXTINTA EM 02.06.2020
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/09/2010
(73) Bayer Corporation (US)
PATENTE EXTINTA EM 21.09.2020

(11) PI 0002613-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(,	(45) 21/09/2010
	(73) Praxair Technology, Inc. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 21.09.2020
(11) PI 0002619-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 08/05/2007
	(73) Petróleo Brasileiro S.A Petrobras (BR/RJ)
	PATENTE EXTINTA EM 12.06.2020
(11) PI 0002620-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 25/03/2008
	(73) Petróleo Brasileiro S.A PETROBRÁS (BR/RJ)
	PATENTE EXTINTA EM 12.06.2020
(11) PI 0002673-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/05/2007
	(73) Petróleo Brasileiro S.A Petrobrás (BR/RJ)
	PATENTE EXTINTA EM 15.06.2020
(11) PI 0002695-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/05/2007
	(73) Adrian Martin Obarrio (AR)
	PATENTE EXTINTA EM 19.06.2020
(11) PI 0002758-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/05/2007
	(73) Derrick Manufacturing Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 13.06.2020
(11) PI 0003026-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 20/10/2009
	(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 19.06.2020
(11) PI 0003471-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 29/08/2006
	(73) TATA STEEL LIMITED (IN)
	PATENTE EXTINTA EM 08.06.2020
(11) PI 0003706-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

	(45) 03/04/3000
	(45) 02/01/2008
	(73) FAN TECHNOLOGY RESOURCES – TECNOLOGIA EM SISTEMAS DE
	VENTILAÇÃO LTDA. (BR/SP)
	PATENTE EXTINTA EM 30.05.2020
(11) PI 0006050-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 06/05/2008
	(73) Chandra Sekar (US)
	PATENTE EXTINTA EM 04.05.2020
(11) PI 0006067-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 28/12/2010
	(73) The Gates Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 28.12.2020
(11) PI 0006098-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 21/09/2010
	(73) Mitsui Chemicals, Inc. (JP); Ono Sangyo Co., Ltd. (JP)
	PATENTE EXTINTA EM 21.09.2020
(11) PI 0006152-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/09/2009
	(73) Robert Bosch GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 19.05.2020
(11) PI 0006832-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 20/10/2009
	(73) Basell Polyolefine GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 08.06.2020
(11) PI 0006836-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
•	(45) 13/01/2009
	(73) Robert Bosch GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 25.05.2020
(11) PI 0006850-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 20/05/2008
	(73) Robert Bosch GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 04.05.2020
(11) PI 0006876-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 27/09/2005
	(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

	PATENTE EXTINTA EM 12.05.2020	
(11) PI 0006976-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
	(45) 03/06/2008	
	(73) Illinois Tool Works, Inc. (US)	
	PATENTE EXTINTA EM 05.06.2020	
(11) PI 0007697-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
	(45) 18/11/2008	
	(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG (DE)	
	PATENTE EXTINTA EM 02.06.2020	
(11) PI 0008391-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
	(45) 20/10/2009	
	(73) Guardian Industries Corp. (US)	
	PATENTE EXTINTA EM 01.05.2020	
(11) PI 0009015-8 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
	(45) 20/06/2006	
	(73) Sintokogio, Ltd. (JP)	
	PATENTE EXTINTA EM 15.05.2020	
(11) PI 0009867-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
	(45) 17/06/2008	
	(73) KCI Licensing, Inc. (US)	
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020	
(11) PI 0009911-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
	(45) 26/01/2010	
	(73) JURONG SHIPYARD PTE. LTD. (SG)	
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020	
(11) PI 0009912-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
(=-,	(45) 21/10/2008	
	(73) JURONG SHIPYARD PTE. LTD. (SG)	
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020	
(11) PI 0010031-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI	
	(45) 24/04/2007	
	(73) GLENCORE CANADA CORPORATION (CA)	
	PATENTE EXTINTA EM 25.04.2020	

(11) PI 0010033-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 09/02/2010
	(73) BASF SE (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 27.04.2020
(11) PI 0010046-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 10/03/2009
	(73) NORDEN MACHINERY AB (SE)
	PATENTE EXTINTA EM 26.04.2020
(11) PI 0010047-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 10/03/2009
	(73) NORDEN MACHINERY AB (SE)
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020
(11) PI 0010081-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/11/2010
	(73) Salvatore Romano (IT)
	PATENTE EXTINTA EM 30.11.2020
(11) PI 0010210-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 24/08/2010
	(73) Rocky Research (US)
	PATENTE EXTINTA EM 24.08.2020
(11) PI 0010234-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 20/05/2008
	(73) BS & B Safety Systems, Inc. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 12.05.2020
(11) PI 0010284-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 17/06/2008
	(73) I.M.A. Indústria Macchine Automatiche S.P.A. (IT)
	PATENTE EXTINTA EM 27.04.2020
(11) PI 0010441-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 21/10/2008
	(73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (IT)
	PATENTE EXTINTA EM 09.05.2020
(11) PI 0010467-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/11/2010
	(73) Hisamitsu Pharmaceutical Co. Inc. (JP)

	PATENTE EXTINTA EM 30.11.2020
(11) PI 0010486-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/01/2009
	(73) Société Bic (FR)
	PATENTE EXTINTA EM 09.05.2020
(11) PI 0010534-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 06/04/2010
	(73) Univation Technologies, LLC (US); Massachusetts Institute of Technology
	(US)
	PATENTE EXTINTA EM 15.05.2020
(11) PI 0010584-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/06/2008
	(73) Cameron Systems (Ireland) Limited (IE)
	PATENTE EXTINTA EM 15.05.2020
(11) PI 0010634-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 25/03/2008
	(73) Bic Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 11.05.2020
(11) PI 0010640-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 29/01/2008
	(73) Aloys Wobben (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 19.05.2020
(11) PI 0010737-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 21/10/2008
	(73) Glaxo Group Limited (GB)
	PATENTE EXTINTA EM 18.05.2020
(11) PI 0010788-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/01/2009
	(73) Yuhan-Kimberly Ltd. (KR)
	PATENTE EXTINTA EM 20.05.2020
(11) PI 0010833-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 05/10/2010
	(73) Unilever N.V. (NL)
	PATENTE EXTINTA EM 05.10.2020

(11) PI 0010875-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 26/02/2008
	(73) OUTOTEC OYJ (FI)
	PATENTE EXTINTA EM 12.05.2020
(11) PI 0010917-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 10/02/2009
	(73) Saint-Gobain Glass France (FR)
	PATENTE EXTINTA EM 25.05.2020
(11) PI 0010952-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
( )	(45) 30/11/2010
	(73) BASF Coatings AG (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 30.11.2020
(11) PI 0011009-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 21/09/2010
	(73) Novartis AG (CH)
	PATENTE EXTINTA EM 21.09.2020
(11) PI 0011010-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(11) 1 1 0011010 0 D1	(45) 21/10/2008
	(73) Saipem S.P.A. (IT)
	PATENTE EXTINTA EM 26.05.2020
(11) PI 0011037-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/11/2010
	(73) Kawasaki Kasei Chemicals Ltd. (JP); Nippon Paper Industries Co., Ltd.
	(JP)
	PATENTE EXTINTA EM 03.11.2020
(11) PI 0011043-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
() · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(45) 19/10/2010
	(73) BWG GmbH & Co. KG (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 19.10.2020
	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(TT) LI 00TT004-1 DI	(45) 09/02/2010
	(73) Huntsman International LLC (US)
	PATENTE EXTINTA EM 05.05.2020
	PATENTE EXTINTA EN UD.UD.ZUZU

(11) PI 0011065-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 14/12/2010
	(73) Huntsman International LLC (US)
	PATENTE EXTINTA EM 14.12.2020
(11) PI 0011089-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 26/02/2008
	(73) Etablissements Caillau (FR)
	PATENTE EXTINTA EM 02.06.2020
(11) PI 0011124-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/01/2009
	(73) Wabco Automotive U.K. Limited (GB)
	PATENTE EXTINTA EM 02.06.2020
(11) PI 0011144-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 21/09/2010
	(73) Välinge Innovation AB (SE)
	PATENTE EXTINTA EM 21.09.2020
(11) PI 0011198-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 20/05/2008
	(73) Sequa Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 04.05.2020
(11) PI 0011206-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 07/04/2009
	(73) E.I. du Pont de Nemours and Company (US) ; Plasticos Dise S.A. (AR)
	PATENTE EXTINTA EM 25.04.2020
(11) PI 0011222-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/07/2010
	(73) FMC Technologies S.A. (FR)
	PATENTE EXTINTA EM 13.07.2020
(11) PI 0011344-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 25/03/2008
	(73) Lancer Partnership, Ltd. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 02.06.2020
(11) PI 0011354-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/06/2008
	(73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)

	PATENTE EXTINTA EM 05.05.2020
(11) PI 0011357-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 15/06/2010
	(73) ECOLAB USA INC. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 15.06.2020
(11) PI 0011374-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 09/02/2010
	(73) Sipa S.P.A. (IT)
	PATENTE EXTINTA EM 25.04.2020
(11) PI 0011428-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 24/10/2006
	(73) NHK Spring CO., LTD. (JP)
	PATENTE EXTINTA EM 08.06.2020
(11) PI 0011454-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 02/12/2008
	(73) Parker-Hannifin Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 18.05.2020
(11) PI 0011470-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/04/2008
	(73) Remora Technology AS (NO); Torp Technology AS (NO)
	PATENTE EXTINTA EM 09.06.2020
(11) PI 0011504-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 27/07/2010
	(73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
	PATENTE EXTINTA EM 27.07.2020
(11) PI 0011647-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 14/07/2009
	(73) Société d'Exploitation du Pieter Schelte N.V. (BE)
	PATENTE EXTINTA EM 08.06.2020
(11) PI 0011807-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 28/12/2010
	(73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
	PATENTE EXTINTA EM 28.12.2020

(11) PI 0011815-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 15/06/2010
	(73) Dentsply Anesthetics S.A.R.L. (CH)
	PATENTE EXTINTA EM 19.06.2020
(11) PI 0011841-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 22/04/2009
	(73) James L. Richards (US) ; Marvin A. Smith (US)
	PATENTE EXTINTA EM 15.06.2020
(11) PI 0012044-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 29/06/2010
	(73) Jarvis Products Corporation (US)
	PATENTE EXTINTA EM 29.06.2020
(11) PI 0012110-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 25/02/2009
	(73) Schlemmer GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 16.06.2020
(11) PI 0012176-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 14/07/2009
	(73) Keiper GmbH & Co. (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 06.06.2020
(11) PI 0012216-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 14/07/2009
	(73) The Procter & Gamble Company (US)
	PATENTE EXTINTA EM 07.06.2020
(11) PI 0012218-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 15/06/2010
	(73) CCR Technologies Ltd. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 15.06.2020
(11) PI 0012297-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 26/02/2008
	(73) Woodwelding AG (CH)
	PATENTE EXTINTA EM 16.06.2020
(11) PI 0012306-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 14/12/2010
	(73) GEORGIA-PACIFIC NONWOVENS LLC (US)

	PATENTE EXTINTA EM 14.12.2020
(11) PI 0012353-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 11/08/2009
	(73) Filterwerk Mann + Hummel GmbH (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 10.06.2020
(11) PI 0012413-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 20/06/2006
	(73) Nippon Steel Corporation (JP)
	PATENTE EXTINTA EM 12.05.2020
(11) PI 0012432-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/06/2008
	(73) Aloys Wobben (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 27.04.2020
(11) PI 0012630-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/01/2009
	(73) MG Technologies AG (DE)
	PATENTE EXTINTA EM 25.05.2020
(11) PI 0013447-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/12/2008
	(73) Leviathan Partners, L.P. (US); MPC International, Inc. (US); Oil States
	Industries, Inc. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 18.05.2020
(11) PI 0013705-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/01/2009
	(73) ALCON INC. (CH)
	PATENTE EXTINTA EM 09.06.2020
(11) PI 0013756-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/01/2009
	(73) Metso Minerals (Wear Protection) AB (SE)
	PATENTE EXTINTA EM 26.05.2020
(11) PI 0014931-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 13/01/2009
	(73) ITREC B.V. (NL)
	PATENTE EXTINTA EM 27.04.2020

(11) PI 0015241-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 05/10/2010
	(73) Univation Technologies, LLC (US)
	PATENTE EXTINTA EM 05.10.2020
(11) PI 0015876-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/06/2008
	(73) Welldynamics, Inc. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 22.05.2020
(11) PI 0016035-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 30/11/2010
	(73) Univation Technologies, LLC (US)
	PATENTE EXTINTA EM 30.11.2020
(11) PI 0016374-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 11/08/2009
	(73) Officine Di Cartigliano S.P.A. (IT)
	PATENTE EXTINTA EM 20.04.2020
(11) PI 0017027-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 16/11/2010
	(73) Univation Technologies, LLC (US)
	PATENTE EXTINTA EM 16.11.2020
(11) PI 0017269-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/06/2008
	(73) Subsurface Technologies, Inc. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 20.06.2020
(11) PI 0017441-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 02/01/2007
	(62) PI 0002095-8 10/05/2000
	(73) Yamamoto Rock Machine Co., Ltd. (JP); Nittetsu Plant Designing
	Corporation (JP); NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
	PATENTE EXTINTA EM 10.05.2020

# 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 annual 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 11 2012 016776-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 19/03/2019
	(73) GAS2 LIMITED (GB)
	Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2012 017387-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 28/08/2018
	(73) SMS GROUP GMBH (DE)
	Referente à 10 <sup>a</sup> anuidade.
(11) BR 11 2013 010331-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 09/04/2019
	(73) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
	Referente à 9 <sup>a</sup> anuidade.
(11) BR 20 2012 000134-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 14/08/2018
	(73) Dhione de Oliveira (BR/PR) ; Ernesto Bradacz (BR/PR) ; NEURI AMADEU
	HANG (BR/PR); MESSIAS BELARMINO DA SILVA (BR/PR)
	Referente à 9 <sup>a</sup> anuidade.
(11) BR 20 2013 000197-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 24/11/2020
	(73) JOÃO URBANO AMARAL - ME (BR/SP)
	Referente à 8 <sup>a</sup> anuidade.

(11) BR 20 2014 000372-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
,	87 da LPI.
	(45) 17/12/2019
	(73) MARCELO MUNHOZ (BR/SC)
	Referente à 7ª anuidade.
(11) MU 8700105-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 03/11/2015
	(73) AOX PARTICIPAÇÕES E INVESTIMENTOS LTDA (BR/SP)
	Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 9100328-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 30/10/2018
	(73) FORSETI USINAGEM E AUTOMAÇÃO LTDA ME (BR/PR)
	Referente à 10 <sup>a</sup> anuidade.
(44) DI 0000010 0 D1	
(11) PI 0000010-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 09/08/2011
	(73) Johnson & Johnson (US)
	Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0104548-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 29/03/2016
	(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0107414-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 16/09/2014
	(73) VANTIA LIMITED (GB)
	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0107554-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 23/09/2014
	(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
	Referente à 20 <sup>a</sup> anuidade.
	Notoronto a 20 andidado.

(11) PI 0107646-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 30/08/2016
	(73) OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLGATO KFT (HU)
	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0107648-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 22/10/2013
	(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0110212-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 12/06/2012
	(73) Masonite Corporation (US)
	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0200099-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 13/07/2010
	(73) Magotteaux International (BE)
	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0200500-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 19/10/2010
	(73) Case Corporation (US)
	Referente à 19 <sup>a</sup> anuidade.
(11) PI 0202600-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 06/09/2011
	(73) Case Corporation (US)
	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0206351-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 27/12/2011
	(73) Baxter International Inc. (US)
	Referente à 19 <sup>a</sup> anuidade.
(44) DI 0200400 4 D4	Cádigo 21 6 Estinaão do notanto nova fina do resta respectado de la contracta
(11) PI 0206480-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI.
	(45) 07/08/2012
	(73) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0206589-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 08/10/2013
	(73) PQ Silicas UK Limited (GB)
	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0206927-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 14/12/2010
	(73) Rexam Beverage Can Company (US)
	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0300009-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 18/06/2013
	(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0300029-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 01/11/2011
	(73) Andritz Oy (FI)
	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0300100-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 06/03/2018
	(73) FEST - FUNDAÇÃO ESPÍRITO-SANTENSE DE TECNOLOGIA, PESSOA
	JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO (BR/ES) ; INSTITUTO ALBERTO LUIZ
	COIMBRA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA –
	COPPE/UFRJ. (BR/RJ)
	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0304492-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 23/08/2011
	(73) Microjet Technology, Ltd. (CN)
	Referente à $18^a$ anuidade.

(11) PI 0306788-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 13/03/2018
	(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0306807-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 29/03/2016
	(73) Philip Morris Products S.A. (CH)
	Referente à 18 <sup>a</sup> anuidade.
(11) PI 0306970-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 24/04/2013
	(73) GEKA GmbH (DE)
	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0400061-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 09/08/2016
	(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0400249-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 16/07/2013
	(73) General Electric Company (US)
	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0419456-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 04/06/2013
	(73) Ferva S.A. (AR)
	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0500008-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 27/06/2017
	(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
	Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0507089-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 03/07/2018
	(73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
	Referente à 16ª anuidade.
(44) DI 0000057 0 D4	O ( di
(11) PI 0606357-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 17/05/2016
	(73) Arch Chemicals, Inc. (US)
	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0706347-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 06/11/2018
	(73) Praxair Technology, INC. (US)
	Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0806184-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
(11) 1 1 0000104-0 D1	87 da LPI.
	(45) 11/04/2017
	(73) PEAK WERKSTOFF GMBH (DE)
	Referente à 13 <sup>a</sup> anuidade.
	Reference a 13 andidate.
(11) PI 0806374-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 02/07/2019
	(73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
	Referente à 13 <sup>a</sup> anuidade.
(11) PI 0806459-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 26/06/2018
	(73) British American Tobacco (Investments) Limited (GB)
	Referente à 13 <sup>a</sup> anuidade.
(11) PI 0806507-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 02/05/2017
	(73) Bayer CropScience N.V. (BE)
	Referente à 13 <sup>a</sup> anuidade.
(11) DI 0000EEC 0 D1	Cádigo 21 6. Estinaão do potento para fina do restauração postarios de sectorios de contratorios de contratori
(11) PI 0806556-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

(11) PI 0906696-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
	Referente à 12ª anuidade.
	(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
	(45) 30/05/2017
	87 da LPI.
(11) PI 0906635-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	Referente à 12ª anuidade.
	(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
	(45) 18/09/2018
	87 da LPI.
(11) PI 0906633-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	Referente à 12 <sup>a</sup> anuidade.
	(73) Ferno-Washington, INC. (US)
	(45) 26/11/2019
(TT) I I 0900094-0 DT	87 da LPI.
	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	Referente à 12ª anuidade.
	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
	(45) 06/08/2019
	87 da LPI.
(11) PI 0905387-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	Referente à 13ª anuidade.
	(73) BASTIAN MATERIAL HANDLING, LLC. (US)
	(45) 07/08/2018
	87 da LPI.
(11) PI 0807999-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	Referente à 13ª anuidade.
	(73) GR8 ENGINEERING LIMITED (GB)
	(45) 09/04/2019
	87 da LPI.
(11) PI 0806580-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	Referente à 13 <sup>a</sup> anuidade.
	(45) 27/11/2018 (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP)

	(45) 14/01/2020
	(73) OY ECE ECO COOLING ENGINEERING LTD. (FI)
	Referente à 12ª anuidade.
(44) DI 4000477 0 D4	
(11) PI 1000177-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 10/12/2019
	(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
	Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1006163-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 30/06/2020
	(73) Jean-François Jazdanian (FR)
	Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1006172-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 13/08/2019
	(73) Baker Hughes Incorporated. (US)
	Referente à 11 <sup>a</sup> anuidade.
(11) PI 1100574-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 09/10/2018
	(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
	Referente à 10 <sup>a</sup> anuidade.
(11) PI 9906913-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.
	87 da LPI.
	(45) 22/01/2013
	(73) Fronius International GmbH (AT)
	Referente à 22ª anuidade.

# Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) MU 6700992-1 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado		
	<ul> <li>(45) 24/09/1991</li> <li>(73) Three Heads Indústria Comércio e Exportação Ltda (BR/SP)</li> <li>Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2607 de 22/12/2020 por ter sido indevida, tendo em vista o despacho 311 publicado na RPI 1226, de</li> </ul>		
		31/05/1994, cancelando a patente.	
		(11) MU 6901372-1 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado
	(45) 31/05/1994		
(73) Marcelo Augusto Oliveira dos Santos (BR/RJ)			
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2607 de 22/12/2020 por ter sido			
indevida, tendo em vista o despacho publicado na RPI 1501, de 13/10/1999,			
cancelando a patente.			
(11) MU 8903448-1 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado		
	(45) 09/06/2020		
	(73) Sueli Aparecida Tacon Carinhana (BR/PR)		
	Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2609 de 05/01/2021 por ter sido		
	indevida.		

# Código Anuidade de Patente

# Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) PI 0904145-1 B1 Código 24.4 - Restauração

(45) 15/08/2017

(73) PEDRO BUENO DE MIRANDA (BR/SP)

## 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 11 2012 004045-6 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/07/2010
	(71) TOKIN CORPORATION (JP); TOHOKU MAGNET INSTITUTE CO., LTD.
	(JP)
(21) BR 11 2012 016537-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 04/01/2011
	(71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 002642-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 05/08/2011
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 002645-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 05/08/2011
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 013363-8 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 07/12/2012
	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 015362-0 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/12/2012
	(71) ASPIN KEMP & ASSOCIATES HOLDING CORP. (CA)
(21) BR 11 2015 015609-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 26/06/2014
	(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2015 016092-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 07/01/2014
	(71) CORNELIA KILL-FRECH (DE)
(21) BR 11 2016 025457-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 23/04/2015
(71) CORNELIA KILL-FRECH (DE)
(71) CONNELIA NILLA NECIT (BE)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/02/2016
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/12/2015
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/02/2016
(71) SCICLONE PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LTD. (KY)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/05/2016
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 21/06/2016
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/11/2016
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 30/10/2015
(71) TOTAL SA (FR); IFP ENERGIES NOUVELLES (FR); AXENS (FR)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/06/2017
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/06/2017
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/07/2017
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)

(21) BR 11 2019 004207-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 25/10/2017
	(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009490-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 08/06/2018
	(71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 009547-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 10/05/2018
	(71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 009836-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/11/2017
	(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009938-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/11/2017
	(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012235-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/12/2017
	(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013715-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 04/01/2018
	(71) MGI TECH CO., LTD. (CN); BGI SHENZHEN (CN)
(11) PI 1007003-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 01/02/2010
	(45) 30/07/2019
	(71) HORUS PHARMA (FR) ; SANTEN S.A. (CH)

## Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2017 002163-7 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 01/02/2017

(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180027339 de 05/04/2018, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI  $\rm n^o$  2562, de 11/02/2020.

# Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2012 018243-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 25/01/2011
	(71) OERLIKON METCO (US) INC. (US)
(21) BR 11 2013 026962-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(21) BN 11 2013 020302-0 A2	(22) 04/04/2012
	(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(21) BR 11 2015 020793-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 28/02/2014
	(71) TELEDYNE DETCON, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016441-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 08/02/2017
	(71) TELEDYNE DETCON, INC. (US)
(21) C1 0604486-7 E2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 02 000 1 100 1 22	(22) 12/07/2010
	(61) PI 0604486-7 15/09/2006
	(71) SISTAC SISTEMAS DE ACESSO S.A. (BR/RJ)
(21) PI 0403783-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(ZI) PI 0403/83-9 AZ	(22) 09/09/2004
	(71) OI S.A EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL (BR/RJ)
	(11) OTO.N. EMINECOT ENVIONATION CONTROL
(21) PI 0920036-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 27/10/2009
	(71) GATES CORPORATION (US)
(21) PI 1104539-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 08/09/2011
	(71) LEUCOTRON TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/MG)

# 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.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/05/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/05/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/05/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/05/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/05/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 12/06/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 12/06/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 12/06/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/06/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

	(22) 15/06/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 014588-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 15/06/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 014826-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 18/06/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 014830-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 18/06/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 019333-7 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 02/08/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
	(,
(21) BR 10 2012 019334-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 02/08/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 030258-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 28/11/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 005280-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 05/03/2013
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 005368-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 06/03/2013
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 008183-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 04/04/2013
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 008562-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
. ,	(22) 09/04/2013
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

(21) BR 10 2013 011783-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 13/05/2013
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 011784-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 13/05/2013
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 025158-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 30/09/2013
	(71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 000301-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 07/01/2014
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 000303-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 07/01/2014
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 011223-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 15/05/2015
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 015751-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 29/06/2015
	(71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 016742-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 13/07/2015
	(71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 017730-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 24/07/2015
	(71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018331-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 09/08/2016
	(71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 014600-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 06/07/2017
	(71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 006427-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 29/03/2018
	(71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 003603-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 19/08/2016
	(71) SMART MANUFACTURING TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 074178-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 26/07/2016
	(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) PI 0821949-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 29/12/2008
	(71) ELAN PHARMACEUTICALS, LLC (US)

## Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2012 033354-6 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 27/12/2012

(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

## Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(21) BR 11 2012 022067-5 A2

Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

(22) 02/03/2011

(71) Johnson Controls Technology Company (US)

A fim de atender a alteração de endereço requerida através da petição nº 870200148586 de 25/11/2020, é necessário apresentar mais guias de recolhimento, código 248, visto que pelo documento apresentado fotam três alterações de sede. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

## Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) PI 9704153-0 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 27/08/1997(45) 04/10/2011

(73) TELECOMUNICAÇÕES DO RIO DE JANEIRO – $\mathsf{TELERJ}$  (BR/RJ)

Anulada a publicação código 25.6 na RPI nº 2610 de 12/01/2021 por ter sido

indevida.

## Código Códigos para Trâmite Prioritário

# Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 008123-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	depositante idoso
	(22) 22/04/2019
(21) BR 10 2020 013834-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	depositante idoso
	(22) 07/07/2020
(21) BR 10 2020 017782-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	depositante idoso
	(22) 31/08/2020
(21) BR 20 2021 000536-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	depositante idoso
	(22) 12/01/2021
	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.

# Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 016116-4 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	depositante MEI, ME ou EPP
	(22) 07/08/2020
(04) DD 00 0040 040450 0 110	
(21) BR 20 2018 013152-0 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
(21) BR 20 2018 013152-0 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

# 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 012229-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	tecnologia verde
	(22) 17/06/2020
(21) BR 10 2020 012231-2 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	tecnologia verde
	(22) 17/06/2020
(21) BR 10 2020 012233-9 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	tecnologia verde
	(22) 17/06/2020
(21) BR 10 2020 012234-7 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	tecnologia verde
	(22) 17/06/2020
	. ,
(21) BR 10 2020 026388-9	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	tecnologia verde
	(22) 22/12/2020
	,

# 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 2020 008874-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	tecnologia para tratamento de saúde
	(22) 04/05/2020

# Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2017 008779-0 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação
	(22) 27/04/2017
(21) BR 20 2018 071236-0 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	depositante acusa de contrafação
	(22) 16/10/2018

# 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 11 2019 012656-2 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
	tecnologia disponibilizada no mercado
	(22) 14/09/2018

# Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 010213-3 A2	Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família
	de patente iniciada no Brasil
	(22) 18/05/2018
	Notificação de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil.

## 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 2019 020864-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
	(22) 04/04/2018
(21) BR 11 2020 007464-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
	(22) 11/10/2018
(21) BR 11 2020 011956-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
	(22) 18/12/2018
	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.
(21) BR 11 2020 014626-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
	(22) 22/02/2019
(21) BR 11 2020 021755-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
	(22) 24/04/2019
(21) BR 12 2020 013058-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
	(22) 23/10/2017
	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.

# Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(21) BR 10 2015 027653-2 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida
	(22) 30/10/2015
	A petição nº 870210005396 , de 15/01/2021, não é conhecida, pois não definido
	o objeto da petição do serviço conforme a Tabela constante no Anexo I, da
	Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
	Especificamente, quem está requerendo é o próprio depositante e a modalidade
	é destinada a terceiros.

### (21) BR 10 2015 027654-0 A2

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

(22) 30/10/2015

A petição nº 870210005393 , de 15/01/2021, não é conhecida, pois não definido o objeto da petição do serviço conforme a Tabela constante no Anexo I, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. Especificamente, quem está requerendo é o próprio depositante e a modalidade é destinada a terceiros.

### (21) BR 10 2017 026736-9 A2

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

(22) 12/12/2017

A petição nº 870210004954, de 14/01/21, não é conhecida, pois não foi gerada a GRU do serviço conforme a Tabela constante no Anexo I, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. Especificamente, a modalidade é destinada a terceiros e o requerente é o próprio titular.

## 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 008874-2 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 04/05/2020

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210003218, de 11/01/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 12, parágrafo 3º, 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, indicar a relação da matéria com o diagnóstico, profilaxia ou tratamento das doenças listadas.

#### (21) BR 10 2020 026388-9

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 22/12/2020

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº870210004863, de 14/01/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. Art. 11, § 2º, 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.

(22) 16/10/2018

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210004828, de 14/012021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, (pagar o requerimento de exame); além do art. 4º, inciso IV, cc. art. 17, parágrafo único, alínea c) (elementos que indiquem a probabilidade de contrafação), 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.

# 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 2019 011581-5 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 04/06/2019

A petição nº 870200159254, de 21/12/20, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2609, de 05/01/21, foi atendida por intermédio da petição nº 870210003009, de 11/01/21, 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.

#### (21) BR 10 2020 012229-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 17/06/2020

A petição nº 870210004600, de 14/01/2021, 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.

#### (21) BR 10 2020 012231-2 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 17/06/2020

A petição nº 870210004598, de 14/01/2021, 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.

#### (21) BR 10 2020 012233-9 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 17/06/2020

A petição nº 870210004596, de 14/01/2021, 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.

#### (21) BR 10 2020 012234-7 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 17/06/2020

A petição nº 870210004595, de 14/01/2021, 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.

### (21) BR 20 2019 007161-9 U2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 09/04/2019

A petição nº 870200152475, de 03/12/2020, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2606, de 15/12/2020, foi atendida por intermédio da petição nº 870210005556, de 16/01/2021, 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.

#### (21) BR 20 2020 019380-0 U2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 24/09/2020

A petição nº 870200136622, de 29/10/2020, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2601, de

10/11/2020, foi atendida por intermédio da petição nº 870210003228, de 11/01/2021, 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 2015 015997-8 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 01/07/2015

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870170076061, de 06/10/17, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2599, de 27/10/20, foi cumprida através da GRU 207, petição nº 870200158239, de 17/12/20, atendendo ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

### (21) BR 10 2016 005734-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 16/03/2016

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº870200159871, de22/12/2020, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2609, de 05/01/2021, foi cumprida através da petição nº 870210001569 de 06/01/2021, atendendo ao disposto no art. 17°, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

### (21) BR 10 2020 000095-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 03/01/2020

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001473, de 06/01/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5°, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

#### (21) BR 10 2020 005717-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 23/03/2020

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200157179, de 15/12/2020, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2608, de 29/12/2020, foi cumprida através da petição nº 870210000416, de 04/01/2021, atendendo ao disposto no art. 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/2019, publicada na RPI nº 2578, de 05/11/2019.

## (21) BR 10 2020 011320-8 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200137097, de 30/10/20, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2601, de 10/11/20, foi cumprida através da petição nº 870210000113, de 04/01/21, atendendo ao disposto no art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. (21) BR 11 2017 021549-7 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/01/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000442, de 04/01/21, 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. (21) BR 11 2018 012468-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/01/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001313, de 06/01/21, 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. (21) BR 11 2018 070653-1 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/04/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200135014, de 26/10/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 252/19 cc. art. 12 da Portaria 404, de 21/12/20, publicada na RPI 2608, de 29/12/20. (21) BR 11 2019 003025-5 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/08/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200160115, de 22/12/20, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 249, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20. (21) BR 11 2019 007602-6 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/08/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210002088, de 07/01/21, 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. (21) BR 11 2019 007658-1 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/10/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001112,

	de 06/01/21, 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.
(21) BR 11 2019 008189-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 23/10/2017
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210002148,
	de 07/01/21, 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.
(21) BR 11 2019 011799-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 13/12/2017
	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000519, de
	04/01/2021, 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.
	1W1 11 W11 404, de 21/12/2020, publicada Ha W1 111 2000, de 23/12/2020.
(21) BR 11 2019 013715-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 04/01/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210002037,
	de 07/01/20, 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.
(21) BR 11 2019 015073-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 25/01/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200115446,
	de 11/09/20, 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.
(21) BR 11 2019 015866-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 07/02/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001320,
	de 06/01/21, 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.
(21) BR 11 2019 019219-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 16/03/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001328,
	de 06/01/21, 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.
(21) BR 11 2019 020867-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 03/04/2018
	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210002767, de
	08/01/2021, 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 001289-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 26/04/2018
	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000410, de
	04/01/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº
	294, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.
(21) BR 11 2020 002839-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 10/08/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001364,
	de 06/01/21, 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.
(21) BR 11 2020 008099-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 23/11/2017
	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000175, de
	04/01/2021, 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 2020 009840-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 16/11/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200095809,
	de 31/07/20, 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.
(21) BR 11 2020 009961-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 17/10/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210002064,
	de 07/01/21, 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.
(21) BR 11 2020 010969-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 17/12/2018
	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº870210000625, de
	04/01/2021, 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 2020 021200-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 09/04/2019
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000163,
	de 004/01/21, 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.

(21) BR 11 2020 023908-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 17/06/2019
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000590,
	de 04/01/21, 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.
(21) BR 11 2020 024778-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 29/05/2019
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001883,
	de 07/01/21, 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.
(21) BR 12 2020 025103-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 27/02/2018
	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000853,
	de 05/01/21, 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.
(21) BR 20 2020 014032-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
	(22) 09/07/2020
	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210001334, de
	06/01/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº
	294, de 05/08/2020, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/2020.