

Revista da Propriedade Industrial

Seção I

Nº 2330
01 de Setembro de 2015

**Patentes
Desenhos Industriais
Contratos de Tecnologia
Programas de Computador
Indicações Geográficas
Topografias de Circuitos
Integrados**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> com o intuito de facilitar a consulta da mesma.





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente
Dilma Rousseff

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Armando Monteiro

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente
Luiz Otávio Pimentel

De conformidade com a Lei nº 5.648 de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, 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 Development, Industry and Foreign Trade, Federative Republic of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

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

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnologia y asuntos correlacionados, 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 Entwicklung, Industrie und Aussenhandel, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veröffentlicht.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra disponível em português, inglês, espanhol e alemão. Outras informações, tais como telefones das unidades do INPI; endereços, telefones e horários de atendimento das Divisões Regionais, Representações e Postos avançados, podem ser obtidos no endereço eletrônico abaixo.

www.inpi.gov.br

Índice Geral

RPI 2330 de 01/09/2015

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	11
DIRETORIA DE PATENTES	
Exame Formal Preliminar – Índice Remissivo por Depositante	-
Exame Formal Preliminar – Índice Numérico Remissivo	-
Exigências Decorrentes do Exame Formal Preliminar	-
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	13
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) - Período de Transição (Lei 5772/71)	21
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	23
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	29
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	135
Pipeline - Publicação para Manifestação de Terceiros	-
Pipeline - Comunicação de Depósito e Despachos Relativos a Pedidos e Patentes	-
Despachos Relativos a Pedidos e Patentes - Período de Transição (Lei 5772/71)	-
DIRETORIA DE CONTRATOS, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS E REGISTROS	
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	197
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	199
Publicação de Desenhos Industriais	201
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	223
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	225
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	229
Despachos em Registros de Programas de Computador	235
Despachos - Indicações Geográficas	237
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	245
Código Internacional de Países e Organizações	251



De conformidade com a Lei nº 5.648, de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, 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 Development, Industry and Foreign Trade, Federative Republic of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

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

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 de diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, órdenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnología y asuntos correlacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor. **Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.**

Entsprechend dem Gesetz Nr. 5.648 vom 11. Dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Entwicklung, Industrie und Aussenhandel, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veröffentlicht.





Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



INPI INSTITUTO
NACIONAL
DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR.
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA DE PATENTES
COORDENAÇÃO DE SUPORTE ADMINISTRATIVO DE PATENTES

COMUNICADO

A Diretoria de Patentes informa que a partir desta data a Cópia Oficial para efeito de prioridade passa a ser disponibilizada em formato eletrônico, através do delivery no sistema PAG.

Em caso de dúvidas ou esclarecimentos favor entrar em contato pelo sistema faleconosco.

Diretoria de Patentes



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> **www.inpi.gov.br** somente para facilitar a consulta da mesma.

Rua São Bento, 1 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP: 20090-010
Rua Mayrink Veiga, 9 - Centro - Rio de Janeiro/RJ - CEP: 20090-910
Praça Mauá, 7 - Centro - Rio de Janeiro/RJ - CEP: 20081-240
Tel.: 55 (21) 3037-3000



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO
EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**

COMUNICADO

Devido ao Feriado Municipal, instituído pelo Decreto Municipal nº 15.575/2012, no dia 08 de setembro não haverá expediente na SEDIR/ES.

Em razão disso, informo que os prazos legais vencidos na referida data prorrogam-se automaticamente para o dia 09 de setembro de 2015.

Os prazos a que se refere o presente Comunicado aplicam-se somente para o Estado do Espírito Santo.

Presidência, 26 de agosto de 2015

**Ademir Tardelli
Vice-Presidente**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO
EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

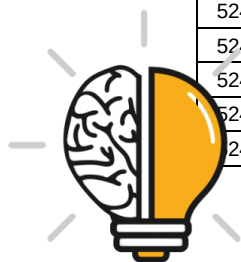
COMUNICADO

Processos de Restituição de Taxa Deferidos

Segue abaixo a lista dos processos de restituição de taxa deferidos. De acordo com a Resolução INPI 148/2015, após a publicação em RPI, o pagamento das restituições será feito em até 15 dias.

Nº do Processo	GRU	Nº do processo	GRU	Nº do processo	GRU
52400.025001/15	22.14.0444546.8	52400.025378/15	92.15.0145213.3	52400.028336/15	27.15.0475075.7
52400.027703/15	21.13.0417604.2	52400.025403/15	92.15.0412992.9	52400.028332/15	22.15.0385679.2
52400.027704/15	21.12.0819747.6	52400.025385/15	92.15.0145214.1	52400.028316/15	22.14.0979716.8
52400.027707/15	21.12.0819739.5	52400.025382/15	92.15.0353418.8	52400.004841/13	92.12.0744217.7
52400.027709/15	21.13.0417600.0	52400.025369/15	92.15.0412996.1	52400.004839/13	92.12.0721161.2
52400.022623/15	21.13.0269407.0	52400.025371/15	92.15.0064764.0	52400.059874/13	22.13.0544264.9
52400.022622/15	21.12.0818873.6	52400.025375/15	98.15.0081642.9	52400.071805/13	22.12.0259913.8
52400.022620/15	21.13.0251858.2	52400.025384/15	92.15.0428654.4	52400.071809/13	22.12.0259914.6
52400.022612/15	21.13.0251863.9	52400.025386/15	91.15.0413822.0	52400.003278/09	22.09.0490026.3
52400.022616/15	21.12.0818848.5	52400.025388/15	91.15.0442344.7	52400.003466/13	92.10.0520452.6
52400.022614/15	21.12.0819666.6	52400.025391/15	92.15.0489445.5	52400.074209/13	22.12.0287437.6
52400.022625/15	21.12.0819660.7	52400.025393/15	98.15.0510998.4	52400.063333/13	22.13.0581731.6
52400.022613/15	21.13.0269391.0	52400.025395/15	92.15.0491139.2	52400.130587/14	22.14.0311119.1
52400.022618/15	21.13.0269401.1	52400.025396/15	92.15.0437326.9	52400.028688/15	28.15.0399379.3
52400.022619/15	21.13.0269398.8	52400.025397/15	92.15.0469735.8	52400.007559/11	22.11.0384954.3
52400.025649/15	22.14.0817069.2	52400.025398/15	92.15.0495590.0	52400.028611/15	28.15.0606261.8
52400.023086/15	22.15.0351349.6	52400.025399/15	92.15.0518093.6	52400.028622/15	28.15.0605219.1
52400.025510/15	22.15.0523106.4	52400.025400/15	92.15.0408193.4	52400.028619/15	28.15.0605213.2
52400.028392/15	22.15.0507336.1	52400.025387/15	92.15.0145215.0	52400.028614/15	28.15.0605199.3
52400.002016/10	92.10.0261690.4	52400.025374/15	92.15.0358326.0		
52400.024066/15	22.15.0273020.5	52400.025558/15	98.150455082.2		
52400.024065/15	22.15.0264378.7	52400.025557/15	92.15.0521172.6		
52400.080848/13	22.13.0176872.8	52400.015238/15	92.14.0522022.7		
52400.024556/15	22.15.0319879.5	52400.131743/14	94.11.1300760.9		
52400.144129/14	22.14.0892119.3	52400.020926/15	92.15.0064859.6		

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



52400.025166/15	22.15.0321597.5	52400.113301/14	94.14.0299093.0
52400.025168/15	22.15.0250508.2	52400.022904/12	92.11.0517503.0
52400.025167/15	22.15.0321590.8	52400.023496/12	92.10.0725124.6
52400.025175/15	22.15.0225984.7	52400.023495/12	92.11.1221075.9
52400.025176/15	22.15.0225978.2	52400.027513/15	98.15.0093134.1
52400.025177/15	22.15.0250536.8	52400.027511/15	98.15.0093790.0
52400.025178/15	22.15.0250537.6	52400.027518/15	98.15.0089226.5
52400.025165/15	22.15.0226090.0	52400.027515/15	98.15.0081848.0
52400.025179/15	22.15.0226116.7	52400.027929/15	22.15.0542725.2
52400.025180/15	22.15.0226123.0	52400.027927/15	98.15.0589294.8
52400.025164/15	22.15.0226094.2	52400.028485/15	92.15.0519226.8
52400.025163/15	22.15.0286191.1	52400.028480/15	92.15.0597750.8
52400.025162/15	22.15.0286189.0	52400.027545/15	98.15.0019714.1
52400.025169/15	22.15.0250506.6	52400.027335/15	22.15.0528660.8
52400.025170/15	22.15.0325760.0	52400.026580/15	22.14.0258207.7
52400.025172/15	22.15.0325754.6	52400.026581/15	22.13.0845083.9
52400.025173/15	22.15.0330909.0	52400.026598/15	22.14.0976511.8
52400.025174/15	22.15.0330905.8	52400.026644/15	28.14.0261498.3
52400.025401/15	92.15.0508848.7	52400.026649/15	21.15.0038410.8
52400.025376/15	92.15.0358327.8	52400.021792/15	92.13.0504968.2

Edson Braga
Chefe do Serviço de Arrecadação



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO
EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

COMUNICADO

Processos de Restituição de Taxa Indeferidos

Segue abaixo a relação de processos de restituição de taxa indeferidos. Segundo a Resolução INPI nº 148/2015, art. 19 § único, a partir desta publicação o requerente tem 30 dias corridos para interpor recurso contra o indeferimento, sob pena de arquivamento definitivo do pedido. Referência: Resolução INPI nº 148/2015.

Nº DO PROCESSO ADMINISTRATIVO	NÚMERO DA GRU	MOTIVO DA NEGATIVA
52400.011551/2013	921208920935	Guia pedida na restituição foi a utilizada para o serviço, negada conforme art. 3º, inciso I
52400.114999/2014	920704364273	Negada conforme art. 11, § 2º
52400.115001/2014	920804194833	Negada conforme art. 11, § 2º
52400.114997/2014	920603507877	Negada conforme art. 11, § 2º
52400.115005/2014	920505693692	Negada conforme art. 11, § 2º
52400.114994/2014	920600865373	Negada conforme art. 11, § 2º

Edson Braga
Chefe do Serviço de Arrecadação



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
PRESIDÊNCIA

COMUNICADO

Informamos aos Senhores Usuários que, devido às questões de infraestrutura observadas no edifício da Rua Mayrink Veiga nº 9, onde está localizado o Serviço de Protocolo e Expedição – SEPEX, nos dias 25 e 26 do corrente, ocasionando a liberação dos servidores daquele prédio, os prazos legais vencidos nas referidas datas prorrogam-se automaticamente para o dia 27 de agosto de 2015.

Os prazos a que se refere o presente Comunicado aplicam-se somente para a Cidade do Rio de Janeiro.

Rio de Janeiro, 27 de agosto de 2015

Ademir Tardelli
Vice-Presidente



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

NULIDADES

(11) **DI 6302359-8** (45) 16/09/2003
(73) ADRIANA REGINA QUEIROZ (BR/SP)
(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C Ltda
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 6505006-1** (45) 18/07/2006
(73) FERPLAST IND. E COM. DE PEÇAS PLÁSTICAS E FERRAMENTAIS LTDA (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 6701004-0** (45) 16/10/2007
(73) VEKA DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 6803597-7** (45) 06/10/2009
(73) Companhia de Canetas Compactor (BR/RJ)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6805646-0** (45) 17/11/2009
(73) Grupo Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/NewMarc Patentes e Marcas Ltda
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 7000375-0** (45) 03/11/2010
(73) Reckitt & Colman (Overseas) Limited (UK)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
PAN de ofício: O Titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela manutenção do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgreg.desenho inpi.gov.br

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

DICIG

RECURSOS

(21) **DI 6702605-2** (22) 28/08/2007
(71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Deve a empresa Alstom Technology Ltd. apresentar tradução simples da certidão do depósito ou documento equivalente, exigidos pelo artigo 16, parágrafo segundo da LPI. Esta exigência deverá ser cumprida no prazo de sessenta dias.

(21) **DI 6600975-8** (22) 28/03/2006
(71) Aspöck do Brasil Ltda (BR/RS)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Não conhecida a Pet (RS) 016130001909, de 20/05/2013, de Nulidade Administrativa, tendo em vista o inciso I do art. 219 da LPI (intempestiva). Procurador SKO Oyarzabal Marcas e Patentes Ltda.

(21) **DI 6600976-6** (22) 28/03/2006
(71) Aspöck do Brasil Ltda (BR/RS)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Não conhecida a Pet (RS) 016130001529, de 22/04/2013, de Nulidade Administrativa, tendo em vista o inciso I do art. 219 da LPI (intempestiva). Procurador SKO Oyarzabal Marcas e Patentes Ltda.

(21) **DI 6802854-7** (22) 15/04/2008
(71) Ildo Artur Lange (BR/RS)
(74) Princesa Marcas e Patentes Ltda
Não conhecida a Pet (RS) 0161000007243, de 21/12/2010, referente à Manifestação, tendo em vista o inciso II do art. 219 da LPI. Procurador: ACERTCON Registros Ltda.

(21) **DI 6802854-7** (22) 15/04/2008
(71) Ildo Artur Lange (BR/RS)
(74) Princesa Marcas e Patentes Ltda
Prejudicada a Petição (RS) 016110000843, de 18/02/2011, requerida por Luis Alberto Rüchel, tendo em vista despacho que prejudicou a petição de Nulidade Administrativa publicado na RPI 2082, de 30/11/2010. Procurador(es): ACERTCON Registros Ltda.

pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2325 de 28/07/2015. [130]

(21) **PI 0200972-2** A2 (22) 08/03/2002
(71) Walter Faulhaber de Oliveira (BR/MG)
(74) Jonas Medina Rodrigues Cunha
Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2112 de 28/06/2011, 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 2325 de 28/07/2015. [130]

(21) **PI 0213285-0** A2 (22) 09/10/2002
(71) Allergan, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2207 de 24/04/2013, 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 2310 de 14/04/2015. [130]

DIRPA

DIRPA

RECURSOS

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(11) **PI 0604924-1** A2 (45) 03/05/2011
(73) Master Equipamentos Industriais Ltda. (BR/RS)
(74) Roner Guerra Fabris
Requerentes das Nulidades: 1) Máquinas Tecnomag Ltda. 2) Eletrovale Ltda. 3) Máquinas Sazi Ltda. 4) Mecsul Máquinas e Equipamentos Ltda.

(21) **PI 0009173-1** A2 (22) 17/03/2000
(71) Rhodia Chimie (FR)
(74) Momen, Leonardos & CIA.
Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2182 de 30/10/2012, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Patentes - DIRPA

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2330 de 01/09/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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.

1.1.1 Retificação

Retificação da notificação da publicação internacional e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido efetuada com incorreção.

1.1.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação da publicação internacional e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.1.3 Republicação

Repúblicação da publicação da notificação da publicação internacional e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido efetuada com incorreção.

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.

1.2.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da retirada do pedido por ter sido indevida.

1.2.2 Republicação

Repúblicação da publicação da retirada do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

1.2.3 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão de retirada do pedido internacional por ter sido indevida.

1.3 Publicação de Fase Nacional – PCT

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

1.3.1 Retificação

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

1.3.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido indevida.

1.3.3 Republicação

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

1.3.4 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão da notificação de entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.4 Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT concedido

Notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente.

1.4.1 Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

Notificação da negação de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

1.4.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.4.3 Republicação

Repúblicação da publicação de notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido efetuada com incorreção.

1.4.4 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido indevida.

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 da Diretoria de Patentes (INPI-Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta de mesma.

1.5.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

1.5.2 Republicação

Repúblicação da publicação da exigência por ter sido efetuada com incorreção.

1.5.3 Exigência Anulada (**)

Anulação da exigência por ter sido indevida.

2. Depósito

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 (PI), Modelo de Utilidade (MU) e Certificado de Adição de Invenção (C). Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

2.2 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.

2.3 Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da LPI 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 da RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-Patentes". 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.

2.4 Publicação Anulada

Anulação da publicação por ter sido indevida.

2.5 Republicação (**)

Repúblicação da publicação por ter sido efetuada com incorreção.

2.6 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

Esta revista é de propriedade do INPI-Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta de mesma.



fim de verificação do Art. 19 da LPI e IN 031/2013

3. Publicação do Pedido

3.1 Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da LPI), podendo ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar. 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 o requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

3.2 Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

3.6 Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior. Encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido.

3.7 Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

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.

4. Pedido de Exame

4.3 Desarmamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

Desarmamento do pedido, arquivado por falta de pedido de exame (cf. item 11.1), para prosseguir seu andamento.

4.3.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação do desarmamento do pedido por ter sido indevida.

4.3.2 Republição

Republição da publicação do desarmamento do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 Exigência - Art. 36 da LPI

Suspensão do andamento do pedido de patente para instrução regular, aguardando o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-pecer". A não manifestação do

depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

6.6 Exigência - Art. 34 da LPI

Suspensão do andamento do pedido de patente para que sejam apresentados todos os documentos relativos às objeções, buscas de anterioridade e resultados de exame para concessão de pedido correspondente em outros países quando houver reivindicação de prioridade, documentos necessários à regularização do processo e exame do pedido, ou a tradução simples do documento hábil referido no § 2º do art. 16, caso esta tenha sido substituída pela declaração prevista no § 5º do mesmo artigo. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-pecer". A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido.

6.7 Outras Exigências

Outras exigências que não as especificadas nos subitens anteriores (6.1 e 6.6). Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular da patente, aguardará pelo prazo de 60 (sessenta) dias o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-pecer".

6.8 Exigência Anulada (**)

Anulação da exigência por ter sido indevida.

6.9 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

6.10 Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

7. Ciência de Parecer

7.1 Conhecimento de Parecer Técnico

Suspensão do andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao conteúdo no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-pecer". A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

7.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação por ter sido indevida.

7.3 Republição

Republição por ter sido efetuada com incorreção.

7.4 Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

Comunicação ao usuário de que o pedido esta sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o Art. 229 da Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010. O solicitante pode ser visualizado no endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-pecer".

7.5 Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9279 de 14

de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010

7.6 Notificação de não Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido não obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010

7.7 Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI.

Notificação de devolução do pedido, por não se enquadrar no disposto no Art. 229 da Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996.

8. Anuidade do Pedido

8.5 Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da retribuição anual, no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará o arquivamento do pedido.

8.6 Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivamento do 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 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 LPI.

8.7 Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

8.8 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho por ter sido indevido.

8.9 Publicação Anulada

Anulação a publicação por ter sido indevida

8.10 Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens por ter sido efetuada com incorreção.

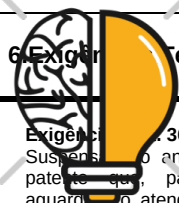
8.11 Manutenção da Anuência

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da LPI, encerrando a instância administrativa.

8.12 Arquivamento Definitivo

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.inpi.gov.br> somente para facilitar a consulta da Anuência



Arquivamento definitivo do pedido e seus certificados se for o caso, por falta do pagamento em mais de uma retribuição anual nos prazos fixados conforme IN 113/2013 e nos Art. 84 e 86 da LPI, não se aplicando a hipótese de restauração prevista no artigo 87 da referida Lei.

9. Decisão

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.

9.1.1 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão de deferimento por ter sido indevida.

9.1.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

9.1.3 Republição

Republição da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

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.

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 - janela "e- parecer". 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 LPI.

9.2.1 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida.

9.2.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

9.2.3 Republição

Republição da publicação de indeferimento por ter sido efetuada com incorreção.

9.2.4 Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

9.2.4.1 Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida.

10.1 Decisão homologada

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

10.5 Desistência não Homologada

Notificação da não homologação da desistência do pedido de patente.

10.6 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho por ter sido indevido.

10.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

10.8 Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

10.9 Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

10.9.1 Retirada Não Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de não homologação da retirada do pedido de patente.

11. Arquivamento

11.1 Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

11.1.1 Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

11.2 Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

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.

11.5 Arquivamento - Art. 34 da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que não foram atendidas as exigências previstas no Art. 34 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

11.6 Arquivamento do Pedido-Art. 216 §2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

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.

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 LPI.

11.12 Art. 26 parágrafo único da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da LPI. Desta data corre o prazo de 60

(sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

11.13 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido.

11.14 Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

11.15 Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

11.16 Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

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.

12. Recurso

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 contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

12.3 Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

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 contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

12.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação de notificação do recurso por ter sido indevida.

12.8 Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada pelo interessado nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

15.8 Petição Suspendida

Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

15.9 Perda de Prioridade



Esta revista é de propriedade intelectual do INPI e encontra-se disponível no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no artigo 16 § 7º da LPI.

15.10 Mudança de Natureza

Mudança de natureza e alteração do número do pedido.

15.11 Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

15.12 Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

15.14 Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

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.

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 LPI e IN 030 e IN 031/2013).

15.22.1 Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da LPI. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer". Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

15.23 Pedido "SUB JUDICE"

Notificação de ação judicial referente ao pedido.

15.24 Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente.

O exame prioritário do pedido de patente só será iniciado após ter sido atendido o disposto no parágrafo único do art. 31 da LPI e nos arts. 33 e 84 da LPI, bem como transcorridos 24 meses da data de seu depósito, para garantir que todos os pedidos de patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

15.24.1 Notificação de exame prioritário, de Ofício, de pedido de patente.

O exame prioritário do pedido de patente só será iniciado após ter sido atendido o disposto no parágrafo único do art. 31 da LPI e nos arts. 33 e 84 da LPI, bem como transcorridos 24 meses da data de seu depósito, para garantir que todos os pedidos de patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

15.24.2 Concedido o exame prioritário do pedido de patente

Concedido o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na Resolução INPI nº 68/2013 e na Resolução INPI nº 080/2013.

15.24.3 Negado o exame prioritário do pedido de patente

Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado não atende ao disposto na Resolução INPI nº 68/2013 e na Resolução INPI nº 080/2013.

15.30 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

15.31 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

15.32 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

15.33 Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

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 LPI). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais.

Para acessar 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, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- carta".

16.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

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.

16.4 Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

17. Nulidade Administrativa

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 LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo FQ005.

17.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo de nulidade por ter sido indevida.

17.3 Republicação

Republicação da publicação de notificação de nulidade por ter sido efetuada com incorreção.

18. Caducidade

18.1 Notificação de Pedido de Caducidade

Notificação, ao titular da patente, da instauração do processo de caducidade

por falta de exploração por requerimento de terceiros e/ou de ofício. Poderá ser requerida cópia do processo de caducidade através do formulário modelo FQ005.

18.3 Caducidade Deferida

Declarada a caducidade da patente por falta de exploração. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do titular (Art. 212 da LPI). A decisão da caducidade produzirá efeitos a partir da data do requerimento ou da publicação da instauração de ofício do processo. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer".

18.4 Caducidade Indeferida

Denegado o pedido de caducidade da patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado (Art. 212 da LPI). O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer".

18.5 Recurso contra o Deferimento da Caducidade

Interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o deferimento do pedido de caducidade, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

18.6 Recurso contra o Indeferimento da Caducidade

Interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de caducidade, objetivando o reexame da matéria. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

18.10 Desistência de Caducidade

Notificação de desistência do pedido de caducidade.

18.11 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão da caducidade por ter sido indevida.

18.12 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

18.13 Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

19.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de comunicação de decisão judicial por ter sido indevida.

19.3 Retificação

Retificação da publicação de comunicação de decisão judicial ter sido efetuada com incorreção.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

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.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e só pode ser consultada no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



21.2 Extinção - Art 78 inciso II da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

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 formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição anual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da LPI.

21.7 Extinção - Art. 78 inciso V da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

21.8 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido.

21.9 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

21.10 Republicação

Repúblicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

22. Outros Referentes a Patentes e Certificados de Adição de Invenção

22.2 Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

22.3 Petição Sustada

Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

22.4 Pedido de Licença Compulsória Para Exploração de Patente

Notificação de requerimento de licença compulsória para exploração da patente e seus certificados, se for o caso, face ao disposto no Art. 68 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação do titular. Ver publicação correspondente na seção da Diretoria de Transferência de Tecnologia.

22.5 Exigências Diversas

Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido expressa no despacho da RPI, o parecer poderá ser requerido através do endereço peticoes@inpi.gov.br - janela "e-petição".

22.10 Outros

Notificação de interposição de recurso ao INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

22.11 Devolução de Prazo

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da LPI e IN 030 e IN 031/2013).

22.12 Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da LPI). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do formulário modelo FQ005.

22.13 Desistência da Oferta de Licença

Notificação da desistência da oferta de licença pelo titular (Art. 64 § 4º).

22.14 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.

22.15 Patente "SUB JUDICE"

Notificação de ação judicial referente a patente.

22.20 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

22.21 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

22.22 Decisão Anulada ()**

Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

22.23 Republicação

Repúblicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

23. Processamento de Pedidos Segundo Artigos 230 e 231 da Lei 9279/96

23.1 Notificação de Pedido Depositado**23.1.1 Notificação de Depósito de Pedido Dividido**

Notificação de pedido dividido de um pedido depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

23.2 Exigência

Suspensão andamento do pedido que, para instrução regular, aguardará o atendimento da exigência formulada em 90 (noventa) dias, desta data

23.3 Publicação do Pedido para Manifestação de Terceiros

Publicado o pedido uma vez que já foi apresentada a declaração de não comercialização até a data do depósito. O prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação, por qualquer interessado de manifestação quanto ao andamento do pedido, encontra-se no caput do art. 230 da Lei 9279/96.

23.4 Notificação para Contestação do Depositante**23.5 Anuidade****23.6 Arquivamento****23.7 Denegação do Pedido****23.8 Recurso****23.9 Expedição da Patente****23.10 Publicação Anulada****23.11 Republicação****23.12 Retificação****23.13 Deferimento**

Deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente. O pagamento desta retribuição, poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação da RPI. O não pagamento e sua comprovação nos prazos acima acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

23.14 Decisão Anulada**23.15 Expedição Anulada****23.16 Outros****23.17 Ciência Relacionada com o Art. 229 da LPI**

O exame técnico concluiu que o pedido atende aos requisitos estabelecidos pelos artigos 229 a 231 da LPI. O deferimento do mesmo está condicionado à obtenção da anuência de que trata o art. 229 da LPI da Lei 9.279/96, conforme redação dada pela Lei 10.196/2001

23.18 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 LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo FQ005.

23.19 Extinção – Art. 78 da LPI

Notificação da extinção da patente pipeline pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

24. Anuidade de Patente

24.2 Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do no art. 87 da LPI.

24.4 Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

24.5 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido.

24.6 Publicação Anulada

Anulação da publicação referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevida.

24.7 Republicação

Repúblicação da publicação de qualquer um dos subitens por ter sido efetuada com incorreção.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smarpi.com.br/> somente para facilitar a consulta ao mesmo.



24.8 Extinção Definitiva - Art. 78 inciso IV da LPI

Extinção definitiva da patente e seus certificados se for o caso, por falta do pagamento em mais de uma retribuição anual nos prazos fixados conforme IN 113/2013 e nos Art. 84 e 86 da LPI, não se aplicando a hipótese de restauração prevista no artigo 87 da referida Lei.

24.10 Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

Mantida a extinção da patente e seus certificados, se for o caso, uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da LPI, encerrando a instância administrativa. A patente é considerada extinta na data final do prazo legal (nove meses) do primeiro pagamento devido que deixou de ser efetuado.

25. Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção.

25.1 Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.2 Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.3 Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

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.

25.5 Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.6 Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

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.

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.

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.

25.10 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

25.11 Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

25.12 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

25.13 Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento

26. Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade - Programa Piloto.

26.1 – Pedido Apto

Comunicação ao depositante que o pedido está apto a participar do Programa Piloto de Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade.

26.2 – Pedido Irregular

Comunicação ao depositante que o pedido não está apto a participar do Programa Piloto de Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade.

26.3 – Pedido Excedente

Comunicação ao depositante que o pedido excedeu o limite de vagas no Programa Piloto de Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade.

26.4 – Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade

Comunicação ao depositante da "Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade".

26.5 – Republicação

Republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

26.6 – Retificação

Retificação da publicação por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica em alteração da data de publicação e nos prazos decorrentes da mesma.

26.7 – Publicação anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

27. Patentes Verdes – Programa Piloto.

27.1 Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes**27.2 Solicitação Concedida**

O pedido está apto a participar do Programa de Patentes Verdes.

27.3 Solicitação Negada

O pedido não está apto a participar do Programa de Patentes Verdes. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

27.4 Solicitação Excedente

O pedido excedeu o limite das solicitações concedidas no Programa de Patentes Verdes.

Republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

27.6 Retificação

Retificação da publicação por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica em alteração da data de publicação e nos prazos decorrentes da mesma.

27.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

PR. INPI - Presidência

Nulidade Administrativa - Intimação para Manifestação

Notificação ao titular da patente e ao requerente da nulidade, da emissão de parecer do INPI para manifestação. A manifestação deverá ser apresentada no prazo de 60(sessenta) dias, desta data após o que o processo será decidido. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer".

Nulidade Administrativa - Decisão

A decisão da nulidade encerra a instância administrativa.

Recurso – Exigência**Recurso - Exigência - Art. 214 da LPI**

Formulada exigência para complementação das razões oferecidas a título de recurso no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Havendo ou não manifestação sobre a exigência dar-se-á prosseguimento ao exame do recurso. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer".

Recurso - Decisão

A decisão do recurso é final e irrecurável na esfera administrativa.

Considerações Finais

Solicitação de Cópias:

1 - Os pedidos de fotocópias podem ser solicitados na sede do INPI/RJ ou nas delegacias e representações do INPI constantes da primeira página da RPI.

(*) Quando a republicação se referir a item de publicação que envolva o prazo para tomada de providências, o prazo contar-se-á a partir da data da republicação.

(**) A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

- (11) Número da Patente
- (21) Número do Pedido
- (22) Data do Depósito
- (30) Dados da Prioridade Unionista (data de depósito, país, número)
- (43) Data da Publicação do Pedido
- (45) Data da Concessão da Patente/Certificado de Adição de Invenção
- (52) Classificação Nacional
- (54) Título
- (57) Resumo
- (61) Dados do Pedido ou patente principal do qual o presente é uma adição (número e data de depósito)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smarinpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(62)	Dados do pedido original do qual o presente é uma divisão (número e data de depósito)	(72)	Nome do Inventor	(86)	Número, Idioma e Data do Depósito Internacional
(66)	Dados da Prioridade Interna (número e data de depósito)	(73)	Nome do Titular	(87)	Número, Idioma e Data da Publicação Internacional
(71)	Nome do Depositante	(74)	Nome do Procurador		
		(81)	Países Designados		
		(85)	Data do Início da Fase Nacional		



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Patentes - DIRPA

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da LEI 5772/71)

Período de Transição - LEI 5772/71 (CPI)

RPI 2330 de 01/09/2015

11.30 Arquivamento Definitivo – Art. 18 § 1º da Lei 5772/71

Notificação da **retirada definitiva** do pedido de patente uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto pelo Art 18 § 1º, tendo o prazo expirado na vigência da Lei 5772/71.

11.31 Arquivamento Definitivo - Falta de Cumprimento de Exigência

Notificação do **arquivamento definitivo** do pedido uma vez que não houve manifestação do depositante quanto à exigência formal; exigência técnica ou exigência referente ao Art. 20, tendo o prazo de cumprimento expirado na vigência da Lei 5772/71.

12.1 Recurso Contra o Deferimento

Notificação de recurso, interposto na vigência da Lei 5772/71, contra o deferimento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do depositante. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

13.1 Notificação para Pagamento da Retribuição Relativa à Expedição da Carta-Patente dos Pedidos Deferidos na Vigência da Lei 5772/71

Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação de retribuição para expedição da carta-patente. O não pagamento e sua comprovação no prazo acima determinado acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

13.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação de notificação para recolhimento por ter sido indevida.

15.1 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.2 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação Intempestiva de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.3 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.3.1 Aquivamento do pedido de patente de Modelo ou Desenho Industrial por falta de recolhimento de anuidade/comprovação – AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de recolhimento/comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, não sendo necessário o recolhimento da(s) anuidade(s). No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante do recolhimento tempestivo através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.4 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade e Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta e por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de comprovação e recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.13 Extinção da Garantia de Prioridade

Notificação da extinção da garantia de prioridade por não ter sido requerido o depósito dentro dos prazos previstos no Art 7º da Lei 5772/71.

18.2 Caducidade - Art 50 da Lei 5772/71

Notificação de caducidade automática da patente por não ter sido efetuada a comprovação do pagamento da respectiva anuidade no prazo legal encerrado na vigência da Lei 5772/71.

MDIC - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Recurso - Interposição

Notificação de interposição, na vigência da Lei 5772/71, de recurso ao Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior contra a decisão proferida pelo Presidente do INPI, objetivando o reexame da matéria.

Recurso - Decisão

A decisão do recurso, interposto na vigência da Lei 5772/71, pelo Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior encerra a instância administrativa..

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

DIRETORIA DE PATENTES - DIRPA

Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2330 de 01/09/2015

BR 102012000063-6	11.1.1.1	171	BR 102012006318-2	11.1.1.1	173	BR 102013020050-6	2.1	146	BR 102013032994-0	2.1	146	BR 102015014040-1	2.1	147
BR 102012000132-2	8	164	BR 102012006322-0	11.1.1.1	173	BR 102013020063-8	2.1	146	BR 102013033002-7	2.1	146	BR 102015014154-8	2.1	147
BR 102012000187-0	11.1.1.1	171	BR 102012006332-8	11.1.1.1	173	BR 102013021143-5	3.1	77	BR 102013033050-7	3.1	146	BR 102015014285-4	2.5	149
BR 102012000303-9	11.1.1.1	171	BR 102012006336-7	11.1.1.1	173	BR 102013021210-5	6.1	156	BR 102013033285-2	3.1	94	BR 102015014305-2	2.1	147
BR 102012000332-5	11.1.1.1	171	BR 102012006403-0	11.1.1.1	173	BR 102013021224-5	3.1	78	BR 102013033286-0	3.1	95	BR 102015014348-6	2.1	147
BR 102012000714-2	11.1.1.1	171	BR 102012006483-9	11.1.1.1	173	BR 102013021268-7	3.1	78	BR 102013033287-9	3.1	95	BR 102015014353-2	2.1	147
BR 102012000782-7	11.1.1.1	172	BR 102012006484-7	11.1.1.1	173	BR 102013021293-8	3.1	78	BR 102013033321-2	3.1	95	BR 102015014364-8	2.1	147
BR 102012000833-5	11.1.1.1	172	BR 102012006662-9	11.1.1.1	173	BR 102013021362-4	3.1	78	BR 102013033347-6	3.1	95	BR 102015014695-7	2.6	149
BR 102012000835-1	11.1.1.1	172	BR 102012006696-3	11.1.1.1	173	BR 102013022598-3	3.1	78	BR 102013033352-2	3.1	95	BR 102015015308-2	2.1	147
BR 102012000836-0	11.1.1.1	172	BR 102012006705-6	11.1.1.1	173	BR 102013022602-5	3.1	79	BR 102013033353-0	3.1	96	BR 102015015665-0	2.1	147
BR 102012000837-8	11.1.1.1	172	BR 102012007006-5	11.1.1.1	173	BR 102013022822-2	3.1	79	BR 102013033380-8	3.1	96	BR 102015015673-1	2.1	147
BR 102012000838-6	11.1.1.1	172	BR 102012007047-2	11.1.1.1	173	BR 102013022877-0	3.8	155	BR 102013033431-6	3.1	96	BR 102015015675-8	2.1	147
BR 102012000841-6	11.1.1.1	172	BR 102012007048-0	11.1.1.1	173	BR 102013022984-9	3.1	79	BR 102013033482-0	3.1	96	BR 102015016064-0	2.1	147
BR 102012000844-0	11.1.1.1	172	BR 102012007331-5	11.1.1.1	173	BR 102013023025-1	3.1	79	BR 102013033542-8	3.1	97	BR 102015016065-8	2.1	147
BR 102012000855-6	11.1.1.1	172	BR 102012007340-4	11.1.1.1	173	BR 102013023094-4	3.1	80	BR 102013033543-6	3.1	97	BR 102015016072-0	2.1	147
BR 102012001055-0	11.1.1.1	172	BR 102012007344-7	11.1.1.1	173	BR 102013023098-7	3.1	80	BR 102013033601-7	3.1	97	BR 102015016075-5	2.1	147
BR 102012001114-0	11.1.1.1	172	BR 102012007346-3	11.1.1.1	173	BR 102013023200-9	3.1	80	BR 102013033605-0	2.5	148	BR 102015016166-2	2.5	149
BR 102012001149-2	11.1.1.1	172	BR 102012007381-1	11.1.1.1	173	BR 102013023224-6	3.1	80	BR 102013033764-1	2.5	148	BR 102015016174-3	2.5	149
BR 102012001173-5	11.1.1.1	172	BR 102012007394-3	11.1.1.1	173	BR 102013023246-7	3.1	81	BR 102013034050-2	2.1	146	BR 102015016175-1	2.5	149
BR 102012001184-0	11.1.1.1	172	BR 102012007413-3	11.1.1.1	173	BR 102013023274-2	3.1	81	BR 102014000815-2	2.1	146	BR 102015016176-0	2.5	149
BR 102012001189-1	11.1.1.1	172	BR 102012007507-5	11.1.1.1	173	BR 102013023384-8	3.8	155	BR 102014001506-0	2.1	146	BR 102015016216-2	2.1	147
BR 102012001265-0	11.1.1.1	172	BR 102012007618-7	11.1.1.1	174	BR 102013024029-0	2.1	146	BR 102014002881-1	3.1	97	BR 102015016248-0	2.1	147
BR 102012001291-0	11.1.1.1	172	BR 102012007667-5	11.1.1.1	174	BR 102013024031-1	2.1	146	BR 102014003385-3	2.5	148	BR 102015016260-0	2.1	147
BR 102012001478-5	11.1.1.1	172	BR 102012007681-0	11.1.1.1	174	BR 102013024057-5	2.5	148	BR 102014003388-3	2.1	146	BR 102015016261-8	2.1	147
BR 102012001577-3	11.1.1.1	172	BR 102012007830-9	11.1.1.1	174	BR 102013024970-0	3.1	81	BR 102014004209-1	25.12	154	BR 102015016267-7	2.1	147
BR 102012001579-0	11.1.1.1	172	BR 102012007864-3	11.1.1.1	174	BR 102013024993-9	3.1	81	BR 102014006309-9	2.1	146	BR 102015016269-3	2.5	149
BR 102012002070-6	11.1.1.1	172	BR 102012007878-3	11.1.1.1	174	BR 102013024994-7	3.1	82	BR 102014006310-2	2.1	146	BR 102015016273-1	2.5	149
BR 102012002135-8	11.1.1.1	172	BR 102012007998-4	11.1.1.1	174	BR 102013024996-3	3.1	82	BR 102014006655-2	2.1	146	BR 102015016600-1	2.5	149
BR 102012002375-0	8	164	BR 102012008181-4	11.1.1.1	174	BR 102013025000-4	3.1	82	BR 102014006827-0	2.5	148	BR 102015016728-8	2.1	147
BR 1020120024215-2	11.1.1.1	172	BR 102012008413-9	11.1.1.1	174	BR 102013025145-3	3.1	82	BR 102014009599-3	2.5	148	BR 102015016729-6	2.5	149
BR 102012002416-0	11.1.1.1	172	BR 102012008435-0	11.1.1.1	174	BR 102013025158-5	3.1	83	BR 102014009792-9	2.1	146	BR 102015016748-2	2.1	147
BR 102012002467-5	11.1.1.1	172	BR 102012008445-7	11.1.1.1	174	BR 102013025309-0	3.1	83	BR 102014009936-0	2.5	148	BR 102015016753-9	2.1	147
BR 102012002513-2	11.1.1.1	172	BR 102012008492-9	11.1.1.1	174	BR 102013025316-2	3.1	83	BR 102014010377-5	2.5	148	BR 102015016756-3	2.1	147
BR 102012002541-8	3.1	71	BR 102012008505-4	11.1.1.1	174	BR 102013025318-9	3.1	83	BR 102014011834-9	2.1	146	BR 102015016774-1	2.5	149
BR 102012002591-4	11.1.1.1	172	BR 102012008558-5	11.1.1.1	174	BR 102013025319-7	3.1	83	BR 102014012405-5	2.1	146	BR 102015016779-2	2.5	149
BR 102012002618-0	11.1.1.1	172	BR 102012008558-8	8	164	BR 102013025325-1	3.1	84	BR 102014013436-0	2.5	148	BR 102015016786-8	2.1	147
BR 102012002693-7	11.1.1.1	172	BR 102012008628-0	11.1.1.1	174	BR 102013025341-3	3.1	84	BR 102014013492-1	15.7	184	BR 102015016790-6	2.1	147
BR 102012002739-5	11.1.1.1	172	BR 102012008676-0	11.1.1.1	174	BR 102013025346-4	2.1	146	BR 102014013507-0	2.1	146	BR 102015016797-8	2.1	147
BR 102012002773-9	11.1.1.1	172	BR 102012008724-3	11.1.1.1	174	BR 102013025731-1	3.1	84	BR 102014014314-9	3.2	139	BR 102015016798-0	2.1	147
BR 102012002776-3	11.1.1.1	172	BR 102012008755-3	11.1.1.1	174	BR 102013025875-0	2.5	148	BR 102014014519-2	2.1	146	BR 1020150167213-3	2.1	147
BR 102012002924-3	11.1.1.1	172	BR 102012008758-8	11.1.1.1	174	BR 102013026367-2	11.11	183	BR 102014015027-7	2.1	146	BR 1020150167215-0	2.1	147
BR 102012002930-8	11.1.1.1	172	BR 102012008835-5	11.1.1.1	174	BR 102013026512-8	3.1	85	BR 102014015471-0	15.12	185	BR 1020150167265-6	2.5	149
BR 102012002936-7	11.1.1.1	172	BR 102012009046-5	11.1.1.1	174	BR 102013026527-6	3.1	85	BR 102014016200-3	2.1	146	BR 1020150167268-0	2.1	147
BR 102012003116-7	11.1.1.1	172	BR 102012009058-5	11.1.1.1	174	BR 102013026530-6	3.1	85	BR 102014016359-0	2.5	148	BR 1020150167278-8	2.1	147
BR 102012003319-4	11.1.1.1	172	BR 102012009063-5	11.1.1.1	174	BR 102013026554-3	3.1	85	BR 102014016433-2	2.1	146	BR 1020150167288-5	2.1	147
BR 102012003335-6	11.1.1.1	172	BR 102012009137-2	11.1.1.1	174	BR 102013026562-4	3.1	85	BR 102014016547-9	2.1	146	BR 1020150167316-4	2.1	147
BR 102012003337-2	11.1.1.1	172	BR 102012009192-5	11.1.1.1	174	BR 102013026566-7	3.8	155	BR 102014016549-5	2.1	146	BR 1020150167317-2	2.1	147
BR 102012003389-5	11.1.1.1	172	BR 102012009338-3	8	164	BR 102013026614-0	3.1	86	BR 102014016892-6	2.5	148	BR 1020150167323-7	2.5	149
BR 102012003418-2	11.1.1.1	172	BR 102012009339-1	11.1.1.1	174	BR 102013027206-0	3.1	86	BR 102014016913-3	2.1	146	BR 1020150169093-0	2.1	150
BR 102012003527-8	11.1.1.1	172	BR 102012009373-1	11.1.1.1	174	BR 102013027232-9	3.1	86	BR 102014016975-0	2.1	146	BR 1020150169161-8	2.1	150
BR 102012003629-0	11.1.1.1	172	BR 102012009528-9	11.1.1.1	174	BR 102013027249-3	3.1	86	BR 102014017571-7	2.1	146	BR 1020150169269-0	2.1	150
BR 102012003639-8	11.1.1.1	172	BR 102012010761-9	8	164	BR 102013027252-3	3.1	87	BR 102014019810-5	2.5	148	BR 1020150169287-8	2.1	150
BR 102012003689-4	11.1.1.1	172	BR 102012011493-3	3.1	72	BR 102013027275-2	3.1	87	BR 102014021282-5	2.1	146	BR 1020150169299-1	2.1	150
BR 102012003707-6	11.1.1.1	172	BR 102012012270-7	3.1	72	BR 102013027282-5	3.1	87	BR 102014022484-0	2.10	149	BR 1020150169324-6	2.1	150
BR 102012003748-3	11.1.1.1	172	BR 102012012577-3	6.6	157	BR 102013027289-2	3.1	87	BR 102014022575-7	2.5	148	BR 1020150169332-7	2.1	150
BR 102012003785-8	11.1.1.1	172	BR 102012014812-9	3.1	72	BR 102013027294-9	3.1	87	BR 102014023822-0	2.5	148	BR 1020150169422-6	2.1	150
BR 102012003790-4	11.1.1.1	172	BR 102012016189-3	25.1	192	BR 102013027297-3	3.1	88	BR 102014024587-1	2.1	147	BR 1020150169560-5	2.1	150
BR 102012003819-6	11.1.1.1	172	BR 102012016297-0	6.6	157	BR 102013027312-0	3.1	88	BR 102014025208-8	2.5	148	BR 1020150169563-0	2.1	150
BR 102012003902-8	11.1.1.1	172	BR 102012016477-9	15.7	184	BR 102013027313-9	3.1	88	BR 102014025660-1	2.10	149	BR 1020150169599-0	2.1	150
BR 102012003966-4	11.1.1.1	172	BR 102012017225-9	6.6	157	BR 102013027318-0	3.1	88	BR 102014026593-0	2.5	148	BR 1020150169675-0	2.1	150
BR 102012003967-2	11.1.1.1	172	BR 102012017410-3	3.8	155	BR 102013027322-5	3.1	89	BR 102014027176-7	2.5	149	BR 102015016968-0	2.1	150
BR 102012003981-5	11.1.1.1	173	BR 102012017593-5	6.6	157	BR 102013027338-8	3.1	89	BR 102014027706-4	2.5	149	BR 1020150169764-0	2.1	1

BR 102015019973-2	2.10	151	BR 112012003241-0	1.3	33	BR 112012017693-5	1.3	47	BR 112015019704-3	1.1	136	BR 112015019953-4	1.1	140
BR 102015019974-0	2.10	151	BR 112012003247-0	1.3	33	BR 112012017836-9	1.3	47	BR 112015019707-8	1.1	136	BR 112015019954-2	1.1	140
BR 102015019978-3	2.10	151	BR 112012003250-0	1.3	33	BR 112012017868-7	1.3	48	BR 112015019709-4	1.1	136	BR 112015019957-7	1.1	140
BR 102015019979-1	2.10	151	BR 112012003258-5	1.3	33	BR 112012017892-2	1.3	48	BR 112015019711-6	1.1	137	BR 112015019958-5	1.1	140
BR 102015019983-0	2.10	151	BR 112012003324-7	1.3	33	BR 112012017912-4	1.3	48	BR 112015019712-4	1.1	137	BR 112015019962-5	1.1	140
BR 102015019989-9	2.10	151	BR 112012003361-1	1.3	33	BR 112012018209-1	1.3	48	BR 112015019715-9	1.1	137	BR 112015019963-1	1.1	140
BR 102015019991-0	2.10	151	BR 112012003366-2	1.3	33	BR 112012018203-0	1.3	48	BR 112015019718-3	1.1	137	BR 112015019964-0	1.1	140
BR 102015019992-9	2.10	151	BR 112012003352-4	1.3	33	BR 112012018216-1	1.3	48	BR 112015019719-1	1.1	137	BR 112015019965-8	1.1	140
BR 102015020003-0	2.10	151	BR 1120120033608-4	1.3	33	BR 112012018235-8	1.3	48	BR 112015019720-5	1.1	137	BR 112015019966-6	1.1	140
BR 102015020005-6	2.10	151	BR 1120120033611-4	1.3	33	BR 112012018323-0	1.3	48	BR 112015019721-3	1.1	137	BR 112015019967-4	1.1	140
BR 102015020021-8	2.10	151	BR 1120120033631-9	1.3	33	BR 112012018443-1	1.3	49	BR 112015019723-0	1.1	137	BR 112015019969-0	1.1	140
BR 102015020027-7	2.10	151	BR 112012003363-5	1.3	33	BR 112012018601-9	1.3	49	BR 112015019729-9	1.1	137	BR 112015019971-2	1.1	140
BR 102015020033-1	2.10	151	BR 1120120033706-4	1.3	34	BR 112012018637-7	1.3	49	BR 112015019731-0	1.1	137	BR 112015019972-0	1.1	140
BR 102015020051-0	2.10	152	BR 1120120033760-9	1.3	34	BR 112012018642-6	1.3	49	BR 112015019732-9	1.1	137	BR 112015019975-5	1.1	140
BR 102015020055-2	2.10	152	BR 1120120033804-4	1.3	34	BR 112012018675-2	1.3	49	BR 112015019733-7	1.1	137	BR 112015019976-3	1.1	140
BR 102015020065-6	2.10	152	BR 1120120033860-5	1.3	34	BR 112012018676-0	1.3	49	BR 112015019734-5	1.1	137	BR 112015019980-1	1.1	140
BR 102015020069-6	2.10	152	BR 1120120033868-9	1.3	34	BR 112012018691-4	1.3	49	BR 112015019930-7	1.1	137	BR 112015019980-6	1.1	140
BR 102015020075-7	2.10	152	BR 1120120033883-4	1.3	34	BR 112012018753-8	1.3	49	BR 112015019939-6	1.1	137	BR 112015019982-8	1.1	140
BR 102015020080-3	2.10	152	BR 1120120033884-2	1.3	34	BR 112012018791-0	1.3	49	BR 112015019942-6	1.1	137	BR 112015019984-4	1.1	140
BR 102015020086-2	2.10	152	BR 1120120033970-9	1.3	34	BR 112012018842-9	1.3	50	BR 112015019944-2	1.1	137	BR 112015019985-2	1.1	140
BR 102015020087-0	2.10	152	BR 112012004111-8	1.3	34	BR 112012018857-7	1.3	50	BR 112015019945-0	1.1	137	BR 112015019986-0	1.1	140
BR 102015020090-0	2.10	152	BR 112012004160-6	1.3	34	BR 112012018900-0	1.3	50	BR 112015019946-9	1.1	137	BR 112015019987-9	1.1	140
BR 102015020091-9	2.10	152	BR 112012004282-3	1.3	34	BR 112012018922-1	1.3	50	BR 112015019948-5	1.1	137	BR 112015019988-7	1.1	140
BR 102015020101-0	2.10	152	BR 112012004289-0	1.3	34	BR 112012019533-6	1.3	50	BR 112015019952-3	1.1	137	BR 112015019990-9	1.1	140
BR 102015020104-4	2.10	152	BR 112012004308-0	1.3	34	BR 112012019799-1	1.3	50	BR 112015019953-1	1.1	137	BR 112015019993-3	1.1	140
BR 102015020109-5	2.10	152	BR 112012004405-2	1.3	35	BR 112012019880-2	1.3	50	BR 112015019954-0	1.1	137	BR 112015019994-1	1.1	140
BR 102015020110-9	2.10	152	BR 112012004420-6	1.3	35	BR 1120120200971-2	1.3	50	BR 112015019956-6	1.1	137	BR 112015019995-0	1.1	140
BR 102015020116-8	2.10	152	BR 112012004491-6	1.3	35	BR 112012020914-6	1.3	51	BR 112015019959-9	1.1	137	BR 112015019996-8	1.1	140
BR 102015020119-7	2.10	152	BR 112012004499-3	1.3	35	BR 112012020316-9	1.3	51	BR 112015019961-2	1.1	137	BR 112015019997-6	1.1	140
BR 102015020132-0	2.10	152	BR 112012004472-5	1.3	35	BR 112012020444-0	1.3	51	BR 112015019962-0	1.1	137	BR 112015019998-4	1.1	141
BR 102015020135-4	2.10	152	BR 112012004478-0	1.3	35	BR 112012020472-6	1.3	51	BR 112015019966-3	1.1	137	BR 112015019999-2	1.1	141
BR 102015020136-2	2.10	152	BR 112012004473-0	1.3	35	BR 112012020502-1	1.3	51	BR 112015019967-1	1.1	137	BR 112015020000-1	1.1	141
BR 102015020137-0	2.10	152	BR 112012004481-7	1.3	35	BR 112012020518-8	1.3	51	BR 112015019969-8	1.1	137	BR 112015020001-0	1.1	141
BR 102015020148-6	2.10	152	BR 112012004485-6	1.3	35	BR 112012020666-4	1.3	51	BR 112015019970-1	1.1	137	BR 112015020002-8	1.1	141
BR 102015020151-6	2.10	152	BR 112012004494-1	1.3	35	BR 112012020669-9	1.3	51	BR 112015019971-0	1.1	137	BR 112015020007-9	1.1	141
BR 102015020154-0	2.10	152	BR 112012004496-8	1.3	35	BR 112012020886-1	1.3	52	BR 112015019973-6	1.1	137	BR 112015020008-7	1.1	141
BR 102015020167-2	2.10	152	BR 112012005039-7	1.3	35	BR 112012020956-6	1.3	52	BR 112015019976-0	1.1	137	BR 112015020009-5	1.1	141
BR 102015020168-0	2.10	152	BR 112012005125-3	1.3	36	BR 112012020982-5	1.3	52	BR 112015019977-9	1.1	137	BR 112015020010-9	1.1	141
BR 102015020169-9	2.10	152	BR 112012005324-8	1.3	36	BR 112012021055-0	1.3	52	BR 112015019978-7	1.1	137	BR 112015020011-7	1.1	141
BR 102015020171-8	2.10	152	BR 112012005409-9	1.3	36	BR 112012021439-2	1.3	52	BR 112015019979-8	1.1	137	BR 112015020012-5	1.1	141
BR 102015020183-4	2.10	152	BR 112012005531-3	1.3	36	BR 112012020394-7	1.3	52	BR 112015019980-6	1.1	137	BR 112015020014-1	1.1	141
BR 102015020185-0	2.10	152	BR 112012005582-8	1.3	36	BR 1120120203502-8	1.3	52	BR 112015019989-2	1.1	137	BR 112015020015-0	1.1	141
BR 102015020188-5	2.10	152	BR 112012005591-7	1.3	36	BR 1120120203503-6	1.3	53	BR 112015019990-6	1.1	138	BR 112015020016-8	1.1	141
BR 102015020195-8	2.10	152	BR 112012005741-3	1.3	36	BR 1120120203505-2	1.3	53	BR 112015019991-4	1.1	138	BR 112015020017-6	1.1	141
BR 102015020203-2	2.10	152	BR 112012005855-0	1.3	36	BR 1120120203695-4	1.3	53	BR 112015019992-2	1.1	138	BR 112015020018-4	1.1	141
BR 102015020208-3	2.10	152	BR 112012005899-1	1.3	36	BR 1120120203808-6	1.3	53	BR 112015019994-9	1.1	138	BR 112015020019-2	1.1	141
BR 102015020212-1	2.10	152	BR 112012006162-3	1.3	36	BR 1120120203992-9	1.3	53	BR 112015019995-7	1.1	138	BR 112015020020-6	1.1	141
BR 102015020213-0	2.10	152	BR 112012006282-4	1.3	36	BR 1120120204002-1	1.3	53	BR 112015019996-5	1.1	138	BR 112015020023-0	1.1	141
BR 102015020214-8	2.10	153	BR 112012006625-3	1.3	37	BR 1120120204023-4	1.3	53	BR 112015019997-3	1.1	138	BR 112015020024-9	1.1	141
BR 102015020216-4	2.10	153	BR 112012006745-1	1.3	37	BR 1120120204102-8	1.3	53	BR 112015019999-0	1.1	138	BR 112015020025-7	1.1	141
BR 102015020221-8	2.10	153	BR 112012006737-0	1.3	37	BR 112012020423-1	1.3	54	BR 112015020000-6	1.1	138	BR 112015020026-5	1.1	141
BR 102015020228-9	2.10	153	BR 112012006738-8	1.3	37	BR 1120120204234-2	1.3	54	BR 112015020001-8	1.1	138	BR 112015020027-0	1.1	141
BR 102015020246-6	2.10	153	BR 1120120068131-4	1.3	37	BR 1120120204240-7	1.3	54	BR 112015020002-3	1.1	138	BR 112015020034-6	1.1	141
BR 102015020251-2	2.10	153	BR 112012006869-3	1.3	37	BR 11201202031213-8	1.1	135	BR 112015020003-1	1.1	138	BR 112015020036-2	1.1	141
BR 102015020258-0	2.10	153	BR 1120120068731-2	1.3	37	BR 11201203008737-4	1.3	54	BR 112015020005-8	1.1	138	BR 112015020037-0	1.1	141
BR 102015020268-7	2.10	153	BR 1120120068791-6	1.3	37	BR 11201203008877-4	1.3	54	BR 112015020007-4	1.1	138	BR 112015020038-9	1.1	141
BR 102015020269-5	2.10	153	BR 1120120068820-3	1.3	37	BR 11201203010494-5	1.3	54	BR 112015020008-0	1.1	138	BR 112015020039-7	1.1	141
BR 102015020271-7	2.10	153	BR 1120120069044-5	1.3	38	BR 11201203010891-0	1.3	54	BR 112015020011-2	1.1	138	BR 112015020040-0	1.1	141
BR 102015020279-2	2.10	153	BR 1120120069621-4	1.3	38	BR 11201203011426-6	1.1	145	BR 112015020012-0	1.1	138	BR 112015020041-9	1.1	141
BR 102015020283-0	2.10	153	BR 1120120069744-0	1.3	38	BR 11201203011460-6	1.3	54	BR 112015020016-3	1.1	138	BR 112015020042-7	1.1	141
BR 102015020294-6	2.10	153	BR 1120120069771-7	1.3	38	BR 11201203011472-0	1.3	54	BR 112015020018-1	1.1	138	BR 112015020043-5	1.1	141
BR 102015020296-2	2.10	153	BR 1120120069966-3	1.3	38	BR 11201203011474-6	1.3	55	BR 112015020018-8	1.1	138	BR 112015020044-3	1.1	141
BR 102015020297-8	2.10	153	BR 1120120069971-0	1.3	38	BR 11201203011476-6	1.3	55	BR 112015020019-8	1.1	138	BR 112015020045-1	1.1	141
BR 102015020300-4	2.10	153	BR 1120120070130-7	1.3	38	BR 11201203011624-2	1.3	55	BR 112015020020-1	1.1	138	BR 112015020046-0	1.1	141
BR 102015020303-9	2.10	153	BR 1120120070137-4	1.3	38	BR 11201203011626-9	1.3	55	BR 112015020021-0	1.1	138	BR 112015020047-8	1.1	

BR 112015020158-0	1.1	143	BR 202012006193-2	11.1.1.1	174	BR 202015020171-6	2.10	155	MU 9003031-1	11.1.1	175	PI 0108312-0	12.2	184
BR 112015020159-8	1.1	143	BR 202012006213-0	11.1.1.1	174	BR 202015020190-2	2.10	155	MU 9100320-2	8.8	165	PI 0108440-2	6.1	156
BR 112015020160-1	1.1	143	BR 202012006300-5	11.1.1.1	174	BR 202015020240-2	2.10	155	MU 9100458-6	22.15	191	PI 0108604-9	9.2	167
BR 112015020170-9	1.1	143	BR 202012006329-3	8.7	164	BR 202015020270-4	2.10	155	MU 9100548-5	6.1	156	PI 0109043-7	7.1	158
BR 112015020172-5	1.1	143	BR 202012006644-9	11.1.1.1	175	BR 202015020276-3	2.10	155	MU 9100737-2	11.1.1	176	PI 0109092-5	16.1	187
BR 112015020173-3	1.1	143	BR 202012006692-4	11.1.1.1	175	BR 202015020284-4	2.10	155	MU 9100968-5	2.5	149	PI 0110248-6	7.4	159
BR 112015020174-1	1.1	143	BR 202012007008-7	11.1.1.1	175	BR 202015020293-3	2.10	155	MU 9101364-0	8.8	165	PI 0110413-6	16.1	187
BR 112015020175-0	1.1	143	BR 202012007089-5	11.1.1.1	175	BR 202015020331-0	2.10	155	MU 9101507-3	4.3	156	PI 0110562-0	16.1	187
BR 112015020176-8	1.1	143	BR 202012007710-9	11.1.1.1	175	BR 202015020413-8	2.10	155	MU 9101637-5	2.5	149	PI 0110647-3	16.1	187
BR 112015020177-6	1.1	143	BR 202012007745-1	11.1.1.1	175	BR 212014002728-0	15.12	185	MU 9101742-9	8.5	166	PI 0110841-7	9.2	170
BR 112015020178-4	1.1	143	BR 202012007747-3	11.1.1.1	175	C1 0007401-3	7.1	157	MU 9101690-8	11.1.1	176	PI 0111035-7	9.1	165
BR 112015020179-2	1.1	143	BR 202012007748-1	11.1.1.1	175	C1 0051706-5	21.6	199	MU 9101802-1	7.1	158	PI 0111124-8	6.1	156
BR 112015020182-2	1.1	143	BR 202012007761-0	11.1.1.1	175	C1 0501665-7	11.4	182	MU 9101810-2	11.1.1	176	PI 0111295-3	7.1	158
BR 112015020186-5	1.1	143	BR 202012008327-8	11.1.1.1	175	C1 0505038-3	8.6	169	MU 9101857-9	11.1.1	176	PI 0111576-6	11.4	183
BR 112015020187-3	1.1	143	BR 202012008490-8	11.1.1.1	175	C1 0801984-3	6.7	157	MU 9101865-0	11.1.1	176	PI 0111631-2	16.1	187
BR 112015020189-0	1.1	143	BR 202012009357-5	11.1.1.1	175	C1 0803807-4	6.7	157	MU 9101900-1	11.1.1	176	PI 0112121-9	16.1	187
BR 112015020191-1	1.1	144	BR 202012009407-5	11.1.1.1	175	C2 0904721-2	3.1	109	MU 9101913-3	11.1.1	176	PI 0112222-3	16.1	187
BR 112015020192-0	1.1	144	BR 202012009552-7	11.1.1.1	175	MU 6761889-0	25.12	194	MU 9101981-8	11.1.1	176	PI 0112311-4	7.4	159
BR 112015020193-8	1.1	144	BR 202012011139-5	11.1.1	175	MU 6762322-3	25.12	195	MU 9102007-7	8.6	161	PI 0112528-1	16.1	187
BR 112015020194-6	1.1	144	BR 202012011319-3	8.8	165	MU 6802460-6	25.12	195	MU 9102041-7	11.1.1	176	PI 0112540-0	7.4	159
BR 112015020196-2	1.1	144	BR 202012023622-8	15.7	184	MU 7100131-0	25.12	195	MU 9102043-3	11.1.1	176	PI 0113103-6	16.1	187
BR 112015020197-0	1.1	144	BR 20201202793-5	2.1	147	MU 8101552-3	25.12	195	MU 9102045-2	11.1.1	176	PI 0113193-6	16.1	187
BR 112015020202-0	1.1	144	BR 202012026833-2	2.1	147	MU 7302811-7	25.12	195	MU 9102163-4	11.1.1	176	PI 0113432-9	9.2	170
BR 112015020204-7	1.1	144	BR 202013000309-9	3.1	98	MU 7500330-9	25.12	195	MU 9102188-0	11.1.1	176	PI 0113722-0	25.1	192
BR 112015020205-5	1.1	144	BR 202013000313-7	2.6	149	MU 8001776-2	25.15	194	MU 9102201-0	11.1.1	176	PI 0113724-7	8.8	165
BR 112015020206-3	1.1	144	BR 202013000318-8	3.1	99	MU 8102231-0	21.6	199	MU 9102206-1	11.1.1	176	PI 0114295-0	7.1	158
BR 112015020209-8	1.1	144	BR 202013000562-8	3.1	99	MU 8202477-4	8.6	169	MU 9102211-8	11.1.1	176	PI 0114374-3	7.4	159
BR 112015020210-1	1.1	144	BR 202013000676-7	3.1	99	MU 8202638-6	21.6	199	MU 9102232-0	3.1	109	PI 0114892-3	25.1	192
BR 112015020211-0	1.1	144	BR 202013001452-0	3.1	99	MU 8203593-8	16.1	185	MU 9102255-0	3.1	110	PI 0115047-2	21.6	190
BR 112015020215-2	1.1	144	BR 202013001464-3	3.1	109	MU 8302586-3	6.1	156	MU 9102262-2	11.1.1	176	PI 0115384-6	21.6	190
BR 112015020217-9	1.1	144	BR 2020130092217-9	3.1	109	MU 8400027-9	8.6	169	MU 9102269-0	11.1.1	176	PI 0115905-4	7.1	158
BR 112015020219-5	1.1	144	BR 202013015027-9	3.1	109	MU 8400583-3	9.1	165	MU 9102286-0	11.1.1	176	PI 0115954-2	8.6	161
BR 112015020220-9	1.1	144	BR 202013015033-4	3.1	181	MU 8400587-0	25.6	194	MU 9102333-5	11.1.1	176	PI 0116444-9	16.1	187
BR 112015020221-7	1.1	144	BR 202013015038-0	3.1	181	MU 8400638-2	24.4	191	MU 9102342-2	11.1.1	176	PI 0117256-2	15.1	184
BR 112015020222-5	1.1	144	BR 202013015050-2	3.1	181	MU 8400820-2	9.4	161	MU 9102353-0	11.1.1	176	PI 0117256-5	9.2	170
BR 112015020223-3	1.1	144	BR 202013016315-0	3.1	181	MU 8401251-0	2.2	167	MU 9102355-6	11.1.1	176	PI 0200062-8	9.2	167
BR 112015020224-1	1.1	144	BR 202013021298-4	3.1	182	MU 8402399-6	12.2	183	MU 9102373-4	11.1.1	176	PI 020031-1	6.1	156
BR 112015020225-0	1.1	144	BR 202013021287-3	3.1	182	MU 8402571-9	6.7	157	MU 9102396-3	11.1.1	176	PI 0200656-1	9.2.4.1	171
BR 112015020226-8	1.1	144	BR 202013022466-4	3.1	182	MU 8402655-3	8.6	161	MU 9102406-4	11.1.1	176	PI 0200697-9	9.2.4	170
BR 112015020228-4	1.1	144	BR 202013022467-2	3.1	183	MU 8402689-8	21.6	199	MU 9102413-7	11.1.1	176	PI 0200972-2	PR	11
BR 112015020229-2	1.1	144	BR 202013022574-1	2.6	149	MU 8402820-3	8.7	164	MU 9102424-2	11.1.1	176	PI 0201466-1	8.6	161
BR 112015020232-2	1.1	144	BR 202013022829-5	3.1	183	MU 8403394-0	8.7	164	MU 9102432-3	11.1.1	176	PI 0202099-8	9.2	168
BR 112015020233-7	1.1	144	BR 202013023083-4	3.1	183	MU 8500019-1	21.6	199	MU 9102435-8	11.1.1	176	PI 0203273-2	16.1	187
BR 112015020235-7	1.1	144	BR 202013023084-2	3.1	183	MU 8500197-0	6.1	156	MU 9102444-7	11.1.1	176	PI 0204427-7	8.6	161
BR 112015020236-5	1.1	144	BR 202013023088-5	3.1	184	MU 8500250-9	16.1	185	MU 9102450-2	11.1.1	176	PI 0204551-7	8.6	161
BR 112015020237-3	1.1	144	BR 202013023121-0	7.1	157	MU 8500750-1	7.1	157	MU 9102460-9	11.1.1	176	PI 0204570-2	8.6	161
BR 112015020238-1	1.1	144	BR 202013023163-6	3.1	184	MU 8500798-6	11.4	182	MU 9102494-3	11.1.1	176	PI 0204740-3	9.2	170
BR 112015020239-0	1.1	144	BR 202013023760-0	3.1	184	MU 8500979-2	6.1	156	MU 9102497-8	11.1.1	176	PI 0204864-7	9.2	170
BR 112015020241-0	1.1	144	BR 202013024851-2	2.10	154	MU 8501288-2	7.1	157	MU 9102528-1	11.1.1	176	PI 0204943-0	25.1	192
BR 112015020242-0	1.1	144	BR 202013025675-2	3.1	185	MU 8501371-4	9.1	165	MU 9102559-1	11.1.1	176	PI 0204972-4	9.2	168
BR 112015020243-8	1.1	144	BR 202013025676-0	3.1	185	MU 8501747-7	16.1	185	MU 9102563-0	3.1	110	PI 0205031-5	21.6	190
BR 112015020244-6	1.1	144	BR 202013025699-0	3.1	185	MU 8502224-1	9.2	167	MU 9102565-6	3.1	110	PI 0205056-0	12.2	184
BR 112015020247-0	1.1	144	BR 202013026729-0	3.1	185	MU 8502394-9	12.2	184	MU 9102566-4	3.1	110	PI 0205394-2	9.2.4	170
BR 112015020248-9	1.1	144	BR 202013026734-7	3.1	185	MU 8502782-0	11.4	182	MU 9102567-2	3.1	111	PI 0206103-1	6.1	156
BR 112015020250-9	1.1	144	BR 202013026741-0	3.1	186	MU 8502864-9	24.2	191	MU 9102585-0	3.1	111	PI 0206433-2	7.4	159
BR 112015020252-7	1.1	145	BR 202013026768-1	3.1	186	MU 8503574-2	16.1	185	MU 9102605-9	11.1.1	176	PI 0206724-2	7.4	159
BR 112015020253-5	1.1	145	BR 202013026796-7	3.1	186	MU 8503633-9	9.2.1	180	MU 9102613-5	11.1.1	176	PI 0206750-0	7.4	159
BR 112015020254-3	1.1	145	BR 202013026874-2	3.1	186	MU 8600266-2	7.1	157	MU 9102634-2	11.1.1	176	PI 0207566-0	7.1	159
BR 112015020255-1	1.1	145	BR 202013026875-0	3.1	187	MU 8600239-2	11.1.1	175	MU 9102658-0	11.1.1	176	PI 0207579-2	11.4	183
BR 112015020256-0	1.1	145	BR 202013026899-8	15.11	184	MU 8600248-1	8.8	165	MU 9102680-6	11.1.1	176	PI 0207656-0	16.1	187
BR 112015020257-8	1.1	145	BR 202013026907-2	3.1	187	MU 8600790-4	9.2	167	MU 9102696-2	11.1.1	176	PI 0207853-8	6.6	157
BR 112015020259-4	1.1	145	BR 202013026954-4	3.1	187	MU 8601073-5	8.7	164	MU 9102722-5	11.1.1	176	PI 0207936-4	6.6	157
BR 112015020260-8	1.1	145	BR 202013027073-2	3.1	187	MU 8601174-0	8.7	164	MU 9102723-3	11.1.1	176	PI 0208027-3	7.4	159
BR 112015020261-6	1.1	145	BR 202013027509-9	3.1	188	MU 8601281-9	8.8	165	MU 9102725-0	11.1.1	176	PI 0208112-1	16.1	187
BR 112015020262-4	1.1	145	BR 202013030014-0	15.7	184	MU 8601307-6	8.7	164	MU 9102751-9	3.1	111	PI 0208171-7	24.4	191
BR 112015020263-2	1.1	145	BR 202013031246-6	3.1	188	MU 8601420-0	9.1	165	MU 9102895-7	9.1	165	PI 0208426-0	16.1	187
BR 112015020264-0	1.1	145	BR 202013033362-1	3.1	188	MU 8601586-9	9.2	167	MU 9102909-0	11.1.1	176	PI 0208507-0	16.1	187
BR 112015020265-9	1.1	145	BR 202014000576-1	3.1	188	MU 8601761-6	16.1	185	MU 9102937-8	11.1.1	176	PI 0208626-3	7.4	159
BR 112015020267-8	1.1	145	BR 202014000944-2	3.1										

PI 0312292-1	9.1	165	PI 0415933-0	9.1	166	PI 0518241-7	8.6	162	PI 0709221-0	6.6	157	PI 0809801-8	11.1.1	178
PI 0312303-0	9.1	166	PI 0416017-7	8.6	161	PI 0518284-0	7.1	158	PI 0709234-2	25.4	193	PI 0809805-0	11.1.1	178
PI 0312425-8	25.1	192	PI 0416054-1	8.6	161	PI 0518291-3	7.1	158	PI 0710455-3	9.2	169	PI 0809811-5	11.1.1	178
PI 0312476-2	6.1	156	PI 0416114-9	8.6	161	PI 0518338-3	6.1	156	PI 0711622-5	25.7	184	PI 0809843-3	11.1.1	178
PI 0312546-3	9.1	166	PI 0416116-5	8.6	161	PI 0518347-7	11.4	183	PI 0712326-4	25.4	193	PI 0809853-8	11.1.1	178
PI 0313447-4	7.1	158	PI 0416580-2	25.1	192	PI 0518401-0	7.1	159	PI 0713374-0	25.4	193	PI 0809904-9	11.1.1	178
PI 0313521-7	7.1	158	PI 0416593-3	9.1	166	PI 0518919-5	8.6	162	PI 0713469-0	25.4	193	PI 0809906-5	11.1.1	178
PI 0313565-9	7.1	158	PI 0416600-0	9.1	166	PI 0519369-9	25.4	193	PI 0713527-0	9.2.24	171	PI 0809913-8	11.1.1	178
PI 0313602-7	25.1	192	PI 0416736-8	7.4	160	PI 0519489-0	9.1	167	PI 0714291-9	11.1.1	177	PI 0809920-0	11.1.1	178
PI 0313737-6	12.2	184	PI 0416797-0	6.6	157	PI 0519941-7	8.6	162	PI 0714775-9	25.4	193	PI 0809922-7	11.1.1	178
PI 0313798-8	9.2	168	PI 0416848-8	25.1	192	PI 0520074-1	7.1	159	PI 0714805-4	9.2.24	171	PI 0809927-8	11.1.1	178
PI 0313959-0	11.2	182	PI 0416911-5	11.4	183	PI 0520206-0	7.1	159	PI 0715167-5	11.1.1	177	PI 0809933-2	11.1.1	178
PI 0314391-0	16.1	188	PI 0416912-3	6.6	157	PI 0520318-0	25.4	193	PI 0715174-8	11.1.1	177	PI 0809937-5	11.1.1	178
PI 0314396-1	16.1	188	PI 0416951-4	9.1	166	PI 0520319-8	9.1	167	PI 0715337-6	11.1.1	177	PI 0809950-2	11.1.1	178
PI 0314639-1	9.2	168	PI 0417191-8	9.2	169	PI 0520435-6	6.1	156	PI 0715342-2	11.1.1	177	PI 0809952-9	11.1.1	178
PI 0314638-6	25.7	184	PI 0417849-1	9.1	166	PI 0520436-4	7.1	159	PI 0715544-1	11.1.1	177	PI 0809955-3	11.1.1	178
PI 0315038-5	9.1	166	PI 0418036-5	7.1	158	PI 0520436-4	15.11	185	PI 0715626-0	11.1.1	177	PI 0809970-7	11.1.1	178
PI 0315080-1	25.1	192	PI 0418352-5	9.1	166	PI 0520485-2	25.1	192	PI 0715685-5	11.1.1	177	PI 0809976-6	11.1.1	178
PI 0315104-2	25.1	192	PI 0418388-6	7.1	158	PI 0520702-9	25.4	193	PI 0715688-0	11.1.1	177	PI 0810019-5	11.1.1	178
PI 0315156-5	25.1	192	PI 0418635-4	9.2	169	PI 0520765-7	7.1	159	PI 0715689-8	11.1.1	177	PI 0810040-3	11.1.1	178
PI 0315657-5	25.1	192	PI 0418759-8	9.1	166	PI 0520893-9	25.7	194	PI 0715809-2	11.1.1	177	PI 0810041-1	11.1.1	178
PI 0315659-1	25.1	192	PI 0418879-9	7.4	160	PI 0600244-7	25.4	193	PI 0715845-9	11.1.1	177	PI 0810044-6	11.1.1	178
PI 0315675-3	7.1	158	PI 0418938-8	9.1	166	PI 0600251-0	25.4	193	PI 0715934-0	11.1.1	177	PI 0810046-2	11.1.1	178
PI 0315803-9	21.6	191	PI 0419044-0	25.1	192	PI 0600399-0	25.7	194	PI 0716284-7	8.6	162	PI 0810067-5	11.1.1	178
PI 0315804-7	21.6	191	PI 0419291-5	9.2	169	PI 0600773-2	25.4	193	PI 0716361-4	8.6	162	PI 0810068-3	11.1.1	178
PI 0315805-5	21.6	191	PI 0500578-7	16.1	188	PI 0601081-4	12.2	184	PI 0716430-0	1.3	55	PI 0810100-8	11.1.1	178
PI 0315942-6	25.1	192	PI 0501124-8	8.6	161	PI 0601258-2	9.2	169	PI 0716493-9	11.1.1	177	PI 0810106-0	11.1.1	178
PI 0315979-5	8.6	161	PI 0501937-6	6.1	156	PI 0601493-6	9.1	167	PI 0716878-6	25.4	193	PI 0810107-1	11.1.1	178
PI 0316263-0	11.4	183	PI 0501721-1	6.1	156	PI 0601768-0	25.4	193	PI 0717327-0	11.1.1	177	PI 0810123-4	11.1.1	178
PI 0316372-5	11.2	182	PI 0501888-9	12.2	184	PI 0602678-8	16.1	189	PI 0717341-5	25.12	195	PI 0810136-1	11.1.1	178
PI 0316725-9	9.1	166	PI 0501896-0	9.2.24	170	PI 0602791-1	9.2	169	PI 0717628-7	11.4	183	PI 0810171-0	11.1.1	178
PI 0316808-5	9.1	166	PI 0501934-6	16.1	188	PI 0603016-5	9.1	167	PI 0717697-0	1.5	145	PI 0810174-4	11.1.1	178
PI 0317372-0	8.6	161	PI 0501950-8	9.1	166	PI 0603904-9	11.5	183	PI 0717751-8	8.6	162	PI 0810177-9	11.1.1	178
PI 0317468-9	25.1	192	PI 0502228-2	6.6	157	PI 0604284-8	6.1	157	PI 0717775-5	1.3.1	145	PI 0810190-6	11.1.1	178
PI 0317554-5	25.1	192	PI 0502563-0	7.1	158	PI 0604455-6	8.6	162	PI 0717842-5	25.4	194	PI 0810195-7	11.1.1	178
PI 0318475-7	25.1	192	PI 0502645-8	9.2.24	170	PI 0604534-0	9.2.24	171	PI 0717849-2	8.6	162	PI 0810219-8	11.1.1	178
PI 0318551-6	6.1	156	PI 0502648-2	9.2	169	PI 0604680-0	11.2	182	PI 0717893-0	8.6	162	PI 0810222-8	11.1.1	178
PI 0318626-1	25.1	192	PI 0503045-5	12.2	184	PI 0604843-9	11.4	183	PI 0717896-4	8.6	162	PI 0810225-2	11.1.1	178
PI 0400122-2	11.2	182	PI 0503187-7	7.4	160	PI 0604867-6	PR	11	PI 0717993-6	8.6	162	PI 0810230-9	11.1.1	178
PI 0400734-4	9.2	169	PI 0503250-4	6.1	156	PI 0604919-4	6.1	157	PI 0718139-6	25.4	194	PI 0810237-6	11.1.1	178
PI 0401101-5	25.12	195	PI 0503380-2	25.4	193	PI 0605327-0	8.6	162	PI 0718147-7	8.6	163	PI 0810256-2	11.1.1	178
PI 0401244-5	8.6	161	PI 0503359-7	8.8	165	PI 0605449-8	8.6	162	PI 0718215-5	8.6	163	PI 0810264-3	11.1.1	179
PI 0401403-0	8.8	165	PI 0503711-5	16.1	188	PI 0605892-2	16.1	189	PI 0718245-7	8.6	163	PI 0810271-6	11.1.1	179
PI 0401691-2	9.1	166	PI 0503783-2	7.1	158	PI 0606068-4	9.2.24	171	PI 0718359-3	1.2	145	PI 0810341-0	11.1.1	179
PI 0401839-7	9.2	168	PI 0503841-3	16.1	188	PI 0606345-4	7.1	159	PI 0718367-4	8.6	163	PI 0810348-8	11.1.1	179
PI 0401952-0	16.1	188	PI 0504592-4	25.1	192	PI 0607008-6	9.2.24	171	PI 0719182-0	11.1.1	177	PI 0810363-1	11.1.1	179
PI 0402219-0	11.2	182	PI 0504594-0	6.1	156	PI 0608756-6	25.4	193	PI 0719359-9	11.1.1	177	PI 0810364-0	11.1.1	179
PI 0402220-3	9.2	168	PI 0504906-7	8.6	161	PI 0609109-1	9.2.24	171	PI 0719527-3	11.1.1	177	PI 0810368-2	11.1.1	179
PI 0402302-1	8.11	165	PI 0504946-6	11.4	183	PI 0609260-8	7.1	159	PI 0719618-0	1.2	145	PI 0810403-4	11.1.1	179
PI 0402321-8	9.2	168	PI 0505088-0	8.6	161	PI 0609563-1	25.4	193	PI 0719791-8	11.1.1	177	PI 0810445-0	11.1.1	179
PI 0402693-4	17.1	181	PI 0505179-7	8.6	161	PI 0609768-5	25.4	193	PI 0719898-6	25.4	194	PI 0810458-1	11.1.1	179
PI 0403028-5	9.1	166	PI 0505292-5	7.1	158	PI 0610262-4	25.4	193	PI 0720260-1	7.1	159	PI 0810466-2	11.1.1	179
PI 0403029-0	6.1	156	PI 0505310-2	9.1	166	PI 0610599-8	9.2	169	PI 0720438-8	1.3	55	PI 0810503-0	11.1.1	179
PI 0403039-7	7.1	158	PI 0505576-8	7.1	158	PI 0610720-6	25.4	193	PI 0721038-8	8.6	163	PI 0810532-4	11.1.1	179
PI 0403153-9	16.1	188	PI 0506024-9	6.1	156	PI 0611440-7	25.4	193	PI 0721078-7	11.1.1	177	PI 0810535-9	11.1.1	179
PI 0403188-1	9.1	166	PI 0506099-0	7.1	158	PI 0612036-9	9.2	169	PI 0721118-0	7.1	159	PI 0810541-3	11.1.1	179
PI 0403708-1	9.2	168	PI 0506446-5	9.2	169	PI 0612703-7	11.4	183	PI 0721132-5	8.6	163	PI 0810552-9	11.1.1	179
PI 0404060-0	11.4	183	PI 0506769-3	16.1	188	PI 0613508-0	9.2.24	171	PI 0721200-3	8.6	163	PI 0810565-0	11.1.1	179
PI 0404062-7	25.11	194	PI 0506772-3	7.1	158	PI 0613964-7	25.4	193	PI 0721202-0	8.6	163	PI 0810604-5	11.1.1	179
PI 0404412-6	11.4	183	PI 0507090-2	7.1	158	PI 0614030-0	9.2.24	171	PI 0721216-0	11.1.1	177	PI 0810608-8	11.1.1	179
PI 0404492-4	9.1	166	PI 0507238-7	9.1	166	PI 0614185-4	9.1	167	PI 0721281-0	25.4	194	PI 0810611-8	11.1.1	179
PI 0404814-8	8.6	161	PI 0507251-4	6.6	157	PI 0614322-9	7.1	158	PI 0721400-6	1.2	55	PI 0810615-0	11.1.1	179
PI 0404817-2	8.6	161	PI 0507270-6	7.1	158	PI 0614468-3	25.4	193	PI 0721409-8	1.3	145	PI 0810617-1	11.1.1	179
PI 0405099-1	9.2.24	170	PI 0507364-2	6.1	156	PI 0616173-1	16.1	189	PI 0721765-0	25.7	194	PI 0810646-0	11.1.1	179
PI 0405122-0	7.1	158	PI 0507367-7	9.2.24	170	PI 0616740-3	16.1	189	PI 0721845-1	1.3	55	PI 0810653-3	11.1.1	179
PI 0405449-0	6.1	156	PI 0507423-1	9.2.24	170	PI 0617440-0	8.6	162	PI 0722150-9	8.6	163	PI 0810659-2	11.1.1	179
PI 0405558-6	7.1	158	PI 0507622-6	7.4	160	PI 0617719-0	11.4	183	PI 0722169-0	8.6	163	PI 0810728-9	11.1.1	179
PI 0405875-5	9.1	166	PI 0507770-2	9.2	169	PI 0617746-8	8.6	162	PI 0722190-8	8.6	163	PI 0810736-0	11.1.1	179
PI 0405922-0	21.6	191	PI 0507843-1	11.2	182	PI 0617878-2	6.1	157	PI 0722191-6	8.6	163	PI 0810746-7	11.1.1	179
PI 0405989-1	9.2.24	170	PI 0507970-5	9.2.24	170	PI 0618012-4	25.11	194	PI 0722619-5	11.1.1	177	PI 0810748-3	11.1.1	179
PI 0406196-9	16.1	188	PI 0508137-8	9.2	169	PI 0618060-4	8.6	162	PI 0800602-4	7.1	159	PI 0810766-1	11.1.1	179
PI 0406513-1	9.1	166	PI 0508148-3	16.1	188	PI 0618081-7	8.6	162	PI 0800867-1	9.2	169	PI		

PI 0811461-7	11.1.1	180	PI 0813564-9	15.9	184	PI 0910282-5	1.3	60	PI 1008964-0	1.3	65	PI 1104169-2	3.1	118
PI 0811462-5	11.1.1	180	PI 0813604-1	15.9	184	PI 0910324-4	1.3	60	PI 1008976-4	1.3	66	PI 1104176-5	2.5	149
PI 0811464-1	11.1.1	180	PI 0813732-3	1.3	56	PI 0910848-3	8.6	163	PI 1008980-2	1.3	66	PI 1104342-3	8.6	164
PI 0811480-3	11.1.1	180	PI 0814914-3	1.3	56	PI 0910966-8	11.14	183	PI 1009012-6	1.3	66	PI 1104362-8	3.1	118
PI 0811483-8	11.1.1	180	PI 0814925-9	1.3	56	PI 0911901-9	8.6	163	PI 1009236-6	1.3	66	PI 1104387-3	3.1	119
PI 0811490-0	11.1.1	180	PI 0815259-4	1.3	56	PI 0913174-4	1.3	60	PI 1009271-4	1.3	66	PI 1104802-6	3.1	119
PI 0811504-4	11.1.1	180	PI 0815272-1	8.8	165	PI 0913232-5	1.3	60	PI 1009382-6	1.3	66	PI 1104857-3	3.1	119
PI 0811525-7	11.1.1	180	PI 0815295-0	15.9	184	PI 0913348-8	1.3	60	PI 1009383-4	1.3	66	PI 1104860-3	3.1	120
PI 0811532-0	11.1.1	180	PI 0815534-8	1.3, 1.1	145	PI 0913378-0	1.3	60	PI 1009389-3	1.3	66	PI 1104865-4	3.1	120
PI 0811542-7	11.1.1	180	PI 0815842-4	1.3	56	PI 0913495-0	1.3	60	PI 1009446-6	8.6	164	PI 1104897-2	3.1	120
PI 0811545-1	11.1.1	181	PI 0815832-0	1.3	56	PI 0914413-7	1.3	60	PI 1009515-2	8.6	164	PI 1105185-0	3.1	120
PI 0811548-6	11.1.1	181	PI 0815841-0	1.3	57	PI 0914484-6	1.3	60	PI 1009574-8	8.6	164	PI 1105272-4	3.1	121
PI 0811578-8	11.1.1	181	PI 0816294-8	1.3	57	PI 0914655-5	1.3	60	PI 1009593-4	8.6	164	PI 1105273-2	3.1	121
PI 0811584-2	11.1.1	181	PI 0816314-6	25.1	192	PI 0914928-7	6.3	157	PI 1009642-6	8.6	164	PI 1105293-7	3.1	121
PI 0811585-0	11.1.1	181	PI 0816315-4	25.1	192	PI 0915017-0	1.3	61	PI 1010326-0	3.1	116	PI 1105430-1	3.1	122
PI 0811594-0	11.1.1	181	PI 0816525-4	1.5	146	PI 0921278-7	15.9	180	PI 1010391-0	3.1	117	PI 1105441-7	3.1	122
PI 0811596-6	11.1.1	181	PI 0816545-9	1.3	57	PI 0921746-0	1.3	61	PI 1011572-2	1.3	66	PI 1105453-0	3.1	122
PI 0811603-2	11.1.1	181	PI 0816554-8	1.5	146	PI 0921761-4	1.3	61	PI 1011670-2	3.1	117	PI 1105466-2	3.1	123
PI 0811658-0	11.1.1	181	PI 0816560-2	1.3	57	PI 0921817-3	1.3	61	PI 1011990-6	1.3	66	PI 1105524-3	3.1	123
PI 0811694-6	11.1.1	181	PI 0816727-3	1.3	57	PI 0921828-9	1.3	61	PI 1013316-0	1.3	66	PI 1105661-4	8.5	160
PI 0811696-2	11.1.1	181	PI 0816760-5	1.3	57	PI 0922656-7	8.6	163	PI 1013320-8	1.3	66	PI 1106061-1	3.1	123
PI 0811706-0	11.1.1	181	PI 0816792-3	1.3	57	PI 0924016-0	11.14	183	PI 1013321-6	1.3	66	PI 1106096-6	1.3	71
PI 0811720-9	11.1.1	181	PI 0816898-9	1.5	146	PI 0924436-0	8.6	163	PI 1013331-3	1.3	67	PI 1106128-6	3.1	123
PI 0811729-2	11.1.1	181	PI 0817081-9	1.3	57	PI 0925173-1	2.10	155	PI 1013344-5	1.3	67	PI 1106196-0	3.1	124
PI 0811735-7	11.1.1	181	PI 0817110-6	1.3	57	PI 0925290-8	3.1	114	PI 1013359-3	1.3	67	PI 1106214-2	3.1	124
PI 0811736-5	11.1.1	181	PI 0817159-9	1.3	57	PI 1000173-5	8.7	164	PI 1013362-3	1.3	67	PI 1106216-9	3.1	124
PI 0811737-3	11.1.1	181	PI 0817200-5	1.5, 1.1	146	PI 1000425-4	8.6	163	PI 1013383-6	1.3	67	PI 1106243-6	3.1	124
PI 0811739-0	11.1.1	181	PI 0817389-3	1.5	146	PI 1000441-6	8.6	163	PI 1013416-6	1.3	67	PI 1106246-0	2.5	149
PI 0811749-7	11.1.1	181	PI 0817482-2	1.5	146	PI 1000444-0	8.6	163	PI 1013425-5	1.3	67	PI 1106353-0	3.1	125
PI 0811751-9	11.1.1	181	PI 0817525-0	7.4	160	PI 1000701-6	8.6	163	PI 1013430-1	1.3	67	PI 1106355-6	3.1	125
PI 0811753-5	11.1.1	181	PI 0818143-8	1.3	57	PI 1000707-5	8.7	164	PI 1013431-0	1.3	67	PI 1106395-5	3.1	125
PI 0811755-1	11.1.1	181	PI 0818229-9	8.6	163	PI 1001539-6	3.1	114	PI 1013462-0	1.3	67	PI 1106453-6	25.1	192
PI 0811768-3	11.1.1	181	PI 0818695-2	1.3	57	PI 1002687-8	8.7	164	PI 1013577-4	6.1	157	PI 1106478-1	7.1	159
PI 0811770-7	11.1.1	181	PI 0818720-7	25.7	194	PI 1003568-0	8.6	163	PI 1013947-5	1.3	67	PI 1106519-2	4.3	156
PI 0811781-0	11.1.1	181	PI 0819148-4	1.3	57	PI 1003965-1	8.6	163	PI 1014883-3	1.3	67	PI 1106530-3	4.3	156
PI 0811789-6	11.1.1	181	PI 0819188-3	1.3	57	PI 1003970-8	8.6	164	PI 1014914-7	1.3	67	PI 1106531-1	4.3	156
PI 0811795-0	11.1.1	181	PI 0819442-4	8.6	163	PI 1004106-0	25.4	194	PI 1014918-0	1.3	68	PI 1106599-0	3.1	126
PI 0811837-0	11.1.1	181	PI 0819528-5	8.6	163	PI 1004160-5	8.6	164	PI 1014923-6	1.3	68	PI 1106621-0	3.1	126
PI 0811845-0	11.1.1	181	PI 0819700-8	25.1	192	PI 1004178-8	8.6	164	PI 1014959-7	1.3	68	PI 1106679-2	3.1	126
PI 0811857-4	11.1.1	181	PI 0819913-2	1.3	58	PI 1004352-4	1.3	61	PI 1014980-5	11.6, 1.1	183	PI 1106682-2	3.1	126
PI 0811861-2	11.1.1	181	PI 0819945-0	1.3	58	PI 1004653-4	3.1	114	PI 1014983-0	1.3	68	PI 1106739-0	3.1	126
PI 0811864-7	11.1.1	181	PI 0820003-3	1.3, 1.1	145	PI 1004916-9	1.3	61	PI 1015040-4	1.3	68	PI 1106740-3	3.1	127
PI 0811899-0	11.1.1	181	PI 0820066-1	1.3	58	PI 1004966-5	3.1	115	PI 1015067-9	1.3	68	PI 1106741-1	3.1	127
PI 0811908-2	11.1.1	181	PI 0820068-8	1.3	58	PI 1005078-7	3.1	115	PI 1015067-6	1.3	68	PI 1106743-8	3.1	127
PI 0811914-7	11.1.1	181	PI 0820174-3	8.6	163	PI 1005079-5	3.1	115	PI 1015079-0	1.3	68	PI 1106791-8	8.6	164
PI 0811932-5	11.1.1	181	PI 0820185-4	1.3	58	PI 1005080-9	3.1	115	PI 1015102-8	1.3	68	PI 1106796-9	3.1	127
PI 0811934-1	11.1.1	181	PI 0820400-4	11.5	183	PI 1005120-1	8.6	164	PI 1015139-7	1.3	68	PI 1106808-6	3.1	128
PI 0811955-4	11.1.1	181	PI 0820401-2	8.6	163	PI 1005180-5	1.3	61	PI 1015141-9	1.3	68	PI 1106824-8	8.6	164
PI 0811963-5	11.1.1	181	PI 0820673-2	25.4	194	PI 1005187-2	3.1	115	PI 1015198-2	1.3	68	PI 1106892-2	8.6	164
PI 0811970-8	25.7	194	PI 0820942-1	1.3	58	PI 1005312-3	1.3	61	PI 1015366-7	1.3	69	PI 1106930-9	3.1	128
PI 0811972-4	25.7	194	PI 0821172-8	1.3	58	PI 1005657-2	3.1	116	PI 1015371-3	1.3	69	PI 1107227-0	3.1	128
PI 0812006-4	11.1.1	181	PI 0821739-4	1.3, 1.1	145	PI 1005706-4	3.1	116	PI 1015375-6	1.3	69	PI 1107247-4	3.1	128
PI 0812014-5	11.1.1	181	PI 0821741-6	1.3, 1.1	145	PI 1005717-0	3.1	116	PI 1015376-4	1.3	69	PI 1107266-0	8.5	160
PI 0812024-2	11.1.1	181	PI 0821781-5	1.3	58	PI 1006008-1	1.3	61	PI 1015392-6	1.3	69	PI 1107281-4	3.1	129
PI 0812025-0	11.1.1	181	PI 0821951-6	1.3	58	PI 1006058-8	1.3	61	PI 1015395-0	1.3	69	PI 1107290-3	3.1	129
PI 0812033-1	11.1.1	181	PI 0822723-3	8.8	165	PI 1006243-2	1.3	61	PI 1015413-2	1.3	69	PI 1107368-3	8.6	164
PI 0812057-9	11.1.1	181	PI 0822700-0	1.3	58	PI 1007608-5	1.3	61	PI 1015417-5	1.3	69	PI 1107422-1	8.6	164
PI 0812063-3	11.1.1	181	PI 0822802-7	1.3	58	PI 1007622-0	1.3	62	PI 1015435-3	1.3	69	PI 1107442-6	3.1	129
PI 0812082-0	11.1.1	181	PI 0822988-0	8.6	163	PI 1007628-0	1.3	62	PI 1015454-0	1.3	69	PI 1107497-0	25.1	192
PI 0812084-6	11.1.1	181	PI 0823240-7	1.3	58	PI 1007636-0	1.3	62	PI 1015461-2	1.3	69	PI 1107730-7	19.1	190
PI 0812100-1	11.1.1	181	PI 0823499-0	15.1	185	PI 1007645-0	1.3	62	PI 1015467-1	1.3	69	PI 1107791-7	25.1	191
PI 0812105-2	11.1.1	181	PI 0900647-8	8.5	160	PI 1007680-8	1.3	62	PI 1015497-3	3.1	117	PI 110802391-7	19.1	190
PI 0812107-9	11.1.1	181	PI 0900647-8	8.7	164	PI 1007688-3	1.3	62	PI 1015525-2	1.3	69	PI 11080708-6	25.7	194
PI 0812123-0	11.1.1	181	PI 0901064-5	8.6	163	PI 1007690-5	1.3	62	PI 1015543-0	1.3	69	PI 11080769-9	25.7	194
PI 0812137-0	11.1.1	181	PI 0902610-0	8.8	165	PI 1007729-4	1.3	62	PI 1015544-9	1.3	70	PI 1108080-7	22.2	191
PI 0812162-1	11.1.1	182	PI 0903000-0	8.7	164	PI 1007737-5	1.3	62</						



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção

RPI 2330 de 01/09/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **BR 11 2012 000912-5 A2** 1.3
(22) 13/07/2010
(30) 14/07/2009 EP 09 165456.6
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), B65B 55/10 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), B65B 55/08 (2006.01)
(54) DESCONTAMINAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE RECIPIENTES PRÉ-CARREGADOS EM EMPACOTAMENTO SECUNDÁRIO
(71) Novartis Ag (CH)
(72) JÜRGEN SIGG
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/060011 de 13/07/2010
(87) WO 2011/006877 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000980-0 A2** 1.3
(22) 15/07/2010
(30) 15/07/2009 US 12/503,522; 15/07/2009 US 12/503,488
(51) A24C 5/02 (2006.01), A24C 5/42 (2006.01), A24C 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE CARREGAMENTO DE FOLHA DE CIGARRO
(71) Ryo Machine Rental, Llc (US)
(72) Philip F. Accordini, Jacques Laplante
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/042124 de 15/07/2010
(87) WO 2011/008945 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001003-4 A2** 1.3
(22) 15/07/2010
(30) 28/07/2009 EP 09166533.1
(51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01H 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR O NÍVEL DE AMINOÁCIDOS EM TECIDOS DE ARMAZENAMENTOS DE PLANTAS PERENES, USO DE PELO PELO MENOS UMA ESTROBILURINA E USO DE UMA MISTURA AGROQUÍMICA
(71) BASF SE (DE)
(72) HARALD KÖHLE, ALEXANDER WISSEMEIER, EDSON BEGLIOMINI, MARCO ANTONIO TAVARES RODRIGUES, ROBERT JOHN GLADWIN
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/060246 de 15/07/2010
(87) WO 2011/012458 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001048-4 A2** 1.3
(22) 14/07/2010
(30) 14/07/2009 US 61/270,811; 17/07/2009 US 61/271,113
(51) A01N 57/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ADJUVANTES AGRÍCOLAS, COMPOSIÇÕES DE PESTICIDAS, E MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DE TAIS COMPOSIÇÕES.
(71) Rhodia Operations (FR)
(72) Michael J. Kisenwether, Krishnamurthy Shanmuganandamurthy, Rajesh Pazhianur
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/001985 de 14/07/2010
(87) WO 2011/012881 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001073-5 A2** 1.3
(22) 14/07/2010
(30) 16/07/2009 DE 10 2009 027 771.4
(51) C07D 213/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE SULFÓXIDO DE 3-TRIAZOL-4-IL-QUINOLINAS
(71) Bayer Cropscience Ag (DE)
(72) Stefan Antons, Norbert Lui, Wahed Ahmed Moradi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/01/2012

(86) PCT EP2010/004288 de 14/07/2010
(87) WO 2011/006646 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001080-8 A2** 1.3
(22) 06/07/2010
(30) 16/07/2009 DE 10 2009 027 772.2
(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/32 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS SINÉRGICAS CONTENDO FENILTRIAZÓIS
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Wolfram Andersch, Heike Hungenberg
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/004101 de 06/07/2010
(87) WO 2011/006603 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001098-0 A2** 1.3
(22) 09/07/2010
(30) 09/07/2009 US 61/224,408; 16/07/2009 US 61/226,216
(51) A01N 45/00 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS E MODULAÇÃO DE CICATRIZ
(71) Crescendo Therapeutics, LLC. (US)
(72) Brian C. Keller
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 09/01/2012
(86) PCT US2010/041576 de 09/07/2010
(87) WO 2011/006100 de 13/01/2011

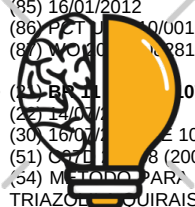
(21) **BR 11 2012 001102-2 A2** 1.3
(22) 09/07/2010
(30) 09/07/2009 US 61/224,431
(51) C12N 15/11 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ANTISENSE SPARC E SEUS USOS
(71) Abraxis Bioscience, LLC. (US)
(72) Vuong Trieu, Larn Hwang, Neil Desai
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 09/01/2012
(86) PCT US2010/041600 de 09/07/2010
(87) WO 2011/006121 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 001107-3 A2** 1.3
(22) 08/07/2010
(30) 09/07/2009 US 61/224,446
(51) C12N 5/071 (2010.01)
(54) CÉLULAS DERIVADAS DE TECIDO CARDÍACO
(71) JANSSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) Xiaozhen Wang, Ian R. Harris, Jeffrey S. Kennedy, Jing Yang, Susan Munga
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/01/2012
(86) PCT US2010/041327 de 08/07/2010
(87) WO 2011/005930 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 001125-1 A2** 1.3
(22) 14/07/2010
(30) 17/07/2009 US 12/505,293
(51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) NOVO A9 ELONGASE PARA A PRODUÇÃO DE ÓLEOS ENRIQUECIDOS COM ÁCIDO GRAXO POLINSATURADOS.
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Suzette Pereira, Papas Das, Padmavathy Krishnar, Pradi Mukerji
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 17/01/2012
(86) PCT US2010/041893 de 14/07/2010
(87) WO 2011/008803 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001235-5 A2** 1.3
(22) 15/07/2010
(30) 24/07/2009 GB 0912975.0

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma.



(51) A01N 25/02 (2006.01), C07C 15/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSTO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, E, USO DE UM COMPOSTO.
 (71) Syngenta Limited (GB)
 (72) Gordon Alastair Bell, David Stock, Jeffrey Steven Wailes
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 18/01/2012
 (86) PCT GB2010/001353 de 15/07/2010
 (87) WO 2011/010082 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001253-3 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2010
 (30) 24/07/2009 JP 2009-173654
 (51) A23G 3/34 (2006.01)
 (54) CONFEITO COM MÚLTIPLAS REGIÕES E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
 (71) Nihon Kraft Foods Limited (JP)
 (72) Yoshimitsu Kamakura, Eisuke Ishikawa, Hiroshi Segawa
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 18/01/2012
 (86) PCT JP2010/062435 de 23/07/2010
 (87) WO 2011/010723 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001333-5 A2** **1.3**
 (22) 21/07/2010
 (30) 21/07/2009 US 61/227197; 04/08/2009 US 61/231175
 (51) A23K 1/18 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE NUTRIÇÃO, SISTEMA DE PERDA DE PESO PARA UM ANIMAL DE COMPANHIA EM NECESSIDADE DE PERDER PESO, E, MÉTODO PARA ADMINISTRAR A ABSORÇÃO NUTRICIONAL DE UM ANIMAL DE COMPANHIA.
 (71) Hill's Pet Nutrition, Inc (US)
 (72) Leslie Fleuranges, Geoffrey Tolsdorf
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 19/01/2012
 (86) PCT US2010/042681 de 21/07/2010
 (87) WO 2011/011472 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001351-3 A2** **1.3**
 (22) 22/07/2010
 (30) 22/07/2009 US 61/227734
 (51) C12N 1/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO, CÉLULA DE LEVEDURA ENGENHEIRADA GENETICAMENTE, E, CO-CULTURA DE BACTÉRIA-LEVEDURA.
 (71) The Regents Of The University Of California (US)
 (72) Christopher A. Voigt, Travis S. Bayer
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 19/01/2012
 (86) PCT US10/042943 de 22/07/2010
 (87) WO 2011/011627 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001373-4 A2** **1.3**
 (22) 20/07/2010
 (30) 21/07/2009 US 61/227216
 (51) A23F 5/02 (2006.01), A23F 5/20 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01)
 (54) PRODUTO COMESTÍVEL, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO COMESTÍVEL MELHORADO QUE INCLUI UM COMPLEXO DE CAFEÍNA BRUTA, PARA ESTIMULAR A CAPTAÇÃO DE GLICOSE PELAS CÉLULAS, PARA REDUZIR OS NÍVEIS DE GLICOSE SANGÜÍNEA EM UM ORGANISMO TENDO NÍVEIS DE GLICOSE SANGÜÍNEO ELEVADOS, PARA SUPLEMENTAR UMA DIETA PELO AUMENTO DE INGESTÃO DIETÉTICA TOTAL DE ANTIOXIDANTES EM UM ORGANISMO, E PARA REDUZIR A ATIVIDADE INFLAMATÓRIA EM UM ORGANISMO TENDO NÍVEIS INFLAMATÓRIOS ELEVADOS, E, COMPOSIÇÃO DE MATÉRIA
 (71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
 (72) Yi-Fang Chu, Jimbay P. Loh, Peter H. Brown, Claire E. Williams, Barbara J. Lyle
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 19/01/2012
 (86) PCT US2010/042611 de 20/07/2010
 (87) WO 2011/011418 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001451-0 A2** **1.3**
 (22) 24/07/2009
 (51) A23B 4/023 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01)
 (54) PROCEDIMENTO PARA REMOVER ÁGUA DE ALIMENTOS
 (71) Jordi E. Hernandez-Sonseca (ES)
 (72) Jordi E. Hernandez-Sonseca
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (85) 23/01/2012
 (86) PCT EP2010/00312 de 24/07/2009
 (87) WO 2011/011469 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001477-3 A2** **1.3**
 (22) 14/07/2010
 (30) 23/07/2009 EP 09 166238.7
 (51) C07D 231/08 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR PIRAZOIS SUBSTITUÍDOS COM ARILA.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Sergii Pazenok, Norbert Lui
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 23/01/2012
 (86) PCT EP10/004285 de 14/07/2010
 (87) WO 2011/009551 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001480-3 A2** **1.3**
 (22) 19/07/2010
 (30) 20/07/2009 US 61/226.923
 (51) C12N 5/0735 (2010.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C12N 5/074 (2010.01)
 (54) DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO EMBRIÔNICAS HUMANAS
 (71) Janssen Biotech, INC. (US)
 (72) Jean Xu
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 23/01/2012
 (86) PCT US2010/042390 de 19/07/2010
 (87) WO 2011/011300 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001503-6 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2010
 (30) 23/07/2009 IT MI2009A001309
 (51) C07D 407/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE NEBIVOPOL.
 (71) Zach System Spa (IT)
 (72) Livius Cotarca, Jhohny Foletto, Paolo Maragni, Giorgio Soriato, Daniele Urbani, Massimo Verzini
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 23/01/2012
 (86) PCT EP10/004532 de 23/07/2010
 (87) WO 2011/009628 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001559-1 A2** **1.3**
 (22) 22/07/2010
 (30) 23/07/2009 EP 09166256.9
 (51) A22C 5/00 (2006.01), A22B 7/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE MISTURA PARA MISTURAR MIÚDO DE ABATE COM UM AGENTE CONSERVANTE, E, MÉTODO PARA PRESERVAR MIÚDO DE ABATE
 (71) MSD OSS B.V. (NL)
 (72) Adolph Bartholomeus Gijtenbeek, Harry Van Tuijin, Marinus Johannes Gerardus Maria Ploegmakers
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 23/01/2012
 (86) PCT EP2010/060657 de 22/07/2010
 (87) WO 2011/009922 de 27/01/2011

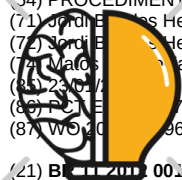
(21) **BR 11 2012 001564-8 A2** **1.3**
 (22) 20/07/2010
 (30) 20/07/2009 US 61/226.929
 (51) C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/0735 (2010.01), C12N 5/02 (2006.01)
 (54) DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS TRONCO EMBRIONÁRIAS HUMANAS.
 (71) Janssen Biotech, Inc. (US) , The Cleveland Clinic Foundation (US)
 (72) Jean Xu, Jan Jensen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 23/01/2012
 (86) PCT US2010/042504 de 20/07/2010
 (87) WO 2011/011349 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001586-9 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2010
 (30) 24/07/2009 US 61/228.492
 (51) A01N 43/42 (2006.01)
 (54) INIBIDORES DE FOSFOLIPASE D SELETIVOS A ISOFORMA
 (71) Vanderbilt University (US)
 (72) H. Alex Brown, Craig W. Lindsley, Alex G. Waterson, Sarah A. Scott
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (85) 24/01/2012
 (86) PCT US2010/043045 de 23/07/2010
 (87) WO 2011/011680 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001595-8 A2** **1.3**
 (22) 20/07/2010
 (30) 28/07/2009 EP 09166627.1; 01/03/2010 US 61/309.004
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE SUSPOEMULSÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE SUSPOEMULSÃO PESTICIDA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE SUSPOEMULSÃO, MÉTODO PARA COMBATER OU PROTEGER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, MÉTODO PARA TRATAR
 (71) BASF SE (DE)
 (72) RAFFEL ISRAELS, KATHARINE KLAMGZYNSKI, MARCO KUHN, ULF SCHLOTTERBECK
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 24/01/2012
 (86) PCT EP2010/060463 de 20/07/2010
 (87) WO 2011/012493 de 03/02/2011

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> - somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 11 2012 001597-4 A2** **1.3**
 (22) 15/07/2010
 (30) 24/07/2009 US 61/228,205
 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/74 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR E/OU COMBATER PESTES DE INVERTEBRADOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DO MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA E/OU DAS PLANTAS QUE CRESCEM DO MESMO, MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA E MÉTODO PARA TRATAR OU PROTEGER UM ANIMAL DE INFESTAÇÃO OU INFECÇÃO POR PARASITAS
 (71) BASF SE (DE)
 (72) RONAN LE VEZOUET, CHRISTIAN DEFIEBER, DEBORAH L CULBERTSON, DOUGLAS D. ANSPAUGH, KARSTEN KÖRBER, SEBASTIAN SÖRGEL, STEFFEN GROSS
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 24/01/2012
 (86) PCT EP2010/060243 de 15/07/2010
 (87) WO 2011/009804 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001617-2 A2** **1.3**
 (22) 20/07/2010
 (30) 24/07/2009 EP 09166374.0
 (51) C12P 13/00 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO DE 1,4-DIAMINOBTANO
 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
 (72) Liang Wu, Petronella Catharina Raemakers-Franken
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 24/01/2012
 (86) PCT EP2010/060480 de 20/07/2010
 (87) WO 2011/009859 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001680-6 A2** **1.3**
 (22) 16/07/2010
 (30) 16/07/2009 US 61/213.794; 04/09/2009 US 61/272.257
 (51) A01N 43/06 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE TAZAROTENO
 (71) STIEFEL LABORATORIES, INC. (US)
 (72) Xue Ge, Hansen Wong, Wendy Huang Chern, Hans Hofland, Michael J. Bishop, Frank Cai, Alan Colborn
 (74) Nellie D Shores
 (85) 16/01/2012
 (86) PCT US2010/042225 de 16/07/2010
 (87) WO 2011/009023 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001716-0 A2** **1.3**
 (22) 17/06/2010
 (30) 27/07/2009 US 61/271870
 (51) A01N 33/20 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 57/34 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINERGÍSTICA, E, MÉTODO PARA A INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO MICROBIANO EM UM MEIO.
 (71) Dow Global Technologies LLC (US)
 (72) Bei Yin
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 25/01/2012
 (86) PCT US2010/038938 de 17/06/2010
 (87) WO 2011/016909 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001731-4 A2** **1.3**
 (22) 28/07/2010
 (30) 03/08/2009 EP 09425314.3
 (51) C07D 231/56 (2006.01), C07F 3/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 1-BENZIL-3-HIDROXIMETIL-1H-INDAZOL
 (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)
 (72) Giuliano Caracciolo Torchiarolo, Tommaso Iacoangeli, Guido Furlotti
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 25/01/2012
 (86) PCT EP2010/060941 de 28/07/2010
 (87) WO 2011/015502 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001912-0 A2** **1.3**
 (22) 26/07/2010
 (30) 27/07/2009 US 61/228,693
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES NUTRITIVAS QUE COMPREENDEM FIBRA E PROBIÓTICOS
 (71) Nestle (CH)
 (72) James Malcom Grosjean, Norman Alan Greenberg
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 25/01/2012
 (86) PCT EP2010/06043189 de 26/07/2010
 (87) WO 2011/017040 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001917-1 A2** **1.3**
 (22) 28/07/2010
 (30) 28/07/2009 JP 2009-175757
 (51) C12P 7/56 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR ÁCIDO LÁCTICO
 (71) Mitsui Chemicals, INC. (JP)

(72) Hiroko Shibamoto
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 27/01/2012
 (86) PCT JP2010/062732 de 28/07/2010
 (87) WO 2011/013721 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001943-0 A2** **1.3**
 (22) 21/07/2010
 (30) 29/07/2009 EP 09009778.3; 29/07/2009 US 61/229.353
 (51) C07D 231/20 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) 4-(3-ALQUILTIOBENZOL) PIRAZOL E SUA APLICAÇÃO COMO HERBICIDA
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Hartmut Ahrens, Andreas Van Almsick, Jan Dittgen, Christopher Hugh Rosinger, Isolde Häuser-Hahn, Stefan Lehr, Dieter Feucht
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 27/01/2012
 (86) PCT EP2010/004444 de 21/07/2010
 (87) WO 2011/012246 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001980-5 A2** **1.3**
 (22) 20/07/2010
 (30) 29/07/2009 EP 09 166759.2
 (51) C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA LONGO E APRIMORADO DE EXPRESSÃO DE PENTRAXINA 3 HUMANA E USOS DO MESMO
 (71) Tecnogen S.P.A. (IT)
 (72) Marica Sassano, Adelaide Esposito, Vincenzo Riviaccio, Giovanni Cassani
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/01/2012
 (86) PCT EP2010/060469 de 20/07/2010
 (87) WO 2011/012496 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001985-6 A2** **1.3**
 (22) 28/07/2009
 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/28 (2009.01), A01P 7/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO BIOPESTICIDA/FORMULAÇÃO BIOPESTICIDA, COMPOSIÇÃO DE CONTROLE BIOLÓGICO E MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÕES BIOPESTICIDAS/FORMULAÇÕES BIOPESTICIDAS DE PARTES DE PLANTAS PERTENCENTES A UM GRUPO INCLUINDO ESPÉCIES DE EUCALYPTUS
 (71) The Energy And Resources Institutes (TERI) (IN)
 (72) Kaushik Nutan
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 27/01/2012
 (86) PCT IN2009/000429 de 28/07/2009
 (87) WO 2011/013133 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001987-2 A2** **1.3**
 (22) 27/07/2010
 (30) 28/07/2009 US 61/229230; 11/11/2009 US 61/260360
 (51) A01N 55/08 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), A62D 3/36 (2007.01), A61P 31/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMBINAÇÃO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, UMA COMBINAÇÃO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DOS MESMOS, E, MÉTODOS PARA TRATAR UMA INFECÇÃO BACTERIANA, PARA MATAR OU INIBIR O CRESCIMENTO DE UMA BACTÉRIA, E PARA INIBIR UMA BETA-LACTAMASE.
 (71) Anacor Pharmaceuticals, Inc. (US)
 (72) Yi Xia, Michael Richard Kevin Alley, Yasheen Zhou, Rajeshwar Singh, Charles Ding, Kathy Cao, Jacob J. Plattner, Ligong Ou, Guofeng Jia, Neerja Saraswat, Sreekanth Ramachandran, Ding Zhou
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/01/2012
 (86) PCT US2010/043437 de 27/07/2010
 (87) WO 2011/017125 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001990-2 A2** **1.3**
 (22) 27/07/2010
 (30) 28/07/2009 US 61/229,004; 06/07/2010 US 61/361,575
 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01)
 (54) PROCESSOS RELACIONADOS À ALQUILAÇÃO DE PIRAZÓIS
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Linhua Wang, Ritesh Bharat Sheth, Maren Fuerst
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/01/2012
 (86) PCT EP2010/060882 de 27/07/2010
 (87) WO 2011/012618 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001997-0 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2010
 (30) 30/07/2009 JP 2009-177490
 (51) A23K 1/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61K 33/02 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO REVESTIDA, ADITIVO PARA ALIMENTAÇÃO, ALIMENTAÇÃO, E MÉTODOS DE CRIAR UM ANIMAL DOMÉSTICO, E DE CRIAR UM ANIMAL DOMÉSTICO REVESTIDO
 (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd (JP)
 (72) Masami Mochizuki, Kyo Nagashima
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/01/2012
 (86) PCT JP2010/062454 de 23/07/2010
 (87) WO 2011/013592 de 03/02/2011

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida ou utilizada sem a autorização expressa do INPI.
 encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(21) **BR 11 2012 002048-0 A2** **1.3**
 (22) 29/07/2010
 (30) 30/07/2009 US 61/230.102
 (51) A01N 65/30 (2009.01), A01N 35/06 (2006.01), A01N 43/48 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE INIBIDOR DE PATÓGENO DE PLANTA E MÉTODOS DE USO.
 (71) Marrone Bio Innovations, Inc (US)
 (72) HAI SU, PAMELA G. MARRONE, MARJA KOIVUNEN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/01/2012
 (86) PCT US2010/043612 de 29/07/2010
 (87) WO 2011/014596 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 002087-0 A2** **1.3**
 (22) 20/07/2010
 (30) 30/07/2009 EP 09009866.6; 01/10/2009 EP 09171990.6
 (51) A01N 25/12 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01)
 (54) GRÂNULOS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS GRÂNULOS E USO DOS GRÂNULOS
 (71) BASF SE (DE)
 (72) KLAUS KOLB, FRANK DINIES, WILHELM RADEMACHER
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 30/01/2012
 (86) PCT EP2010/060465 de 20/07/2010
 (87) WO 2011/012494 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 002095-1 A2** **1.3**
 (22) 29/07/2010
 (30) 29/07/2009 US 61/229.586; 19/10/2009 US 61/252.790
 (51) C12P 21/08 (2006.01)
 (54) IMUNOGLOBULINAS DE DOMÍNIO VARIÁVEL DUPLO E USOS DAS MESMAS
 (71) Abbott Laboratories (US)
 (72) Tariq Ghayur, Junjian Liu, Alexander Ibraghimov
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
 (85) 30/01/2012
 (86) PCT US2010/043716 de 29/07/2010
 (87) WO 2011/014659 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 002350-0 A2** **1.3**
 (22) 29/07/2010
 (30) 03/08/2009 EP 09425315.0
 (51) A23L 1/056 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 35/56 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO ALIMENTAR ARTIFICIAL PARA A LIBERAÇÃO CONTROLADA DE GLICOSE, E, USO DE GLICOGÊNIO
 (71) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A. (IT)
 (72) Vincenzo Russo, Elisa Liberati, Giuseppe Biondi
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 01/02/2012
 (86) PCT EP2010/061002 de 29/07/2010
 (87) WO 2011/015509 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002441-8 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2010
 (30) 03/08/2009 JP 2009-180819
 (51) C12P 13/08 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12R 1/63 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR L-LISINA, E, BACTÉRIA DO GÊNERO VIBRIO.
 (71) Ajinomoto CO., INC (JP)
 (72) Ippei Inoue, Hisashi Yasueda
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 02/02/2012
 (86) PCT JP2010/060972 de 28/06/2010
 (87) WO 2011/016301 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002629-1 A2** **1.3**
 (22) 12/07/2010
 (30) 07/08/2009 EP 09167439.0
 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE CASCA DE CACAU, EXTRATO DE CASCA DE CACAU E PRODUTO DE ALIMENTO"
 (71) UNILEVER N.V. (NL)
 (72) MICHAEL WILLIAM PLEASANTS
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 06/02/2012
 (86) PCT EP2010/059961 de 12/07/2010
 (87) WO 2011/014425 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002679-0 A2** **1.3**
 (22) 09/08/2010
 (30) 05/08/2009 US 09010104.9; 05/08/2009 US 61/231.380
 (51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE DERIVADO DE VITAMINA K3/NSA
 (71) Lonza Ltd (CH)
 (72) Steffen Knapp, Alexander Lieb, Kamyab Amouzegar
 (74) Flávia Salim Lopes

(85) 06/02/2012
 (86) PCT EP2010/004729 de 03/08/2010
 (87) WO 2011/015334 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002836-7 A2** **1.3**
 (22) 11/08/2010
 (30) 12/08/2009 IN 1917/CHE/2009; 04/09/2009 IN 2150/CHE/2009
 (51) A01N 65/00 (2009.01), A61K 36/00 (2006.01)
 (54) EXTRATO DE PICRORRIZA KURROA PARA A PREVENÇÃO, ELIMINAÇÃO E TRATAMENTO DE VÍRUS À BASE DE ADN EM SERES HUMANO E NA INDÚSTRIA BIOTÉCNICA.
 (71) Munisekhar Medasani (IN)
 (72) Satyasayee Babu Divi
 (74) Edemar Soares Antonini
 (85) 08/02/2012
 (86) PCT IN2010/000534 de 11/08/2010
 (87) WO 2011/024196 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 002894-4 A2** **1.3**
 (22) 10/08/2010
 (30) 10/08/2009 US 61/232.490
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PASTA DE FLAVONOIDE
 (71) Stokely-Van Camp, INC. (US)
 (72) Vincent E.A. Rinaldi, Craig Hutson, Kevin Evans
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/02/2012
 (86) PCT US2010/044945 de 10/08/2010
 (87) WO 2011/019677 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 002973-8 A2** **1.3**
 (22) 02/08/2010
 (30) 10/08/2009 EP 09 010283.1
 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/75 (2006.01)
 (54) VETOR COMPREENDENDO UM PROMOTOR DA MANOSE E O PROMOTOR DA MANOSE
 (71) Lonza AG (CH)
 (72) Tianqi Sun, Josef Altenbuchner, Christoph Kiziak
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/02/2012
 (86) PCT EP2010/061193 de 02/08/2010
 (87) WO 2011/018376 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 002974-6 A2** **1.3**
 (22) 06/08/2010
 (30) 11/08/2009 US 61/232.889
 (51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01)
 (54) PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS EM MEIO DE CULTURA DE CÉLULA LIVRE DE GLUTAMINA
 (71) Genentech, INC. (US)
 (72) Martin Gawlitzek, Christina Teresa Petraglia, Shun Luo
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/02/2012
 (86) PCT US2010/044795 de 06/08/2010
 (87) WO 2011/019619 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 002979-7 A2** **1.3**
 (22) 09/08/2010
 (30) 10/08/2009 US 61/232.612
 (51) A23L 1/0522 (2006.01), A23L 1/0524 (2006.01), A23L 1/0526 (2006.01), A23L 1/054 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 1/053 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA SUSPENSÃO DE UM FLAVONOIDE EM UMA BEBIDA
 (71) Stokely-Van Camp, Inc. (US)
 (72) Nicole Milsap, Jia Khiun Wee, Vicent E.A. Rinaldi, Craig Hutson, Timothy J. Gallagher, Steven E. Havlik, Zeinab Ali
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/02/2012
 (86) PCT US10/044886 de 09/08/2010
 (87) WO 2011/019654 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003093-0 A2** **1.3**
 (22) 11/08/2010
 (30) 11/08/2009 GB 0914012.0
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)
 (54) PLANTAS TOLERANTES AO ESTRESSE.
 (71) Plant Bioscience Limited (GB)
 (72) Nestor Carrillo, Mariana Giro, Anabella Fernanda Lodeyro, Matias Daniel Zurbriggen
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
 (85) 10/02/2012
 (86) PCT GB10/051332 de 11/08/2010

(21) **BR 11 2012 003137-6 A2** **1.3**
 (22) 12/08/2009
 (51) A01H 1/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLATA HÍBRIDA, PLANTA, MATERIAL DE PLANTA OU SEMENTE, PLANTA, SEMENTE DE PLANTA, E, MATERIAL DE PLANTA.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

(71) Abbott & Cobb, INC. (US)
 (72) Bryant Jerome Long
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 10/02/2012
 (86) PCT US09/004623 de 12/08/2009
 (87) WO 2011/019331 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003139-2 A2** **1.3**
 (22) 06/08/2010
 (30) 12/08/2009 US 12/462959; 12/08/2009 US PCT/US2009/004623
 (51) A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA HÍBRIDA, PLANTA, MATERIAL DE PLANTA OU SEMENTE
 (71) Abbott & Cobb, INC. (US)
 (72) Bryant Jerome Long
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 10/02/2012
 (86) PCT US10/002212 de 06/08/2010
 (87) WO 2011/019391 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003229-1 A2** **1.3**
 (22) 13/08/2010
 (30) 14/08/2009 US 12/541.328
 (51) A61L 9/12 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01)
 (54) DISPENSADOR DE PRODUTO QUÍMICO PORTÁTIL
 (71) S.C. JOHNSON & SON, INC (US)
 (72) SALEH A. SALEH, DAVID C. BELONGIA, NITIN SHARMA, PAUL E. FURNER, KWAMENA GYAKYE DEGRAFT-JOHNSON, RAYMUND J. ALFARO, DONALD J. SCHUMACHER
 (74) Guilherme de Mattos Abrantes
 (85) 13/02/2012
 (86) PCT US2010/002242 de 13/08/2010
 (87) WO 2011/019404 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003241-0 A2** **1.3**
 (22) 12/08/2010
 (30) 12/08/2009 US 61/272,058; 12/08/2009 US 61/272,059
 (51) C12P 7/16 (2006.01)
 (54) LOCALIZAÇÃO DE VIA DE ISOBUTANOL CITOSÓLICO PARA A PRODUÇÃO DE ISOBUTANOL
 (71) Gevo, INC. (US)
 (72) Jun Urano, Stephanie Porter-Scheinman, Christopher Smith, Ruth Berry, Ishmeet Kalra, CATHERINE ASLESON DUNDON, PETER MEINHOLD, RENNY FELDMAN, ANDREW HAWKINS, THOMAS BUELTER, MATTHEW PETERS, DOUG LIES
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 13/02/2012
 (86) PCT US10/045295 de 12/08/2010
 (87) WO 2011/019894 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003247-0 A2** **1.3**
 (22) 09/08/2010
 (30) 13/08/2009 US 61/233,796
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS QUE INCLUEM NUCLEOTÍDEOS EXÓGENOS"
 (71) NESTEC S. A. (CH)
 (72) NORMAN ALAN GREENBERG, DOUGLAS RICHARD BOLSTER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 13/02/2012
 (86) PCT US2010/044852 de 09/08/2010
 (87) WO 2011/019641 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003250-0 A2** **1.3**
 (22) 13/08/2010
 (30) 14/08/2009 US 12/541,430
 (51) A22C 11/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA HÍBRIDO DE EMBUTIMENTO
 (71) Precitec Corporation (US)
 (72) Thomas Mysker
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/02/2012
 (86) PCT US2010/045546 de 13/08/2010
 (87) WO 2011/020077 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003258-5 A2** **1.3**
 (22) 07/07/2010
 (30) 13/08/2009 EP 09167771.6
 (51) A23L 1/227 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ATIVA DE AROMA
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Thomas Mysker, Imbre Blank, Thomas Hofmann, Peter Schieberle
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/02/2012
 (86) PCT EP2010/004963 de 07/07/2010
 (87) WO 2011/020526 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003254-7 A2** **1.3**
 (22) 07/07/2010
 (30) 08/09/2009 JP 2009-207408
 (51) C07D 401/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE 4-(5-METILPIRIDINA-2-ILAMINO) PIPERIDINA DE 5-METILA-2 (PIPERIDINA-4-ILAMINO) PIPERIDINA OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DOS MESMOS

(71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
 (72) KOJI KAWAMURA, KEITA MYOSHI, EMI KOBAYASHI
 (74) NASCIMENTO ADVOGADOS
 (85) 14/02/2012
 (86) PCT JP2010/005489 de 07/09/2010
 (87) WO 2011/030537 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 003361-1 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2010
 (30) 17/08/2009 FR 09/039876
 (51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 10/02 (2006.01), A21D 10/00 (2006.01)
 (54) MASSA DE PANIFICAÇÃO FERMENTADA TOLERANTE À MATURACÃO
 (71) Lesaffre ET Compagnie (FR)
 (72) Jean-Charles Bartolucci
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 14/02/2012
 (86) PCT IB10/053957 de 02/09/2010
 (87) WO 2011/027317 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 003366-2 A2** **1.3**
 (22) 15/07/2010
 (30) 14/08/2009 PL P-388808
 (51) A24C 5/35 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO-TRANSPORTE PARA ELEMENTOS ALONGADOS EM FORMA DE HASTE.
 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z.O.O. (PL)
 (72) Jacek Figarski, Leszek Sikora, Radoslaw Owczarek
 (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
 (85) 14/02/2012
 (86) PCT PL10/000060 de 15/07/2010
 (87) WO 2011/019291 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003524-0 A2** **1.3**
 (22) 17/08/2009
 (51) A61L 2/03 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ELÉTRICO PARA A EVAPORAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS VOLÁVEIS
 (71) Zobebe Holding SPA (IT)
 (72) Daniel Tebé Poves, Gianluca Paolazzi
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 16/02/2012
 (86) PCT EP2009/060624 de 17/08/2009
 (87) WO 2011/020491 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003608-4 A2** **1.3**
 (22) 12/07/2010
 (30) 18/08/2009 EP 09 010596.6
 (51) A23G 3/00 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23P 1/02 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA Prensagem de Isomalte."
 (71) Cargill, Incorporated (US)
 (72) Catherine Patricia L. Boghmans, Liesbeth Maria Fernande Meeus
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/02/2012
 (86) PCT EP2010/004224 de 12/07/2010
 (87) WO 2011/020527 de 24/02/2011

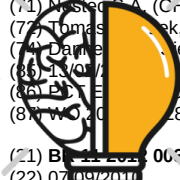
(21) **BR 11 2012 003611-4 A2** **1.3**
 (22) 31/08/2010
 (30) 31/08/2009 JP 2009-200678
 (51) A61L 2/16 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 41/04 (2006.01), A01N 61/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO
 (71) Tokyo Institute Of Technology (JP)
 (72) Michikazu Hara, Takeshi Kadono, Takahiro Ishikawa
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/02/2012
 (86) PCT JP2010/064792 de 31/08/2010
 (87) WO 2011/025026 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 003631-9 A2** **1.3**
 (22) 12/07/2010
 (30) 18/08/2009 EP 09 010597.4
 (51) A23K 1/16 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23P 1/02 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01)
 (54) "PRODUÇÃO DE COMPRIMIDOS DE ERITRITOL E ISOMALTE."
 (71) Gargill, Incorporated (US)
 (72) Catherine Patricia L. Boghmans, Liesbeth Maria Fernande Meeus
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/02/2012
 (86) PCT EP2010/004223 de 12/07/2010
 (87) WO 2011/020526 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 003633-5 A2** **1.3**
 (22) 18/08/2009 EP 09168049.6
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL QUE COMPREENDE CEPAS DE BIFIDOBACTERIUM LONGUM E REDUZ OS SINTOMAS DE ALERGIA ALIMENTAR, ESPECIALMENTE EM BEBÊS E CRIANÇAS."
 (71) Nestec S.A. (CH)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma.



- | | | | |
|---|--|-----|--|
| <p>(72) Sébastien Holvoet, Annick Mercenier, Adrian Zuercher
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/02/2012
(86) PCT EP2010/061666 de 11/08/2010
(87) WO 2011/020748 de 24/02/2011</p> | | | <p>(22) 18/08/2010
(30) 19/08/2009 US 61/235,248
(51) A01H 5/00 (2006.01)
(54) EVENTO AAD-1 DAS-40278-9, LINHAGENS DE MILHO TRANSGÊNICO RELACIONADAS E IDENTIFICAÇÃO EVENTO-ESPECÍFICA DAS MESMAS.
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
(72) Yunxing Cory Cui, Jill Bryan, Donald Maum, Greg Gilles, Terry Wright, Jennifer Hamilton, Nicole Arnold, Natan J. Vanopdorp, Ning Zhou
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/02/2012
(86) PCT US10/045869 de 18/08/2010
(87) WO 2011/022469 de 24/02/2011</p> |
| <p>(21) BR 11 2012 003706-4 A2
(22) 13/08/2010
(30) 18/08/2009 EP 09168053.8; 17/09/2009 EP 09170599.6
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NUTRITIVA QUE COMPREENDE CEPAS DE LACTOCOCCUS E REDUZ SINTOMAS DE ALERGIA, ESPECIALMENTE EM BEBÊS E CRIANÇAS
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Sébastien Holvoet, Annick Mercenier, Adrian Zuercher, Anurag Singh
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/02/2012
(86) PCT EP2010/061803 de 13/08/2010
(87) WO 2011/020780 de 24/02/2011</p> | | 1.3 | |
| <p>(21) BR 11 2012 003760-9 A2
(22) 18/08/2010
(30) 21/08/2009 US 61/235,923
(51) C12N 5/071 (2010.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CULTURA DE EXPLANTE DE PELE HUMANA E USO DO MESMO
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(72) Nannan Chen, Yaping Hu, Connie Baozhen Lin, Apostolos Pappas, Miri Seiberg
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/02/2012
(86) PCT US2010/045832 de 18/08/2010
(87) WO 2011/022451 de 24/02/2011</p> | | 1.3 | |
| <p>(21) BR 11 2012 003804-4 A2
(22) 20/08/2010
(30) 21/08/2009 US 61/235948; 21/08/2009 US 61/235927
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) CURATIVO PARA FERIMENTOS, USO DO MESMO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM CURATIVO PARA FERIMENTOS.
(71) Novan, Inc (US)
(72) Nathan Stasko, Susanne Bauman, Pranav R. Joshi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 17/02/2012
(86) PCT US2010/046209 de 20/08/2010
(87) WO 2011/022680 de 24/02/2011</p> | | 1.3 | |
| <p>(21) BR 11 2012 003860-5 A2
(22) 23/08/2010
(30) 21/08/2009 NL PCT/NL2009/050506
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO, E, COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL
(71) N.V. Nutricia (NL)
(72) Klaske Van Norren, Johannes Adrianus Cornelis Peters, Mirian Lansink
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/02/2012
(86) PCT NL10/050526 de 23/08/2010
(87) WO 2011/021938 de 24/02/2011</p> | | 1.3 | |
| <p>(21) BR 11 2012 003868-0 A2
(22) 20/08/2010
(30) 20/08/2009 GB 09 14574.9
(51) A23L 1/226 (2006.01), C07C 69/16 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ORGÂNICOS
(71) Givaudan SA (CH)
(72) Thomas Frank Hofmann, Andreas Degenhardt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/02/2012
(86) PCT EP10/062160 de 20/08/2010
(87) WO 2011/020908 de 24/02/2011</p> | | 1.3 | |
| <p>(21) BR 11 2012 003883-4 A2
(22) 20/08/2010
(30) 21/08/2009 US 61/235,959; 27/01/2010 US 61/298,790
(51) C12P 7/00 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE PROPANÓIS ÁLCOOIS E POLIÓIS EM ORGANISMOS DE BIOPROCESSAMENTO CONSOLIDADOS.
(71) Nestec Corporation (US)
(72) Vineet Rajgarhia, Arthur J. Shaw, IV, Shital A. Tripathi, Elena Bravina, Hans Van der Vliet
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/02/2012
(86) PCT US10/046172 de 20/08/2010
(87) WO 2011/022651 de 24/02/2011</p> | | 1.3 | |
| <p>(21) BR 11 2012 003884-2 A2
(22) 20/08/2010
(30) 21/08/2009 US 61/235,959; 27/01/2010 US 61/298,790
(51) C12P 7/00 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE PROPANÓIS ÁLCOOIS E POLIÓIS EM ORGANISMOS DE BIOPROCESSAMENTO CONSOLIDADOS.
(71) Nestec Corporation (US)
(72) Vineet Rajgarhia, Arthur J. Shaw, IV, Shital A. Tripathi, Elena Bravina, Hans Van der Vliet
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/02/2012
(86) PCT US10/046172 de 20/08/2010
(87) WO 2011/022651 de 24/02/2011</p> | | 1.3 | |

Kong, Suzanne Lambie, Sinead Christine Leahy, Dong Li, Duncan Mcmillan, Sharla Mctavish, Diana Pacheco, Robert Starr Ronimus, Carrie Sang, Carl Yeoman

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 27/02/2012

(86) PCT NZ2010/000169 de 27/08/2010

(87) WO 2011/025394 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004405-2 A2** **1.3**

(22) 06/08/2010

(30) 01/09/2009 FR 09 55960

(51) A23G 4/00 (2006.01)

(54) "PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GOMAS DE MASCAR, POR SUBSTITUIÇÃO DO TALCO POR AGLOMERADOS DE CRISTAIS"

(71) Roquette Freres (FR)

(72) Baptiste Boit, Philippe Lefevre, José Lis, Dominique Ortiz de Zarate

(74) Nellie Anna Daniel-Shores

(85) 28/02/2012

(86) PCT FR2010/051677 de 06/08/2010

(87) WO 2011/027062 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004420-6 A2** **1.3**

(22) 02/09/2009

(51) A23L 1/305 (2006.01), A21D 2/26 (2006.01)

(54) "COMPOSIÇÃO COM ALTO TEOR PROTEICO PARA A INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA"

(71) Team Foods Colombia S.A. (CO)

(72) Adriana Fernanda Cruz Serna, Nelson Veintemilla Granados

(74) Nellie Anna Daniel-Shores

(85) 28/02/2012

(86) PCT IB2009/006718 de 02/09/2009

(87) WO 2011/027188 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004552-0 A2** **1.3**

(22) 06/08/2010

(30) 01/09/2009 FR 09 55960

(51) A23G 4/00 (2006.01)

(54) "PROCESSO DE SUBSTITUIÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO TALCO NAS GOMAS DE MASCAR"

(71) Roquette Freres (FR)

(72) Baptiste Boit, Philippe Lefevre, José Lis, Dominique Ortiz de Zarate

(74) Nellie Anne Daniel-Shore

(85) 29/02/2012

(86) PCT FR2010/051676 de 06/08/2010

(87) WO 2011/027061 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004699-3 A2** **1.3**

(22) 02/09/2010

(30) 03/09/2009 US 61/239.553

(51) C12N 1/06 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA LISE QUÍMICA DIRETA

(71) Becton, Dickinson And Company (US)

(72) FENG YANG, SHA-SHA WANG, LAURENCE MICHAEL VAUGHAN, MICHAEL PORTER, ELAINE ROSE

(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(85) 01/03/2012

(86) PCT US2010/047653 de 02/09/2010

(87) WO 2011/028887 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004725-6 A2** **1.3**

(22) 01/09/2010

(30) 01/09/2009 US 61/238906; 16/07/2010 US 61/365298

(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) PLANTA, MÉTODOS PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS, PARA PRODUIR UMA PLANTA HÍBRIDA, PARA TRATAR A PLANTA MONOCOTILEDÔNEA, PARA SELECIONAR UMA PLANTA TRANSFORMADA, E DE REPRODUÇÃO, CÉLULA DE PLANTA, PARTE DA PLANTA, SEMENTE, PRODUTO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, RECOMBINANTE OU MUTAGENIZADO, E, USO DA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO.

(71) Basf Agrochemical Products B.V. (NL)

(72) Scots L. Mankin, Allan R. Wenck, Leon Neuteboom

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 01/03/2012

(86) PCT US2010/047572 de 01/09/2010

(87) WO 2011/028833 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004728-0 A2** **1.3**

(22) 01/09/2010

(30) 01/09/2009 US 61/238906; 16/07/2010 US 61/365298

(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) PLANTA, MÉTODOS PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS, PARA PRODUIR UMA PLANTA HÍBRIDA, PARA TRATAR A PLANTA MONOCOTILEDÔNEA, PARA SELECIONAR UMA PLANTA TRANSFORMADA, E DE REPRODUÇÃO, CÉLULA DE PLANTA, PARTE DA PLANTA, SEMENTE, PRODUTO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, RECOMBINANTE OU MUTAGENIZADA, E, USO DA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO.

(71) Basf Agrochemical Products. B.V. (NL)

(72) Scots L. Mankin, Ulrich Schöff, Haiping Hong, Allan R. Wenck, Leon Neuteboom, Sherry R. Whitt, Dale R. Carlson

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 01/03/2012

(86) PCT US2010/047571 de 01/09/2010

(87) WO 2011/028832 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004730-2 A2** **1.3**

(22) 01/09/2010

(30) 01/09/2009 US 61/238906; 16/07/2010 US 61/365298

(51) A01H 5/00 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA A TRIAGEM QUANTO A MUTANTES TOLERANTES A HERBICIDA, PARA TRATAR A PLANTA, DE REPRODUÇÃO, E PARA SELECIONAR UMA CÉLULA DE PLANTA TRANSFORMADA, PROGENIA OU DESCENDENTE, PARTE DE PLANTA, SEMENTE, CÉLULA DE PLANTA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, E, USO DO ÁCIDO NUCLEICO.

(71) Basf Agrochemical Products, B.V. (NL)

(72) Scots L. Mankin, Allan R. Wenck, Haiping Hong

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 01/03/2012

(86) PCT US2010/047575 de 01/09/2010

(87) WO 2011/028836 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004817-1 A2** **1.3**

(22) 13/08/2010

(30) 02/09/2009 EP 09011271.5; 19/05/2010 EP 10005203.4

(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)

(54) PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO E PREPARAÇÃO DE UMA ÔMEGA-TRANSAMINASE (R)-ESPECÍFICA

(71) Lonza AG (CH)

(72) Matthias Hoehne, Uwe Bornscheuer, Karen Robins, Sebastian Schaeztle

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(85) 02/03/2012

(86) PCT EP2010/004961 de 13/08/2010

(87) WO 2011/026556 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004854-6 A2** **1.3**

(22) 31/08/2010

(30) 04/09/2009 US 61/240154; 20/01/2010 US 61/296860

(51) A23L 1/236 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR UM SABOR DOCE DE UM EDULCORANTE DE CARBOIDRATO, PARA DIMINUIR A QUANTIDADE DE UM EDULCORANTE DE CARBOIDRATO EM UM PRODUTO CONSUMÍVEL, E PARA INTENSIFICAR A EDULCORAÇÃO DE UM PRODUTO CONSUMÍVEL, E, PRODUTO CONSUMÍVEL.

(71) Redpoint Bio Corporation (US)

(72) R. Kyle Palmer, F. Raymond Salemm

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 02/03/2012

(86) PCT US2010/047207 de 31/08/2010

(87) WO 2011/028671 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004946-1 A2** **1.3**

(22) 02/09/2010

(30) 03/09/2009 EP 09169407.5; 17/11/2009 EP 09176237.7

(51) C12N 9/20 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01), A21D 10/00 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE ENZIMA DE PANIFICAÇÃO PARA SUBSTITUIR SSL

(57) COMPOSIÇÃO DE ENZIMA PARA COZIMENTO PARA SUBSTITUIR SSL

A presente invenção refere-se a uma composição de enzima para cozimento que compreende uma enzima lipolítica endo atividade em triglicéridos, fosfolípidos e galactolípídeos, um triacil glicerol lipase, e de preferência pelo menos uma outra enzima selecionada a partir de uma hemicelulase ou celulase e uma amiloglucosidase, que pode ser usada para substituir totalmente ssl e/ou csl ou outros emulsionantes em massa e produtos de panificação. A massa em que a composição de enzima para cozimento é adicionada numa quantidade eficaz e produto cozido obtido daí tem prioridades melhoradas, tais como excelente estabilidade de massa e resistência ao choque, e volume melhorado, estrutura do miolo e maciez do miolo do produto cozido, bem como melhorado anti-envelhecimento.

(71) DSM Ip Assets B.V. (NL)

(72) Caroline Hendrine Maria Van Benschop, Arie Gerrit Terdu, Jan Dirk Rene Hille

(74) Flávia Salim Lopes

(85) 05/03/2012

(86) PCT EP2010/062834 de 02/09/2010

(87) WO 2011/026877 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004965-8 A2** **1.3**

(22) 27/08/2010

(30) 04/09/2009 US 12/554,109

(51) A24C 5/42 (2006.01), A24C 5/54 (2006.01), A24C 5/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE TUBO PARA PREENCHIMENTO DE MATRIZ DE CIGARRO

(71) Ryo Machine Rental, LLC (US)

(72) Jacques Laplante

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 05/03/2012

(86) PCT US10/046904 de 27/08/2010

(87) WO 2011/028625 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 005039-7 A2** **1.3**

(22) 06/09/2010

(30) 07/09/2009 GB 0915572.2

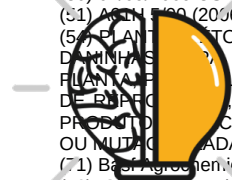
(51) C12N 9/54 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/395 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE

(71) Reckitt Benckiser N.V. (NL)

(72) STEFFEN LINGLER, FRANK DIERKES, LUCIA KRUBASIK, JÖRG PFLUG

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra disponível no site www.smartpi.com.br

- (85) 06/03/2012
(86) PCT GB2010/051472 de 06/09/2010
(87) WO 2011/027170 de 10/03/2011
- (21) **BR 11 2012 005125-3 A2** **1.3**
(22) 06/10/2011
(30) 10/12/2010 NZ 589834
(51) A23B 7/158 (2006.01), A23N 12/06 (2006.01), B04B 11/06 (2006.01), A23B 7/153 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), F26B 5/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE LÍQUIDO
(71) Steps Sciences Limited (NZ)
(72) Edwin Robert Meeke, Bruce John Tollan
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 07/03/2012
(86) PCT NZ11/000208 de 06/10/2011
(87) WO 2012/078052 de 14/06/2012
- (21) **BR 11 2012 005324-8 A2** **1.3**
(22) 09/09/2010
(30) 10/09/2009 EP 09169923.1
(51) A23F 3/30 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01)
(54) BEBIDA DE CHÁ ESPUMADA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Eckhard Seid, Jean Pacault
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/03/2012
(86) PCT EP10/063241 de 09/09/2010
(87) WO 2011/029873 de 17/03/2011
- (21) **BR 11 2012 005409-0 A2** **1.3**
(22) 09/09/2010
(30) 09/09/2009 EP 09169860.5
(51) A01H 5/08 (2006.01)
(54) PLANTA DE TOMATE, FRUTO DE TOMATE, PROGENIA, MATERIAL DE PROPAGAÇÃO, GERMOPLASMA, E, USO DO GERMOPLASMA
(71) Rijk Zwaan Zaadteelt En Zaadhandel B.V. (NL)
(72) Cornelis Maria Petrus Van Dun, Pieter Martijn Eggink, Dörthe Bettina Dräger
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/03/2012
(86) PCT EP10/063253 de 09/09/2010
(87) WO 2011/042279 de 14/04/2011
- (21) **BR 11 2012 005531-3 A2** **1.3**
(22) 16/08/2010
(30) 14/09/2009 JP 2009-211365
(51) A23L 1/226 (2006.01), A23L 1/19 (2006.01), A23L 1/238 (2006.01)
(54) AGENTE INTENSIFICADOR DE SABOR, MÉTODO PARA REDUZIR O USO DE SAL E/OU DE AÇÚCAR EM ALIMENTO, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) J-Oil Mills, Inc. (JP)
(72) Susumu Yamaguchi, Hideki Ushio, Daigo Iwanaga, Akira Shinoda, Hidenori Fujiwara, Reiko Kiyohara
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/03/2012
(86) PCT JP2010/063828 de 16/08/2010
(87) WO 2011/030650 de 17/03/2011
- (21) **BR 11 2012 005582-8 A2** **1.3**
(22) 25/08/2010
(30) 14/09/2009 EP 09170155.7
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 1/10 (2006.01), A23L 1/172 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01)
(54) PASTA DE EMULSÃO COMESTÍVEL; ÁGUA-EM-ÓLEO
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) GUSTAAF SERVAAS MARIE JOSEPH EMILE DUCHATEAU, ECKHARD FLÖTER, KARINA ZIMMERFELD-CUKIER, RENATA GEMMA JACOBINE MARIA JACOBS
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 13/03/2012
(86) PCT EP2010/062387 de 25/08/2010
(87) WO 2011/029725 de 17/03/2011
- (21) **BR 11 2012 005591-7 A2** **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 15/09/2009 US 61242522
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12P 7/62 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) GEFAÇÃO DE SEMENTES OLEAGINOSAS PRODUZINDO ALTO POLIÍDRIC XIBUTIRATO.
(71) Metabolix, Inc. (US)
(72) Jihong Tang, Jixiang Han, Venkata Tappa, Andrew Hertig, Zhiqiang Li, Thomas Martin Ramseier, Karen Bohmert-Tatartev, Oliver Pfeiffer, J. Snell
(74) Blomberg & Snell
(85) 13/03/2012
(86) PCT US10/048963 de 15/09/2010
(87) WO 2011/034946 de 24/03/2011
- (21) **BR 11 2012 005741-3 A2** **1.3**
(22) 14/09/2010
(30) 15/09/2009 SE 0901184-2
- (51) A23C 3/033 (2006.01), A23L 3/20 (2006.01), F28F 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROLONGAR O TEMPO DE PRODUÇÃO DE UM PASTEURIZADOR.
(57) MÉTODO PARA PROLONGAR O TEMPO DE PRODUÇÃO DE UM PASTEURIZADOR. A invenção se refere a um método para prevenir a formação de biofilmes em pasteurizadores e estendendo assim o tempo de produção antes de um pasteurizador (1) ter que ser parado para a limpeza. O dito pasteurizador (1) é do tipo que inclui um trocador de calor de placa tendo um número de seções, das quais pelo menos uma seção é uma seção regenerativa. O método compreende a etapa de elevar a temperatura acima de 50° C durante um tempo predeterminado a intervalos regulares. Durante a produção normal, parte do produto que passa a jusante da seção regenerativa (5) é desviada para depois da seção regenerativa (5). Durante os ditos intervalos, todo o produto passa a parte a jusante da seção regenerativa (5), enquanto parte do produto que passa a montante da seção regenerativa (5) é desviada para depois da seção regenerativa (50).
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
(72) Max Leufstedt
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 14/03/2012
(86) PCT SE2010/000223 de 14/09/2010
(87) WO 2011/034481 de 24/03/2011
- (21) **BR 11 2012 005855-0 A2** **1.3**
(22) 16/09/2010
(30) 16/09/2009 US 61/242.922
(51) A23J 7/00 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)
(54) PÓS NUTRICIONAIS SECOS MISTURADOS
(57) PÓS NUTRICIONAIS SECOS MISTURADOS. Revelados são pós nutricionais reconstituíveis compreendendo carboidrato, proteínas, e lipídeo em que menos um carboidrato, tal como lactose, e lecitina em pó têm sido misturados secos nos pós nutricionais reconstituíveis. Também revelado são métodos de fabricação de um pó nutricional reconstituível incluindo mistura seca de pelo menos um carboidrato e lecitina em pó em um pó nutricional base. Os pós Nutricionais provêm para redução da espuma sob reconstituição.
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Eric M Matovich, Christine F Clinger, Catherine S Lamb.
(74) Nellie D Shores
(85) 15/03/2012
(86) PCT US10/049048 de 16/09/2010
(87) WO 2011/034988 de 24/03/2011
- (21) **BR 11 2012 005899-1 A2** **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 15/09/2009 AU 2009904482; 04/11/2009 AU 2009905381; 24/02/2010 AU 2010900782
(51) C12N 9/10 (2006.01), C07C 11/21 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01), C12N 1/13 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA SINTASE DE TRITERPENOIDE
(71) Wwcc Limited (CN)
(72) Andrew Ball, Robert Moore, Gregory Knowles, Jian Qin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/03/2012
(86) PCT AU2010/001203 de 15/09/2010
(87) WO 2011/032213 de 24/03/2011
- (21) **BR 11 2012 006162-3 A2** **1.3**
(22) 17/11/2010
(30) 22/09/2009 US 12/564,212
(51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) CULTIVAR DE ARROZ CL 142-AR
(57) CULTIVAR DE ARROZ CL 142-AR. Uma Cultivar de arroz designada CL 142-AR é divulgada. A invenção se refere às sementes de cultivar de arroz CL 142-AR, às plantas de arroz CL142-AR, aos métodos para produzir uma planta de arroz produzida cruzando a cultivar CL 142-AR consigo mesma ou outra variedade de arroz e aos métodos para controlar ervas daninhas na vizinhança de plantas da cultivar de arroz CL 142-AR, que compreende lavada resistência de herbicidas inibidores de acetohidroxiácido sintase. A invenção ainda se refere a semente de arroz híbridas e plantas produzidas pelo cruzamento da cultivar CL 142-AR com outra cultivar de arroz.
(71) The Board Of Trustees Of The University Of Arkansas, N.A. (US)
(72) Karen A.K. Moldenhauer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/03/2012
(86) PCT IB10/002933 de 17/11/2010
(87) WO 2011/036569 de 31/03/2011
- (21) **BR 11 2012 006282-4 A2** **1.3**
(22) 22/09/2010
(30) 22/09/2009 US 61/244803
(54) FORMA CRISTALINA I DE REBAUDIOSÍDEO C ISOLADA, MÉTODOS PARA FABRICAR A MESMA, PARA PURIFICAR REBAUDIOSÍDEO C, PARA INTENSIFICAR UM SABOR DOCE DE UM ADOÇANTE DE CARBOIDRATO, PARA DIMINUIR A QUANTIDADE DE UM ADOÇANTE DE CARBOIDRATO EM UM PRODUTO CONSUMÍVEL, E PARA AUMENTAR A DOÇURA DE UM PRODUTO CONSUMÍVEL, E, PRODUTO CONSUMÍVEL.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> conforme para cada caso de uso da mesma.



(57) "FORMA CRISTALINA I DE REBAUDIOSÍDEO C ISOLADA, MÉTODOS PARA FABRICAR A MESMA, PARA PURIFICAR REBAUDIOSÍDEO C, PARA INTENSIFICAR O SABOR DOCE DE UM ADOÇANTE DE CARBOIDRATO, PARA DIMINUIR A QUANTIDADE DE UM ADOÇANTE DE CARBOIDRATO EM UM PRODUTO CONSUMÍVEL, E PARA AUMENTAR A DOÇURA DE UM PRODUTO CONSUMÍVEL, E, PRODUTO CONSUMÍVEL." As formas de realização desta invenção abrangem um método para produzir e purificar o rebaudiosídeo C. Em particular, esta invenção diz respeito a um método para purificar as composições de rebaudiosídeo C para obter um produto de rebaudiosídeo C substancialmente puro usando uma ou mais etapas de cristalização. As formas polimórficas resultantes do rebaudiosídeo C, as composições de rebaudiosídeo C substancialmente puras e seus usos são divulgados.

(71) Redpoint Bio Corporation (US)
(72) F. Raymond Salemm, Robert A. Daines
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 20/03/2012
(86) PCT US2010/049763 de 22/09/2010
(87) WO 2011/037959 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006520-3 A2** **1.3**
(22) 22/09/2010
(30) 22/09/2009 CN 200910177791.4
(51) A23C 9/154 (2006.01), A23L 1/0534 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01)
(54) PÓ PARA BEBIDA LÁCTEA ACIDIFICADA E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(57) PÓ PARA BEBIDA LÁCTEA ACIDIFICADA E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO. A presente invenção refere-se a um pó para bebida láctea acidificada e método para produção de tal pó para bebida láctea acidificada. Mais especificamente, a presente invenção proporciona uma composição em pó que pode ser adicionada a água com mistura mínima para produzir uma bebida de fruta acidificada contendo leite e tendo uma textura suave. O dito pó compreendendo: i) 20-40% por peso de pó e suco de fruta; ii) 50-70% por peso de açúcar granular; iii) 1-2% por peso de grânulos de ácido orgânico; iv) 4-10% por peso de leite em pó e v) 3-4% por peso de pó de carboximetilcelulose composto de partículas, em que as ditas partículas têm um diâmetro de 0,5 mm ou menos, preferivelmente de 0,1 mm ou menos. A presente invenção também proporciona um processo para produção de tal pó para o preparo de uma bebida láctea acidificada, que compreende as etapas de: misturar a seco açúcar com pó de carboximetilcelulose, e misturar leite em pó, um pó de suco de fruta e ácido orgânico granular à mistura.
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Rebecca Lian Hwee Peng, Birke Juga
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/03/2012
(86) PCT EP2010/063940 de 22/09/2010
(87) WO 2011/036163 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006745-1 A2** **1.3**
 (22) 28/09/2010
 (30) 02/10/2009 EP 09172092.0
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/035 (2006.01)
 (54) PRODUTO COMPREENDENDO HIDROFOBINA E PELO MENOS 0,5%
 EM PESO DE BICARBONATO
 (71) UNILEVER N. V. (NL)
 (72) JOHN TURNER MITCHELL, LOYD WIX
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 26/03/2012
 (86) PCT EP2010/064364 de 28/09/2010
 (87) WO 2011/039188 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 007337-0 A2** **1.3**
(22) 01/10/2010
(30) 02/10/2009 GB 09 17325.3
(51) A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/226 (2006.01), A23L 1/228 (2006.01)
(54) INTENSIFICAÇÃO DE SABOR
(57) Patente de Invenção: INTENSIFICAÇÃO DE SABOR. A presente invenção refere-se a um método de propiciar sabor umami a uma composição consumível, compreendendo a adição à composição de glutamato monossódico, no qual a proporção de glutamato monossódico que seria normalmente usada é reduzida e substituída por uma proporção compensadora de γ -amino-butiírico. É possível uma substancial redução no teor de MSG.
(71) Givaudan SA (CH)
(72) Stephan Haiber, Harry Renes
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/03/2012
(86) PCT EP2010/064622 de 01/10/2010
(87) WO 2011/039340 de 07/04/2011

(21) BR 1: 2012 007345-1 A2
(22) 30/09/2010
(30) 26/09/2008 US 61/247485
(54) A23L 2/52 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(51) A61K 9/00, MÉTODOS PARA PREPARAR E FORMULAÇÃO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE DE COFATOR PARA UM INDIVÍDUO, PARA DETERMINAR UM RISCO OU UMA PREDISPOSIÇÃO PARA UMA CONDIÇÃO MEDIÁVEL POR COFATOR EM UM INDIVÍDUO, AUXÍLIO POR COMPUTADOR PARA FORNECER UM PLANO DE RECOMENDAÇÃO NUTRICIONAL PERSONALIZADO PARA UM INDIVÍDUO E COMERCIAL PARA FORNECER UM PLANO DE RECOMENDAÇÃO NUTRICIONAL PERSONALIZADO PARA UM INDIVÍDUO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO OU UM COMPLEMENTO DO MESMO, ARRANJO, E, SISTEMA DE COMPUTADOR

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA E VITAPATH
GENETICS, INC (US)
(72) NICHOLAS MARINI, JASPER RINE, DENNIS AUSTIN GILBERT, BRUCE
COHEN
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 30/03/2012
(86) PCT US2010/051006 de 30/09/2010
(87) WO 2011/041611 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 008131-4 A2** **1.3**
 (22) 22/07/2010
 (30) 29/07/2009 EP 09009813.8
 (51) A23G 3/02 (2006.01), A23G 3/12 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01), B30B 11/12 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE MOLDAGEM DE DOCE
 (71) CFS WEERT B.V (NL)
 (72) FRINUS S.J. ASMA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/01/2012
 (86) PCT EP2010/004497 de 22/07/2010
 (87) WO 2011/012260 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 008669-3 A2** **1.3**
(22) 14/10/2010
(30) 14/10/2009 FR 0957183
(51) A23K 1/16 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01)
(54) "ADITIVO ALIMENTAR E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM
ADITIVO ALIMENTAR"
(57) "ADITIVO ALIMENTAR E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM
ADITIVO ALIMENTAR" A presente invenção se refere a uma nova composição
de metionina, líquida ou cristalina, obtida por intermédio de biotransformação de
biomassa por intermédio de micro-organismos que são adequados para a
produção de metionina.
(71) Roquette Freres (FR)
(72) Patrick Fuertes
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 12/04/2012
(86) PCT EP2010/065428 de 14/10/2010
(87) WO 2011/045377 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008731-2 A2** **1.3**
(22) 05/10/2010
(30) 15/10/2009 US 61/251,982
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) "PLANTA,MÉTODO DE AUMENTO DE TOLERÂNCIA À SECA EM UMA PLANTA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE TOLERÂNCIA À SECA EM UMA PLANTA"
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) , PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL,INC (US)
(72) STEPHEN M. ALLEN, HAJIME SAKAI MULLEN, JEFFREY MULLEN, ROBERT WAYNE WILLIAMS, SCOTT V. TINGEY, STANLEY LUCK
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 13/04/2012
(86) PCT US2010/051418 de 05/10/2010
(87) WO 2011/046772 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008791-6 A2**
(22) 12/10/2010
(30) 14/10/2009 US 61/251,610
(51) A23K 1/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE RESÍDUOS COMESTÍVEIS A PARTIR DA PRODUÇÃO DE ETANOL.
(57) Patente de Invenção: PRODUÇÃO DE RESÍDUOS COMESTÍVEIS A PARTIR DA PRODUÇÃO DE ETANOL. A presente invenção refere-se a resíduos comestíveis da produção de etanol, por exemplo, grãos de destilaria e solúveis, que são produzidos que são baixos em, ou substancialmente livres de resíduos de antibióticos. Antibióticos ou bactérias presentes em resíduos comestíveis resultando da produção de etanol são tornados inativos através da irradiação de resíduos comestíveis.
(71) Xyleco, Inc. (US)
(72) Marshall Medoff
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/04/2012
(86) PCT US2010/052382 de 12/10/2010
(87) WO 2011/046967 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008820-3 A2** **1.3**
(22) 14/10/2010
(30) 15/10/2009 US 12/580,084
(51) A01H 5/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) CULTIVAR DE ARROZ CL 181-AR.
(57) Patente de Invenção: CULTIVAR DE ARROZ CL 181-AR. A presente invenção descreve o cultivar de arroz designado CL181-AR. A invenção refere-se às sementes do cultivar de arroz CL 181-AR, às plantas do arroz CL 181-AR, ao Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e ao cruzamento do cultivar CL 181-AR com ela mesma ou com outra variedade de arroz, e aos métodos para controlar ervas daninhas próximo a plantas do cultivar de arroz CL 181-AR, que compreendem a aplicação aumentada a herbicidas inibidores de acetohidroxiácido sintase. A invenção refere-se adicionalmente a sementes e plantas híbridas de arroz produzidas pelo cruzamento do cultivar CL 181-AR com cultivar de arroz.

(71) The Board Of Trustees Of The University Of Arkansas Acting For And On Behalf Of The Division Of Agri Culture (US)
(72) Karen A. K. Moldenhauer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(85) 13/04/2012
(86) PCT US2010/052728 de 14/10/2010
(87) WO 2011/047191 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 009044-5 A2** **1.3**
(22) 26/10/2010
(30) 26/10/2009 US 61/279,814
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEÍCO ISOLADA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR, CÉLULA VEGETAL, PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UM POLINUCLEOTÍDEO EM UMA PLANTA OU CÉLULA VEGETAL E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UM POLINUCLEOTÍDEO, PREFERENCIALMENTE EM TECIDOS SOMÁTICOS DE ÓVULO DE UMA PLANTA
(57) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEÍCO ISOLADA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR, CÉLULA VEGETAL, PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UM POLINUCLEOTÍDEO EM UMA PLANTA OU CÉLULA VEGETAL E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UM POLINUCLEOTÍDEO, PREFERENCIALMENTE EM TECIDOS SOMÁTICOS DE ÓVULO DE UMA PLANTA. São apresentados composições e métodos para regular a expressão de sequências de nucleotídeos heterólogas em uma planta. As composições incluem sequências de nucleotídeo para um promotor nuclear 1/integumento interno (AT NUC1) de Arabidopsis thaliana. É apresentado, também, um método para expressão de uma sequência de nucleotídeos heteróloga em uma planta, com o uso de uma sequência promotora apresentada na presente invenção.
(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US)
(72) Mark A. Chamberlin, Shai Lavit
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 17/04/2012
(86) PCT US10/054044 de 26/10/2010
(87) WO 2011/056544 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 009621-4 A2** **1.3**
(22) 26/10/2010
(30) 30/10/2009 US 09174696.6; 30/10/2009 US 61/256,630
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/175 (2006.01), C07C 229/76 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), C07C 229/00 (2006.01)
(54) "USO DE UM SUPLEMENTO PARA TORNAR OS METAIS (NUTRICIONALMENTE) DISPONÍVEIS AOS ANIMAIS, RAÇÃO ANIMAL, ÁGUA DE BEBER PARA ANIMAIS, COCHO DE SAL OU SUAS MISTURAS PRÉVIAS, COMPLEXO METÁLICO DE ÁCIDO GLUTÂMICO N,N-DIACÉTICO (GLDA) OU ÁCIDO METILGLICINO N,N-DIACÉTICO (MGDA) EM MÉTODO DE SUPLEMENTAÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL, ÁGUA DE BEBER PARA ANIMAIS, COCHO DE SAL OU SUAS MISTURAS PRÉVIAS"
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) CAREL THEO JOZFFWREESNMANN, CIDADÃO HOLANDÊS, ADRIANUS MARIA REICHWEIN, MARCELLINUS ALEXANDER VAN DOORN, JAVIER MARTIN-TERE LÓPEZ, CIDADÃO ESPANHOL
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 24/04/2012
(86) PCT EP10/066187 de 26/10/2010
(87) WO 2011/051295 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 009744-0 A2** **1.3**
(22) 25/10/2010
(30) 28/10/2009 FI 20096114; 28/10/2009 US 12/607,367
(51) A23C 9/142 (2006.01), A23C 21/06 (2006.01), A23J 3/08 (2006.01), A23K 1/08 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01)
(54) PRODUTO DA PROTEÍNA DO SORO DO LEITE E UM MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO
(57) PRODUTO DA PROTEÍNA DO SORO DO LEITE E UM MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO. A presente invenção se refere a um produto da proteína do soro do leite que tem uma razão de proteína do soro do leite em relação à caseína na faixa de cerca de 90:10 a cerca de 50:50 e o teor de proteína total de pelo menos 20% com base na matéria seca, e um método para sua preparação. O produto tem uma composição de aminoácido favorável e é especialmente adequado para atletas.
(71) Valio Ltd (FI)
(72) Matti Harju, Antti Heino, Reetta Tikanmäki, Olli Tossavainen
(74) Araripe & Associados
(85) 26/04/2012
(86) PCT FI10/050843 de 25/10/2010
(87) WO 2011/051557 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 009771-7 A2** **1.3**
(22) 12/10/2010
(30) 26/10/2009 DE 10 2009 045 994.4
(51) A23L 2/02 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM EXTRATO VEGETAL RICO EM ÁCIDO CÍTRICO
(71) Valio Ltd (FI)
(72) Jean-Pierre Bisson, Jean-Marc Delort, Anne Marcourt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/04/2012
(86) PCT EP10/065268 de 12/10/2010
(87) WO 2011/054631 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 009966-3 A2** **1.3**

(22) 29/10/2010
(30) 31/10/2009 US 61/256,965
(51) A23J 3/00 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01)
(54) PRODUTO DE PROTEÍNA ESTRUTURADA, PRODUTO REESTRUTURADO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PROTEÍNA ESTRUTURADA
(71) SOLAE, LLC (US)
(72) WESLEY W. TWOMBLY, KURT A. BUSSE
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 27/04/2012
(86) PCT US2010/054719 de 29/10/2010
(87) WO 2011/053786 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 009971-0 A2** **1.3**
(22) 25/10/2010
(30) 28/10/2009 EP 09 174320.3
(51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE BEBIDA GELATINIZADA MULTIFÁSICA
(57) COMPOSIÇÃO DE BEBIDA GELATINIZADA MULTIFÁSICA. A presente invenção se refere a um produto pronto para beber geleitinizado à base de água, suco e/ou leite caracterizado pelo fato de que compreende pelo menos duas massas de gel homogêneas separadas, em que massas de gel separadas adjacentes têm diferentes forças de gel.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Jean-Pierre Bisson, Jean-Marc Delort, Anne Marcourt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/04/2012
(86) PCT EP10/066089 de 25/10/2010
(87) WO 2011/051237 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010130-7 A2** **1.3**
(22) 29/10/2010
(30) 29/10/2009 EP 09174469.8
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO LACTOFERRINA E PROBIÓTICOS, E KITS DE PARTES DAS MESMAS
(57) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO LACTOFERRINA E PROBIÓTICOS, E KITS DE PARTES DAS MESMAS. A presente invenção refere-se à composição nutricional para bebês e/ou crianças compreendendo lactoferrina e probióticos. Essas composições revelaram-se úteis em fornecer benefícios à saúde de bebês e/ou crianças. Um método de fabricação dessas composições também faz parte de invenção. Essas composições podem estar na forma de um kit de partes em que cada uma dentre uma primeira composição e uma segunda composição, ambas de acordo com a invenção, é adaptada para cumprir as exigências nutricionais em dois diferentes grupos etários.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Petra Gerda Klassen, Corinne Magliola, Daniel Roland Manser, Theresa Voss
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/04/2012
(86) PCT EP10/066543 de 29/10/2010
(87) WO 2011/051482 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010137-4 A2** **1.3**
(22) 25/10/2010
(30) 28/10/2009 EP 09 174317.9
(51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO DE BEBIDA GELEIFICADA MULTIFÁSICA
(57) PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO DE BEBIDA GELEIFICADA MULTIFÁSICA. A presente invenção refere-se a um processo para produzir um produto geleificado pronto para beber baseado em água, suco e/ou leite, compreendendo pelo menos duas massas de gel homogêneas separadas, em que as massas de gel separadas adjacentes têm forças de gel diferentes, caracterizado pelo fato de que o processo compreende em ordem as etapas de: (I) preparar separadamente pelo menos duas composições de gel liquefeitas, cada uma compreendendo uma base aquosa e/ou sucosa e/ou láctea, misturada com carragenina e galactomanana, (II) preaquecer separadamente cada uma das composições, (III) misturar separadamente cada uma das composições de gel liquefeitas, (IV) resfriar separadamente cada uma das composições de gel liquefeitas enquanto mantendo uma agitação constante da massa de cada uma das composições de gel liquefeitas (VI) dosar sequencialmente cada uma das composições de gel liquefeitas dentro de um recipiente.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Jean-Pierre Bisson, Jean-Marc Delort, Anne Marcourt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/04/2012
(87) WO 2011/051238 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010163-3 A2** **1.3**
(22) 28/09/2010
(30) 30/10/2009 US 12/609,638
(51) A21D 13/00 (2006.01)
(54) SANDUICHE DE PIZZA.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>, somente para facilitar a consulta da mesma.

(57) Patente de Invenção: SANDUICHE DE PIZZA. A presente invenção refere-se a composições e métodos para o produto de pizza de massa dupla e método para a fabricação que são descritos possuindo um espaço periférico estendendo em torno de, ou substancialmente em torno de perímetro de produto enter as massas superior e inferior formando um espaço. Uma modalidade fornece um produto de pizza de camada de massa dupla possuindo uma camada de massa inferior formando uma base; uma camada de massa superior posicionada acima da camada de massa inferior; uma camada de molho aplicada diretamente adjacente à camada de massa superior em uma superfície inferior da mesma e posicionada entre as camadas de massa inferior e superior; pelo menos uma ingrediente; e a camada de molho possuindo uma concentração de água de pelo menos 40% por peso. Uma segunda camada de molho ou camada de óleo pode ser aplicada opcionalmente adjacente a uma superfície superior da camada de massa inferior. Recortes da segunda camada de massa podem ocorrer antes de ou depois da pressão com calor de um lingote. Métodos opcionais podem incluir a pulverização da segunda camada de molho.

(71) Nestec S.A. (CH)

(72) Kristin N. Dodd, Steven P. Greiner, Bernard William Conway, Rachel Michelle Yost, Lisa A. Foster, Patricia Stockwell

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 30/04/2012

(86) PCT EP2010/064297 de 28/09/2010

(87) WO 2011/051062 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010182-0 A2** **1.3**

(22) 26/10/2010

(30) 30/10/2009 KR 10-2009-0104193; 21/10/2010 KR 10-2010-0103067

(51) A23F 5/40 (2006.01), A23F 5/36 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA DE CAFÉ DE BAIXA CALORIA PREPARADA MEDIANTE O USO DE D-TAGATOSE.

(57) Patente de Invenção: COMPOSIÇÃO DE MISTURA DE CAFÉ DE BAIXA CALORIA PREPARADA MEDIANTE O USO DE D-TAGATOSE. A presente invenção refere-se a uma composição de mistura de café de baixa caloria com um sabor doce natural preparada usando D-tagatose em vez de açúcar para uma dieta ou uma mistura de café de baixa caloria.

(71) CJ Cheiljedang Corporation (KR)

(72) Young Mi Lee, Myung Woo Kang, Young Jae Kim, Seong Bo Kim, Seung Won Park

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 30/04/2012

(86) PCT KR2010/007376 de 26/10/2010

(87) WO 2011/052967 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010216-8 A2** **1.3**

(22) 30/10/2009

(51) A23D 9/007 (2006.01), A23D 9/013 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 1/16 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01)

(54) PROCESSO LIVRE DE SOLVENTE PARA PRODUIR ÓLEO DE KRILL, ÓLEO DE KRILL, FRAÇÃO DE LÍQUIDO PRENSADO, COMPLEXO SECO E SEU USO E FARINHA KRILL

(71) THAROS LTD (CL)

(72) DIMITRI SCLABOS KATEVAS, MARIO M. CHIONG LAY, RAÚL R. TORO GUERRA

(74) Soerensen Garcia Advogados Associados

(85) 30/04/2012

(86) PCT IB2009/007269 de 30/10/2009

(87) WO 2011/051743 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010258-3 A2** **1.3**

(22) 09/03/2011

(30) 30/03/2010 JP 2010-079351

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DESOSSAR UM OSSO NA PERNA

(71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)

(72) RYUJI KODAMA, TOSHIKAZU KAMAE, KOJI KIDO

(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

(85) 30/04/2012

(86) PCT JP2011/001380 de 09/03/2011

(87) WO 2011/121899 de 06/10/2011

(21) **BR 11 2012 010275-3 A2** **1.3**

(22) 29/10/2010

(30) 30/10/2009 US 61/256850; 16/02/2010 US 61/338314

(51) A21D 13/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), C11B 5/00 (2006.01), A23L 1/31 (2006.01)

(54) RECHEIO SOBOROSO ESTÁVEL EM PRATELEIRA, PRODUTO ALIMENTÍCIO ESTÁVEL EM PRATELEIRA, MÉTODOS PARA PREPARAR UM RECHEIO SOBOROSO, E UMA BOLACHA E UM PRODUTO ALIMENTÍCIO DE CARNE, E, MÉTODO PARA RETARDAR O RANÇO OXIDATIVO DE CARNE EM UM PRODUTO ALIMENTÍCIO

(57) RECHEIO SOBOROSO ESTÁVEL EM PRATELEIRA, PRODUTO ALIMENTÍCIO ESTÁVEL EM PRATELEIRA, MÉTODOS PARA PREPARAR UM RECHEIO SOBOROSO, E UMA BOLACHA E UM PRODUTO ALIMENTÍCIO DE CARNE, E, MÉTODO PARA RETARDAR O RANÇO OXIDATIVO DE CARNE EM UM PRODUTO ALIMENTÍCIO. É descrita uma porção de um produto alimentício que pode ser uma bolacha, uma segunda bolacha, e uma bolacha sem recheio dispostos entre esses bolachas para formar um sanduíche de bolacha e recheio. Por uma abordagem, o sanduíche de bolacha e recheio é dimensionado e composto de ingredientes, de maneira de modo que comer o sanduíche de bolacha e recheio como um lanche entre a refeição sacie satisfatoriamente o apetite do ser humano adulto médio. Por uma abordagem, esses bolachas têm recheio estável em prateleira saboroso. Por uma outra abordagem, o brecheio estável em

prateleira saboroso inclui um componente particulado, tal como um componente de carne particulada. Por esta abordagem, o recheio estável em prateleira saboroso tem uma baixa atividade de água e cobre pelo menos 50 por cento da área superficial das partículas da carne.

(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)

(72) Edward C. Coleman, Priyank Tuliyan

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 30/04/2012

(86) PCT US10/054737 de 29/10/2010

(87) WO 2011/053793 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010360-1 A2**

(22) 18/03/2010

(51) A23L 1/025 (2006.01), A23L 3/26 (2006.01)

(54) "PROCESSO PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES FUNCIONAIS ATRAVÉS DA LUZ PULSADA, MOSTRAS COM PROPRIEDADES FUNCIONAIS MELHORADAS E UTILIZAÇÕES DAS MESMAS".

(57) "PROCESSO PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES FUNCIONAIS ATRAVÉS DA LUZ PULSADA, MOSTRAS COM PROPRIEDADES FUNCIONAIS MELHORADAS E UTILIZAÇÕES DAS MESMAS". A invenção define um processo para melhorar as propriedades funcionais de uma amostra, que compreende pelo menos um componente que é suscetível de sofrer modificações ao absorver luz ultravioleta, através do emprego de luz pulsada com um espectro de emissão de 190-1100 nm e um alto conteúdo de luz ultravioleta. Dito procedimento permite obter amostras com propriedades funcionais melhoradas (propriedades de hidratação, transição vítrea, solubilidade, capacidade de retenção de água, capacidade de retenção de óleo, propriedades espessantes, dispersantes, emulsificantes, espumantes ou gelificantes, propriedades de formação de películas, propriedades como agente de suporte, propriedades de superfície (molhabilidade, adesão...) que encontram aplicação na indústria alimentícia, cosmética, farmacêutica, biomédica, biotecnológica, química e em outras indústrias.

(71) Fundacion Azti/Azti Fundaziola (ES)

(72) Juan Carlos Arboleya Payo, Maria Luz Artigüez Bárcena, Estibaliz Fernández Pinto, Inigo Martínez de Marañón Ibabe

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(85) 02/05/2012

(86) PCT ES10/070163 de 18/03/2010

(87) WO 2011/113968 de 22/09/2011

(21) **BR 11 2012 010476-4 A2**

(22) 02/11/2010

(30) 03/11/2009 US 61/25,772; 22/11/2009 EP PCT/EP2009/065593

(51) A23D 9/00 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01)

(54) ÓLEO VEGETAL COMPREENDENDO UM ÁCIDO GRAXO POLIINSATURADO TENDO PELO MENOS 20 ÁTOMOS DE CARBONO

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

(72) DANIEL VERKOEIJEN, KRISTIAN ZUUR, Hendrik Louis Bijl

(74) Flávia Salim Lopes

(85) 03/05/2012

(86) PCT EP2010/066599 de 02/11/2010

(87) WO 2011/054801 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 013040-4 A2**

(22) 01/12/2010

(30) 03/12/2009 NL 2003900

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA SEPARAR UMA FÚRCULA DE UMA PARTE DE CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, E PARA SEPARAR A FÚRCULA DOS CORACOÍDES DE UMA PARTE DE CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, E, SISTEMA PARA PROCESSAR UMA PARTE DE CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS

(57) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA SEPARAR UMA FÚRCULA DE UMA PARTE DE CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, E PARA SEPARAR A FÚRCULA DOS CORACOÍDES DE UMA PARTE DE CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, E, SISTEMA PARA PROCESSAR UMA PARTE DE CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS. Um dispositivo para separar a fúrcula de uma parte da carcaça de aves domésticas abatidas. O dispositivo compreende: - uma lâmina de fúrcula primária, para separar a fúrcula da carne que está naturalmente presente no plano da fúrcula, em que a lâmina de fúrcula primária é adaptada para ser introduzida na e removida da parte de carcaça, via a abertura de pescoço - duas lâminas de fúrcula secundárias, cada uma para separar a fúrcula da carne que está presente no exterior de uma perna da fúrcula, e uma unidade atuadora de lâminas de fúrcula secundárias. A unidade atuadora de lâminas de fúrcula secundárias determina um trajeto de corte secundário para cada uma das lâminas de fúrcula secundárias em relação à parte de carcaça. Os trajetos de corte secundários têm um formato curvo de substancialmente segue o contorno externo da fúrcula.

(71) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL)

(72) Richard Gerard Johan Drabbels, Petrus Christianus Marius Janssen, Erik Hendrikus Werner Peters

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(85) 30/05/2012

(86) PCT NL2009/000390 de 03/12/2009

(87) WO 2011/068402 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013040-4 A2**

(22) 17/12/2010

(30) 17/12/2009 DE 20 2009 017 070.5

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REMOVER CARTILAGEM DE PEITO DE UMA CARÇAÇA DE PEITO DE AVE DOMÉSTICA

(57) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REMOVER CARTILAGEM DE PEITO DE UMA CARÇAÇA DE PEITO DE AVE DOMÉSTICA. A invenção diz respeito

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se encontra sob a guarda do INPI.

Para obter mais informações, visite o site <http://www.inpi.br> ou o site <http://www.dirpa.inpi.br>.

Para facilitar a consulta da mesma, o INPI disponibiliza a seguinte URL: <http://www.inpi.br/dirpa>.

Para obter mais informações, visite o site <http://www.inpi.br> ou o site <http://www.dirpa.inpi.br>.

Para facilitar a consulta da mesma, o INPI disponibiliza a seguinte URL: <http://www.inpi.br/dirpa>.

a um dispositivo para remover uma cartilagem de peito (24) de uma carcaça de peito de ave doméstica (4), compreendendo um aparelho de transporte (2) para mover a carcaça de peito ao longo de um caminho de movimento horizontal particular em uma orientação fixa, em que um plano mediano (20) da carcaça de peito é orientado perpendicularmente ao caminho de movimento, um aparelho de corte estacionário (3) tendo uma lâmina transversal (32), para fazer um corte transversal passando através da cartilagem do peito, o corte transversal estendendo em um plano de corte transversal arranjado perpendicularmente ao plano mediano, em que o plano de corte transversal e um plano transversal (34) da carcaça de peito arranjado perpendicularmente ao plano mediano inclui um ângulo até 30°, e tendo uma lâmina frontal (36) para fazer um corte frontal passando através da cartilagem do peito, o corte frontal estendendo em um plano de corte frontal arranjado perpendicularmente ao plano mediano, em que o plano de corte frontal e uma lâmina frontal (38) da carcaça de peito arranjado perpendicularmente ao plano mediano e perpendicularmente ao plano transversal inclui um ângulo até 30°, e a um método.

(71) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL)
(72) Jorg Janssen
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 15/06/2012
(86) PCT DE2010/001487 de 17/12/2010
(87) WO 2011/072660 de 23/06/2011

(21) **BR 11 2012 015005-7 A2** **1.3**
(22) 16/12/2010
(30) 16/12/2009 US 61/284,275
(51) A01H 5/00 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS CRY INSETICIDAS CRY1CA MODIFICADAS
(57) PROTEÍNAS CRY INSETICIDAS CRY1CA MODIFICADAS. A presente invenção refere-se a proteínas inseticidas Cry1Ca de B.t. modificadas, incluindo as proteínas designadas aqui como DIG-109 e DIG-152, bem como variantes de DIG-109 e DIG-152, ácidos nucleicos que codificam essas proteínas, métodos de controle de pragas usando as proteínas, métodos de produção das proteínas em células hospedeiras transgênicas, e plantas transgênicas que produzem as proteínas. As proteínas DIG-109e DIG-152 compreendem peptídeos quiméricos compostos de um segmento de toxina central Cry1Ca de B.t. e um segmento de pró-toxina Cry1Ab. Variantes inseticidamente ativas das proteínas DIG-109 e DIG-152 são também descritas.
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
(72) Thomas Meade, Kenneth Narva, Timothy Hey, Ignacio Larrinua, Aaron T. Woosley, Stephanie L. Burton
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/06/2012
(86) PCT US10/060826 de 16/12/2010
(87) WO 2011/084627 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015013-8 A2** **1.3**
(22) 17/12/2010
(30) 17/12/2009 US 61/287,477
(51) A23L 1/31 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CARNE E MÉTODO DE USO DE ÓLEO DE SOJA
(71) SOLAE, LLC (US)
(72) SEOK LEE, CANDICE LUCAK, MAC W. ORCUTT
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 19/06/2012
(86) PCT US2010/061088 de 17/12/2010
(87) WO 2011/084698 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015125-8 A2** **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09015985.6; 29/12/2009 US 61/290,575; 10/11/2010 US 10190657.6; 10/11/2010 US 61/412,087
(51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(54) "PLANTAS TOLERANTES AOS HERBICIDAS INIBIDORES DE HPPD"
(57) Patente de Invenção para: "PLANTAS TOLERANTES AOS HERBICIDAS INIBIDORES DE HPPD". A invenção se refere às sequências de ácido nucleico que codificam uma hidroxifenilpiruvato dioxigenase (EC 1.13.11.27, abreviado aqui como HPPD) obtidas de protistas os quais pertencem à família Blepharismidae, assim como as proteínas codificadas ali, e a um gene quimérico que compreende tal sequência de ácido nucleico, e para usar tais sequências de ácido nucleico, proteínas e genes quiméricos para obter plantas que são tolerantes aos herbicidas inibidores de HPPD.
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) FABIEN POREE, BERND LABER, NATHALIE KNITTEL-OTTEBEN, GUDRUN LANGE, ARNO SHULZ, RUEDIGER HAIN
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 19/06/2012
(86) PCT EP10/070567 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076892 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015170-9 A2** **1.3**
(22) 28/12/2010
(30) 28/12/2009 EP 09015985.6; 29/12/2009 US 61/290,575; 10/11/2010 US 10190657.6; 10/11/2010 US 61/412,087
(51) A23L 1/31 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), C07K 5/08 (2006.01)
(54) AGENTE REALÇADOR DE UMAMI, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA, MÉTODOS PARA PREPARAR UM ALIMENTO OU UMA BEBIDA OU UM INTERMEDIÁRIO E PARA MELHORAR O SABOR E/OU GOSTO DE UM

ALIMENTO OU UMA BEBIDA, E, ALIMENTO OU BEBIDA, OU UM INTERMEDIÁRIO

(57) AGENTE REALÇADOR DE UMAMI, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA, MÉTODOS PARA PREPARAR UM ALIMENTO OU UMA BEBIDA OU UM INTERMEDIÁRIO E PARA MELHORAR O SABOR E/OU GOSTO DE UM ALIMENTO OU UMA BEBIDA, E, ALIMENTO OU BEBIDA, OU UM INTERMEDIÁRIO. É descrito um agente realçador de sabor que compreende uma substância descoberta pela pesquisa de inúmeros compostos variados com uma atividade agonista de CaSR. A dita substância exibe uma melhor ação realçadora de sabor, particularmente com relação aos sabores iniciais, exibe uma melhor estabilidade e pode ser produzida por um método simples em custos baixos. Também é descrito um agente realçador de sabor que compreende a dita substância e uma outra substância com uma atividade agonista de CaSR. Especificamente, são descritos um agente realçador de sabor que compreende -Glu-Nva(L--glutamil-L-norvalina) e um de agente realçador de sabor composto que compreende a substância anteriormente mencionada, junto com outra substância com uma atividade agonista de CaSR.
(71) Ajinomoto Co., Inc. (JP)
(72) Takashi Miyaki, Naohiro Miyamura, Megumi Kaneko, Yusuke Amino, Reiko Yasuda, Yuzuru Eto, Takaho Tajima
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Industrial
(85) 25/06/2012
(86) PCT JP10/073721 de 28/12/2010
(87) WO 2011/081185 de 07/07/2011

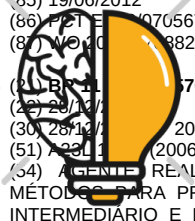
(21) **BR 11 2012 015706-0 A2** **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09015986.4; 29/12/2009 US 61/290,581; 10/11/2010 US 10190659.2; 10/11/2010 US 61/412,077
(51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(54) PLANTAS TOLERANTES A HERBICIDAS INIBIDORES DE HPPD
(57) PLANTAS TOLERANTES A HERBICIDAS INIBIDORES DE HPPD. A invenção se refere às sequências de ácido nucleico que codificam uma hidroxifenilpiruvato dioxigenase (EC 1.13.11.27, abreviado aqui como HPPD) obtidas de bactérias as quais pertencem ao gênero Rhodococcus, assim como as proteínas codificadas ali, e a um gene quimérico que compreende tal sequência de ácido nucleico, e para usar tais sequências de ácido nucleico, proteínas e genes quiméricos para obter plantas que são tolerantes aos herbicidas inibidores de HPPD.
(71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)
(72) Fabien Poree, Bernd Laber, Nathalie Knittel-Ottleben, Gudrun Lange, Arno Schulz, Ruediger Hain
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070578 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076892 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015918-6 A2** **1.3**
(22) 28/12/2010
(30) 28/12/2009 JP 2009-296873
(51) A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
(54) CARNE DE PORCO, MÉTODO DE AUMENTAR A CONCENTRAÇÃO DE VITAMINA E DESTA, MÉTODO DE APERFEIÇOAR A QUALIDADE DA MESMA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CARNE DE PORCO, ALIMENTAÇÃO DE PORCO, ALIMENTAÇÃO PARA ENRIQUECIMENTO DE CARNE DE PORCO COM VITAMINA E ALIMENTAÇÃO PARA APERFEIÇOAR A QUALIDADE DA CARNE DE PORCO
(57) CARNE DE PORCO, MÉTODO DE AUMENTAR A CONCENTRAÇÃO DE VITAMINA E DESTA, MÉTODO DE APERFEIÇOAR A QUALIDADE DA MESMA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CARNE DE PORCO, ALIMENTAÇÃO DE PORCO, ALIMENTAÇÃO PARA ENRIQUECIMENTO DE CARNE DE PORCO COM VITAMINA E ALIMENTAÇÃO PARA APERFEIÇOAR A QUALIDADE DA CARNE DE PORCO. A presente invenção refere-se a uma alimentação de porco contendo não menos do que 0,002% em peso de coenzima Q10, e um método de aumentar a concentração de vitamina E de carne de porco, ou um método de aperfeiçoar a qualidade da carne, e um método de produção de carne de porco com concentração aumentada de vitamina E, e carne de porco com concentração aumentada de vitamina E, cada um do qual inclui reprodução de um porco na alimentação. A alimentação é preferivelmente alimentada durante o período de pelo menos uma semana antes do abate ao abate. De acordo com a presente invenção, carne de porco com qualidade da carne aperfeiçoada que contém não menos do que 1mg de vitamina E em 100g de porção de gordura da carne de porco, pode ser obtida.
(71) Kaneka Corporation (JP)
(72) Hiroshi Kubo, Mitsuaki Kitano, Kenji Fuji, Shinichi Tani
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/06/2012
(86) PCT JP10/073799 de 28/12/2010
(87) WO 2011/081208 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 015960-7 A2** **1.3**
(22) 29/12/2009 US 61/290,780
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES INCLUINDO PIRUVATO PARA ANIMAIS DE COMPANHIA E MÉTODOS DE USO DESTAS.
(57) COMPOSIÇÕES INCLUINDO PIRUVATO PARA ANIMAIS DE COMPANHIA E MÉTODOS DE USO DESTAS A invenção abrange

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



composições e métodos para tratar ou prevenir uma condição degenerativa da articulação, em que as composições e métodos incluem alimentar o animal de companhia com uma composição comestível incluindo pelo menos um piruvato ou sal desta. A invenção também abrange métodos para realce da palatabilidade pelo menos um piruvato ou sal deste à composição.

(71) Hill's Pet Nutrition, Inc. (US)

(72) Ryan Michael Yamka, Molan Zebulon Frantz

(74) Luiz Leonardos & CIA

(85) 27/06/2012

(86) PCT US2010/061868 de 22/12/2010

(87) WO 2011/082080 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016054-0 A2** **1.3**
(22) 05/11/2010

(30) 29/12/2009 US 61/290,609

(51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO FLOCOS DE FRUTA INCLUINDO ÁCIDO DOCOSA-HEXAENOICO

(57) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO FLOCOS DE FRUTA INCLUINDO ÁCIDO DOCOSA-HEXAENOICO A presente invenção refere-se a composições nutricionais e métodos para preparar e usar as composições nutricionais. Em uma modalidade genérica, a presente invenção oferece uma composição nutricional que contém flocos de fruta que incluem ácido docosa-hexaenoico. O ácido docosa-hexaenoico pode ser incorporado diretamente nos flocos de fruta.

(71) Nestec S.A. (CH)

(72) Gabriela Chavez

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 28/06/2012

(86) PCT MX2010/000126 de 05/11/2010

(87) WO 2011/081509 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016059-1 A2** **1.3**
(22) 26/12/2010

(30) 29/12/2009 US 61/290,532

(51) A01N 33/02 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01)

(54) "COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE TAPENTADOL E COMPOSTOS RELACIONADOS".

(57) "COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE TAPENTADOL E COMPOSTOS RELACIONADOS". A presente invenção revela processos para a preparação de 3-[(1R,2R)-3-(dimetil - amino)-1-etil-2-metilpropil]fenol (Tapentadol), seus sais e compostos relacionados da fórmula (A), incluindo estereoisômeros e seus sais farmacologicamente aceitáveis, e para certos intermediários utilizados em tais processos.

(71) Mapi Pharma Limited (US)

(72) Ehud Marom, MICHAEL MIZHIRITSKII

(74) Bhering Advogados

(85) 28/06/2012

(86) PCT IL2010/001085 de 26/12/2010

(87) WO 2011/080736 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016083-4 A2** **1.3**
(22) 28/12/2010

(30) 28/12/2009 US 61/290,473

(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05B 21/00 (2006.01)

(54) "USO DE METABÓLITO NATURAL PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE CULTURAS"

(57) "USO DE METABÓLITO NATURAL PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE CULTURAS" São descritas composições e métodos para aumentar a abertura dos botões de modo a aumentar os aspectos de um ou ambos de crescimento vegetativo e reprodutivo, através da utilização de um metabólito natural. Em particular, a presente divulgação fornece um metabólito natural por si só ou como parte de uma mistura de fertilizante para aumentar a produção vegetal. Além disso, a presente divulgação fornece um metabólito natural em combinação com um ou ambos de um regulador de crescimento da planta e um bioestimulante para aumentar a produção das culturas.

(71) The Regents of the University of California (US)

(72) Carol J. Lovatt

(74) ORLANDO DE SOUZA

(85) 28/06/2012

(86) PCT US2010/062267 de 28/12/2010

(87) WO 2011/090726 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 016103-2 A2** **1.3**
(22) 28/12/2010

(30) 28/12/2009 US 61/290,370

(51) A23L 1/236 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01)

(54) "RECIPIENTE INTENSIFICADORES DE DOÇURA, COMPOSIÇÕES DOS MESMOS E MÉTODOS PARA USO"

(57) "INTENSIFICADORES DE DOÇURA, COMPOSIÇÕES DOS MESMOS E MÉTODOS PARA USO". São divulgadas aqui composições de edulcorante compreendendo pelo menos um edulcorante natural (como sesquiterpenos, diterpenos, e triterpenos), polióis, outros edulcorantes naturais conhecidos (como cinamaldeídos, seliguanas, hematoxilas), glicosídeos de secodamarano, e análogos dos mesmos, sendo que pelo menos um intensificador de doçura está presente na composição em uma quantidade a ou abaixo do nível limiar de detecção de doçura do intensificador de doçura, e pelo menos um edulcorante e pelo menos um intensificador de doçura são diferentes. Também são divulgados aqui método para intensificar a doçura de uma composição, compreendendo combinar pelo menos um edulcorante e pelo menos um intensificador de doçura escolhido a partir de terpenos (como

sesquiterpenos, diterpenos, e triterpenos), flavonóides, aminoácidos, proteínas, polióis, outros edulcorantes naturais conhecidos (como cinamaldeídos, seliguanas, hematoxilas), glicosídeos de secodamarano, e análogos dos mesmos, sendo que pelo menos um intensificador de doçura está presente na composição em uma quantidade a ou abaixo do nível limiar de detecção de doçura de pelo menos um intensificador de doçura, e pelo menos um edulcorante e pelo menos um intensificador de doçura são diferentes.

(71) THE COCA COLA COMPANY (US)

(72) Indra Prakash, GRANT E. BUBOIS, JOSEF KLUCIK, RAFAEL I. SAN MIGUEL, RUDOLF J. FRITSH, VENKATA SAI PRAKASH CHATURVEDULA

(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(85) 28/06/2012

(86) PCT US2010/062210 de 28/12/2010

(87) WO 2011/090709 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 016110-5 A2** **1.3**
(22) 29/12/2009

(51) A23D 9/04 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11B 3/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM ÓLEOS COM MENOR TENDÊNCIA A ESCURECIMENTO PARA A APLICAÇÃO EM FRITURA INDUSTRIAL E O SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO.

(57) COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM ÓLEOS COM MENOR TENDÊNCIA A ESCURECIMENTO PARA A APLICAÇÃO EM FRITURA INDUSTRIAL E O SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO. A invenção refere-se a uma composição constituída por um óleo com menos tendência a escurecimento que contém uma concentração de polifenóis em uma faixa entre 0,1 e 16 mg/kg de produto, com valor de acidez livre entre 0,001 e 0,1% uma cor vermelha na escala Lovibond entre 0,2 e 3,2 e um antioxidante adicionado. Os referidos óleos tendo sido melhorados em termos do refino dos mesmos para produzir um produto de cor que é mais estável em processos de fritura profunda, naos quais o óleo é submetido a altas temperaturas para obter-se um produto com uma resistência maior à degradação neste tipo de aplicação industrial.

(71) Team Foods Colombia S.A. (CO)

(72) Adriana Fernanda Cruz Serna

(74) Guilherme De Mattos Abrantes

(85) 28/06/2012

(86) PCT IB2009/007910 de 29/12/2009

(87) WO 2011/080531 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016111-3 A2** **1.3**
(22) 28/12/2010

(30) 04/01/2010 JP 2010-000194

(51) C07D 215/14 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07D 215/18 (2006.01), C07D 215/20 (2006.01), C07D 215/38 (2006.01), C07D 221/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO HEREROCÍCLICO CONTENDO NITROGÊNIO, FUNGICIDA AGRÍCOLA, E, PRODUTO INTERMEDIÁRIO

(57) COMPOSTO HEREROCÍCLICO CONTENDO NITROGÊNIO, FUNGICIDA AGRÍCOLA, E, PRODUTO INTERMEDIÁRIO. São obtidos um novo composto heterocíclico contendo nitrogênio representado pela fórmula (I), e um sal do mesmo ou composto de N-óxido do mesmo. Também é obtido um germicida agrícola/hortícola que contém pelo menos um dos acima como um ingrediente ativo. Em fórmula (I), R representa o grupo representado por CR¹ R² R³ ou um grupo ciano. Cada um de R¹ a R³ representa independentemente um átomo de hidrogênio, um grupo C₁₋₄ alquila substituído ou não-substituído, um grupo hidroxila substituído ou não-substituído, ou semelhantes. R⁴ ou R⁵ representa um grupo halogênio ou semelhantes. Y ou Z representa um átomo de carbono ou semelhantes, e A ou D representa um anel benzeno ou semelhantes. X representa um átomo de oxigênio, um átomo de nitrogênio, ou semelhantes.

(71) Nippon Soda Co., LTD. (JP)

(72) Kotaro Shibayama, Jun Inagaki, Yuto Saiki, Akira Mitani, Raito Kuwahara, Motoaki Sato, Satoshi Nishimura, Mami Kuboki

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(85) 28/06/2012

(86) PCT JP10/073683 de 28/12/2010

(87) WO 2011/081174 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016116-4 A2** **1.3**
(22) 29/12/2009

(51) A23D 9/007 (2006.01), A23L 3/36 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO GORDUROSA QUE REDUZ A FORMAÇÃO DE CAMADA DE GELO EM ALIMENTOS PRÉ-FRITOS E CONGELADOS.

(57) É proposta uma nova composição gordurosa que reduz a formação de camada de gelo em alimentos e que têm aplicação principal na elaboração de alimentos pré-fritos congelados, especialmente de batatas fritas.

(71) Team Foods Colombia S.A. (CO)

(72) Fredy Leonard Daza Leguizamón

(74) Guilherme De Mattos Abrantes

(85) 28/06/2012

(86) PCT IB2009/007902 de 29/12/2009

(87) WO 2011/080528 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016136-9 A2** **1.3**
(22) 28/12/2010

(30) 29/12/2009 US 61/290,683

(51) A01N 251/00 (2006.01), A01N 251/00 (2006.01), A01N 251/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA

(57) COMPOSIÇÃO PESTICIDA. A presente invenção refere-se a concentrados emulsificáveis pesticidas de uma única fase, estáveis, os quais compreendem (a) uma mistura de pesticidas compreendendo uma quantidade grande e um pesticida insolúvel em água e uma quantidade pequena de um sal pesticida solúvel em água; (b) um sistema de solventes compreendendo (i) uma quantidade grande de um solvente orgânico compreendendo pelo menos um



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra disponível para consulta na mesma.

solvente polar não aquoso; e (ii) uma quantidade pequena de água; e, opcionalmente, (c) um sistema de tensoativo emulsificante que possibilita que uma emulsão em óleo em água seja formada quando a formulação de concentração for diluída na adição à água.

(71) Syngenta Participations AG (CH)

(72) Colin D. Miln, Ravi Ramachandran, Giulia Capuzzi

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 28/06/2012

(86) PCT US2010/062220 de 28/12/2010

(87) WO 2011/082162 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016149-0 A2** **1.3**

(22) 22/12/2010

(30) 28/12/2009 US 61/284,899; 21/12/2010 US 61/425,479

(51) A23B 7/152 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE BANANAS

(57) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE BANANAS. É fornecido um método de armazenagem de bananas compreende as etapas de: (a) exposição de tais bananas a uma atmosfera que contém um ou mais compostos ativos de etileno, e (b) após tal etapa (a), exposição de tais bananas a uma atmosfera que contém um ou mais compostos de ciclopropeno enquanto as referidas bananas tem um estágio de cor de 2 a 6 na escala de sete estágios, onde as tais bananas são matadas em uma embalagem com atmosfera modificada por um período de tempo que inclui pelo menos um intervalo de tempo que dura 1 hora, onde tal intervalo de tempo começa entre a conclusão da referida etapa (b), e onde a referida embalagem com atmosfera modificada é construída de modo que a taxa de transmissão de dióxido de carbono de toda a embalagem (PCT) é de 2.400 a 120.000 centímetros cúbicos por dia por quilograma de bananas.

(71) Dow Global Technologies LLC (US), Rohm And Hass Company (US)

(72) Nazir Mir, Dierdre Margaret Holcroft, William Nixon James Jr, Alvaro R. Ureña-Padilha, Bruce Menning

(74) Luiz Leonardos & Cia.

(85) 28/06/2012

(86) PCT US2010/061779 de 22/12/2010

(87) WO 2011/082059 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016197-0 A2** **1.3**

(22) 29/12/2010

(30) 30/12/2009 US 61/291,064

(51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)

(54) Composições e métodos para o controle de nematódeo de lesão radicular.

(57) Patente de Invenção; "COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O CONTROLE DE NEMATÓDEO DE LESÃO RADICULAR". A presente invenção revela alvos de genes, constructos e métodos para o controle genético de doenças de plantas causadas por nematódeos do gênero *Pratylenchus* (nematódeos de lesões radiculares). A presente invenção se refere à obtenção de um efeito de proteção de plantas pela identificação de sequências de codificação alvo e o uso de tecnologias de DNA recombinante para pós-transcricionalmente reprimir ou inibir a expressão das sequências de codificação alvo nas células dos nematódeos parasitas de planta. Os alvos de genes divulgados são conservados e previstos que sejam essenciais e sensíveis à perturbação de RNAi em diferentes espécies *Pratylenchus*, facilitando alvejar todo o gênero por interferência de RNA.

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) Brandi Chiappelli, MATT W. DIMMIC, DERYCK JEREMY WILLIAMS, JENNIFER SHEPPARD, JHON D. BRADLEY, CARL DIEHL, MICHELLE L. GASPER, BINGLI GAO, JAMES P. MCCARTER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 29/06/2012

(86) PCT US2010/062338 de 29/12/2010

(87) WO 2011/082217 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016212-8 A2** **1.3**

(22) 09/11/2010

(30) 29/12/2009 CN 200910217105.1

(51) A23B 7/02 (2006.01), A23B 7/022 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/221 (2006.01), A23L 1/223 (2006.01), A23L 1/224 (2006.01), A23P 1/02 (2006.01)

(54) PRODUTO DE PLANTA AROMÁTICA GRANULADA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(71) NESTEC S. A. (CH)

(72) Dong Shen, Helge Ulmer, REBECCA LIAN HWEE PENG

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 29/06/2012

(86) PCT EP2010/067079 de 09/11/2010

(87) WO 2011/079998 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016228-4 A2** **1.3**

(22) 14/06/2011

(30) 29/12/2009 US 12/945,395

(51) A23B 7/02 (2006.01)

(54) APARELHO PARA DESIDRATAR MATERIAL ORGÂNICO, E, MÉTODO PARA DESIDRATAR UM MATERIAL ORGÂNICO.

(71) APARELHO PARA DESIDRATAR MATERIAL ORGÂNICO, E, MÉTODO PARA DESIDRATAR UM MATERIAL ORGÂNICO" Um aparelho 20 para secagem a vácuo por micro-ondas de materiais orgânicos tais como alimentos e bioativos, tem uma pluralidade de geradores de micro-ondas 50 atuados de modo a provocar interferência entre suas respectivas correntes de micro-ondas e energia de micro-ondas distribuídas igualmente através da câmara de vácuo 34. A janela transparente de micro-ondas 36 na câmara é arranjada de modo que o material orgânico a ser secado é movido através dela em uma correia transportadora 60 e a energia de micro-ondas que passa para o interior da câmara 34 encontra imediatamente os materiais orgânicos, atenuando assim a energia e reduzindo aquecimento.

(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.

(85) 29/06/2012

(86) PCT US2011/040342 de 14/06/2011

(87) WO 2012/064382 de 18/05/2012

(21) **BR 11 2012 016290-0 A2** **1.3**

(22) 30/12/2010

(30) 31/12/2009 US 61/291,721

(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)

(54) ÁCIDO NUCLEÍCO ISOLADO OU RECOMBINANTE, CASSETE DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA NÃO HUMANA, PLANTA E SEMENTE TRANSGÊNICA, VARIANTE DE POLIPEPTÍDEO OXOX ISOLADO OU RECOMBINANTE, MÉTODO DE MODULAÇÃO DO NÍVEL DE PROTEÍNA OXALATO OXIDASE (OXOX) EM UMA PLANTA OU CÉLULA VEGETAL, MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA DE UMA PLANTA A UM PATÓGENO, PLANTA RESISTENTE A PATÓGENO, MÉTODO PARA IDENTIFICAR VARIANTES OXOX COM ATIVIDADE DE OXOX MANTIDA OU AUMENTADA, MÉTODO PARA GERAR UMA PLANTA QUE TEM RESISTÊNCIA AUMENTADA A UMA PATÓGENO

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL INC (US)

(72) Xu Hu, Gusui Wu

(74) Ana Cristina Müller Wegmann

(85) 29/06/2012

(86) PCT US2010/062508 de 30/12/2010

(87) WO 2011/082304 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016310-8 A2** **1.3**

(22) 25/10/2010

(30) 18/01/2010 US 61/295835

(51) A23L 3/54 (2006.01), F26B 15/18 (2006.01), F26B 21/10 (2006.01), F26B 3/347 (2006.01), F26B 5/04 (2006.01)

(54) "APARELHO PARA DESIDRATAR MATERIAL ORGÂNICO, E, MÉTODO PARA DESIDRATAR UM MATERIAL ORGÂNICO."

(57) "APARELHO PARA DESIDRATAR MATERIAL ORGÂNICO, E, MÉTODO PARA DESIDRATAR UM MATERIAL ORGÂNICO" Um aparelho 20 para secagem a vácuo por micro-ondas de materiais orgânicos tais como alimentos e bioativos, tem uma pluralidade de geradores de micro-ondas 50 atuados de modo a provocar interferência entre suas respectivas correntes de micro-ondas e energia de micro-ondas distribuídas igualmente através da câmara de vácuo 34. A janela transparente de micro-ondas 36 na câmara é arranjada de modo que o material orgânico a ser secado é movido através dela em uma correia transportadora 60 e a energia de micro-ondas que passa para o interior da câmara 34 encontra imediatamente os materiais orgânicos, atenuando assim a energia e reduzindo aquecimento.

(71) Enwave Corporation (CA)

(72) Jun Fu, TIMOTHY D. DURANCE, PARASTOO YAGHMAEE

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(85) 29/06/2012

(86) PCT CA2010/001686 de 25/10/2010

(87) WO 2011/085467 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 016387-6 A2** **1.3**

(22) 30/12/2010

(30) 31/12/2009 US 12/650,637

(51) C07H 1/08 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REBAUDIOSÍDEO A E MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE RABAUDIOSÍDEO A.

(57) COMPOSIÇÃO DE REBAUDIOSÍDEO A E MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE REBAUDIOSÍDEO A. Modalidades exemplares dessa invenção englobam método para purificação de uma composição de glicosídeo do esteviol de baixa pureza. Especificamente, essa invenção se refere a um método para purificação de composições de glicosídeo do esteviol de baixa pureza, de modo a obter composições de glicosídeo do esteviol substancialmente puras compreendendo aproximadamente 95% ou mais glicosídeos do esteviol e aproximadamente 75% ou mais rebaudiosídeo a com uma etapa única de cristalização.

(71) The Coca-Cola Company (US)

(72) Indra Prakash, Mani Upreti, Grant E. Dubois, George A. King, Anish Mehta

(74) Di Blasi, Parente & As.Prop. Ind.Ltda

(85) 02/07/2012

(86) PCT US2010/062479 de 30/12/2010

(87) WO 2011/082288 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016434-1 A2** **1.3**

(22) 15/12/2010

(30) 04/10/2010 US 61/292,139; 06/10/2010 US 61/292,806

(51) A01N 43/04 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR OU PREVENIR DESNUTRIÇÃO EM UM PACIENTE DE HEMODIÁLISE

(57) MÉTODOS E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR OU PREVENIR DESNUTRIÇÃO EM UM PACIENTE DE HEMODIÁLISE. A presente invenção é relativa a um suporte de nariz para óculos, compreendendo: componente de fixação (30) soldado na armação dos óculos (5); fixação superior tipo T (40) soldada no componente de fixação (30), e firmemente inserida no orifício secundário (11-1) e no orifício de inserção primário (11-3) do tubo de silicone (10); uma placa de reforço (31) montada entre o componente de fixação (30) e inserida no orifício secundário (11-1) e no entalhe de inserção secundária (11-3) do tubo de silicone (10), dito tubo de silicone (10) que possui uma parte superior na qual o orifício secundário e o entalhe de inserção primária (11-3) são formados unidos em uma fixação superior tipo T (40) para serem firmemente inseridos no orifício secundário (11-1) e no entalhe de inserção primária (11-3), e uma parte inferior na qual o orifício secundário (11-2) e um



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no Site <http://www.smartpi.com.br>, somente para facilitar a consulta da mesma.

entalhe de inserção secundária (11-4) são formados para permitir que a fixação inferior tipo T (51) do componente de inserção pré-fabricado (50) do suporte de nariz seja firmemente inseridos no orifício secundário (11-1) e no entalhe de inserção primária (11-3), e uma parte inferior na qual o orifício secundário (11-2) e um entalhe de inserção secundária (11-4) são formados para permitir que a fixação inferior tipo T (51) do componente de inserção pré-fabricada (50) do suporte de nariz seja firmemente inserido no orifício secundário (11-2) e no entalhe de inserção secundária (11-4), em que um orifício primário (11) e o orifício terciário (11-2) penetre entre o entalhe de inserção primária (11-3) e o entalhe de inserção secundária (11-4), e em que as unidades salientes de reforço (12, 12a) tendo o maior diâmetro são formadas fora do entalhe de inserção primária (11-3) e o entalhe de inserção secundária (11-4) respectivamente, e em que a unidade de rebaixo (13) tendo o diâmetro inferior ao das unidades salientes de reforço (12, 12a) é formada entre as unidades salientes de reforço (12, 12a); e o componente de inserção pré-fabricado (50) do suporte de nariz tendo a fixação inferior tipo T (51) para ser inserida firmemente no orifício terciário (11-2) e o entalhe de inserção secundária (11-4) do tubo de silicone (10), em que a fixação inferior tipo T (51) é integralmente formada com o componente de inserção pré-fabricado (50) do suporte de nariz ou soldado no componente de inserção pré-fabricado (50) do suporte de nariz fixado através de um parafuso (61).

(71) Pentec Health, Inc. (US)

(72) Eileen Moore

(74) D' Mark Registros de Marcas e Patentes S/S LTDA

(85) 03/07/2012

(86) PCT US10/003192 de 15/12/2010

(87) WO 2011/081660 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016448-1 A2** **1.3**

(22) 15/12/2010

(30) 08/01/2010 HU P1000010

(51) C07D 307/79 (2006.01), C07D 307/80 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE DRONEDARONA

(57) Patente de Invenção: PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE DRONEDARONA. A presente invenção refere-se a um novo processo para preparação de N-[2-n-butil-3-{4-[(3-dibutilamino)propóxi]benzoi]-1-benzofuran-5-yl]m etanossulfonamida de fórmula (I) e os novos intermediários do processo de preparação.

(71) Sanofi (FR)

(72) Antal Friesz, Marianna Csátriné Nagy

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 03/07/2012

(86) PCT HU10/000143 de 15/12/2010

(87) WO 2011/083346 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016530-5 A2** **1.3**

(22) 04/01/2011

(30) 04/01/2010 US 61/282,223

(51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 2/06 (2006.01)

(54) ESTABILIZAÇÃO DE BEBIDAS DE FRUTA CÍTRICA COMPREENDENDO PROTEÍNA DE SOJA

(57) ESTABILIZAÇÃO DE BEBIDAS DE FRUTA CÍTRICA COMPREENDENDO PROTEÍNA DE SOJA. Uma composição que permite a fortificação de proteína de sucos de citrinos, sumo de laranja particularmente, ou bebidas que contêm sumos de citrinos, a ser realizado sem a separação do suco ou bebida e o desenvolvimento rápido de uma camada transparente ou quase clara líquida na parte superior do sumo ou de bebidas, compreende um produto de proteína de soja com um teor de proteína de pelo menos cerca de 60% em peso (N x 6,25), de preferência pelo menos cerca de 90% em peso, e de preferência pelo menos cerca de 100% em peso, o qual é completamente solúvel em água no um valor de pH ácido inferior a cerca de 4,4 e que é estável ao calor em solução aquosa, e pelo menos um de pelo menos um sal de cálcio e pelo menos um ácido orgânico.

(71) Burcon Nutrascience (MB) CORP. (CA)

(72) Sarah Medina, Martin Schweizer

(74) Orlando de Souza

(85) 04/07/2012

(86) PCT CA2011/000006 de 04/01/2011

(87) WO 2011/079398 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016543-7 A2** **1.3**

(22) 05/01/2011

(30) 05/01/2010 US 61/292.226; 07/01/2010 US 61/282.250; 07/06/2010 US 61/351.975; 04/10/2010 US 61/389.318; 15/12/2010 US 61/423.112

(51) A01N 57/00 (2006.01)

(54) TRATAMENTO COM VB-201

(57) TRATAMENTO COM VB-201. Formas de dosagem de unidade compreendendo entre 1 mg a 100 mg de VB-201 e um carregador aceitável farmacologicamente, e formulada para uma administração oral, são reveladas aqui, assim como os regimes de tratamento compreendendo uma administração oral de VB-201 uma ou duas vezes diariamente para tratar uma doença ou distúrbio no trato gastrointestinal.

(71) Vascu Therapeutics Ltd., (IL)

(72) Yaron Dvir, Amit Sher, Itzhak Mendel, Niva Yacov, Eyal Breitbart

(74) Guilherme Mattos Abrantes

(85) 04/07/2012

(86) PCT IL10/000008 de 05/01/2011

(87) WO 2011/083465 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016560-7 A2** **1.3**

(22) 05/01/2011

(30) 06/01/2010 US 61/335,448

(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)

(54) "REGIMES DIETÉTICOS ÚTEIS PARA MIMETIZAR RESTRIÇÃO CALÓRICA".

(57) Patente de Invenção: "REGIMES DIETÉTICOS ÚTEIS PARA MIMETIZAR RESTRIÇÃO CALÓRICA". A presente invenção refere-se a regimes dietéticos úteis para mimetizar restrição calórica em animais. Os regimes usam uma primeira dieta contendo um ou mais suplementos dietéticos adequados para mimetizar a restrição calórica quando o animal é um animal jovem; uma segunda dieta contendo um ou mais suplementos dietéticos adequados para mimetizar a restrição calórica quando o animal é um animal adulto, e uma terceira dieta contendo um ou mais suplementos dietéticos adequados para mimetizar a restrição calórica quando o animal é um animal mais velho; em que os suplementos dietéticos na primeira dieta, segunda dieta, e terceira dieta não são todos os mesmos suplementos dietéticos.

(71) NESTEC S. A. (CH)

(72) Sylvie Pridmore-Merten, ZIAD RAMADAN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 04/07/2012

(86) PCT US2011/000020 de 05/01/2011

(87) WO 2011/084886 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016564-0 A2** **1.3**

(22) 13/12/2010

(30) 04/01/2010 EP 10 15002.6

(51) A01N 25/10 (2006.01), B27K 3/15 (2006.01), B27K 3/22 (2006.01), B27K 3/52 (2006.01)

(54) "FORMULAÇÃO E SEU USO"

(57) Patente de Invenção: "FORMULAÇÃO E SEU USO". A presente invenção refere-se a uma formulação, a qual contém pelo menos uma substância protetora que é ativa em relação ao materiais contendo celulose, tais como os materiais de construção contendo madeira na forma de madeira consistente ou materiais à base de madeira, e pelo menos um composto específico com propriedade dispersantes. Os dispersantes são polímeros ramificados no formato de pente com cadeias laterais de poliéter, produtos de condensação de sulfonato de naftaleno-formaldeído, produtos de condensação de sulfonato de melamina-formaldeído e produtos de policondensação fosfatizados. As formulações de acordo com a invenção são adequadas em particular como agentes de proteção da planta e conservantes da madeira e são preferivelmente usados na forma de suspensões para o tratamento sob pressão dos respectivos materiais de construção.

(71) BASF SE (DE)

(72) Michael Maier, JÖRG HABICHT, ALEXANDER KRAUS, ANDREY KARPOV, FRANK ROSOWSKI, FRANK MÜLLER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 04/07/2012

(86) PCT EP2010/069446 de 13/12/2010

(87) WO 2011/080051 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016565-8 A2** **1.3**

(22) 22/12/2010

(30) 06/01/2010 JP 2010-001042

(51) A01N 43/78 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) "COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS".

(57) Patente de Invenção: "COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS". A presente invenção refere-se a uma composição para o controle de pragas que compreende, como ingredientes ativos, etaboxame e avermectina; um método para controlar pragas que compreende a aplicação de quantidades eficazes de etaboxame e avermectina a uma paga, uma planta ou no solo para a planta em desenvolvimento; e assim por diante.

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) Makoto Kurahashi

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 04/07/2012

(86) PCT JP2010/073845 de 22/12/2010

(87) WO 2011/083745 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016627-1 A2** **1.3**

(22) 30/12/2010

(30) 06/01/2010 US 61/292,751

(51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ÓLEO DE JATROPHA CURCAS, ÓLEOS DE JATROPHA CURCAS, SUBSTITUTO DO DIESEL E DO COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE SEMENTE HÍBRIDA DE JATROPHA CURCAS, USO DE ÓLEO DE JATROPHA CURCAS E USO DE SEMENTES HÍBRIDAS DE JATROPHA CURCAS.

(71) SG BIOFUELS, LTD. (KY)

(72) RICHARD ROTTER

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(85) 05/07/2012

(86) PCT US10/062525 de 30/12/2010

(87) WO 2011/084867 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016726-0 A2** **1.3**

(22) 16/12/2011

(30) 03/01/2011 US 61/460,324; 12/12/2011 US 13/374,077

(51) A23J 3/04 (2006.01), A23J 1/02 (2006.01)

(54) "PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNAS E UMA COMPOSIÇÃO DE GORDURAS DE APARAS DE CARNE"

(57) Patente de Invenção: "PROCESSO PARA ISOLAR UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNAS E UMA COMPOSIÇÃO DE GORDURAS DE APARAS DE CARNE". A presente invenção refere-se a uma fração proteica e uma fração lipídica estável à oxidação que são recuperadas de aparas de carne. As aparas são cominuídas, misturadas com um ácido de grau alimentício a um entre pH 3,6 e 4,4 para formar uma fração proteica líquida e uma fração lipídica sólida. A fração líquida é misturada com um álcali de grau alimentício para precipitar a proteína. Uma fração rica em mioglobina é recuperada da fração proteica e misturada com a proteína precipitada.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Industrial) e encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(71) Proteus Industries, inc. (US)
 (72) Stephen D. Kelleher, WILLIAM R. FIELDING
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 06/07/2012
 (86) PCT US2011/001981 de 16/12/2011
 (87) WO 2012/093988 de 12/07/2012

(21) **BR 11 2012 016733-2 A2** **1.3**
 (22) 07/01/2011
 (30) 07/01/2010 US 61/293,095
 (51) A01N 43/78 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO"
 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
 (72) ANDRIS JURIS LIEPA, ROBERT JAMES PASTERIS, THOMAS MARTIN STEVENSON
 (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
 (85) 06/07/2012
 (86) PCT US2011/020473 de 07/01/2011
 (87) WO 2011/085170 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016783-9 A2** **1.3**
 (22) 10/01/2011
 (30) 11/02/2010 US 61/293,844
 (51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
 (54) "USOS DO COMPOSTO DE NALTREXONA OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA A BUPROPIONA OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA OU DE COMPOSIÇÃO DOS MESMOS E MÉTODOS PARA PROPORCIONAR TERAPIA"
 (57) "USOS DO COMPOSTO DE NALTREXONA OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA E BUPROPIONA OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA OU DE COMPOSIÇÃO DOS MESMOS E MÉTODOS PARA PROPORCIONAR TERAPIA DE PERDA DE PESO A PACIENTE" São divulgados métodos para proporcionar terapia de perda de peso, particularmente, para pacientes que sofrem de depressão acentuada.
 (71) OREXIGEN THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) EDUARDO DUNAYEVICH - CIDADÃO NORTE-AMERICANO, GARY TOLLEFSON
 (74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
 (85) 06/07/2012
 (86) PCT US2011/020712 de 10/01/2011
 (87) WO 2011/085331 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016786-3 A2** **1.3**
 (22) 04/01/2011
 (30) 07/01/2010 US 61/293012
 (51) C07D 413/04 (2006.01), C07C 235/42 (2006.01), C07D 209/46 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01), C07D 307/88 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA PREPARAR 7-METIL-5-(3-PIPERAZIN-1-ILMETIL-[1,2,4]OXADIAZOL-5-IL)-2-(4-TRIFLUOROMETOXIBENZIL)-2 (1) ASTRAZENCA AB (SE)
 (72) ALISTAIR BOYD, MARK RICHARD FIELDING, JAMES GAIR FORD, LIANNE FRODSHAM, MICHAEL D. GOLDEN, KEVIN WILLIAM LESLIE, BEN MCKEEVER-ABBAS, PAULA TOMLIN
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 06/07/2012
 (86) PCT SE2011/050002 de 04/01/2011
 (87) WO 2011/084098 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016787-1 A2** **1.3**
 (22) 07/01/2011
 (30) 07/01/2010 US 61/293165
 (51) A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
 (54) "PLANTA OU PARTE DE PLANTA, SEMENTE, CÉLULA DE PLANTA, PRODUTO DE PLANTA, PROGÊNIE OU PLANTA DESCENDENTE DERIVADA DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS EM UM LOCAL PARA O DESENVOLVIMENTO DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA PRODUIR E PARA TRATAR UMA PLANTA, PARA PREPARAR E PARA TRATAR UMA SEMENTE, E PARA PRODUIR UM PRODUTO DE PLANTA".
 (57) "PLANTA OU PARTE DE PLANTA, SEMENTE, CÉLULA DE PLANTA, PRODUTO DE PLANTA, PROGÊNIE OU PLANTA DESCENDENTE DERIVADA DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS EM UM LOCAL PARA O DESENVOLVIMENTO DE UMA PLANTA, MÉTODOS PARA PRODUIR E PARA TRATAR UMA PLANTA, PARA PREPARAR E PARA TRATAR UMA SEMENTE, E PARA PRODUIR UM PRODUTO DE PLANTA". A presente invenção fornece plantas tolerantes a saflufenacil. A presente invenção também fornece métodos para controlar o desenvolvimento de ervas pela aplicação de saflufenacil ou qual as plantas tolerantes a saflufenacil da invenção são tolerantes. As plantas da invenção expressam um peptídeo de citocromo b5. Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra disponível em <http://www.Smartipi.com.br>
 (71) BASF B.V., Arnhem (NL), Wädenswil Branch (CH), BASF AGRO B.V., Arnhem (NL), ZWEIGNIEDERLASSUNG WÄDENSWIL BRANCH (CH)
 (72) Scott Mankin, DALE R. CARLSON, REX LIEBL, JILL M. STEVENSON-PAULIN, ROBERT PASTERNEK, ANNEGRET WELZEL
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 06/07/2012

(86) PCT US2011/020546 de 07/01/2011
 (87) WO 2011/085221 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016856-8 A2** **1.3**
 (22) 07/01/2011
 (30) 08/01/2010 JP 2010-002665
 (51) C07D 207/10 (2006.01)
 (54) "MÉTODO PARA PRODUIR UM DERIVADO DE PIRROLIDINA 3,4-DISSUBSTITUÍDO E PRODUÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS DO MESMO."
 (57) MÉTODO PARA PRODUIR UM DERIVADO DE PIRROLIDINA 3,4-DISSUBSTITUÍDO E PRODUÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS DO MESMO. A presente invenção refere-se a um método barato e industrialmente vantajoso para preparar (3R,4S)-3-(aminometil N-substituído)-4-fluoropirrolidina ou um enantiômetro da mesma que pode ser um intermediário para a produção de produtos farmacêuticos. A invenção refere-se a um método para preparar um derivado de (3R, 4S)-3-(ciclopropilaminometil N-substituído)-4-fluoropirrolidina ou é enantiômetro, ou seus sais, compreendendo uma etapa de fluoreação de um derivado de 4-hidróxi-3-(aminometil N-substituído) pirrolidina representado pela fórmula geral (1) ou um enantiômetro do mesmo usando um derivado de tetrafluoreto de enxofre. Na fórmula (1), PG representa um grupo protetor para o grupo amino, e R1 representa um grupo C1 a C6 alquila que pode ser substituído, ou um grupo C3 a C8 cicloalquila pode ser substituído.
 (71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
 (72) Ichiro Araya, Kazuo Orita
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/07/2012
 (86) PCT JP2011/050206 de 07/01/2011
 (87) WO 2011/083858 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016866-5 A2** **1.3**
 (22) 06/01/2011
 (30) 07/01/2010 US 61/293,014
 (51) A01N 43/90 (2006.01)
 (54) TIAZOLO[5,4-D]PIRIMIDINAS E SEU USO COMO AGROQUÍMICOS.
 (57) Patente de Invenção: TIAZOLO[5,4-D]PIRIMIDINAS E SEU USO COMO AGROQUÍMICOS. A presente invenção refere-se a tiazolo[5,4-d]pirimidinas e seu uso como agroquímicos e produtos de saúde animal.
 (71) Dow Agrosiences LLC (US)
 (72) William Brewster, Carla Klittich, Brent Rieder, Thomas Siddall, Chenglin Yao
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/07/2012
 (86) PCT US2011/020351 de 06/01/2011
 (87) WO 2011/085084 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016869-0 A2** **1.3**
 (22) 10/01/2011
 (30) 08/01/2010 US 61/293,414; 30/04/2010 US 61/329,930
 (51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E REVESTIMENTOS PARA TRATAR BIOFILMES.
 (57) Patente de Invenção: MÉTODO E REVESTIMENTO PARA TRATAR BIOFILMES. Um método para tratar, reduzir ou inibir a formação de biofilme por bactérias, o método compreendendo contatar um artigo com uma composição compreendendo uma quantidade eficaz de um D-aminoácido, a dita composição sendo essencialmente livre do L-aminoácido, a dita composição sendo essencialmente livre do L-aminoácido correspondente, dessa forma tratando, reduzindo ou inibindo a formação do biofilme, em que cisteína, D-ácido aspártico, D-ácido glutâmico, D-histidina, D-isoleucina, D-lisina, D-leucina, D-asparagina, D-prolina, D-arginina, D-serina, D-treonina, D-valina, D-triptofano, D-tirosina e uma combinação dos mesmos.
 (71) President And Fellows Harvard College (US)
 (72) Richard Losick, Jon Clardy, Roberto Kolter, Illana Kolodkin-Gal, Diego Romero, Shugeng Cao
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/07/2012
 (86) PCT US2011/020706 de 10/01/2011
 (87) WO 2011/109119 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 016879-7 A2** **1.3**
 (22) 07/01/2011
 (30) 08/01/2010 US 61/293,396; 13/01/2010 US 61/294,578
 (51) A01N 37/00 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE FUMARATO DE ÁCIDO GRAXO E SEUS USOS
 (57) DERIVADOS DE FUMARATO DE ÁCIDO GRAXO E SEUS USOS. A invenção se refere a Derivados de Ácido de Fumarato de Ácido Graxo; composições compreendendo uma quantidade eficaz de um Derivado de Fumarato de Ácido Graxo; e métodos para tratar ou prevenir câncer, um distúrbio metabólico ou distúrbio neurodegenerativo compreendendo a administração de uma quantidade eficaz de um derivado de fumarato de ácido graxo.
 (71) Catabasis Pharmaceuticals, Inc (US)
 (72) Chi B. Vu, Jean E. Bemis, Michael R. Jirousek, Jill C. Milne, Jesse J. Smith
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/07/2012
 (86) PCT US2011/020534 de 07/01/2011
 (87) WO 2011/085211 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 016923-8 A2** **1.3**
 (22) 25/11/2010
 (30) 22/12/2009 EP 09 180466.6

(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE PIRAZOL
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Sarah Sulzer, Clemens Lamberth
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/06/2012
 (86) PCT EP10/068184 de 25/11/2010
 (87) WO 2011/076510 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 016980-7 A2** **1.3**
 (22) 13/01/2011
 (30) 18/01/2010 EP 10150986.7; 18/01/2010 US 61/295,784; 23/03/2010 EP 10157267.5
 (51) A01N 25/30 (2006.01), C07C 213/04 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, ALCOXILATO DE AMINA (A) OU DERIVADO QUATERNIZADO (AQ) DO ALCOXILATO DE AMINA (A), PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO E USO DO ALCOXILATO DE AMINA (A) OU DERIVADO QUATERNIZADO (AQ) DO DO ALCOXILATO DE AMINA (A), MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E SEMENTE
 (71) BASF SE (DE)
 (72) PAUL KLINGELHOEFER, AREND JOUKE KINGMA, GERD HADERLEIN, GERHARD SCHNABEL, KEVIN HUYGHE, MARC NOLTE, RICHARD ROGER EVANS, SOPHIE MAITRO-VOGEL
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 10/07/2012
 (86) PCT EP2011/050369 de 13/01/2011
 (87) WO 2011/086115 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017055-4 A2** **1.3**
 (22) 24/12/2010
 (30) 24/12/2009 JP 2009-292524
 (51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C07K 16/16 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
 (54) "GENE DR01 DE CONTROLE DAS CARACTERÍSTICAS DE DEEP-ROOTED DE PLANTA E UTILIZAÇÃO DO MESMO"
 (57) Patente de Invenção: "GENE DR01 DE CONTROLE DAS CARACTERÍSTICAS DE PLANTA DE RAÍZ PROFUNDA E UTILIZAÇÃO DO MESMO". A presente invenção refere-se a um gene que controla a enraizamento profundo de uma planta, uma planta transgênica introduzida com o gene, um método para controlar a enraizamento profundo de uma planta usando o gene, e tais, análise de articulação de alta resolução foi realizada para um local genético (local de Dr01) capaz de controlar o enraizamento profundo de uma planta, que foi detectado entre um cultivar de arroz enraizado raso IR64 e um cultivar de arroz enraizado profundo Kinandang Patong em uma população de segregação de grande escala. Com um resultado, foi revelado que a região de gene de Dr01 está localizada em uma região de 6.0 kpb intercalada entre Dr01-INDEL09, que é um marcador de InDel, e Dr01-CAPS05, que é marcador de CAPS. Além disso, foi confirmado que uma planta transgênica transformada com o gene de Dr01 do tipo Kinandang Patong mostra uma proporção significativamente alta de enraizamento profundo. Foi confirmado que uma planta tendo o gene de Dr01 do tipo Kinandang Patong é resistente à estíagem.
 (71) NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES (JP)
 (72) YUSAKU UGA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 22/06/2012
 (86) PCT JP2010/073288 de 24/12/2010
 (87) WO 2011/078308 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 017073-2 A2** **1.3**
 (22) 10/01/2011
 (30) 11/01/2010 US 61/293,812
 (51) A01N 45/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE CONDIÇÕES NEUROLÓGICAS COM GLICOSÍDEOS CARDÍACOS
 (57) Patente de Invenção: MÉTODO DE TRATAMENTO DE CONDIÇÕES NEUROLÓGICAS COM GLICOSÍDEOS CARDÍACOS. A presente invenção refere-se a um método de tratamento de condição neurológica em um indivíduo pela administração de um glicosídeo cardíaco. A doença de Alzheimer, doenças de huntington ou acidente vascular cerebral são tratados pela administração de uma quantidade terapêuticamente eficaz de glicosídeo cardíaco a um indivíduo. O glicosídeo cardíaco pode estar presente na forma de dosagem.
 (71) Phoenix Biotechnology INC. (US)
 (72) Otis C. Addington, Robert A. Newman
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/07/2012
 (86) PCT US11/020672 de 10/01/2011
 (87) WO 2011/085307 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 017141-0 A2** **1.3**
 (22) 18/01/2011
 (30) 18/01/2010 EP 2010-008558
 (51) C12N 1/02 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE BIOMASSA
 (57) Patente de Invenção: DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE BIOMASSA. A presente invenção refere-se a um dispositivo de tratamento de biomassa. (A) que inclui um dispositivo de reação com água comprimida aquecida para biomassa para preparar polissacarídeo, e um dispositivo de reação catalítica ácida no meio sólido (2 e 3) que gera monossacarídeos dos polissacarídeos usando um catalisador de ácido no meio sólido, e o dispositivo inclui pelo menos um de um primeiro trocador de calor (1b) e primeiro trocador de calor (1b') para aquecer a água comprimida aquecida pelo calor de uma solução de monossacarídeo inclui os monossacarídeos distribuídos do dispositivo de reação catalítica ácida no

meio sólido e um segundo trocador de calor (1c) para aquecer a água comprimida aquecida através do calor de uma solução de polissacarídeo incluindo os polissacarídeos introduzidos no dispositivo de reação catalítica ácida no meio sólido do dispositivo de reação com água comprimida quente. De acordo com dispositivo de tratamento de biomassa, é possível aperfeiçoar a eficiência da energia mais do que a técnica relacionada.

(71) Ihi Corporation (JP), Tokyo Institute of Technology (JP)
 (72) Norimitsu Kaneko, Makoto Kitano, Kenji Sato, Kentaro Nariai, Michikazu Hara, Daizo Yamaguchi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/07/2012
 (86) PCT JP2011/050766 de 18/01/2011
 (87) WO 2011/087133 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017381-2 A2** **1.3**
 (22) 21/12/2010
 (30) 17/01/2010 AU 2010900154; 16/04/2010 AU PCT/AU2010/000423; 27/07/2010 AU 2010100800
 (51) A23L 2/02 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C13B 20/14 (2011.01), C02F 1/28 (2006.01), C13B 20/12 (2011.01), C13B 20/16 (2011.01)
 (54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL PALATÁVEL ARMAZENÁVEL, ÁGUA POTÁVEL PALATÁVEL ARMAZENÁVEL E ÁGUA ENGARRAFADA
 (57) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL ARMAZENÁVEL, ÁGUA POTÁVEL ARMAZENÁVEL E ÁGUA ENGARRAFADA Um método para recuperação de água potável armazenável a partir de um processo para concentração de um suco extraído, o método inclui as etapas de: fornecer o suco extraído; concentrar o suco extraído para formar um fluxo de suco concentrado e um fluxo de resíduos do concentrador, em que o fluxo de resíduos do concentrador não é palatável, potável ou armazenável, e purificar o fluxo de resíduos do concentrador para fornecer água potável palatável armazenável incluindo a etapa de passar o fluxo de resíduos do concentrador através de carvão ativado.
 (71) Ambrosios Kambouris (AU)
 (72) Ambrosios Kambouris
 (74) Bhering Advogados
 (85) 13/07/2012
 (86) PCT AU10/001706 de 21/12/2010
 (87) WO 2011/085429 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017420-7 A2** **1.3**
 (22) 17/01/2011
 (30) 15/01/2010 GB 1000647.6; 13/04/2010 GB 1006097.8; 13/04/2010 GB 1006108.3; 11/05/2010 GB 1007843.4
 (51) A23L 1/00 (2006.01)
 (54) MASSA DE REVESTIMENTO PARA EMPANADOS ADEQUADA A MICRO-ONDAS
 (57) MASSA DE REVESTIMENTO PARA EMPANADOS ADEQUADA A MICRO-ONDAS. Uma composição de revestimento para empanados que pode ser cozido ou aquecido em micro-ondas ou gênero alimentício compreendendo uma mistura aquosa incluindo: a) amido b) um componente farináceo compreendendo farinha livre de glúten e farinha de milho c) um agente gelificante d) um aditivo que compreende enzima alfa-amilase e, e) ingredientes adicionais opcionais.
 (71) Crisp Sensation Holdings S.A (CH)
 (72) Keith Pickford
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 13/07/2012
 (86) PCT GB11/050060 de 17/01/2011
 (87) WO 2011/086386 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017423-1 A2** **1.3**
 (22) 17/01/2011
 (30) 15/01/2010 GB 1000647.6; 13/04/2010 GB 1006097.8; 13/04/2010 GB 1006108.3; 11/05/2010 GB 1007843.4
 (51) A23L 1/00 (2006.01)
 (54) ALIMENTOS QUE PODEM SER AQUECIDOS EM MICRO-ONDAS CONTENDO SUBSTRATOS ESTABILIZADOS
 (57) ALIMENTOS QUE PODEM SER AQUECIDOS EM MICRO-ONDAS CONTENDO SUBSTRATOS ESTABILIZADOS. Um método de produção de um produto alimentar que compreende as etapas de: impregnar total ou parcialmente um substrato com uma composição estabilizante em que o substrato compreende peças de carne, aves ou peixe; em que a composição estabilizante compreende uma solução aquosa com; goma de celulose 5 a 25%, amido modificado 16 a 50%, componente espessante 32 a 79% e outros ingredientes opcionais, em que as porcentagens dos ingredientes são em peso seco e são selecionados entre os intervalos citado totalizando 100% e em que o substrato impregnado é revestido com um revestimento aquoso que compreende 0,1 a 5% em peso seco de : goma de celulose 15 a 35%, amido modificado 15 a 50%, hidrocolóide 20 a 30%, componente proteico 10 a 20%.
 (71) Crisp Sensation Holdings S.A (CH)
 (72) Keith Pickford
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 13/07/2012
 (86) PCT GB11/050060 de 17/01/2011
 (87) WO 2011/086383 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017424-1 A2** **1.3**
 (22) 17/01/2011
 (30) 15/01/2010 GB 1000647.6; 13/04/2010 GB 1006097.8; 13/04/2010 GB 1006108.3; 11/05/2010 GB 1007843.4
 (51) A23L 1/00 (2006.01)
 (54) ALIMENTOS REVESTIDOS ESTABILIZADOS AQUECIDOS EM MICRO-ONDAS

(86) PCT 99/025987 de 17/03/1999
 (87) WO 2001/019446 de 11/01/2001
 (88) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (89) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (90) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (91) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (92) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (93) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (94) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (95) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (96) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (97) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (98) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (99) PCT 01/019446 de 11/01/2001
 (100) PCT 01/019446 de 11/01/2001

para facilitar a consulta da mesma.

(57) ALIMENTOS REVESTIDOS ESTABILIZADOS AQUECIDOS EM MICRO-ONDAS. Um método de produção de um produto alimentar que pode ser cozido ou aquecido em micro-ondas ou termicamente em que o produto compreende um substrato compreendendo pedaços de peixe, aves, carne vermelha, laticínios ou alimentos processados, o método compreendendo as etapas de: aplicação de um revestimento de uma composição aquosa de revestimento ao substrato; em que a composição aquosa de revestimento compreende água e 0,1 a 5% de uma mistura compreendendo, em peso seco: goma de celulose 15-35%; amido modificado 15-50%; hidrocolóide 20-30%; componente proteico 10-20%; em que as porcentagens dos ingredientes são em peso seco e são selecionadas entre os intervalos citados, de modo a totalizar 100%, e outros ingredientes opcionais, aplicação de um primeiro revestimento de uma farinha de rosca fina no revestimento aquoso para formar uma camada de farinha de rosca fina, envolvendo o substrato; aplicação de uma composição de empanado sobre o primeiro revestimento para formar um revestimento empanado; e, opcionalmente, aplicar uma camada de farinha de rosca externa sobre o revestimento de empanado.

(71) Crisp Sensation Holdings S.A (CH)

(72) Keith Pickford

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(85) 13/07/2012

(86) PCT GB11/050055 de 17/01/2011

(87) WO 2011/086381 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017453-3 A2** **1.3**
(22) 17/01/2011

(30) 15/01/2010 US 61/295444

(51) A23D 9/013 (2006.01)

(54) "INGREDIENTE DE RAÇÃO ANIMAL, COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTE DE RAÇÃO ANIMAL, E, MÉTODO DE MELHORAR A DIGESTÃO DE AMIDO DIETÉTICO PELOS ANIMAIS MONOGÁSTRICOS."

(57) "INGREDIENTE DE RAÇÃO ANIMAL, COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTE DE RAÇÃO ANIMAL, E, MÉTODO DE MELHORAR A DIGESTÃO DE AMIDO DIETÉTICO PELOS ANIMAIS MONOGÁSTRICOS" Uma @-amilase protegida é descrita. A tecnologia de peletização e encapsulação, em que os materiais de liberação lenta e materiais sensíveis ao pH são usadas para proteger a @-amilase da inativação em pH baixo. A @-amilase protegida descobriu-se ser altamente estável depois de tanto quanto 3 horas de tratamento em ácido (pH3,0). Quando tratado no pH 3,0 por 1 hora e seguido pelo tratamento com lipase e pancreatina em pH 7,0 por 2 horas para simular o ambiente in vivo, foi descoberto que a @-amilase foi totalmente liberada e mensurável. Além disso, a @-amilase protegida apresentou eficácia superior em relação à @-amilase não protegida. A @-amilase protegida também demonstrou termoestabilidade realçada.

(71) Kemin Industries, INC. (US)

(72) ZHIYONG DUAN, YONGCAI LIU, YE LAO, DONG CHEN

(74) Kasznar Leonards Propriedade Intelectual

(85) 13/07/2012

(86) PCT US2011/021474 de 17/01/2011

(87) WO 2012/169997 de 13/12/2012

(21) **BR 11 2012 017460-6 A2** **1.3**
(22) 20/01/2011

(30) 20/01/2010 US 61/296477

(51) A21D 8/02 (2006.01), A21D 8/00 (2006.01), A21D 17/00 (2006.01)

(54) REDUÇÃO MICROBIANA EM UM FLUXO DE PROCESSAMENTO DE UM PRODUTO MOÍDO

(57) REDUÇÃO MICROBIANA EM UM FLUXO DE PROCESSAMENTO DE UM PRODUTO MOÍDO. Um processo para o tratamento de um produto moído para reduzir a atividade microbiana a um alto nível de confiança sendo divulgado. Um produto estéril moído pronto para ser consumido a uma alta confiança de esterilidade é também divulgado.

(71) Conagra Foods Food Ingredients Company (US)

(72) Glen Lester Weaver, Edith D. Akins-Lewenthal, Bradley T. Allen, Scott R. Baker, Dean Hoerning, Anthony E. Petersen, Richard William Schumacher, Benjamin Warren

(74) Nellie D Shores

(85) 13/07/2012

(86) PCT US11/021896 de 20/01/2011

(87) WO 2011/091156 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 017478-9 A2** **1.3**
(22) 27/01/2010

(51) C13K 13/00 (2006.01)

(54) PROCESSO HIDROLÍTICO DE UM POTE E ETAPA ÚNICA PARA A CONVERSÃO DE LIGNOCELULOSE EM COMPOSTOS QUÍMICOS DE VALOR ADICIONADO

(57) PROCESSO HIDROLÍTICO DE UM POTE E ETAPA ÚNICA PARA A CONVERSÃO DE LIGNOCELULOSE EM COMPOSTOS QUÍMICOS DE VALOR ADICIONADO A presente invenção refere-se a um processo hidrolítico de etapa única para a conversão de lignocelulose em compostos químicos de valor adicionado, em que o dito processo é catalisado por pelo menos um catalisador de fase sólida heterogênea, esta revista de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>, somente para facilitar a consulta da mesma.

(71) Council of Scientific & Industrial Research (IN)

(72) Patanjali Dhepe, Ramakanta Sahu

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 13/07/2012

(86) PCT IN2010/000047 de 27/01/2010

(87) WO 2011/092711 de 04/08/2011

(21) **BR 11 2012 017517-3 A2** **1.3**
(22) 11/01/2011

(30) 15/01/2010 EP 10 150904.0

(51) A23G 9/28 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01)

(54) "PRODUTO DE CONFEITARIA CONGELADO COM ESTRUTURA EM CAMADAS E APARELHO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO"

(57) Patente de Invenção: "PRODUTO DE CONFEITARIA CONGELADO COM ESTRUTURA EM CAMADAS E APARELHO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO". A presente invenção refere-se a um produto de confeitaria congelado a um método de preparação do mesmo. Ele, além do mais, refere-se a um aparelho para preparar um produto de confeitaria congelado através de extrusão vertical giratória. O dito aparelho compreende um bico (14) pelo menos uma passagem de sorvete (20,22) com pelo menos uma porta de entrada (24,26) e uma porta de saída (28), e pelo menos uma passagem de chocolate (30,32) com respectivamente uma porta de entrada (34,36) e uma porta de saída (38,38'). As portas de saída são fornecidas no bico (14) e tem cortes transversos alongados, e cada porta saída de chocolate (38,38') se estende em paralelo a uma porta de saída de sorvete (28), de maneira a formar camadas de chocolate em forma de anel ou em forma de espiral mediante rotação do bico e recipiente em relação um ao outro.

(71) NESTEC S. A. (CH)

(72) Massimiliano Ricco, JEAN-MICHEL CHRISTOPHE MARCHON

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 16/07/2012

(86) PCT EP2011/050261 de 11/01/2011

(87) WO 2011/086058 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017534-3 A2** **1.3**
(22) 27/12/2010

(30) 18/01/2010 IN 130/MUM/2010

(51) C13B 10/00 (2011.01), F28D 1/04 (2006.01), F28F 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA EFICIENTE DE CALOR DURANTE A PRODUÇÃO DE AÇÚCAR A PARTIR DE CALDO DE CANA

(71) SAISIDHA SUGAR EQUIPMENTS & ENGINEERING, CO. PVT. LTD. (IN)

(72) VIJEYANDRAN VASUDEVAN

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(85) 16/07/2012

(86) PCT IN10/000854 de 27/12/2010

(87) WO 2011/086573 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017558-0 A2** **1.3**
(22) 18/01/2011

(30) 15/01/2010 US 61/295,463

(51) A23K 1/175 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)

(54) "PRODUTO DE FOSFATO DE MONOCÁLCIO GRANULADO CONTENDO ADITIVOS DE ABRASIVIDADE E LUBRICIDADE"

(57) "PRODUTO DE FOSFATO DE MONOCÁLCIO GRANULADO CONTENDO ADITIVOS DE ABRASIVIDADE E LUBRICIDADE". Uma composição de fosfato de monocalcário granulada que fornece o valor nutricional suficiente, bem como benefícios de peletização melhorados, tais como abrasividade e lubricidade, em comparação a outros produtos granulados de alimentação de fosfato. Uma composição de fosfato de monocalcário granulada inclui um ou mais aditivos, tais como aditivos de lubricidade e abrasividade. O aditivo de lubricidade pode incluir um aditivo de sódio que lubrifica o molde durante uma moagem de alimentação ou processo de peletização. O aditivo de abrasividade pode incluir sílica ou areia que limpa o molde durante o processo de peletização. Os atributos de lubricidade e abrasividade aumentadas da composição beneficiam o rendimento do molde e a eficácia no processo de peletização, sem comprometer o valor nutricional do produto de alimentação final.

(71) MOS HOLDINGS INC. (US)

(72) MATTHEW T. KANE, EDDY FONTANA, LAWRENCE ALAN PEACOCK, ROBERT C. FREDERE, DAVID LEE, CHARLOTTE BRITAIN, ANDREA WILLIAMS, PAT CONNORS, KAI HAMANG

(74) ORLANDO DE SOUZA

(85) 16/07/2012

(86) PCT US2011/021565 de 18/01/2011

(87) WO 2011/088464 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017564-5 A2** **1.3**
(22) 13/08/2011

(30) 27/08/2010 US 61/377,819

(51) A23K 1/17 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A01N 61/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO ANTIMICROBIANA

(57) ORMULAÇÃO ANTIMICROBIANA. A invenção refere-se a uma composição antimicrobiana para tratar ração animal, compreendendo: de 1 a 90% em peso, com base no peso total, de um ácido orgânico C₁ a C₂₄, de 1 a 90% em peso, com base no peso total, de trans-2-hexenal, desde que constitua pelo menos 5% da mistura de ácido orgânico e aldeído, de 0 a 50% em peso total, de um surfactante e água.

(71) Anitox Corporation (US)

(72) Pimentel, Julio

(74) Claudio Szabas/Magnus Aspeby

(85) 16/07/2012

(86) PCT US11/047693 de 13/08/2011

(87) WO 2012/027140 de 01/03/2012

(21) **BR 11 2012 017565-3 A2** **1.3**
 (22) 13/01/2011
 (30) 15/01/2010 US 61/295671
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), A01H 5/12 (2006.01)
 (54) "PLANTA OU PARTE DA PLANTA DE TABACO, SEMENTE, PRODUTO DO TABACO, MÉTODOS PARA REDUZIR O POTENCIAL CARCINOGENICO DE UM PRODUTO DO TABACO, PARA REDUZIR O NÍVEL DE NORNICOTINA, OU REDUZIR A TAXA DE CONVERSÃO DE NICOTINA EM NORNICOTINA, EM UMA PLANTA OU PARTE DE PLANTA DE TABACO E PARA IDENTIFICAR UMA PLANTA DE TABACO COM BAIXOS NÍVEIS DE NORNICOTINA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, POLIPEPTÍDEO ISOLADO E MUTAÇÃO EM UM GENE QUE CODIFIQUE UMA CYP82E10 NICOTINA DEMETILASE".
 (57) "PLANTA OU PARTE DA PLANTA DE TABACO, SEMENTE, PRODUTO DO TABACO, MÉTODOS PARA REDUZIR O POTENCIAL CARCINOGENICO DE UM PRODUTO DO TABACO, PARA REDUZIR O NÍVEL DE NORNICOTINA, OU REDUZIR A TAXA DE CONVERSÃO DE NICOTINA EM NORNICOTINA, EM UMA PLANTA OU PARTE DE PLANTA DE TABACO E PARA IDENTIFICAR UMA PLANTA DE TABACO COM BAIXOS NÍVEIS DE NORNICOTINA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, POLIPEPTÍDEO ISOLADO E MUTAÇÃO EM UM GENE QUE CODIFIQUE UMA CYP82E10 NICOTINA DEMETILASE". Composições e métodos para reduzir o nível de nornicotina e N⁻ nitrosonornicotina (NNN) em plantas e partes de plantas de tabaco são fornecidos. As composições incluem polinucleotídeos e polipeptídeos isolados para CYP82E10 nicotina demetilases específicas de raiz e variantes das mesmas, as quais participam da conversão metabólica de nicotina em nornicotina nessas plantas. Composições da invenção também incluem plantas ou partes de plantas de tabaco, incluindo uma mutação em um gene que codifica a CYP82E10 nicotina demetilase, sendo que a mutação provoca uma expressão ou função reduzida da CYP82E10 nicotina demetilase. Sementes dessas plantas de tabaco, ou progênies das mesmas, e produtos do tabaco preparados a partir das plantas de tabaco da invenção, ou a partir de partes de plantas ou de suas progênies, também são fornecidas. Métodos para reduzir o nível de nornicotina ou para reduzir a taxa de conversão de nicotina em nornicotina em uma planta ou parte de planta de tabaco também são fornecidos. Os métodos consistem em introduzir no genoma de uma planta de tabaco uma mutação dentro de pelo menos um alelo de cada um dos pelo menos três genes de nicotina demetilase, sendo que a mutação reduz a expressão do gene de nicotina demetilase, e sendo que um primeiro desses genes de nicotina demetilase codifica uma nicotina demetilase específica de raiz que participa da conversão metabólica de nicotina em nornicotina em uma planta ou parte de planta de tabaco. Os métodos podem ser aplicados na fabricação de produtos do tabaco que possuam níveis reduzidos de nornicotina e de seu metabólito carcinogênico, NNN, e portanto reduzido potencial carcinogênico para indivíduos que consumam esses produtos do tabaco ou que estejam expostos a fumaça secundária derivada desses produtos.
 (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
 (72) Ralph E. Dewey, RAMSEY S. LEWIS
 (74) Ana Cristina Müller Wegmann
 (85) 16/07/2012
 (86) PCT US2011/021088 de 13/01/2011
 (87) WO 2011/088180 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017587-4 A2** **1.3**
 (22) 18/01/2011
 (30) 18/01/2010 JP 2010-008552
 (51) C13K 1/02 (2006.01), B01F 13/02 (2006.01), B01J 27/053 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 38/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE SACARIFICAÇÃO CATALISADA POR SÓLIDO-ÁCIDO
 (57) DISPOSITIVO E MÉTODO DE SACARIFICAÇÃO CATALISADA POR SÓLIDO-ÁCIDO. A presente invenção refere-se a dispositivo de sacarificação catalisada por sólido-ácido (A) que inclui um vaso de reação catalítica (3) configurado para conter uma matéria-prima de polissacarídeo com água e um catalisador sólido-ácido (X2) como uma mistura líquida (X3) para monossacarificar o polissacarídeo usando o catalisador sólido-ácido (X2), um dispositivo de agitação (4) configurado para agitar a mistura líquida (X3) no vaso de reação catalítica (3), um eletrodo de oxidação-redução (5) configurado para medir o potencial de redox da mistura líquida (X3) no vaso de reação catalítica (3), e um medidor de pH (6) configurado para medir o pH na mistura líquida (X3) no vaso de reação catalítica (3). De acordo com o dispositivo de sacarificação catalisada por sólido-ácido (A), é possível seguir com precisão o estado de reação de um processo de sacarificação de uma matéria-prima usando um catalisador sólido-ácido.
 (71) Ihi Corporation (JP), Tokyo Institute of Technology (JP)
 (72) Makoto Kitano, Kenji Sato, Kentaro Nariai, Tatsuya Oka, Michikazu Hara, Daizo Yamaguchi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/07/2012
 (86) PCT JP11/050755 de 18/01/2011
 (87) WO 2011/087131 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017683-8 A2** **1.3**
 (22) 28/01/2011
 (30) 29/01/2010 US 61/299.649
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01)
 (54) EMULSÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO HMB DE CÁLCIO E PROTEÍNAS SOLÚVEIS
 (57) EMULSÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO HMB DE CÁLCIO E PROTEÍNAS SOLÚVEIS. São divulgadas emulsões nutritivas compreendendo gordura, carboidrato, proteína e HMB de cálcio em que a proteína solúvel compreende de aproximadamente 50% a 100% em peso da proteína total. Também são divulgadas emulsões nutritivas compreendendo gordura, carboidrato, proteína e HMB de cálcio em que a proteína solúvel compreende

de aproximadamente 50% a 100% em peso da proteína e a emulsão tem uma razão em peso da proteína solúvel para o HMB de cálcio de aproximadamente 5:1 a aproximadamente 12:1. As emulsões nutritivas são surpreendentemente estáveis e geram um mínimo ou nenhum sabor amargo ou gosto posterior com o passar do tempo.

(71) Abbott Laboratories (US)
 (72) Paul W. Johns, Ann Kensler
 (74) Nellie D Shores
 (85) 17/07/2012
 (86) PCT US2011/022928 de 28/01/2011
 (87) WO 2011/094544 de 04/08/2011

(21) **BR 11 2012 017690-0 A2** **1.3**
 (22) 28/01/2011
 (30) 29/01/2010 US 61/299.649
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)
 (54) EMULSÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO HMB DE CÁLCIO
 (57) EMULSÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO HMB DE CÁLCIO. A presente invenção descreve emulsões nutritivas compreendendo gordura, carboidrato, proteína, e HMB de cálcio, em que a emulsão nutricional é dotada de uma relação de peso de uma capacidade de ligação a cálcio solúvel para cálcio solúvel de a partir de cerca de 2,3 a cerca de 12,0. também descritas são emulsões nutricionais compreendendo gordura, carboidrato, proteína, e HMB de cálcio, em que a emulsão nutricional compreende menos do que 900mg/L de cálcio solúvel em uma relação de peso de HMB de cálcio para cálcio solúvel de a partir de 6:1 a 15:1. As emulsões nutricionais são surpreendentemente estáveis e geram mínimo ou nenhum sabor amargo ou sabor residual com o tempo.
 (71) Abbott Laboratories (US)
 (72) Paul W. Johns, Ann Kensler
 (74) Nellie D Shores
 (85) 17/07/2012
 (86) PCT US11/022947 de 28/01/2011
 (87) WO 2011/094557 de 04/08/2011

(21) **BR 11 2012 017693-5 A2** **1.3**
 (22) 18/01/2011
 (30) 18/01/2010 JP 2010-008553
 (51) C13K 1/02 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12S 3/04 (2006.01)
 (54) APARELHO DE SACARIFICAÇÃO DO TIPO DE FLUXO DE ÁGUA QUENTE
 (57) APARELHO DE SACARIFICAÇÃO DO TIPO DE FLUXO DE ÁGUA QUENTE. A invenção refere-se a um aparelho de sacarificação do tipo de fluxo de água quente (A) o qual hidrolisa uma substância orgânica de material bruto (X) armazenada dentro de um tubo de reação (1) passando água quente pressurizada através do mesmo, um funil de material bruto (4) o qual armazena a substância orgânica de material bruto (X), um tubo de alimentação de material bruto (3) o qual recebe a substância orgânica de material bruto (X) deixada cair do funil de material bruto (4) e comunica com o tubo de reação (1), uma unidade de transferência de material bruto (5) a qual transfere a substância orgânica de material bruto (X) para o tubo de reação (1) extrudando a substância orgânica de material bruto (X) de uma extremidade do tubo de alimentação de material bruto (3) na direção do tubo de reação (1), uma válvula de interrupção (2) provida entre o tubo de alimentação de material bruto (3) e o tubo de reação (1), uma unidade de descarga de resíduos (6) provida dentro do tubo de reação (1) sobre um lado oposto ao tubo de alimentação de material bruto (3) de modo a descarregar um resíduo (Xa) para fora, uma unidade de suprimento de água quente pressurizada (7) a qual supre a água quente pressurizada para uma extremidade do tubo de reação (1), e uma unidade de recuperação de líquido (8) a qual recupera a água quente pressurizada juntamente com um líquido de decomposição da outra extremidade do tubo de reação (1). De acordo com a presente invenção, um aparelho de sacarificação do tipo de fluxo de água quente com o qual uma operação eficiente como um aparelho de processo industrial é possível pode ser provido.

(71) Ihi Corporation (JP)
 (72) Makoto Kitano, Kenji Sato, Kentaro Nariai, TATSUYA OKA
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/07/2012
 (86) PCT JP11/050761 de 18/01/2011
 (87) WO 2011/087132 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017836-9 A2** **1.3**
 (22) 28/12/2010
 (30) 22/01/2010 KR 10-2010-005803
 (51) C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA OSMPT (TIPO VEGETAL OU MODIFICADOR DE ORYZA SATIVA) ORIGINÁRIA DO ARROZ (ORYZA SATIVA), GENE, VETOR DE EXPRESSÃO DE PLANTA RECOMBINANTE, PLANTA, MÉTODO PARA MODIFICAR ARQUITETURA DA PLANTA POR MEIO DO CONTROLE DO NÍVEL CELULAR DO POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUIR UMA PLANTA COM RENDIMENTO ELEVADO.
 (57) "PROTEÍNA OSMPT (TIPO VEGETAL OU MODIFICADOR DE ORYZA SATIVA) ORIGINÁRIA DO ARROZ (ORYZA SATIVA), GENE, VETOR DE EXPRESSÃO DE PLANTA RECOMBINANTE, PLANTA, MÉTODO PARA MODIFICAR ARQUITETURA DA PLANTA POR MEIO DO CONTROLE DO NÍVEL CELULAR DO POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUIR UMA PLANTA COM RENDIMENTO ELEVADO". A presente invenção refere-se a um modificador de Oryza sativa induzido por arroz (Oryza sativa) da proteína do tipo de planta (OSmpt) que está envolvida no ajuste do ângulo de broto de acoplamento entre uma folha e um caule, um gene codificando a proteína, um vetor de expressão de planta recombinante incluindo o gene, uma planta transformada pelo vetor de expressão de planta recombinante, um método para modificar arquiteturas de plantas pelo ajuste do

Esta revista é de propriedade do INPI

Recebido no site <http://www.smartpi.com.br>



nível do gene nas suas células, aum método para fabricação de plana modificada em sua forma arquitetônica transformada pelo gene, a uma planta com rendimento elevado que é fabricada pelo método e à uma composição contendo o gene para modificar as arquiteturas das plantas e elevar o rendimento das mesmas.

(71) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University (KR)

(72) Chang Deok Han, YANG DO CHOI

(74) Bhering Advogados

(85) 18/07/2012

(86) PCT KR2010/009447 de 28/12/2010

(87) WO 2011/090272 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 017868-7 A2** **1.3**

(22) 18/01/2011

(30) 18/01/2010 US 61/295,949

(51) A23L 1/0524 (2006.01), A23L 1/0526 (2006.01), A23L 1/0532 (2006.01), A23L 1/054 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/302 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01)

(54) "COMPOSIÇÃO BESEADAS EM GEL E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS"

(57) Patente de Invenção: "COMPOSIÇÕES BASEADAS EM GEL E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS". A presente invenção refere-se a um comestível baseado em gel e método de preparo do mesmo. Em uma modalidade de invenção, o comestível baseado em gel é consumido em uma mordida sem a necessidade de uma colher ou outro utensílio e fornece ao consumidor cerca de 200 mg/porção de cafeína, 1000 mg/porção de taurina e 100% das dosagens diárias recomendadas de vitaminas B3, B5, B6 e B12.

(71) PEPSICO, INC (US)

(72) VIDYA SRIDHAR

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 18/07/2012

(86) PCT US2011/021510 de 18/01/2011

(87) WO 2011/088444 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017896-2 A2** **1.3**

(22) 21/01/2011

(30) 22/01/2010 US 61/297,628

(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01)

(54) EXCISÃO DE TRANSGENES EM ORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS

(57) EXCISÃO DE TRANSGENES EM ORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS. A presente invenção refere-se a um método para deleção de uma região de DNA em uma planta. Em algumas modalidades, o método compreende a transformação de uma planta com uma molécula de ácidos nucleicos, em que a molécula de ácidos nucleicos codifica uma ou mais nuclease(s) de dedo de zinco (ZFNs) operacionalmente ligadas a um ou mais promotor(es) tecido-específico, por exemplo, um promotor pólen-específico. Métodos incluem excisão de genes nativos em uma planta. Consequentemente, em algumas modalidades, as ZFNs são engendradas para que reconheçam sequências de flanqueiam genes vegetais nativos. Em modalidades adicionais, as ZFNs são expressas sob o controle de promotores específicos para o estágio de desenvolvimento, tais que, por exemplo, as sequências de ácidos nucleicos sejam especificamente extripadas em plantas durante estágios relativamente tardios de desenvolvimento. As moléculas de ácidos nucleicos úteis para realizar os métodos descritos e as plantas produzidas pelos métodos estão incluídas.

(71) Dow Agrosiences LLC (US)

(72) Sean Russell, Joseph F. Petolino

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 19/07/2012

(86) PCT US11/022135 de 21/01/2011

(87) WO 2011/091311 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 018153-0 A2** **1.3**

(22) 20/01/2011

(30) 20/01/2010 EP 10 151198.8

(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), A23D 9/013 (2006.01)

(54) GEL DE ÓLEO

(57) GEL DE ÓLEO. A presente invenção refere-se ao campo de agentes de espessamento de óleo e em particular géis de óleo. Modalidades da presente invenção referem-se, por exemplo, a uma composição de óleo contendo pelo menos um complexo compreendendo um emulsificador distribuído de óleo e fibras de proteínas e preparações compreendendo tal composição de óleos; o uso de tais complexos como agentes de espessamento de óleo, e um método para produzir os complexos.

(71) Nestec S.A. (CH)

(72) Gabriela Savin, Veronique Clement, Jin-Mi Jing, Raffaele Mezzenga, Martin Erwin Leser

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 20/07/2011

(86) PCT US11/022145 de 20/01/2011

(87) WO 2011/091311 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 018202-1 A2** **1.3**

(22) 25/02/2011

(30) 26/02/2010 US 61/308,514; 19/04/2010 US 61/325,542

(51) A23G 4/08 (2006.01), A23G 4/02 (2006.01)

(54) BASES DE GOMA QUE TÊM ADESÃO REDUZIDA A SUPERFÍCIES AMBIENTAIS.

(57) BASES DE GOMA QUE TÊM ADESÃO REDUZIDA A SUPERFÍCIES AMBIENTAIS. Uma base de goma que, quando formulada em uma goma de mascar fornece um bolo ruminal de goma removível a partir de superfícies ambientais, contém 40 a 95%, em peso, de polietileno que tem um peso molecular médio ponderal de 2.000 a 23.000 daltons.

(71) Wm. Wrigley Jr. Company (US)

(72) David Phillips, Leslie D. Morgret, Michael Catizone

(74) Araripe & Associados

(85) 23/07/2012

(86) PCT US2011/026204 de 25/02/2011

(87) WO 2011/106619 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2012 018203-0 A2** **1.3**

(22) 25/02/2011

(30) 26/02/2010 US 61/308,544; 19/04/2010 US 61/325,529

(51) A23G 4/08 (2006.01), A23G 4/02 (2006.01)

(54) BASES DE GOMA QUE TÊM POLARIDADE REDUZIDA E GOMAS DE MASCAR COM BASE NAS MESMAS.

(57) BASES DE GOMA QUE TÊM POLARIDADE REDUZIDA E GOMAS DE MASCAR COM BASE NAS MESMAS. Trata-se de uma base de goma que, quando formulada em uma goma de mascar, fornece um bolo ruminal de goma removível de superfícies de concreto e cimento, contém 3 a 30% em peso de elastômero, 0 a 32% em peso de solvente de elastômero e 0 a 8% de cera de parafina e tem um índice de polaridade de menos que 2,00 MPa^{1/2} e gomas de mascar que contêm a base de goma.

(71) Wm. Wrigley Jr. Company (US)

(72) Xiaohu Xia, Steven P. Synosky, Michael S. Haas

(74) Araripe & Associados

(85) 23/07/2012

(86) PCT US2011/026173 de 25/02/2011

(87) WO 2011/106598 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2012 018216-1 A2** **1.3**

(22) 20/01/2011

(30) 22/01/2010 US 61/297,391

(51) A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ALIMENTO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO SOB A FORMA DE UMA RAÇÃO REVESTIDA.

(57) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ALIMENTO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO SOB A FORMA DE UMA RAÇÃO REVESTIDA. Trata-se de um processo para produção de alimento para animais de estimação que inclui fornecer um pélete de núcleo; fornecer pelo menos um material de revestimento; aplicar o material de revestimento ao pélete de núcleo para formar uma ração revestida com o uso de um misturador fluidificante contínuo; sendo que a aplicação do material de revestimento ocorre em uma faixa de número de Froude de cerca de 0,8 a cerca de 3 e um número de Peclet maior que cerca de 6.

(71) The Iams Company (US)

(72) Gregory Dean Sunvold, Patrick Joseph Corrigan

(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados

(85) 23/07/2012

(86) PCT US2011/021822 de 20/01/2011

(87) WO 2011/091111 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 018235-8 A2** **1.3**

(22) 21/01/2011

(30) 22/01/2010 US 61/297,641

(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01)

(54) ENVOLTÓRIOS DE ATERRAGEM ENGENHEIRADOS PARA DIRECIONAR GENES EM PLANTAS

(57) ENVOLTÓRIOS DE ATERRAGEM ENGENHEIRADOS PARA DIRECIONAR GENES EM PLANTAS. A presente invenção refere-se a um método para produzir uma planta transgênica incluindo o fornecimento de uma molécula de ácido nucleico compreendendo pelo menos duas regiões de sequência de ácido nucleico que carecem de homologia de sequência com o DNA genômico da célula de planta, e pelo menos dois sítios de reconhecimento de nuclease de dedo de zinco, em que as pelo menos duas regiões de sequência de ácido nucleico que carecem de homologia de sequência com o DNA genômico da célula de planta flanqueiam os pelo menos dois sítios de reconhecimento de nuclease de dedo de zinco. Uma célula de planta ou tecido possuindo uma molécula de ácido nucleico estavelmente integrada no genoma da célula de planta é transformada. Uma planta é regenerada a partir da célula da planta. As plantas transgênicas são produzidas pelo método. As sementes são produzidas pelas plantas transgênicas.

(71) Down Agrosiences LLC (US)

(72) William Michael Ainley, Ryan C. Blue, Michael G. Murray, David Richard Corbin, Rebecca Ruth Miles, Steven R. Webb

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 23/07/2012

(86) PCT US11/022145 de 21/01/2011

(87) WO 2011/091317 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 018202-1 A2** **1.3**

(22) 08/12/2010

(30) 21/12/2009 US PCT/US2009/068947

(51) A23G 1/00 (2006.01), A23L 1/0532 (2006.01), A23L 1/0534 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01)

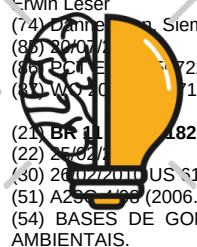
(54) BEBIDAS PRONTAS PARA BEBER

(71) Nestec S.A. (CH)

(72) Teresita Bautista Pascual, Monica Christina Valdez, Alexander A. Sher

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/06/2012
(86) PCT EP10/069180 de 08/12/2010
(87) WO 2011/076572 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 018443-1 A2** **1.3**
(22) 24/01/2011
(30) 25/01/2010 EP 10 000712.9; 25/01/2010 US 61/297,973
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DAS PAREDES CELULARES DAS PLANTAS COMPREENDENDO A QUITINA
(57) MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DAS PAREDES CELULARES DAS PLANTAS COMPREENDENDO A QUITINA. A presente invenção refere-se a métodos e meios para a modificação da reatividade das paredes celulares secundárias das plantas, particularmente nas paredes celulares do algodão encontradas nas fibras de algodão. Isto pode ser convenientemente obtido expressando um gene quimérico que codifica uma quitina sintase de *Saprolegnia monoica* nas plantas de algodão.
(71) Bayer Cropscience NV (BE) , Gea Guerriero (IT) , Vincent Bulone (SE) , Frank Meulewaeter (BE)
(72) Marc de Block, FRANK MEULEWAETER, GEA GUERRIERO, VINCENT BULONE
(74) Dannemann , Siemsen , Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/07/2012
(86) PCT EP2011/000365 de 24/01/2011
(87) WO 2011/089021 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 018601-9 A2** **1.3**
(22) 01/02/2011
(30) 02/02/2010 US 61/300,490
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) PLANTA, SEMENTE DE PLANTA, MÉTODO E POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) GRAZIANA TARMINO
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 26/07/2012
(86) PCT US2011/023319 de 01/02/2011
(87) WO 2011/097215 de 11/08/2011

(21) **BR 11 2012 018633-7 A2** **1.3**
(22) 26/01/2011
(30) 26/01/2010 FR 1050486
(51) A23K 1/14 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA TRITURAÇÃO DE SEMENTES DE JATROPHA"
(57) "PROCESSO PARA TRITURAÇÃO DE SEMENTES DE JATROPHA". A presente invenção diz respeito a um processo para esmagamento das sementes de pinhão reativamente, o dito processo tornando possível, começando com sementes de pinhão especificamente condicionadas na presença de luz e álcool tem catalisador básico, para efetuar, em uma única etapa, o esmagamento bem como para a reação de transesterificação dos triglicéridos presentes no óleo de pinhão, Mathus bolo de petróleo causando anos, glicerol e ésteres de ácidos graxos frasal a ser produzido. O processo para o processamento das sementes de pinhão, de acordo com a invenção, torna possível, para inativar, de uma forma simples, Manner de baixo custo, os ésteres de forbol em adição ao curcun, Malthus Habilitando Humans Para lidar com as sementes sem risco e, além disso utilizar o bolo de mamona na alimentação animal. Caracteristicamente, as sementes são condicionadas por uma série de operações incluem um etapa que as sementes de lavandaria e um etapa de secagem de sami.
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) JEAN-LUC DUBOIS, JULIEN MAGNE, ANTOINE PICCIRILLI
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 26/07/2012
(86) PCT FR2011/050155 de 26/01/2011
(87) WO 2011/092430 de 04/08/2011

(21) **BR 11 2012 018642-6 A2** **1.3**
(22) 28/01/2011
(30) 29/01/2010 US 61/299,632
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 3/46 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01)
(54) POS NUTRICIONAIS COMPREENDENDO HMB SECO POR PULVERIZACAO
(57) PÓS NUTRICIONAIS COMPREENDENDO HMB SECO POR PULVERIZAÇÃO. Divulgadas são pós nutricionais compreendendo HMB e pelo menos um de gordura, carboidratos, proteína, em que o HMB é seca por pulverização com pelo menos uma porção de pelo menos uma parte da gordura, carboidratos, proteínas e na composição. Também divulgado é um método para fazer tais pós compreendendo 1) preparação de uma suspensão líquida compreendendo HMB e pelo menos um de proteínas, carboidratos, e gordura, 2) secagem por pulverização da suspensão para produzir um pó seco por pulverização nutricional compreendendo HMB seco por pulverização. Os pós obtidos exibem mínimas ou nenhuma coloração de óleo.
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Charles J. Burke
(74) Neil A. Jones
(85) 26/07/2012
(86) PCT US2011/022935 de 28/01/2011
(87) WO 2011/094549 de 04/08/2011

(21) **BR 11 2012 018675-2 A2** **1.3**
(22) 28/01/2011
(30) 06/02/2010 EP 10001238.4

(51) A23L 1/05 (2006.01), A23L 1/0524 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01)
(54) BEBIDA, GORDURA EM PÓ, EMULSÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA, E, USO DE UM HIDROCOLÓIDE.
(57) BEBIDA, GORDURA EM PÓ, EMULSÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA, E, USO DE UM HIDROCOLÓIDE. A presente invenção refere-se a uma bebida que é uma emulsão de óleo em água e que compreende hidrocolóides, em que os hidrocolóides são uma mistura de gelano e pectina. Os hidrocolóides evitam ou retardam a separação da fase oleosa ou da fase gordurosa da emulsão de óleo em água.
(71) Cognis IP Management GMBH (DE)
(72) Bettina Schwaier, Jürgen Gierke, Peter Horlacher, Sandra Reitlinger, Katja Beck
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 26/07/2012
(86) PCT EP2011/000402 de 28/01/2011
(87) WO 2011/095306 de 11/08/2011

(21) **BR 11 2012 018676-0 A2** **1.3**
(22) 28/01/2011
(30) 06/02/2010 EP 10001238.4
(51) A23L 1/05 (2006.01), A23L 1/0524 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 1/054 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
(54) BEBIDA, GORDURA EM PÓ, EMULSÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA, E, USO DE UM HIDROCOLÓIDE.
(57) BEBIDA, GORDURA EM PÓ, EMULSÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA, E, USO DE UM HIDROCOLÓIDE. A presente invenção refere-se a uma bebida que é uma emulsão de óleo em água e que compreende hidrocolóides, em que os hidrocolóides são uma mistura de gelano e pectina e em que a fase oleosa ou a fase gordurosa compreende esteróis ou estanois ou ésteres de esteróis de ácido graxo ou ésteres de estanois de ácido graxo ou uma mistura destas substâncias. Os hidrocolóides evitam ou retardam a sedimentação de um precipitado da fase oleosa ou da fase gordurosa da emulsão de óleo em água.
(71) Cognis IP Management GMBH (DE)
(72) Bettina Schwaier, Michael Müller, Peter Horlacher, Sandra Reitlinger, Katja Beck
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 26/07/2012
(86) PCT EP2011/000401 de 28/01/2011
(87) WO 2011/095305 de 11/08/2011

(21) **BR 11 2012 018691-4 A2** **1.3**
(22) 28/01/2011
(30) 28/01/2010 CN 201010300890.X
(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/57 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/64 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) "GENES QUE CODIFICAM PROTEÍNAS CAPAZES DE AUMENTAR A RESISTÊNCIA AO CALOR DE PLANTAS E MICROORGANISMOS E USOS DOS MESMOS."
(57) GENES QUE CODIFICAM PROTEÍNAS CAPAZES DE AUMENTAR A RESISTÊNCIA AO CALOR DE PLANTAS DE MICROORGANISMOS E USOS DOS MESMOS. A presente invenção refere-se a genes que codificam proteínas capazes de aumentar a resistência ao calor de plantas e microorganismos, proteínas codificadas pelos mesmos e usos dos mesmos, em que os genes contêm sequências de nucleotídeos que codificam os fragmentos de peptídeos a seguir: N'-CRICQE X7-45 PCAC X6 AHR X1 CVQ13-27-C', em que X representa qualquer aminoácido e o subscrito representa o número de aminoácido.
(71) Sichuan Biodesign Gene Engineering Co., Ltd. (CN)
(72) Yang Yi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/07/2012
(86) PCT CN2011/070745 de 28/01/2011
(87) WO 2011/091764 de 04/08/2011

(21) **BR 11 2012 018753-8 A2** **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 22/12/2009 US 61/282,141
(51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01)
(54) PROTEÍNA ISOLADA COM PH AJUSTADO E USOS
(57) PROTEÍNA ISOLADA COM PH AJUSTADO E USOS. Produtos de proteína de soja com pH ajustado, particularmente isolados, que têm um pH natural de cerca de 6 e não tem um sabor de feijão cru são fornecidos pela transformação de produto de proteína de soja que é completamente solúvel em meios aquosos a um pH de menos de cerca de 4,4 e de calor estável nesta gama de pH ou uma solução de proteína concentrada de soja produzida na preparação do referido produto de proteína de soja.
(71) Burcon Nutrascience (MB) Corp. (CA)
(72) Brent E. Green, Sarah Medina, Martin Schweizer, Kevin I. Segall, Joham Tergesen, Russ Sampson, Roland Rosset, Curtis D. Hayden, Edwin Catipon
(74) ORLANDO DE SOUZA
(75) Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.
(86) PCT CA10/002061 de 22/12/2010
(87) WO 2011/075850 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 018791-0 A2** **1.3**
(22) 27/01/2011
(30) 28/01/2010 US 61/299,160
(51) A23L 1/236 (2006.01)
(54) "MÉTODOS PARA TRATAR MISTURAS DE GLICOSÍDEOS PARA OBTEN UM OU MAIS DESTES GLICOSÍDEOS EM FORMA MAIS PURA"

(51) A23L 3/00 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01), C08G 69/44 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA EMBALAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
 (72) SCOTT T. MATTEUCCI, LEONARDO C. LOPEZ, SHAWN D. FEIST, PETER NICKIAS, SHRIKANT N. KHOT
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 10/08/2012
 (86) PCT US2011/024492 de 11/02/2011
 (87) WO 2011/100524 de 18/08/2011

(21) **BR 11 2012 020114-0 A2** **1.3**
 (22) 08/02/2011
 (30) 10/02/2010 PL P-390413
 (51) A24C 5/35 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE FLUXO DE MASSA E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE FLUXO DE MASSA
 (57) MÉTODO DE CONTROLE DE FLUXO DE MASSA E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE FLUXO DE MASSA. O método de controle consiste em alterar a trajetória por meio de oscilação e/ou elementos móveis de deslizamento deslocável (5 e 10), constituindo um fragmento das paredes laterais opostas (2 e 3) de um canal angularmente posicionado (1), o qual após o deslizamento parar o fluxo ou direcionar o mesmo para outro dispositivo de recepção ou simultaneamente a vários dispositivos de recepção, com a possibilidade de restaurar o fluxo após deslocar os elementos móveis (5 e 10) para a posição anterior. O dispositivo está situado no canal (1), a primeira parede lateral (2) de que está provida de um primeiro elemento móvel (5), e um fragmento da segundo parede oposta (3) forma um segundo elemento móvel (10), com o primeiro elemento móvel (5) sendo montado sobre um pivô (6) juntamente com uma placa perpendicular (7), em que também o segundo elemento móvel (10) por meio de um atuador (9) está montado. O segundo elemento (10) pode ter a forma de um setor de cilindro ou um prisma triangular ou tomar a forma de uma placa rotativa. Abaixo dos elementos móveis (5 e 10), e acima do transportador horizontal (4), um elemento de fecho (8) ou um caminho de escoamento pode estar situado. Abaixo do caminho de escoamento, um recipiente em vez do transportador horizontal (4) pode ser disposto. Elementos móveis podem aparecer também na parte central do canal angularmente posicionado, entre as suas partes superior e inferior.
 (71) International Tobacco Machinery Poland SP. Z.O.O (PL)
 (72) Bartosz Cieslikowski
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
 (85) 10/08/2012
 (86) PCT PL11/000012 de 08/02/2011
 (87) WO 2011/099880 de 18/08/2011

(21) **BR 11 2012 020316-9 A2** **1.3**
 (22) 08/02/2011
 (30) 08/02/2010 US 61/302,206
 (51) A23L 1/03 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01)
 (54) GLICOSÍDEO(S) DE TERPENO COM SOLUBILIDADE INTENSIFICADA
 (71) The Coca-Cola Company (US)
 (72) Mani Upreti, Indra Prakash, You L. Chen
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
 (85) 08/08/2012
 (86) PCT US11/024036 de 08/02/2011
 (87) WO 2011/097620 de 11/08/2011

(21) **BR 11 2012 020444-0 A2** **1.3**
 (22) 18/02/2011
 (30) 19/02/2010 EP 101540656
 (51) A23K 1/18 (2006.01)
 (54) USO DE UMA PREPARAÇÃO DE KELP SÓLIDA OU LÍQUIDA, MÉTODO PARA ESTIMULAR O CRESCIMENTO DE FRUTOS DO MAR E PARA AUMENTAR QUANTITATIVAMENTE E/OU QUALITATIVAMENTE O CRESCIMENTO DE ALGAS.
 (71) BASF SE (DE)
 (72) FRANCISCO BASTIDAS, CARLOS PROANO SALAZAR, STEFANIA STEPAN, WILSON TUCUNANGO
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 15/08/2012
 (86) PCT EP2011/052412 de 18/02/2011
 (87) WO 2011/101434 de 25/08/2011

(21) **BR 11 2012 020472-6 A2** **1.3**
 (22) 15/02/2011
 (30) 15/02/2010 US 61/304,739
 (51) A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PARA SUPLEMENTAÇÃO DA DIETA DE RUMINANTES E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E DE UTILIZAÇÃO DAS MESMAS.
 (57) COMPOSIÇÕES PARA SUPLEMENTAÇÃO DA DIETA DE RUMINANTES E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E DE UTILIZAÇÃO DAS MESMAS. Esta invenção refere-se a composições de suplementação de dieta, gêneros alimentícios e métodos de utilização das mesmas, que compreendem a suplementação com um extrato proteico (por exemplo, um extrato proteico bruto (por exemplo, extrato bacteriano ou de levedura)) possuindo um perfil de nitrogênio e de aminoácidos específicos. Com esta invenção, a suplementação com um extrato proteico (por exemplo, um extrato proteico bruto (por exemplo, extrato bacteriano ou de levedura)) possuindo um perfil de nitrogênio e de aminoácidos específicos é realizada de modo a proporcionar um método de produção das mesmas e composições contendo as mesmas e métodos de utilização das mesmas (por exemplo, na forma de uma composição para suplementação dietética líquida ou seca ou na forma de um componente de um gênero alimentício (por exemplo, produto alimentício para animais) para aumentar a absorção de proteínas e aminoácidos pelo ruminante).
 (71) Alltech Inc. (US)
 (72) Juan M. Tricarico, Karl A. Dawson, James D. Johnston

(74) Guilherme de Mattos Abrantes
 (85) 15/08/2012
 (86) PCT US2011/024940 de 15/02/2011
 (87) WO 2011/100763 de 18/08/2011

(21) **BR 11 2012 020502-1 A2** **1.3**
 (22) 31/03/2011
 (30) 31/03/2010 JP 2010-081175
 (51) A23G 9/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM SORVETE OU PRODUTO SIMILAR A SORVETE, E, SORVETE OU PRODUTO SIMILAR A SORVETE DE BAIXO TEOR DE GORDURA.
 (57) MÉTODO PARA PRODUZIR UM SORVETE OU PRODUTO SIMILAR A SORVETE, E, SORVETE OU PRODUTO SIMILAR A SORVETE DE BAIXO TEOR DE GORDURA. São fornecidos um sorvete, ao qual têm sido concedidos bom sabor encorpado e uma textura suave, e um método para a produção do mesmo. Em um processo de produzir um sorvete ou produto similar a sorvete, é utilizada uma etapa, na qual uma desamidase de proteína é adicionada em um material de leite inicial ou em uma mistura líquida de sorvete para tratar o(a) mesmo(a) para por meio desta desamidar as proteínas do leite no material de leite inicial.
 (71) Ajinomoto Co., Inc. (JP), Amano Enzyme Inc. (JP)
 (72) Noriko Miwa, Wakako Ohashi
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 15/08/2012
 (86) PCT JP2011/058186 de 31/03/2011
 (87) WO 2011/125826 de 13/10/2011

(21) **BR 11 2012 020518-8 A2** **1.3**
 (22) 15/02/2011
 (30) 16/02/2010 US 61/304942
 (51) A01N 65/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA PREVENIR PROLIFERAÇÃO EXCESSIVA DE CIANOBACTÉRIAS E ALGAS, E PARA INIBIR O DESENVOLVIMENTO DE ESPÉCIES BACTERIANAS PATOGENICAS.
 (57) MÉTODOS PARA PREVENIR PROLIFERAÇÃO EXCESSIVA DE CIANOBACTÉRIA E ALGAS, E PARA INIBIR O DESENVOLVIMENTO DE ESPÉCIES BACTERIANAS PATOGENICAS. Um método para melhorar a qualidade da água em ecossistemas aquáticos é descrito. Uma quantidade efetiva de pó de noz-de-galha de Quercus infectoria é adicionada ao ecossistema para evitar a proliferação excessiva de espécies bacterianas patogênicas desse modo melhorando a saúde de espécies de aquacultura no ecossistema.
 (71) Kemin Industries, Inc. (US)
 (72) M. Rajalekshmi, R. Sripathy, Haridasan Chirakkal
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 15/08/2012
 (86) PCT US2011/024856 de 15/02/2011
 (87) WO 2011/103077 de 25/08/2011

(21) **BR 11 2012 020666-4 A2** **1.3**
 (22) 16/02/2011
 (30) 17/02/2010 US 12/707,603
 (51) A23D 9/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÕES DE ÓLEO DE ÁCIDO ESTEARIDÔNICO"
 (57) COMPOSIÇÕES DE ÓLEO DE ÁCIDO ESTEARIDÔNICO. São fornecidas no presente documento composições de óleo que compreendem um componente de lipídio estruturado interestificado, sendo o componente um produto de reação de interesterificação de uma quantidade de um triglicerídeo de cadeia média, uma quantidade de um óleo doméstico de cadeia longa, e uma quantidade de uma fonte de ácido estearidônico. O componente de lipídio estruturado pode ser usado em composições de óleo comestível. As composições de óleo podem conter uma quantidade de um componente de éster de fitoesterol. As composições de óleo divulgadas no presente documento têm boa estabilidade e também têm outras propriedades úteis para uma composição de óleo comestível.
 (71) Bunge Oils, Inc. (US)
 (72) Dilip K. Nakhasi, Danielle N. Corbin, Roger L. Daniels
 (74) Veirano e Advogados Associados
 (85) 17/08/2012
 (86) PCT US2011/025032 de 16/02/2011
 (87) WO 2011/103151 de 25/08/2011

(21) **BR 11 2012 020669-9 A2** **1.3**
 (22) 30/03/2010
 (30) 04/03/2010 CZ PV 2010-157
 (51) A01H 13/00 (2006.01)
 (54) "CEPA DE PLÂNCTON DE ALGAS PARACHLORELLA NUREKIS 1904 KIEG E SEU USO PARA EXTERMINAR CIANOBACTÉRIAS, BACTÉRIAS E FUNGOS"
 (57) CEPA DE PLÂNCTON DE ALGAS PARACHLORELLA NUREKIS 1904 KIEG E SEU USO PARA EXTERMINAR CIANOBACTÉRIAS, BACTÉRIAS E FUNGOS. A invenção é caracterizada por uma cepa industrial de uma alga verde unicelular Parachlorella nurekis 1904 Kiege depositada na Coleção de Escócia, Dunbeg, Oban5 Argyll, PA37 IQA, Escócia, UK, CCAP N° 259/1. A invenção é também caracterizada pela utilização de uma alga verde unicelular Parachlorella nurekis 1904 Kiege para a eliminação de cianobactérias, bactérias e fungos.
 (71) Key Group Holding, S.R.O. (CZ)
 (72) Nikolay Bogdanov
 (74) Araripe & Associados
 (85) 17/08/2012
 (86) PCT CZ2010/000035 de 30/03/2010
 (87) WO 2011/107061 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 020886-1 A2** **1.3**
 (22) 03/03/2011
 (30) 04/03/2010 JP 2010-048312
 (51) A23C 11/00 (2006.01), A23L 1/19 (2006.01)
 (54) BRANQUEADOR DE CAFÉ, PROCESSO PARA PRODUIR ESTE, E PROCESSO PARA PRODUIR UMA BEBIDA.
 (57) BRANQUEADOR DE CAFÉ, PROCESSO PARA PRODUIR ESTE, E PROCESSO PARA PRODUIR UMA BEBIDA. É fornecido um branqueador de café que é fornecido com excelente estabilidade de armazenamento e dispersibilidade ao café sem o uso de emulsificantes sintéticos. O branqueador de café é preparado usando-se, como a fase aquosa deste, uma solução da proteína do leite contendo caseína que foi desaminada com uma enzima que remove o grupo amida da proteína.
 (71) Ajinomoto Co. , Inc. (JP) , Amano Enzyme INC. (JP)
 (72) Noriko Miwa
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 20/08/2012
 (86) PCT JP2011/054884 de 03/03/2011
 (87) WO 2011/108633 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 020956-6 A2** **1.3**
 (22) 21/02/2011
 (30) 22/02/2010 EP 101542199.9
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) "COMPLEXO DE PROTEÍNA LIVRE DE PROTEÍNA AN3 ISOLADO, USO DE UM COMPLEXO DE PROTEÍNA, MÉTODO PARA PROMOVER A FORMAÇÃO DE COMPLEXO DE UM COMPLEXO DE PROTEÍNA E PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE COMPLEXO DE UM COMPLEXO DE PROTEÍNA"
 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
 (72) GEERT DE JAEGER, DIRK GUSTAAF INZÉ, AURINE VERKEST
 (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
 (85) 21/08/2012
 (86) PCT EP2011/052525 de 21/02/2011
 (87) WO 2011/101472 de 25/08/2011

(21) **BR 11 2012 020982-5 A2** **1.3**
 (22) 26/02/2010
 (51) A01H 5/00 (2006.01)
 (54) ESTAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA PARA AMOSTRAGEM DE MATERIAL VEGETAL E SISTEMA DE RASTREAMENTO
 (57) ESTAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA PARA AMOSTRAGEM DE MATERIAL VEGETAL E SISTEMA DE RASTREAMENTO A presente invenção refere-se a sistemas e métodos de processamentos de amostras de material vegetal e uma estação de transferência concebida para a utilização em tais sistemas e métodos. Em uma forma de realização, o sistema inclui um controlador, um dispositivo de amostragem de material vegetal, e uma estação de transferência. O dispositivo de amostragem de material vegetal é configurado para comunicar com o controlador e para ler um identificador de uma planta. O dispositivo de amostragem também tem um carregador removível, e é projetado para recolher pelo menos uma amostra vegetal de várias plantas, colocar essas amostras no carregador, e rastrear a identidade da planta da qual cada amostra é colhida. A estação de transferência está configurada para reter, em múltiplas posições, carregadores múltiplos e bandejas múltiplas de tal formas e as posições dos carregadores são espelhadas pelas posições das bandejas, ler um identificador de cada carregador, ler um identificador de cada bandeja, mapear locais de armazenamento para cada um dos carregadores para locais de armazenamento de uma das bandejas, e sequencialmente descarregar amostras vegetais dos carregadores para as bandejas.
 (71) Syngenta Participations Ag (CH)
 (72) William Michael Lafferty, Scott Wayne Beaver, Charles Wilson Tweedy, Elizabeth Ann George, Walter James Frandsen Jr, Anthony David Barghini, Daniel Streven Kline, Shane Scott Swamer
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 21/08/2012
 (86) PCT US2010/025620 de 26/02/2010
 (87) WO 2011/106019 de 01/09/2011

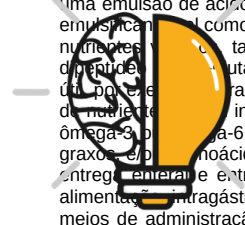
(21) **BR 11 2012 021053-0 A2** **1.3**
 (22) 24/02/2011
 (30) 24/02/2010 US 12/711,376
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES E MÉTODOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE NUTRIENTES
 (57) FORMULAÇÕES E MÉTODOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE NUTRIENTES. A presente invenção refere-se a formulações e métodos para distribuir nutrientes solúveis em água e lipossolúveis para evitar ou corrigir deficiências nutricionais em indivíduos requerendo suporte nutricional de pequeno volume, tais como recém-nascidos prematuros. As formulações podem compreender uma emulsão de ácido docosahexaenoico (DHA) estabilizado por uma proteína emulsificante tal como alpha-lactalbumina, e pode conter adicionalmente outros nutrientes tais como ácido araquidônico (ARA), arginina, glutamina, dipeptídeo, glutamina e/ou dipeptídeo alanil-glutamina. A formulação é útil para corrigir deficiências nutricionais em indivíduos com polipetídeo de molécula de ácido graxo, tais como ácidos polinsaturados de cadeia longa ômega-3, ômega-6, proteínas, peptídeos, vitaminas, minerais, outros ácidos graxos, e/ou ácidos essenciais. A formulação nutricional é adequada para entrega e entrega de pequeno volume através do tubo nasogástrico, alimentar enteral, administração transplacental e/ou quaisquer outros meios de administração que resultem na introdução da formulação nutricional no trato digestivo de um indivíduo.

(71) Mead Johnson Nutrition Company (US)
 (72) John Alvey, Juan M. Gonzalez, Bradley J. Taylor, Kristin L. Morris, Joshua C. Anthony, Hugh N. Tucker, Eduard K. Poels
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 22/08/2012
 (86) PCT US2011/026000 de 24/02/2011
 (87) WO 2011/106482 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2012 021439-0 A2** **1.3**
 (22) 25/02/2011
 (30) 26/02/2010 GB 1003288.6
 (51) A23G 9/28 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23P 1/12 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAR PRODUTOS.
 (57) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAR PRODUTOS. Um método para extrudar produtos variar a vazão de pelo menos um material (12) através de um orifício de extrusão em um punho (10). O método pode ser usado para produzir um corpo extrudado (16) cuja área de seção transversal varia ao longo de sua extensão ou para produzir um corpo extrudado compreendendo dois ou mais materiais diferentes, onde as proporções de materiais variam ao longo de sua extensão. O aparelho (11) para executar o método compreende um punho extrusão (10) definindo um orifício de extrusão e um sistema de despacho de material para despachar o(s) material(s) para o punho em uma condição adequada para a extrusão. Um sistema de controle é operacional para variar a vazão do material. O sistema de controle pode compreender um mecanismo de controle de fluxo (240) em um caminho de suprimento para o primeiro material a montante do punho (10). O sistema de controle de fluxo pode compreender um mecanismo de controle de fluxo (240) em um caminho de suprimento para o primeiro material a montante do punho (10). O mecanismo de controle de fluxo (240) pode ser operacional para variar o volume do caminho de suprimento e pode compreender um elemento flexível resiliavelmente deformável atuado por fluido. O método e aparelho são particularmente adequados para a fabricação de produtos comestíveis, especialmente produtos de confeitaria, como barra de chocolate.
 (71) Cadbury Uk Limited (GB)
 (72) Roderick Andrew Haines, Stuart Mark Banister, Finbarr Charles Ronald Williamson, Simon Philip Jelley, Andrew Christopher Bufton, GAVIN BOWN
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 24/08/2012
 (86) PCT GB2011/050383 de 25/02/2011
 (87) WO 2011/104566 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2012 023394-7 A2** **1.3**
 (22) 16/03/2011
 (30) 17/03/2010 GB 1004425.3; 10/01/2011 GB 1100316.7
 (51) A21D 2/02 (2006.01), A21D 2/04 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 2/40 (2006.01), A62D 1/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 20/10 (2006.01), C04B 22/08 (2006.01), C04B 24/04 (2006.01), C04B 22/10 (2006.01)
 (54) BICARBONATO DE POTÁSSIO ESTABILIZADO E COMPOSIÇÕES DE FERMENTAÇÃO COM BAIXO TEOR DE SÓDIO
 (57) COMPOSIÇÕES DE BICARBONATO DE POTÁSSIO ESTÁVEL E LEVEDANTE COM BAIXO TEOR DE SÓDIO. O bicarbonato de potássio é revestido com um agente tensoativo aniônico ou anfotérico, que é de preferência um sabão de metal, tais como estearato de cálcio, para inibir a aglutinação de armazenamento, e uma perda prematura de dióxido de carbono quando misturada com acidulante, por exemplo, na forma de um pó de preparo ou da mistura da própria moagem. A perda de dióxido de carbono na mistura pode ser adicionalmente inibida por revestimento do acidulante com agente tensoativo. Combinação do revestimento de agente tensoativo com um agente antiaglomerante inorgânicos tais como dióxido de silício conferindo uma proteção sinérgica contra a aglutinação do bicarbonato de potássio. De preferência o bicarbonato tem o D50 entre 35 e 200µ e está livre de partículas maiores do que 400µ.
 (71) KUDOS BLENDS LTD (GB)
 (72) Daniel James Brown, Diana Jordan
 (74) Orlando de Souza
 (85) 17/09/2012
 (86) PCT GB2011/050519 de 16/03/2011
 (87) WO 2011/114151 de 22/09/2011

(21) **BR 11 2012 023502-8 A2** **1.3**
 (22) 18/03/2011
 (30) 19/03/2010 US 61/315,442; 19/03/2010 EP 10157076.0
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/05 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OTIMIZAR CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS AO RENDIMENTO EM PLANTAS EM RELAÇÃO A PLANTAS DE CONTROLE, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEÍDO ISOLADA, POLIPETÍDEO ISOLADO, USO DE UMA CONSTRUÇÃO, PLANTA, PARTE DE UMA PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA TRANSFORMADA, PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, PARTES DE UMA PLANTA PASSÍVEIS DE COLHEITA, PRODUTOS DERIVADOS A PARTIR DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO
 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
 (72) ANA ISABEL SANZ MOLINERO
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 18/09/2012
 (86) PCT IB2011/051142 de 18/03/2011
 (87) WO 2011/114313 de 22/09/2011



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e encontra-se no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **BR 11 2012 023503-6 A2** **1.3**
 (22) 18/03/2011
 (30) 19/03/2010 EP 10157064.6; 19/03/2010 US 61/315,437; 15/09/2010 EP 10176777.0; 15/09/2010 US 61/382,936
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO EM PLANTAS EM RELAÇÃO A PLANTAS DE CONTROLE, PLANTA, CONSTRUÇÃO, USO DE UMA CONSTRUÇÃO, MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA E DE UM PRODUTO, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTA, PRODUTOS DERIVADOS DE UMA PLANTA E USO DE UM ÁCIDO NUCLEICO
 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
 (72) YVES HATZFELD
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 18/09/2012
 (86) PCT IB2011/051140 de 18/03/2011
 (87) WO 2011/114312 de 22/09/2011

(21) **BR 11 2012 023505-2 A2** **1.3**
 (22) 17/03/2011
 (30) 18/03/2010 EP 10156949.9; 18/03/2010 US 61/315,092; 23/04/2010 EP 10160901.4; 23/04/2010 US 61/327,119; 24/06/2010 EP 10167179.0; 24/06/2010 US 61/358,023
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/05 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR TRAÇOS RELACIONADOS A RENDIMENTO EM PLANTAS EM RELAÇÃO A PLANTAS DE CONTROLE, PLANTA OU PARTE DA MESMA, USO DE UM CONSTRUTO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA DOTADA DE RENDIMENTO AUMENTADO, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTA, PRODUTOS DERIVADOS DE UMA PLANTA E USO DE UM ÁCIDO NUCLEICO
 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
 (72) YVES HATZFELD, CHRISTOPHE REUZEAU
 (74) PRISCILA PENHA BARROS THEREZA
 (85) 18/09/2012
 (86) PCT IB2011/051122 de 17/03/2011
 (87) WO 2011/114305 de 22/09/2011

(21) **BR 11 2012 023695-4 A2** **1.3**
 (22) 04/04/2011
 (30) 07/04/2010 NL 2004521
 (51) A22C 21/00 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÕES DE ABATE PARA PROCESSAMENTO DE AVES DOMÉSTICAS, MÉTODOS PARA ABATE DE AVES DOMÉSTICAS EM QUE É FEITO O USO DE UMA INSTALAÇÃO DE ABATE, E, UNIDADE DE TRANSPORTE COMPREENDENDO UM TRANSPORTADOR SUSPENSO
 (57) INSTALAÇÕES DE ABATE PARA PROCESSAMENTO DE AVES DOMÉSTICAS, MÉTODOS PARA ABATE DE AVES DOMÉSTICAS EM QUE É FEITO O USO DE UMA INSTALAÇÃO DE ABATE, E, UNIDADE DE TRANSPORTE COMPREENDENDO UM TRANSPORTADOR SUSPENSO A presente invenção se refere a uma instalação de abate para processamento de aves domésticas onde tal instalação é adaptada para ser usada em combinação com uma unidade de transporte (40) para transportar a ave doméstica que é suspensa a partir de suas pernas em uma direção de transporte T. A instalação de abate compreendendo um dispositivo de matança com meios de posicionamento de ave doméstica para posicionar a região do pescoço da ave doméstica suspensa a partir da unidade de transporte, o dispositivo de matança compreendendo adicionalmente meios de corte para cortar no pescoço e desta forma abrir pelo menos um vaso sanguíneo na região do pescoço da ave doméstica. De acordo com a invenção, os meios de posicionamento compreendem um guia de pescoço traseiro (54) ao longo do qual o lado traseiro do pescoço é guiado, e um guia de pescoço de peito (53) ao longo do qual o lado do peito do pescoço da ave doméstica é guiado.
 (71) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL)
 (72) Albertus Theodorus Johannes Joseph Cornelissen, Erik Hendrikus Werner Peters
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 19/09/2012
 (86) PCT NL11/050228 de 04/04/2011
 (87) WO 2011/126366 de 13/10/2011

(21) **BR 11 2012 023808-6 A2** **1.3**
 (22) 25/03/2011
 (30) 26/03/2010 EP 10158031.4
 (51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA PRODUIR UM VARIANTE DE FITASE, PARA MELHORAR O VALOR NUTRICIONAL DE UMA RAÇÃO ANIMAL, PARA O TRATAMENTO DE PROTEÍNAS VEGETAIS, PARA SINTETIZAR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, PARA PRODUIR ETANOL, POLINUCLEOTÍDEO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEÍCO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, PLANTA TRANSGÊNICA, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA REDUZIR OS NÍVEIS DE FITASE NO ESTERCO ANIMAL, E, USO DO VARIANTE DE FITASE
 (57) MÉTODOS PARA PRODUIR UM VARIANTE DE FITASE, PARA MELHORAR O VALOR NUTRICIONAL DE UMA RAÇÃO ANIMAL, PARA O TRATAMENTO DE PROTEÍNAS VEGETAIS, PARA SINTETIZAR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, PARA PRODUIR ETANOL, POLINUCLEOTÍDEO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEÍCO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, PLANTA TRANSGÊNICA, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA REDUZIR OS

NÍVEIS DE FITASE NO ESTERCO ANIMAL, E, USO DO VARIANTE DE FITASE. A presente invenção diz respeito à fitase que apresenta pelo menos 70% de identidade com uma fitase derivada de E. coli, e compreende pelo menos uma modificação da maneira comparada a esta fitase. Estes variantes de fitase modificaram, preferivelmente melhoraram, propriedades tais como termoestabilidade, perfil de temperatura, perfil de PH, atividade específica, desempenho na ração animal, menor sensibilidade à protease e/ou um padrão de glicosilação modificado. A invenção também diz respeito ao DNA que codifica estas fitases, métodos de sua produção, bem como o uso destes, por exemplo, na ração animal e em aditivos de ração animal.
 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) Leonardo De Maria, Lars Kobberoe Skov, Michael Skjoet
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 20/09/2012
 (86) PCT EP2011/054652 de 25/03/2011
 (87) WO 2011/117406 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 023992-9 A2** **1.3**
 (22) 23/03/2011
 (30) 26/03/2010 DK PA 2010 70127
 (51) A22C 21/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA SUSPENDER AVES DOMÉSTICAS A SEREM ABATIDAS.
 (57) MÉTODO E APARELHO PARA SUSPENDER AVES DOMÉSTICAS A SEREM ABATIDAS. Um método e aparelho para suspender aves domésticas a serem abatidas, em particular galinhas (16) atordoadas ou vivas, em portadores de suporte de transporte, por exemplo, portadores de suporte de abate (22) de um transportador suspenso, onde as galinhas, por exemplo, por meios de um transportador de correia (34) são dispensados em uma superfície de distribuição (20), onde as galinhas (16) são sucessivamente guiadas ou empurradas para fora da borda da superfície de distribuição (20) a posições individuais (2) as quais são adaptadas para receber a galinha (16), a qual é, por exemplo, disposta com o lado do peito para baixo tal as pernas (14) se projetam a partir da borda de ditas porções (2), onde as pernas (14) são fixadas em meios de fixação (12) em ditas porções (2), onde as posições individuais (2) são então sucessivamente movidas para cima com relação à superfície de distribuição (20) com o objetivo de suspender a galinha (16) por um movimento para baixo subsequente das posições (2), por exemplo, em suportes de abate (22) do transportador suspenso que correm acima e espaçados da superfície de distribuição (20) predominantemente horizontalmente ao longo de um comprimento parcial se estendendo próximo além da superfície de distribuição (20), e onde as ditas posições (2) são subsequentemente movidas para baixo novamente para o nível da superfície de distribuição (20). Por meios de simples técnicas de medição aqui se torna possível alcançar um alívio substancial do pesado e monótono trabalho de içamento tal que o risco de lesões associadas a carga pode ser reduzido correspondentemente.
 (71) Linco Food Systems A/S (DK)
 (72) Poul Kjeldsen, TORBEN ANDERSEN
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 21/09/2012
 (86) PCT DK2011/050097 de 23/03/2011
 (87) WO 2011/116774 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 024002-1 A2** **1.3**
 (22) 22/03/2011
 (30) 31/03/2010 US 12/751,015
 (51) A23L 1/225 (2006.01), A23L 3/3526 (2006.01), A23L 3/3535 (2006.01), C11B 9/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE MOSTARDA.
 (57) COMPOSIÇÕES DE MOSTARDA. É apresentado um óleo essencial de mostarda branca tendo de cerca de 30% a cerca de 35%, em peso, de isotiocianato de 4-hidroxibenzila. É apresentado, também, um óleo essencial de mostarda branca enriquecido tendo de cerca de 30% a cerca de 80%, em peso, isotiocianato de 4-hidroxibenzila. Um produto alimentício ou de bebida pode incluir o óleo essencial de mostarda branca enriquecido. É apresentada, também, uma farinha incluindo uma farinha de mostarda, sendo que a dita farinha de mostarda é substancialmente isenta de sinalbina.
 (71) The Procter & Gamble Company (US)
 (72) Athula Ekanayake, Scott Alan Vandiest, Jeffrey John Kester, Paul Henry Zoutendam, Jairus R.D. David
 (74) Vieira de Mello Advogados
 (85) 21/09/2012
 (86) PCT US2011/029288 de 22/03/2011
 (87) WO 2011/123281 de 06/10/2011

(21) **BR 11 2012 024023-4 A2** **1.3**
 (22) 23/03/2011
 (30) 24/03/2010 EP 10157596.7
 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 35/06 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 55/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 29/12 (2006.01), A01N 37/52 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 43/86 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
 (54) MISTURAS PESTICIDAS
 (57) MISTURAS PESTICIDAS. A presente invenção refere-se a uma mistura de pesticidas (72) STEPHEN WILSON SKILLMAN, CHRISTOPH GRIMM, ULRICH JOHANNES HAAS
 (74) SOBRINHO PAIVA & ASSOCIADOS Propriedade Intelectual e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma
 (85) 21/09/2012
 (86) PCT EP2011/054395 de 23/03/2011
 (87) WO 2011/117272 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 024102-8 A2** **1.3**
 (22) 25/03/2011
 (30) 26/03/2010 NL PCT/NL2010-050156



Este boletim de INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma

(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, USO DA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, USO NÃO MÉDICO DA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, E USO NÃO MÉDICO DE UMA FÓRMULA INFANTIL PARA ALIMENTAR UMA CRIANÇA
 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
 (72) JOHANNES BERNARD VAN GOUDOEVER, ELINE MARLEEN VAN DER BEEK, MARIEKE ABRAHAMSE BERKEVELD, GÜNTHER BOEHM
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 24/09/2012
 (86) PCT NL2011/050207 de 25/03/2011
 (87) WO 2011/119033 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 024131-1 A2** **1.3**
 (22) 25/02/2011
 (30) 26/03/2010 US 12/748,013
 (51) A23L 1/035 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
 (54) EMULSÕES ÚTEIS EM BEBIDAS.
 (57) EMULSÕES ÚTEIS EM BEBIDAS. Foi agora descoberto que as emulsões possuindo uma fração de volume de fase discreta de 6% a 67%, com excelente estabilidade podem ser preparadas utilizando pelo menos um agente tensoativo de baixo peso molecular. Estas emulsões têm carga de óleo elevado e um tamanho médio de partículas pequeno, inferior a 0,2 micron. Além disso, tais emulsões podem ser utilizadas em bebidas sem agentes de ponderação.
 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
 (72) IRENE TRAN, JASON LI
 (74) ORLANDO DE SOUZA
 (85) 24/09/2012
 (86) PCT US2011/026265 de 25/02/2011
 (87) WO 2011/119290 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 024234-2 A2** **1.3**
 (22) 07/02/2011
 (30) 23/03/2010 US 61/316,683
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01)
 (54) INTENSIFICAÇÃO DO AROMA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS.
 (57) INTENSIFICAÇÃO DO AROMA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS. Esta invenção proporciona processos e aparelhos para intensificar o aroma de produtos alimentícios. Agentes alimentícios. Agentes intensificadores de aroma são aplicados ou dispensados em produtos alimentícios, durante a manufatura deles, por uma ou mais cabeças de dispensação do tipo de gotículas controladas. Em concretizações preferidas, as cabeças de dispensação são controladas por um controlador, tal como um computador do tipo PC (computador pessoal) programado, na dependência de dados de sensores, tais como dados de sensores eletromecânicos, ópticos ou de imagem. Os controladores e sensores operam de modo que diferentes itens alimentícios possam ter agentes intensificadores de aroma aplicados ou dispensados adequadamente, sem perda ou aspensão em demasia. A invenção também proporciona produtos alimentícios que foram intensificados, de acordo com os processos e aparelhos proporcionados, com agentes intensificadores de aroma.
 (71) NESTEC S. A. (CH)
 (72) Marla D. Belzowski, Urban Nilsson, Richa Sharma
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 24/09/2012
 (86) PCT EP2011/051728 de 07/02/2011
 (87) WO 2011/117011 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 024240-7 A2** **1.3**
 (22) 07/02/2011
 (30) 23/03/2010 US 61/376,740
 (51) A23P 1/08 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23G 3/20 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
 (54) INTENSIFICAÇÃO DO VALOR NUTRITIVO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS.
 (57) INTENSIFICAÇÃO DO VALOR NUTRITIVO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS. Esta invenção proporciona processos e aparelhos para intensificar o valor nutritivo de produtos alimentícios. Agentes intensificadores de nutrição são aplicados ou dispensados em produtos alimentícios, durante a manufatura deles, por uma ou mais cabeças de dispensação do tipo de gotículas controladas. Em concretizações preferidas, as cabeças de dispensação são controladas por um controlador, tal como um computador do tipo PC (computador pessoal) programado, na dependência de dados de sensores, tais como dados de sensores eletromecânicos, ópticos ou de imagem. Os controladores e sensores operam de modo que diferentes itens alimentícios possam ter agentes intensificadores de nutrição aplicados ou dispensados adequadamente, sem perda ou aspensão em demasia. A invenção também proporciona produtos alimentícios que foram intensificados, de acordo com os processos e aparelhos proporcionados, com agentes intensificadores de nutrição.
 (71) NESTEC S. A. (CH)
 (72) Marla D. Belzowski, Urban Nilsson, Richa Sharma
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 24/09/2012
 (86) PCT EP2011/051729 de 07/02/2011
 (87) WO 2011/117012 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 000737-4 A2** **1.3**
 (22) 13/10/2011
 (30) 14/10/2010 US 61/393,206

(51) A23L 1/015 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE DISPERSÃO SÓLIDA DE CURCUMINÓIDE
 (71) ABBOTT GMBH & CO KG (DE), ABBOTT LABORATORIES (US)
 (72) JÖRG BREITENBACH, THOMAS K KESSLER, KATRIN SCHNEIDER, TAPAS DAS, SHEERAM SATHYA, AI MEY CHUAH, GAURAV C PATEL
 (74) NELLIE D SHORES
 (85) 10/04/2013
 (86) PCT EP2011/067901 de 13/10/2011
 (87) WO 2012/049253 de 19/04/2012

(21) **BR 11 2013 008887-7 A2** **1.3**
 (22) 07/10/2011
 (30) 14/10/2010 US 12/904,210
 (51) A21D 2/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA APERFEIÇOAR OS ATRIBUTOS TESTURAS DE PETISCOS ASSADOS
 (71) FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (US)
 (72) EUGENIO BORTONE, XIMENA QUINTERO-FUENTES, V. N. MOHAN RAO, WILLIAM CARTWRIGHT WELLER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 11/04/2013
 (86) PCT US2011/055379 de 07/10/2011
 (87) WO 2012/051068 de 19/04/2012

(21) **BR 11 2013 010494-5 A2** **1.3**
 (22) 27/10/2011
 (30) 29/10/2010 ES P201031596
 (51) A22C 13/00 (2006.01), A22C 11/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OBTENIR TRIPA ARTIFICIAL PARA EMBUTIMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E TRIPA ARTIFICIAL OBTIDA POR MEIO DO DITO MÉTODO
 (57) MÉTODO PARA OBTENIR TRIPA ARTIFICIAL PARA EMBUTIMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E TRIPA ARTIFICIAL OBTIDA POR MEIO DO DITO MÉTODO. Método para obter tripa artificial para embutimento de produtos alimentícios e tripa artificial obtida por meio do dito método, que compreende extrudar gel através de uma ranhura de saída de configuração geométrica fechada, poligonal e não circular, obtendo uma película tubular de seção transversal circular por efeito da pressão exercida por um fluido que é injetado no interior da dita película tubular oca, de forma que a tripa artificial obtida tem uma elevada capacidade de dilatação na sua seção transversal, ao mesmo tempo em que mantém os mesmos valores de tração longitudinal que uma tripa obtida por uma ranhura circular do mesmo calibre.
 (71) Viscofan, S.A (ES)
 (72) ION IÑAKI GARCIA MARTINEZ, Carlos María Longo Areso
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 29/04/2013
 (86) PCT ES2011/070746 de 27/10/2011
 (87) WO 2012/056080 de 03/05/2012

(21) **BR 11 2013 011091-0 A2** **1.3**
 (22) 02/11/2011
 (30) 05/11/2010 EP 10190120.5
 (51) A23L 1/187 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÕES DE ARROZ-DOCE CONTENDO MICRORGANISMOS PROBIÓTICOS
 (71) NESTEC S.A (CH)
 (72) ANNICK MERCENIER, GUÉNOLEÉ PRIOLIT, SOPHIE NUTTEN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 03/05/2013
 (86) PCT EP2011/069210 de 02/11/2011
 (87) WO 2012/059500 de 10/05/2012

(21) **BR 11 2013 011460-6 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2011
 (30) 11/11/2010 EP 10 190892.9
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01)
 (54) MICRO-ORGANISMOS PROBIÓTICOS NÃO REPLICATIVOS EXTRUDADOS E SEUS BENEFÍCIOS PARA A SAÚDE
 (71) NESTEC S.A. (CH)
 (72) ANNICK MERCENIER, ANTOINE WERMEILLE, AUDREY DEMONT, GUÉNOLEÉ PRIOLIT
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 08/05/2013
 (86) PCT EP2011/069906 de 11/11/2011
 (87) WO 2012/062895 de 18/05/2012

(21) **BR 11 2013 011472-0 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2011
 (30) 12/11/2010 EP 10 191113.9
 (51) A23L 1/0532 (2006.01), A23L 1/054 (2006.01)
 (54) MICRO-ORGANISMOS PROBIÓTICOS NÃO REPLICATIVOS EXTRUDADOS E SEUS BENEFÍCIOS PARA A SAÚDE
 (71) NESTEC S.A. (CH)
 (72) SOPHIE LAGARRIGUE, SABRINA GRASSI HEITZ, ANDREEA TOLEA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/05/2013
 (86) PCT EP2011/069975 de 11/11/2011
 (87) WO 2012/062919 de 18/05/2012

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>. Para facilitar a consulta da mesma, o INPI disponibiliza uma ferramenta de busca online.

(22) 20/03/2008 (30) 20/03/2007 AU 2007901466 (51) H01M 10/06 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01), H01M 4/14 (2006.01), H01M 10/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA OTIMIZADOS (71) Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU) , The Furukawa Battery CO., LTD. (JP) (72) Lan Trieu Lam, Jun Furukawa, Toshimichi Takada, Daisuke Monua, Tetsuya Kanou (74) Orlando de Souza (85) 18/09/2009 (86) PCT AU2008/000405 de 20/03/2008 (87) WO 2008/113133 de 25/09/2008		(74) Guerra Propriedade Industrial (85) 17/12/2009 (86) PCT FR2008/000842 de 17/06/2008 (87) WO 2009/010659 de 22/01/2009	
(21) PI 0810809-9 A2 (22) 29/04/2008 (30) 30/04/2007 US 11/741841; 24/05/2007 US 11/753251 (51) A61F 2/16 (2006.01) (54) LENTE INTRAOCULAR E MÉTODO DE CORRIGIR A VISÃO (71) Alcon, Inc. (CH) (72) Michael J. Simpson, Dan Stanley, Xiaoxiao Zhang, K. Scott Ellis (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 30/10/2009 (86) PCT US2008/061905 de 29/04/2008 (87) WO 2008/137425 de 13/11/2008	1.3	(21) PI 0813190-2 A2 (22) 16/06/2008 (30) 15/06/2007 DE 102007028267.4 (51) F16B 31/02 (2006.01) (54) PORCA DE ANCORAGEM FEITA DE PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA (71) Firep Rebar Technology Gmbh (DE) (72) Kenichi Tsukamoto (74) Guerra Propriedade Industrial (85) 14/12/2009 (86) PCT EP2008/057552 de 16/06/2008 (87) WO 2008/152148 de 18/12/2008	1.3
(21) PI 0812244-0 A2 (22) 30/05/2008 (30) 01/06/2007 US 11/756,863 (51) G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/32 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PERFILAGEM DE POÇO POR RMN DE ALTA RELAÇÃO SINAL-RUÍDO (71) Baker Hughes Incorporated (US) (72) Arcady Reiderman (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 01/12/2009 (86) PCT US2008/065265 de 30/05/2008 (87) WO 2008/150979 de 11/12/2008	1.3	(21) PI 0813732-3 A2 (22) 12/06/2008 (30) 22/06/2007 EP 07 110917.7 (51) D21H 19/38 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO DE DISPERSÕES DE REVESTIMENTO (71) ALPHA CALCIT FÜLLSTOFF GESELLSCHAFT MBH (DE) (72) Dieter Münchow (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 22/12/2009 (86) PCT EP2008/057362 de 12/06/2008 (87) WO 2009/000659 de 31/12/2008	1.3
(21) PI 0812548-1 A2 (22) 14/07/2008 (30) 18/07/2007 US 11/880,104 (51) G01D 4/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE LEITURA DE DADOS DE MEDIDOR DE SERVIÇO DE UTILIDADE PÚBLICA POR UMA REDE (71) Silver Spring Networks, INC. (US) (72) Brian Grady, James Pace, Raj Vaswani (74) Flávia Salim Lopes (85) 27/11/2009 (86) PCT US2008/008580 de 14/07/2008 (87) WO 2009/011817 de 22/01/2009	1.3	(21) PI 0814914-3 A2 (22) 25/08/2008 (30) 23/08/2007 KR 10-2007-0084929 (51) A61K 36/53 (2006.01) (54) FRAÇÃO EM ACETATO DE ETILA DE FOLHA DE MELISSA E COMPOSIÇÃO (71) ANGIOLAB, INC. (KR) , MIN YOUNG KIM (KR) (72) JONG CHEON HAHM, MIN YOUNG KIM, BYUNG YOUNG PARK, EUN KYU PARK, HEE SUK LEE (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS (85) 17/02/2010 (86) PCT KR2008/004938 de 25/08/2008 (87) WO 2009/025532 de 26/02/2009	1.3
(21) PI 0812549-0 A2 (22) 21/07/2008 (30) 21/07/2007 DE 10 2007 034 124.7; 25/07/2007 DE 10 2007 035 149.8; 21/06/2008 DE 10 2008 029 581.7 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), B21B 1/46 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA LAMINAÇÃO A QUENTE DE TIRAS DE AÇO-SILÍCIO OU AÇO DE MÚLTIPLAS FASES (71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE) (72) Jürgen Seidel, Joachim Ohlert (74) Flávia Salim Lopes (85) 27/11/2009 (86) PCT EP2008/005964 de 21/07/2008 (87) WO 2009/012963 de 29/01/2009	1.3	(21) PI 0814925-9 A2 (22) 20/08/2008 (30) 20/08/2007 AU 2007904435 (51) A61M 5/50 (2006.01) (54) SERINGA DE SEGURANÇA QUE TEM UMA UNIDADE DE AGULHA RETRÁTIL INCORPORADA NA MESMA (71) GLOBAL MEDISAFE HOLDINGS LIMITED (AU) (72) GRAEME FRANCIS WALTON, ALLAN WALSH, CHRIS DOLAN (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS (85) 19/02/2010 (86) PCT AU2008/001210 de 20/08/2008 (87) WO 2009/023913 de 26/02/2009	1.3
(21) PI 0812552-0 A2 (22) 16/05/2008 (30) 01/06/2007 GB 0710369.0 (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PARTÍCULAS NÚCLEO-CASCA DE PERFUME, DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS E USO DA MESMA (71) Unilever N.V. (NL) (72) Paul Ferguson, Anthony Hackett, Robert Alan Hunter, Christopher Clarkson Jones, Craig Warren Jones (74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda (85) 27/11/2009 (86) PCT EP2008/053060 de 16/05/2008 (87) WO 2009/014547 de 04/12/2009	1.3	(21) PI 0815259-4 A2 (22) 27/08/2008 (30) 27/08/2007 IN 1641/MUM/2007 (51) A61B 17/58 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (54) PLACAS ÓSSEAS E MONTAGENS DE PLACAS ÓSSEAS (71) SUSHRUT SURGICALS PVT.LTD. (IN) (72) JOSHI, SHIRKRISHNA, SADANAND, PHADKE, AJIT, ARVIND, SARANGAPANI, RAVI (74) BICUDO & SBORGIA PROP. INTELEC. LTDA (85) 25/02/2010 (86) PCT IN2008/000541 de 27/08/2008 (87) WO 2009/063489 de 22/05/2009	1.3
(21) PI 0815830-4 A2 (22) 28/08/2008 (30) 31/08/2007 DE 10 2007 041 427.9 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01), F27B 15/02 (2006.01), F23C 10/00 (2006.01) (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA O TRATAMENTO QUÍMICO E/OU FÍSICO DE SUBSTÂNCIA FLUIDIZÁVEIS E DE SÓLIDOS DE GRANULAÇÃO FINA (71) Outotec Oyj (FI) (72) Michael Missalla, Edgar Gasafi, Jean-Claude Hein, Andreas Orth, Jean-Paul Nepper (85) 26/02/2010 (86) PCT EP2008/007047 de 28/08/2008 (87) WO 2009/027084 de 05/03/2009	1.3	(21) PI 0815832-0 A2 (22) 22/08/2008 (30) 28/08/2007 US 11/846,483	1.3

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

É proibida a reprodução total ou parcial desta revista sem a consulta da mesma.

(51) C25D 11/08 (2006.01), C25D 11/16 (2006.01), C25D 11/24 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01)
 (54) SUBSTRATOS DE LIGA DE ALUMÍNIO RESISTENTES À CORROSÃO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DOS MESMOS
 (71) Alcoa Inc. (US)
 (72) Thomas L. Levendusky, Albert L. Askin, Joseph D. Guthrie, Luis Fanor Vega, Kevin M. Robare, Clinton Zediak, Wilson C. Lee, Jaskirat Sohi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 26/02/2010
 (86) PCT US2008/074074 de 22/08/2008
 (87) WO 2009/032567 de 12/03/2009

(21) **PI 0815841-0 A2** **1.3**
 (22) 29/08/2008
 (30) 29/08/2007 US 60/966,706
 (51) C12Q 1/68 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAMENTO DE TRAÇOS PREFERIDOS.
 (71) Monsanto Technology LLC (US)
 (72) David Butruille, Samuel Eathington, Travis J. Frey, Donald Bockelman, Michael R. Kerns, Thomas Carlson, Roger Weyhrich, Karen Grote, Hongwu Jia, Gilberto Pozar, Kevin Cook, Scott Walker, Gregory Holland, Laron Peters
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 26/02/2010
 (86) PCT US2008/074760 de 29/08/2008
 (87) WO 2009/029771 de 05/03/2009

(21) **PI 0816294-8 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2008
 (30) 04/09/2007 US 60/969,866; 31/07/2008 US 12/183,928
 (51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE USUÁRIO DE PAGING EM UMA REDE DE ACESSO SEM FIO.
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Masato Kitazoe
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 03/03/2010
 (86) PCT US2008/075044 de 02/09/2008
 (87) WO 2009/032818 de 12/03/2009

(21) **PI 0816545-9 A2** **1.3**
 (22) 15/08/2008
 (30) 30/09/2007 DK PA 2007 01413
 (51) A47K 11/04 (2006.01), A47K 11/06 (2006.01)
 (54) "RECEPTÁCULO INFLÁVEL"
 (71) GOLOO APS (DK)
 (72) IZAC RON
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 29/03/2010
 (86) PCT DK2008/000290 de 15/08/2008
 (87) WO 2009/043349 de 09/04/2009

(21) **PI 0816560-2 A2** **1.3**
 (22) 23/10/2008
 (30) 23/10/2007 JP 2007-275557
 (51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 295/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE INIBIÇÃO DE PRODUÇÃO DE PAI-1 MÉTODO PARA PREVENÇÃO OU MELHORA DE UMA DOENÇA CAUSADA POR UMA SUPER-PRODUÇÃO DE PAI-1"
 (71) INSTITUTE OF MEDICINAL MOLECULAR DESIGN, INC. (JP)
 (72) SUSUMU MUTO, AKIKO ITAI
 (74) Nascimento Advogados
 (85) 14/04/2010
 (86) PCT JP2008/069207 de 23/10/2008
 (87) WO 2009/054439 de 30/04/2009

(21) **PI 0816727-3 A2** **1.3**
 (22) 29/08/2008
 (30) 06/09/2007 JP 2007-231010
 (51) H01F 27/02 (2006.01), H01F 41/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE TRANSPORTE/MONTAGEM DE TRANSFORMADOR E DISPOSITIVO DE MONTAGEM DE NÚCLEO DE FERRO EM FORMATO DE U
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
 (72) Keigo Shibata, Masaki Sugihara
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/03/2010
 (86) PCT JP2008/002360 de 29/08/2008
 (87) WO 2009/031286 de 12/03/2009

(21) **PI 0816760-5 A2** **1.3**
 (22) 29/08/2008
 (30) 13/09/2007 US 11/855067
 (51) B29C 35/16 (2006.01), B29C 35/16 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA APLICAR SOBREPOSTO A UM FILME DE FIBRA DE CARBONO E OBTENÇÃO DE UM FILME DE FIBRA DE CARBONO SOBREPOSTO A UM FILME DE FIBRA DE CARBONO
 (71) ESSIL INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
 (72) Armand Siret, Peiqi Jiang, Steven Weber
 (74) LUIZ FERNANDO & ADVOGADOS
 (85) 12/03/2010
 (86) PCT EP2008/059732 de 24/07/2008
 (87) WO 2009/033873 de 19/03/2009

(21) **PI 0816792-3 A2** **1.3**

(22) 10/09/2008
 (30) 12/09/2007 US 60/993,691
 (51) G10L 21/02 (2013.01)
 (54) MELHORAMENTO DE FALA COM CLAREZA DE VOZ
 (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
 (72) Rongshan Yu, C. Phillip Brown
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 11/03/2010
 (86) PCT US2008/010590 de 10/09/2008
 (87) WO 2009/035614 de 19/03/2009

(21) **PI 0817081-9 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2008
 (30) 10/09/2007 JP 2007-233627
 (51) H01R 13/50 (2006.01), H01R 24/00 (2006.01), H01R 43/18 (2006.01)
 (54) UNIDADE ELETRÔNICA E MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA
 (71) Shindengen Electric Manufacturing Co., Ltd. (JP)
 (72) Koji Igarashi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/03/2010
 (86) PCT JP2008/065766 de 02/09/2008
 (87) WO 2009/034884 de 19/03/2009

(21) **PI 0817110-6 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2008
 (30) 20/09/2007 JP 2007-244039
 (51) B60L 11/18 (2006.01), B60L 11/14 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE CONTROLE PARA VEÍCULO
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Yoshinori Fujitake
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/03/2010
 (86) PCT JP2008/065732 de 02/09/2008
 (87) WO 2009/037966 de 26/03/2009

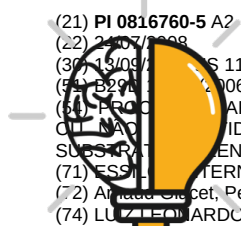
(21) **PI 0817159-9 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2008
 (30) 01/10/2008 JP 2008-256457
 (51) H01M 6/08 (2006.01), H01M 4/06 (2006.01)
 (54) "BATERIA ALCALINA"
 (71) PANASONIC CORPORATION (JP)
 (72) MICHIO FUJIWARA
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 28/04/2010
 (86) PCT JP08/003816 de 17/12/2008
 (87) WO 2010/038263 de 08/04/2010

(21) **PI 0818143-8 A2** **1.3**
 (22) 30/10/2008
 (30) 02/11/2007 JP 2007-285760
 (51) F02M 27/02 (2006.01)
 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Hideo Yahagi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 (85) 30/04/2010
 (86) PCT JP2008/069794 de 30/10/2008
 (87) WO 2009/057711 de 07/05/2009

(21) **PI 0818695-2 A2** **1.3**
 (22) 15/09/2008
 (30) 01/10/2007 EP 07117647.3; 01/10/2007 EP 07117648.1; 01/10/2007 EP 07117651.5
 (51) B21D 13/02 (2006.01), B21D 22/21 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE EMBUTIÇÃO PROFUNDA
 (71) Inventio AG (CH)
 (72) Michael Matheisl, Thomas Novacek, Peter Khu
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 05/04/2010
 (86) PCT EP2008/062249 de 15/09/2008
 (87) WO 2009/047088 de 16/04/2009

(21) **PI 0819148-4 A2** **1.3**
 (22) 28/10/2008
 (30) 29/10/2007 JP 2007-280920
 (51) H04B 1/707 (2011.01), H04J 1/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
 (54) APARELHO ESTAÇÃO BASE DE COMUNICAÇÃO SEM USO DE FIOS, APARELHO ESTAÇÃO MÓVEL DE COMUNICAÇÃO SEM USO DE FIOS E MÉTODO DE ALOCAÇÃO DE CANAL DE CONTROLE.
 (71) Panasonic Corporation (JP)
 (72) Akihiko Nishio, Seigo Nakao
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/04/2010
 (86) PCT JP2008/069096 de 29/10/2008
 (87) WO 2009/057283 de 07/05/2009

(21) **PI 0819834-4 A2** **1.3**
 (22) 05/11/2008
 (30) 05/11/2007 US 61/001,933
 (51) A61K 38/00 (2006.01)
 (54) USO DE MELANOCORTINAS PARA TRATAR SENSIBILIDADE À INSULINA.
 (71) Ipsen Pharma S.A.S. (FR) , Board Of Supervisors Of Louisiana State University And Agriculture And Mechanical College (US)



Assunto no site <http://www.smartpi.com.br/> para facilitar a consulta da mesma.

(72) Heather A. Halem, Michael Dewitt Culler, Andrew A. Butler
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 05/05/2010
 (86) PCT US2008/012490 de 05/11/2008
 (87) WO 2009/061411 de 14/05/2009

(21) **PI 0819913-2 A2** **1.3**
 (22) 02/12/2008
 (30) 13/12/2007 US 11/955638
 (51) A61M 1/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DO FLUXO DE ASPIRAÇÃO PARA UM SISTEMA MICROCIRÚRGICO OFTÁLMICO.
 (71) Bausch & Lomb Incorporated. (US)
 (72) Ross Peter Jones, Mark Lan Lutwyche
 (74) Monsen, Leonardos & CIA
 (85) 11/06/2010
 (86) PCT US2008/085246 de 02/12/2008
 (87) WO 2009/076098 de 18/06/2009

(21) **PI 0819945-0 A2** **1.3**
 (22) 09/12/2008
 (30) 04/01/2008 US 11/969,494
 (51) G06Q 40/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR ATIVAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE APRESENTAÇÃO FINANCEIRA RECÉM-EMITIDO E APARELHO PARA DETERMINAR ATIVAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE APRESENTAÇÃO FINANCEIRA RECÉM-EMITIDOS
 (71) VISA U.S.A. INC. (US)
 (72) ALEXEI FOMITCHEV
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 01/07/2010
 (86) PCT US2008/086061 de 09/12/2008
 (87) WO 2009/088616 de 16/07/2009

(21) **PI 0820066-1 A2** **1.3**
 (22) 23/12/2008
 (30) 28/12/2007 FR 07 09 168
 (51) C10L 1/197 (2006.01), C10L 10/14 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01)
 (54) ETILENO/ACETATO DE VINILA/ÉSTERES INSATURADOS DE TERPOLÍMERO COMO ADITIVOS QUE AUMENTAM A RESISTÊNCIA À BAIXA TEMPERATURA DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS COMO DESTILADOS INTERMEDIÁRIOS E COMBUSTÍVEIS DE MOTOR OU OUTROS COMBUSTÍVEIS
 (71) Total Raffinage Marketing (FR)
 (72) ERWAN CHEVROT, LAURENT DALIX, FRÉDÉRIC TORT
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 24/06/2010
 (86) PCT FR2008/001817 de 23/12/2008
 (87) WO 2009/106744 de 03/09/2009

(21) **PI 0820068-8 A2** **1.3**
 (22) 12/12/2008
 (30) 26/12/2007 FR 0760377; 12/03/2008 FR 0801342
 (51) C12N 1/18 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA NUTRIÇÃO HUMANA E/OU ANIMAL, USOS DERIVADOS E LEVEDURAS
 (71) Lesaffre Et Compagnie (FR) , Université Du Droit Et De La santé Lille 2 (FR) , UNIVERSITÉ D'AUVERGNE CLERMONT 1 (FR)
 (72) Jean-Luc Simon, Georges Pignede, Pascal Vandekerckove, Daniel Poulain, Pierre Desreumaux, Arlette Darfeuille-Michaud, Adeline Sivignon
 (74) Roner Guerra Fabris
 (85) 29/06/2010
 (86) PCT FR2008/001729 de 12/12/2008
 (87) WO 2009/103884 de 27/08/2009

(21) **PI 0820185-4 A2** **1.3**
 (22) 07/11/2008
 (30) 09/11/2007 FR 0707867
 (51) B65D 35/08 (2006.01), B65D 35/12 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE PARA PRODUTO FLUIDO.
 (71) Alcan Packaging Beauty Services (FR)
 (72) Jacques Leblais
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/05/2010
 (86) PCT FR2008/001575 de 07/11/2008
 (87) WO 2009/095554 de 06/08/2009

(21) **PI 0820942-1 A2** **1.3**
 (22) 10/12/2008
 (30) 14/12/2007 US 61/012,707
 (51) G06Q 50/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE TRÁFICO DE TELEVISÃO
 (71) G. Bhamhani, Thomas B. Bridgewater
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/06/2009
 (86) PCT US2008/026257 de 10/12/2008
 (87) WO 2009/076456 de 18/06/2009

(21) **PI 0821172-8 A2** **1.3**

(22) 24/12/2008
 (30) 05/03/2008 US 61/068,215; 20/10/2008 US 61/106,615
 (51) F03G 7/04 (2006.01)
 (54) APARELHO DE CONVERSÃO DE ENERGIA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE ENERGIA
 (71) NICHOLAS A. BENIK (US)
 (72) NICHOLAS A. BENIK
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 03/09/2010
 (86) PCT US2008/088301 de 24/12/2008
 (87) WO 2009/110949 de 11/09/2009

(21) **PI 0821781-5 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2008
 (30) 19/12/2007 US 11/960,584
 (51) G01S 19/46 (2010.01), G01S 5/02 (2010.01), G01S 19/06 (2010.01), G01S 19/12 (2010.01), G01S 19/38 (2010.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA LOCALIZAR UM DISPOSITIVO MÓVEL.
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Richard F. Dean, Kenneth R. Baker
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 21/06/2010
 (86) PCT US2008/087540 de 18/12/2008
 (87) WO 2009/079655 de 25/06/2009

(21) **PI 0821951-6 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2008
 (30) 28/12/2007 JP 2007-341394; 28/12/2007 JP 2007-341397; 14/03/2008 JP 2008-066233; 15/12/2008 JP 2008-318495
 (51) B62M 7/02 (2006.01), B62H 1/02 (2006.01), B62H 1/04 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01), B62K 25/20 (2006.01)
 (54) VEÍCULO A MOTOR DE DUAS RODAS
 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Masami Mizutani, Wataru Katano, Toshio Iizuka
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 29/06/2010
 (86) PCT JP2008/073092 de 18/12/2008
 (87) WO 2009/084455 de 09/07/2009

(21) **PI 0822790-0 A2** **1.3**
 (22) 23/09/2008
 (51) B60N 2/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE ASSENTO E CONJUNTO DE ASSENTO DE VEÍCULO
 (71) LEAR CORPORATION (US)
 (72) STEFAN SCHUHMACHER, MICHAEL HEINRICH JOOP HEYER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 17/03/2011
 (86) PCT US2008/077354 de 23/09/2008
 (87) WO 2010/036238 de 01/04/2010

(21) **PI 0822802-7 A2** **1.3**
 (22) 10/10/2008
 (51) A61F 2/02 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08L 5/10 (2006.01), A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01)
 (54) BIOMATERIAL NA FORMA DE HIDROGEL INJETÁVEL, BIOMATERIAL DERIVADO DO CORDÃO UMBILICAL HUMANO, PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DO BIOMATERIAL, PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DO BIOMATERIAL OBTIDO E USO DO BIOMATERIAL
 (71) HISTOCELL, S.L. (ES)
 (72) JULIO FONT PEREZ, MAITE DEL OLMO BASTERRECHEA, MARIA BEGOÑA CASTRO FEO, ARANTZA INFANTE MARTINEZ, ANA ISABEL ALONSO VARONA, TEODORO PALOMARES CASADO
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 08/04/2011
 (86) PCT ES2008/000640 de 10/10/2008
 (87) WO 2010/040865 de 15/04/2010

(21) **PI 0823240-7 A2** **1.3**
 (22) 30/10/2008
 (51) H04Q 7/38 (2009.01)
 (54) ESTAÇÃO BASE, DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO DE ATRIBUIÇÃO DE CANAL DE CONTROLE E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE TAMANHO DE REGIÃO
 (71) Fujitsu Limited (JP)
 (72) Takashi Dateki, AKIRA ITO
 (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/05/2011
 (86) PCT JP08/069804 de 30/10/2008
 (87) WO 2010/050036 de 06/05/2010

(21) **PI 0909004-5 A2** **1.3**
 (22) 26/03/2009
 (51) C12M 1/02 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/113 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIOGÁS
 (71) EnbasyS GMBH (AT)
 (72) Stefan Kromus, Wilhelmus Antonius Henricus Smeets, Markus Grasmug
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 23/09/2010
 (86) PCT AT2009/000121 de 26/03/2009

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

(87) WO 2009/117754 de 01/10/2009

(21) **PI 0909019-3 A2** **1.3**
 (22) 02/04/2009
 (30) 03/04/2008 JP 2008-097409
 (51) A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA ALIMENTAR PARA RUMINANTES, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO ADITIVA ALIMENTAR PARA RUMINANTES
 (71) Ajinomoto CO, INC. (JP)
 (72) Hidetsugu Nakazawa, Hiroyuki Sato, YUKI MIYAZAWA, Susumu Shibahara, Sachiko Oka, Yumi Goto
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 28/09/2010
 (86) PCT JP2009/001549 de 02/04/2009
 (87) WO 2009/122750 de 08/10/2009

(21) **PI 0909932-8 A2** **1.3**
 (22) 19/06/2009
 (30) 20/06/2008 US 61/074,543
 (51) A23J 3/16 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA HIDROLISADA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA HIDROLISADA E PRODUTO ALIMENTÍCIO"
 (71) SOLAE, LLC. (US), NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) THEODORE M. WONG, GITTE B. LYNGLV, JASON F. LOMBARDI, LARS LH CHRISTENSEN, PARTHASARATHI S. GHOSH, PETER R. OESTERGAARD, PHILIP S. KERR, TINE HOFF
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 20/12/2010
 (86) PCT US2009/048025 de 19/06/2009
 (87) WO 2009/155557 de 23/12/2009

(21) **PI 0910017-2 A2** **1.3**
 (22) 24/07/2009
 (30) 31/07/2008 US 61/085,165
 (51) C13K 1/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA A DESCRISTALIZAÇÃO DA CELULOSE NA BIOMASSA E PROCESSO DE SACARIFICAÇÃO DA BIOMASSA"
 (71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
 (72) MARK ANDREY HARMER, ANN Y. LIAUW
 (74) Paola Calabria Mattioli
 (85) 16/12/2010
 (86) PCT US2009/051621 de 24/07/2009
 (87) WO 2010/014503 de 04/02/2010

(21) **PI 0910021-0 A2** **1.3**
 (22) 19/06/2009
 (30) 20/06/2008 US 61/074,506
 (51) A01N 43/64 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR OU ATENUAR A GRAVIDADE DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO RESPONSIVA À INIBIÇÃO DA ATIVIDADE JAK2 QUINAS EM UM PACIENTE, KIT PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBO RESPONSIVO À INIBIÇÃO DA JAK QUINASE"
 (71) GENENTECH INC (US)
 (72) BING-YAN ZHU, CHRISTOPHER A. HURLEY, HE HAIYING, JOSEPH P. LYSSIKATOS, MICHAEL SIU, RICHARD PASTOR, STEVEN R. MAGNUSON, WENDY LIU, XIAO YISONG, XU XING, ZHAO JUNPING, ZHENG JIFU, JUN LIANG
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 20/12/2010
 (86) PCT US2009/048017 de 19/06/2009
 (87) WO 2009/155551 de 23/12/2009

(21) **PI 0910059-8 A2** **1.3**
 (22) 28/03/2009
 (30) 24/03/2008 JP 2008-075284
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA PARA CONTROLE DE PRAGA
 (71) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD (JP)
 (72) Masayuki Morita, Takao Awazu, Akira Nakagawa, Taku Hamamoto
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 22/09/2010
 (86) PCT JP2009/055348 de 18/03/2009
 (87) WO 2009/119420 de 01/10/2009

(21) **PI 0910077-6 A2** **1.3**
 (22) 17/04/2009
 (30) 18/04/2008 US 61/046,232; 04/08/2008 US 12/185,200
 (51) A23L 3/3463 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE PERÁCIDO ANTIMICROBIANO COM ENZIMAS CAPAZES DE FUNCIONAR EM MÉTODOS DE USO EM EMBALAGEM ASÉPTICA
 (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, Inc., Joshua P. Magnuson, David D. Mcsherry, Junzhong Li, Krista C. O'Neil
 (74) Nellis, Daniel-Shores
 (85) 21/09/2009
 (86) PCT US2009/051610 de 17/04/2009
 (87) WO 2009/128049 de 22/10/2009

(21) **PI 0910108-0 A2** **1.3**
 (22) 31/03/2009
 (30) 31/03/2008 JP 2008-090141

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO EM SUSPENSÃO AQUOSA DE PESTICIDA
 (71) Ishihara Sangyo Kaisha (JP)
 (72) Yoshiaki Ishihara, Takeshi Shindo
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT JP2009/057038 de 31/03/2009
 (87) WO 2009/123346 de 08/10/2009

(21) **PI 0910109-8 A2** **1.3**
 (22) 27/03/2009
 (30) 28/03/2008 JP 2008-085318; 23/05/2008 JP 2008-135649
 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA PARA A AGRICULTURA E HORTICULTURA A MÉTODO PARA PREVENIR DOENÇAS DE PLANTAS
 (71) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD (JP)
 (72) Shigeru Mitani, Koji Sugimoto, Yasuko Takii
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT JP2009/056380 de 27/03/2009
 (87) WO 2009/119842 de 01/10/2009

(21) **PI 0910110-1 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 25/03/2008 US 61/070,743
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)
 (54) EMULSÕES ÓLEO-EM-ÁGUA ESTABILIZADAS INCLUINDO INGREDIENTES AGRICOLAMENTE ATIVOS
 (71) Dow Agrosiences Llc (US)
 (72) Wen Xu, Holger Tank
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT US2009/036519 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/120486 de 01/10/2009

(21) **PI 0910112-8 A2** **1.3**
 (22) 25/03/2009
 (30) 25/03/2008 GB 0805360.5
 (51) A21D 2/18 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO DE OLIGOSSACARÍDEO DE (ARABINO)XILANO
 (71) Fugeia Nv (BE)
 (72) Willem Broekaert, Christophe Courtin, Jan Delcour
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT BE2009/000020 de 25/03/2009
 (87) WO 2009/117790 de 01/10/2009

(21) **PI 0910177-2 A2** **1.3**
 (22) 26/06/2009
 (30) 27/06/2008 US 61/076,262
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES BIOCIDAS E MÉTODO PARA INIBIR CRESCIMENTO BACTERIANO EM UM MEIO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
 (72) SUZANNE DEBRUHL, HEIDIE M. JEVEY, IOANA ANNIS, JON B. RAYMOND
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 23/12/2010
 (86) PCT US2009/048791 de 26/06/2009
 (87) WO 2009/158577 de 30/12/2009

(21) **PI 0910178-0 A2** **1.3**
 (22) 03/07/2009
 (30) 04/07/2008 EP 08356101.9
 (51) C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSTO DE FÓRMULA (VI), COMPOSIÇÃO DE FUNGICIDAS E MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGO FITOPATOGÊNICO DE CULTURAS"
 (71) BAYER CROSCIENCE AG (DE)
 (72) CHRISTIAN BEIER, CHRISTOPHE DUBOST, DANIELA PORTZ, DAVID BERNIER, ISABELLE CHRISTIAN, JÜRGEN BENTING, PHILIPPE DESBORDS, PIERRE GENIX, PIERRE-YVES COQUERON, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 30/12/2010
 (86) PCT EP2009/058427 de 03/07/2009
 (87) WO 2010/000841 de 07/01/2010

(21) **PI 0910181-0 A2** **1.3**
 (22) 03/07/2009
 (30) 04/07/2008 EP 08356102.7
 (51) C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO DE FÚNGICA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS DE COLHEITAS"
 (71) BAYER CROSCIENCE AG (DE)
 (72) CHRISTIAN BEIER, CHRISTOPHE DUBOST, DANIELA PORTZ, DAVID BERNIER, ISABELLE CHRISTIAN, JÜRGEN BENTING, PHILIPPE DESBORDS, PIERRE GENIX, PIERRE-YVES COQUERON, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 30/12/2010
 (86) PCT EP2009/058428 de 03/07/2009

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para consulta da mesma.

(87) WO 2010/000842 de 07/01/2010

(21) **PI 0910229-9 A2** **1.3**
 (22) 16/03/2009
 (30) 19/03/2008 EP 08153002.4
 (51) C07D 491/113 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
 (54) TETRAMATOS DE 4';4'-DIOXASPIRO ESPIROCICLICAMENTE SUBSTITUÍDOS
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Reiner Fischer, Rolf Pontzen, Ronald Vermeer, Eva-Maria Franken, Olga Malsam, Leonardo Pitta, Udo Reckmann
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT EP2009/001897 de 16/03/2009
 (87) WO 2009/115262 de 24/09/2009

(21) **PI 0910252-3 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 07/03/2008 US 61/034,788
 (51) C12N 9/08 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01)
 (54) EXPRESSÃO DE CATALISE EM TRICHODERMA
 (71) Danisco US INC. (US)
 (72) Timothy C. Dodge, Katherine Marie Hoffman, Andrei Miasnikov, Michael Ward
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT US2009/036146 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/114380 de 17/09/2009

(21) **PI 0910256-6 A2** **1.3**
 (22) 06/03/2009
 (30) 07/03/2008 EP 08 102410; 11/03/2008 US 068,894
 (51) A23L 1/054 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
 (54) USO DE ALTERNAM COMO AGENTE DE TEXTURIZAÇÃO DE INGREDIENTES ALIMENTARES E PRODUTOS COSMÉTICOS
 (71) Bayer Cropscience Ag (DE)
 (72) Claus Frohberg, Jens Pilling
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler e Ipanema Moreira
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT EP2009/001760 de 06/03/2009
 (87) WO 2009/109407 de 11/09/2009

(21) **PI 0910282-5 A2** **1.3**
 (22) 06/03/2009
 (30) 07/03/2008 US 61/034,599
 (51) A01N 35/00 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01)
 (54) COMPOSTO OXADIAZO-ANTRACENO PARA O TRATAMENTO DE DIABETES
 (71) Transtech Pharma, INC. (US)
 (72) Adnan M. M. Mjalli, Dharma Rao Polisetti, Thomas Scott Yokum, Kalpathy Santhosh, Mustafa Guzel, Christopher Behme, Stephen Thomas Davis
 (74) Diego Goulart De Oliveira Vieira
 (85) 03/09/2010
 (86) PCT US2009/036333 de 06/03/2009
 (87) WO 2009/111700 de 11/09/2009

(21) **PI 0910324-4 A2** **1.3**
 (22) 30/03/2009
 (30) 28/03/2008 US 61/040320
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AGRICULTURALMENTE ATIVA, E, USO DE UM COMPOSTO DE POLICARBOXILATO
 (71) Rhodia Operations (FR)
 (72) Valerio Bramati
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 22/09/2010
 (86) PCT EP2009/053717 de 30/03/2009
 (87) WO 2009/118422 de 01/10/2009

(21) **PI 0913174-4 A2** **1.3**
 (22) 29/05/2009
 (30) 03/06/2008 EP 08157452.7
 (51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA DE TRIGO, HIDROLISADO DE PROTEÍNA DE TRIGO, E, USO DE UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA DE TRIGO.
 (71) Novozymes A/S (DK)
 (72) Gitte Budolfson Lynglev, Per Munk Nielsen
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 25/11/2009
 (86) PCT EP2009/056642 de 29/05/2009
 (87) WO 2009/118422 de 01/10/2009

(21) **PI 0913174-4 A2** **1.3**
 (22) 29/05/2009
 (30) 03/06/2008 EP 08157452.7
 (51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA DE TRIGO, HIDROLISADO DE PROTEÍNA DE TRIGO, E, USO DE UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA DE TRIGO.
 (71) Novozymes A/S (DK)
 (72) Gitte Budolfson Lynglev, Per Munk Nielsen
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 25/11/2009
 (86) PCT EP2009/056642 de 29/05/2009
 (87) WO 2009/118422 de 01/10/2009

(71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Abdessamad Arrachid, Carmen Tudorica
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/11/2010
 (86) PCT EP2009/004244 de 12/06/2009
 (87) WO 2009/149948 de 17/12/2009

(21) **PI 0913348-8 A2** **1.3**
 (22) 28/05/2009
 (30) 03/06/2008 US 61/058,486
 (51) C12N 15/29 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORAMENTO DE PLANTAS.
 (71) Vialactia Biosciences (NZ) Limited (NZ)
 (72) Sathish Puthgae, Catherine Jane Bryant, Shivendra Bajaj, KERRY ROBERT TEMPLETON
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 03/12/2010
 (86) PCT NZ2009/000087 de 28/05/2009
 (87) WO 2009/148330 de 10/12/2009

(21) **PI 0913378-0 A2** **1.3**
 (22) 04/06/2009
 (30) 06/06/2008 US 61/059,535
 (51) C12P 19/02 (2006.01), C12N 9/28 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
 (54) PRODUÇÃO DE GLICOSE A PARTIR DO AMIDO USANDO ALFA-AMILASE DO BACILLUS SUBTILIS
 (71) Danisco US Inc. (US)
 (72) Luis G. Cascao-Pereira, Regina Chin, William A. Cuevas, David A. Estell, Sang-Kyu Lee, Michael J. Pepsin, Scott D. Power, Sandra W. Ramer, Carol A. Requadt, Andrew Shaw, Amr R. Toppozada, Louise Wallace
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 03/12/2010
 (86) PCT US2009/046279 de 04/06/2009
 (87) WO 2009/149271 de 10/12/2009

(21) **PI 0913405-0 A2** **1.3**
 (22) 02/06/2009
 (30) 03/06/2008 JP 2008-145732
 (51) C13K 1/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA GLICOSILAR E SEPARAR MATERIAL DE FIBRA DE PLANTA
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Shinichi Takeshima, Takeshi Kikuchi
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 02/12/2010
 (86) PCT IB2009/005927 de 02/06/2009
 (87) WO 2009/147522 de 10/12/2009

(21) **PI 0914413-7 A2** **1.3**
 (22) 08/06/2009
 (30) 12/06/2008 US 12/157.705
 (51) A61L 9/14 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO QUE INCLUI UM CIRCUITO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO
 (71) S. C. Johnson & Son, Inc. (US)
 (72) Gene Sipinski, Thomas P. Blandino
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 13/12/2010
 (86) PCT US2009/003453 de 08/06/2009
 (87) WO 2009/151573 de 17/12/2009

(21) **PI 0914484-6 A2** **1.3**
 (22) 23/10/2009
 (30) 28/10/2008 IN 2614/CHE/2008
 (51) C12N 15/67 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
 (54) VETOR DE EXPRESSÃO E PROCESSOS DESTE
 (71) AVESTHAGEN LIMITED (IN)
 (72) VILLOO MORAWALA PATELL, GOPAL DYAGA, SRINIVAS IRENI, SUNIL SHEKAR
 (74) Carolina Nakata
 (85) 27/04/2011
 (86) PCT IB2009/007207 de 23/10/2009
 (87) WO 2010/049777 de 06/05/2010

(21) **PI 0914655-5 A2** **1.3**
 (22) 22/06/2009
 (30) 23/06/2008 FR 08 03492
 (51) A61L 2/12 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE SANGUE E DE PARTÍCULAS DE CERÂMICAS DE FOSFATOS DE CÁLCIO BIFÁSICOS
 (71) Centre National de la Recherche Scientifique (FR) , CENTRE
 (72) Thierry Balaguer, Nathalie Rochet, Christophe Trojani, Florian Boukhechba, Georges Carle
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 23/12/2010
 (86) PCT FR2009/000749 de 22/06/2009
 (87) WO 2010/007230 de 21/01/2010

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **PI 0915017-0 A2** **1.3**
 (22) 05/06/2009
 (30) 09/06/2008 US 61/060,113
 (51) C12P 7/18 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÁLCOOL
 (71) Lanzatech New Zealand Limited (NZ)
 (72) Sean Dennis Simpson, Phuong Loan Tran, Christophe Daniel Mihalcea, Jennifer Mon Yee Fung, Fungmin Liew
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/12/2010
 (86) PCT NZ2009/000101 de 05/06/2009
 (87) WO 2009/151342 de 17/12/2009

(21) **PI 0921746-0 A2** **1.3**
 (22) 03/11/2009
 (30) 03/11/2008 SE 0850065-4; 03/11/2008 US 61/100,614
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
 (54) MATERIAL VEGETAL, PLANTAS E UM MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TENDO PROPRIEDADES DE LIGNA ALTERADAS
 (71) Swetree Technologies AB (SE)
 (72) Magnus Hertzberg, Björn Sundberg, Göran Sandberg, Jarmo Schrader, Tuula Teeri, Henrik Aspeborg, Lars Wallbägen, Rishikeshi Bhalerao, Johan Trygg, Karin Johansson, Ann Karlson, Pär Johnsson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/05/2011
 (86) PCT SE2009/051239 de 03/11/2009
 (87) WO 2010/062240 de 03/06/2010

(21) **PI 0921761-4 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2009
 (30) 11/11/2008 JP 2008-288869
 (51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) GENE PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE BIOMASSA E MÉTODO PARA USO DO MESMO
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Satoshi Kondo, Etsuko Hattori, Chikara Ohto, Norihiro Mitsukawa, Kenichi Ogawa
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 01/07/2010
 (86) PCT JP2009/069155 de 11/11/2009
 (87) WO 2010/055837 de 20/05/2010

(21) **PI 0921817-3 A2** **1.3**
 (22) 04/11/2009
 (30) 04/11/2008 US 61/198,422
 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
 (54) BRASSICA JUNCEA DE QUALIDADE DE ÔMEGA-9
 (71) Dow Agrosciences LLC (US)
 (72) Van Leonard Ripley, Steven Arnold Thompson, Zoe Christina Ehlert
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 03/05/2011
 (86) PCT US2009/005968 de 04/11/2009
 (87) WO 2010/053541 de 14/05/2010

(21) **PI 0921828-9 A2** **1.3**
 (22) 09/11/2009
 (30) 10/11/2008 EP 08 168763.4
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
 (54) BACTÉRIAS QUE PRODUZEM ÁCIDO SIÁLICO
 (71) Nestec LTD. (CH)
 (72) Ladislav N.A. Colarow, Ivana Jankovic, Norbert Sprenger, Jeroen Antonius Johannes Schmitt, Takoua Debeche
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/05/2011
 (86) PCT EP2009/064842 de 09/11/2009
 (87) WO 2010/052324 de 14/05/2010

(21) **PI 1004352-7 A2** **1.3**
 (22) 06/01/2010
 (30) 07/01/2009 US 61/143,049; 25/06/2009 US 61/220,217
 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/24 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) "MISTURA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA A MELHORA DE SAÚDE DAS PLANTAS, MÉTODO PARA AUMENTO DO DESENVOLVIMENTO DE UMA PLANTA E USO DE UMA MISTURA"

(71) BASF SE (DE)
 (72) MARKUS WEHR, EGON HADEN, LUTZ BRAHM, MARCO-ANTONIO THOMAS, JESUES, ROBERT JOHN GLADWIN, SCOTT PEOPLES
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 31/06/2010
 (86) PCT EP2009/050068 de 06/01/2010
 (87) WO 2010/091176 de 15/07/2010

(21) **PI 1004352-7 A2** **1.3**
 (22) 05/01/2010
 (30) 27/01/2009 EP 09151435.6
 (51) A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 1/40 (2006.01)
 (54) "CONCENTRADO ALIMENTÍCIO SALGADO SECO, PROCESSO PARA PREPARAR UM CONCENTRADO ALIMENTÍCIO SALGADO SECO,

PRODUTO ALIMENTÍCIO PRONTO PARA O CONSUMO E PROCESSO PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE COR INDESEJADA NA SUPERFÍCIE INTERNA DE UM RECIPIENTE DE COZIMENTO"
 (71) UNILEVER N.V. (NL)
 (72) RICHARD FRIEDRICH KELLERMANN, GILA SEEWI
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 12/07/2011
 (86) PCT EP2010/050027 de 05/01/2010
 (87) WO 2010/086192 de 05/08/2010

(21) **PI 1005180-5 A2** **1.3**
 (22) 13/08/2010
 (30) 13/08/2009 US 61/233,821
 (51) C12P 1/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
 (54) APARATO E PROCESSO PARA A FERMENTAÇÃO DE HIDROLISADO DE BIOMASSA
 (71) Geosynfuels LLC (US)
 (72) Lisa Beckler Andersen, John H. Evans IV, Christine A. Singer
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/04/2011
 (86) PCT US2010/002239 de 13/08/2010
 (87) WO 2011/019403 de 17/02/2011

(21) **PI 1005312-3 A2** **1.3**
 (22) 15/01/2010
 (30) 30/01/2009 US 09151786.2
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23P 1/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01)
 (54) EMULSÃO ESTÁVEL, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA EMULSÃO E PRODUTO SELECIONADO A PARTIR DO GRUPO QUE CONSISTE EM UM PRODUTO ALIMENTÍCIO, UM PRODUTO PARA CUIDADO DA CASA, UM PRODUTO PARA CUIDADO PESSOAL E UM PRODUTO FARMACÊUTICO
 (71) UNILEVER N.V (NL)
 (72) NICHOLAS DAVID HEDGES, GLEB YAKUBOV, JOHN TURNER MITCHELL
 (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA
 (85) 26/07/2011
 (86) PCT EP2010/050450 de 15/01/2010
 (87) WO 2010/086235 de 05/08/2010

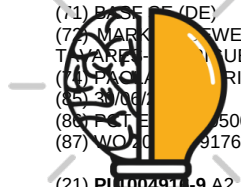
(21) **PI 1006008-1 A2** **1.3**
 (22) 18/02/2010
 (30) 18/02/2009 US 61/153,464
 (51) A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/18 (2006.01)
 (54) MATERIAIS SUPERABSORVENTES COMPREENDENDO PERÓXIDO
 (71) QUICK-MED TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) TOREKI, WILLIAM, OLDERMAN, GERALD, LEANDER, SUSAN
 (74) CLOVIS SILVEIRA
 (85) 17/08/2011
 (86) PCT US2010/024635 de 18/02/2010
 (87) WO 2010/096595 de 26/08/2010

(21) **PI 1006058-8 A2** **1.3**
 (22) 23/11/2010
 (30) 25/11/2009 US 61/264,596
 (51) C12P 7/10 (2006.01), A23K 1/12 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01)
 (54) "FERMENTAÇÃO DE CARBOIDRATO"
 (71) Anitox Corporation (US)
 (72) Julio Pimentel, James D. Wilson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/06/2011
 (86) PCT US2010/057875 de 23/11/2010
 (87) WO 2011/066318 de 03/06/2011

(21) **PI 1006243-2 A2** **1.3**
 (22) 01/03/2010
 (30) 11/03/2009 EP 091548347
 (51) A23L 1/24 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/307 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 1/39 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARO DE PASTA AQUOSA DE FIBRA EM ÁGUA, MÉTODO PARA PREPARO DE UMA EMULSÃO COMESTÍVEL, EMULSÃO E PRODUTO ALIMENTÍCIO QUE COMPREENDE UM EMULSÃO COMESTÍVEL.
 (71) UNILEVER N. V. (NL)
 (72) CRISTHIAN PAUL ALMEIDA RIVERA, JACOB NIJSSE, SUDARSHI TANUJA ANGELIQUE REGISMOND
 (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA
 (85) 09/09/2011
 (86) PCT EP2010/052547 de 01/03/2010
 (87) WO 2010/102920 de 16/09/2010

(21) **PI 1007608-5 A2** **1.3**
 (22) 21/04/2010
 (30) 11/04/2009 EP 091548347
 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO PARA APLICAÇÃO EM PLANTAS RAMIFICADAS E SEMENTE"
 (71) BASF SE (DE)
 (72) CHRISTIAN SOWA, JOHN- BRYAN SPEAKMAN, WIOLETTA KUNCEWICZ- KUPCZYK
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 27/10/2011
 (86) PCT EP2010/055241 de 21/04/2010

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>



(87) WO 2010/124973 de 04/11/2010

(21) **PI 1007622-0 A2** **1.3**
 (22) 04/05/2010
 (30) 04/05/2009 US 61/175,206
 (51) A01N 43/50 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UM NEMATÓDEO PARASÍTICO E SEMENTE TRATADA"
 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
 (72) GEORGE P. LAHM, BENJAMIN KENNETH SMITH, BRENTON TODD SMITH, C. ANNE DALY, RENEE MARIE LETT
 (74) Paola Calabria Mattioli
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT US2010/033471 de 04/05/2010
 (87) WO 2010/129500 de 11/11/2010

(21) **PI 1007628-0 A2** **1.3**
 (22) 27/04/2010
 (30) 27/04/2009 FR 09 52744
 (51) C07D 201/08 (2006.01), C07D 223/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE LACTAMA
 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
 (72) PHILIPPE LECONTE
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 25/10/2011
 (86) PCT EP2010/055588 de 27/04/2010
 (87) WO 2010/125040 de 04/11/2010

(21) **PI 1007636-0 A2** **1.3**
 (22) 03/05/2010
 (30) 01/05/2009 US 61/174,780; 01/05/2009 US 61/174,788
 (51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FORMA DE DOSAGEM, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA FORMA DE DOSAGEM E MÉTODO DE TRATAMENTO DA DOR
 (71) APTALIS PHARMATECH, INC. (US)
 (72) GOPI M. VENKATESH, JAMES CLEVINGER, MICHAEL GOSSELLIN, JIN-WANG LAI
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT US10/033392 de 03/05/2010
 (87) WO 2010/127346 de 04/11/2010

(21) **PI 1007645-0 A2** **1.3**
 (22) 12/05/2010
 (30) 15/05/2009 EP 09356035.7; 19/11/2009 EP 09356058.9; 14/12/2009 EP 61/286,176
 (51) C07D 231/16 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO DE FÓRMULA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS DE COLHEITAS E USO DE COMPOSTOS DE FÓRMULA"
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
 (72) GUENTER BARTELS, ANGELA BECKER, ARND VOERSTE, BENOIT HARTMANN, CHRISTOPH-ANDREAS BRAUN, CHRISTOPHE DUBOST, HIROYUKI HADANO, JUERGEN BENTING, MARC KOSTEN, NORBERT LUI, PETER DAHMEN, PHILIPPE DESBORDES, RACHEL RAMA, RUTH MEISSNER, SERGIY PAZENOK, STÉPHANIE GARY, THOMAS KNOBLOCH, ULRICH GÖRGENS, ULRICH WACHENDORFF-NEUMANN
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 11/11/2011
 (86) PCT EP2010/056521 de 12/05/2010
 (87) WO 2010/130767 de 18/11/2010

(21) **PI 1007680-8 A2** **1.3**
 (22) 17/05/2010
 (30) 22/05/2009 JP 2009-124210
 (51) C07D 231/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) "CRISTAIS COM BAIXO E ALTO PONTO DE FUSÃO; MÉTODO DE PREPARO DOS MESMOS; COMPOSIÇÃO DA SUSPENSÃO E COMPOSIÇÃO DA SUSPENSÃO AQUOSA"
 (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
 (72) MAMORU KOBAYASHI, YOSHITAKE TAMADA, HIROTAKA TANAKA, HIROYUKI FURUSAWA
 (74) NASCIMENTO ADVOGADOS
 (85) 18/11/2011
 (86) PCT JP2009/058683 de 17/05/2010
 (87) WO 2010/130767 de 18/11/2010

(21) **PI 1007722-0 A2** **1.3**
 (22) 21/04/2010
 (30) 22/04/2009 AU 2009902310
 (51) A01N 25/00 (2006.01), A61L 101/06 (2006.01), A61L 101/22 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A61L 101/10 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01), A61L 101/20 (2006.01)

(54) AEROSSOL, AEROSSOL AUTO-INATIVANTE, MÉTODO DE DESINFECÇÃO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM AEROSSOL
 (71) SABAN VENTURES PTY LIMITED (AU)
 (72) VLADIMIR BERENTSVEIG, RON WEINBERGER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 16/11/2011
 (86) PCT AU10/000609 de 21/05/2010
 (87) WO 2010/132948 de 25/11/2010

(21) **PI 1007690-5 A2** **1.3**
 (22) 26/05/2010
 (30) 26/05/2009 DE 10 2009 022 619.2
 (51) A01N 37/06 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) USO DE COMPOSTO DA FÓRMULA I OU UM SAL DO MESMO COMO ANTIMICOTICO E METODO PARA CONTROLAR PATOGENEOS DE PLANTA
 (71) LEIBNIZ-INSTITUT FÜR PFLANZENBIOCHEMIE IPB (DE) , BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) NORBERT ARNOLD, AXEL TEICHERT, BERNHARD WESTERMANN, LENNART ESCHEN-LIPPOLD, LUDGER A WESSJOHANN, SABINE ROSAHL, TOBIAS DRAEGER
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 25/11/2011
 (86) PCT EP2010/003189 de 26/05/2010
 (87) WO 2010/136185 de 02/12/2010

(21) **PI 1007729-4 A2** **1.3**
 (22) 14/05/2010
 (30) 14/05/2009 US 61/178,301
 (51) C07D 307/48 (2006.01), C07D 307/46 (2006.01)
 (54) METODO DE OXIDAÇÃO DE ALDEIOS FURANICOS
 (71) ARCHER DANIELS MIDLAN COMPANY (US)
 (72) ALEXANDRA SANBORN
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
 (85) 11/11/2011
 (86) PCT US10/034856 de 14/05/2010
 (87) WO 2010/132740 de 18/11/2010

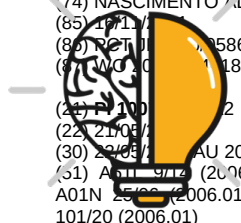
(21) **PI 1007737-5 A2** **1.3**
 (22) 20/04/2010
 (30) 20/04/2009 US 61/170,858; 03/02/2010 US 61/300,887
 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO DA FÓRMULA ESTRUTURAL I, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM DISTÚBIO MEDIANO POR JANUS QUINASE 3, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA ESTRUTURAL II, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA ESTRUTURAL XII"
 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, LLC. (US)
 (72) TADIMETI S. RAO, CHENGZHI ZHANG
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 19/10/2011
 (86) PCT US10/031773 de 20/04/2010
 (87) WO 2010/123919 de 28/10/2010

(21) **PI 1007769-3 A2** **1.3**
 (22) 12/05/2010
 (30) 14/05/2009 GB 0908226.4; 14/07/2009 GB 0912209.4
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A61K 31/695 (2006.01), A01N 55/10 (2006.01)
 (54) METODO E COMPOSIÇÃO PARA O CONTROLE DE ECTOPARATISTAS
 (71) THORNTON & ROSS LIMITED (GB)
 (72) NIGEL COOPER
 (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
 (85) 09/11/2011
 (86) PCT GB2010/000933 de 12/05/2010
 (87) WO 2010/130983 de 18/11/2010

(21) **PI 1007778-2 A2** **1.3**
 (22) 12/05/2010
 (30) 13/05/2009 US 61/177,898; 14/10/2009 US 61/251,635
 (51) C12N 15/113 (2010.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
 (54) "PROMOTOR VEGETAL OPERÁVEL NA CAMADA DE TRANSFERÊNCIA DA REGIÃO BASAL DO ENDOSPERMA E USOS DESTES"
 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
 (72) GERMAN SPANGENBERG, CARL RAMAGE, HUIHUA FU, ULRICH JOHN
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 11/11/2011
 (86) PCT AU2010/000553 de 12/05/2010
 (87) WO 2010/129999 de 18/11/2010

(21) **PI 1007782-0 A2** **1.3**
 (22) 30/04/2010
 (30) 30/04/2009 DE 102009019550.5; 30/04/2009 DE 102009019551.3
 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23L 1/0524 (2006.01), A23L 1/0534 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma.

(54) COMPOSIÇÕES CONCENTRADAS, CREMOSAS PARA SÓLIDAS E SECAS, DE UMA EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DESTAS E USO DESTAS PARA A PRODUÇÃO DE ALIMENTOS MELHORADOS EM TERMOS SENSORIAIS E FISIOLÓGICA DA NUTRIÇÃO.
(71) OPTISENS GMBH (DE)
(72) GERALD MUSCHLI, KLAUS O. PAULUS
(74) FLÁVIA MANSUR MURAD SCHAAL - OAB/SP 138.057
(85) 28/10/2011
(86) PCT EP2010/002654 de 30/04/2010
(87) WO 2010/124870 de 04/11/2010

(21) **PI 1007832-0 A2** **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 27/02/2009 US 61/156,090
(51) A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/52 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01)
(54) MATERIAL REVESTIDO COM SUPERFÍCIE HIDROFÓBICA PARA USO EM ARTIGOS ABSORVENTES
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Johansson Jimmy Tee Jr., Kemal Vatansever Catalan
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 29/08/2011
(86) PCT US2010/025215 de 24/02/2010
(87) WO 2010/099189 de 02/09/2010

(21) **PI 1007835-5 A2** **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 27/02/2009 GB 09033465
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), A24B 15/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/12 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO GENÉTICA, VETOR RECOMBINANTE, MÉTODO DE AUMENTO DA CONCENTRAÇÃO DE PCK E/OU PPK EM UMA FOLHA DE UMA PLANTA, MÉTODO DE DIMINUIÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE NITROGÊNIO NAS FOLHAS DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA AUMENTAR A TAXA DE CRESCIMENTO DE UMA PLANTA, CÉLULA, PLANTA TRANSGÊNICA, PRODUTO DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA QUE REMOBILIZA NITROGÊNIO A UMA TAXA MAIOR, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA APRESENTANDO UMA TAXA DE CRESCIMENTO MAIOR, FOLHA COLETADA CONTENDO UM NÍVEL DE NITROGÊNIO MENOR, ARTIGO DE FUMO.
(71) Advanced Technologies (Cambridge) Limited (GB)
(72) Julian Michael Hibberd, Lucy Elisabeth Taylor, Anna Elizabeth Leiss
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 29/08/2011
(86) PCT GB2010/050321 de 25/02/2010
(87) WO 2010/097623 de 02/09/2010

(21) **PI 1007836-3 A2** **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 27/02/2009 US 61/156,131; 06/03/2009 US 61/158,071
(51) A01N 43/52 (2006.01)
(54) INIBIDORES DO VÍRUS C DA HEPATITE
(71) Enanta Pharmaceuticals, INC (US)
(72) Yao-Ling Qui, Ce Wang, Xiaowen Peng, Lu Ying, Yat Sun Or
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 29/08/2011
(86) PCT US2010/025741 de 01/03/2010
(87) WO 2010/099527 de 02/09/2010

(21) **PI 1007843-6 A2** **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 06/03/2009 US 0903950.4
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE FERIMENTO.
(71) Bioquell UK Limited (GB)
(72) John George Chewins, Allan Kenneth Frazer Grugon Hunt
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/09/2011
(86) PCT GB2010/000406 de 08/03/2010
(87) WO 2010/100439 de 10/09/2010

(21) **PI 1007854-1 A2** **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 20/02/2009 IN 395/MUM/2009
(51) A01N 25/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/63 (2006.01), A01N 47/00 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO GRANULAR DISPERSÍVEL EM ÁGUA
(71) Deepa Rajiv Chandran Thankappan Vadkkekuttu (IN)
(72) Deepa Rajiv Chandran Thankappan Vadkkekuttu (IN)
(74) Ramdas Narayanan Palachandran Thankappan Vadkkekuttu
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 19/08/2011
(86) PCT IN10/000097 de 18/02/2010
(87) WO 2010/095151 de 26/08/2010

(21) **PI 1007870-3 A2** **1.3**

(22) 04/01/2010
(30) 05/03/2009 US 61/209334
(51) C12P 7/06 (2006.01)
(54) BACTÉRIA ISOLADA, MÉTODO PARA PRODUZIR ETANOL, KIT, CEPA DE E. COLI LY180, ETANOL, MICROARRANJO, PROMOTOR DE YQHD ISOLADO, E, USO DO PROMOTOR DE YQHD.
(71) University Of Florida Research Foundation, Inc. (US)
(72) Elliot Miller, Laura R. Jarboe, Sean W. York, Lorraine P. Yomano, Keelnatham Shanmugam, Lonnie O'neal Ingram
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/020051 de 04/01/2010
(87) WO 2010/101665 de 10/09/2010

(21) **PI 1007878-9 A2** **1.3**
(22) 13/01/2010
(30) 29/01/2009 GB 0901508.2; 22/06/2009 GB 0910767.3; 22/06/2009 GB 0910769.9; 24/07/2009 EP PCT/EP2009/059563
(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
(54) "COMPOSTOS INSETICIDAS"
(71) Syngenta Participations AG (CH), Syngenta Limited (GB)
(72) Myriem El Qacemi, Thomas Pitterna, Jérôme Yves Cassayre, Peter Renold
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/07/2011
(86) PCT EP2010/050333 de 13/01/2010
(87) WO 2010/086225 de 05/08/2010

(21) **PI 1007887-8 A2** **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 06/02/2009 GB 0901918.3
(51) A01N 65/00 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ERVAS PARA O CONTROLE DE PARASITAS HEMATÓFAGOS
(71) Parakill Limited (GB)
(72) Roy Walter Brown
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 03/08/2011
(86) PCT GB2010/000216 de 05/02/2010
(87) WO 2010/089567 de 12/08/2010

(21) **PI 1007898-3 A2** **1.3**
(22) 27/01/2010
(30) 03/02/2009 DE 10 2009 000 563.3; 27/01/2010 DE 10 2010 001 245.9
(51) F16D 41/20 (2006.01)
(54) TRAVA DE TORQUE DE CARGA
(71) Robert Bosch GMBH. (DE)
(72) Tarek Mili, Christian Bauer, Hans-Peter Dommsch, Mohamed Mili, Peter Bohr, Thomas Holzer, Holger Thoene
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/08/2011
(86) PCT EP2010/050885 de 27/01/2010
(87) WO 2010/089232 de 12/08/2010

(21) **PI 1007903-3 A2** **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 GB 09 01822.7
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE LASCAS DE CHOCOLATE
(71) Cadbury Holdings Limited (GB)
(72) Graham Godfrey, Andrew Joseph Keogh, Graham Maudslay Jackson, Ian Chilver
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 04/08/2011
(86) PCT GB10/000196 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089552 de 12/08/2010

(21) **PI 1007904-1 A2** **1.3**
(22) 13/01/2010
(30) 04/02/2009 DE 10 2009 000 592.7
(51) C12P 17/18 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE SISTEMAS DE ANEL MULTICÍCLICOS, QUE PORTAM GRUPOS AMINO
(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(72) Volker Sieber, Katrin Grammann, Broder Rühmann, Thomas Haas, Jan Christoph Pfeffer, Kai Doderer, Claudia Rollmann, Arne Skerra, Christian Rausch, Alexandra Lerchner
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT EP10/050331 de 13/01/2010
(87) WO 2010/089171 de 12/08/2010

(21) **PI 1007905-0 A2** **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 GB 09 01823.5
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE FARELO DE CHOCOLATE



Este site é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

somente para facilitar a consulta da mesma.

<http://www.smartpi.com.br/>

(71) Cadbury Holdings Limited (GB)
 (72) Graham Godfrey, Andrew Joseph Keogh, Graham Maudslay Jackson, Ian Chilver
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 04/08/2011
 (86) PCT GB10/000182 de 03/02/2010
 (87) WO 2010/089539 de 12/08/2010

(21) **PI 1007906-8 A2** **1.3**
 (22) 03/02/2010
 (30) 04/02/2009 GB 0901821.9
 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR LASCAS DE CHOCOLATE.
 (71) Cadbury Holdings Limited (GB)
 (72) Graham Godfrey, Andrew Joseph Keogh, Graham Maudslay Jackson, Ian Chilver
 (74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
 (85) 04/08/2011
 (86) PCT GB2010/000184 de 03/02/2010
 (87) WO 2010/089540 de 12/08/2010

(21) **PI 1007910-6 A2** **1.3**
 (22) 03/02/2010
 (30) 04/02/2009 GB 09 01824.3
 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR CHOCOLATE EM PÓ
 (71) Cadbury Holdings Limited (GB)
 (72) Graham Godfrey, Andrew Joseph Keogh, Graham Maudslay Jackson, Ian Chilver
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/08/2011
 (86) PCT GB2010/000186 de 03/02/2010
 (87) WO 2010/089542 de 12/08/2010

(21) **PI 1007912-2 A2** **1.3**
 (22) 03/02/2010
 (30) 04/02/2009 GB 0901819.3
 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PEDACINHO DE CHOCOLATE
 (71) Cadbury Holdings Limited (GB)
 (72) Graham Godfrey, Andrew Joseph Keogh, Graham Maudslay Jackson, Ian Chilver
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/08/2011
 (86) PCT GB2010/000173 de 03/02/2010
 (87) WO 2010/089534 de 12/08/2010

(21) **PI 1007913-0 A2** **1.3**
 (22) 03/02/2010
 (30) 04/02/2009 GB 09 01818.5
 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE FARELO DE CHOCOLATE
 (71) Cadbury Holdings Limited (GB)
 (72) Graham Godfrey, Andrew Joseph Keogh, Graham Maudslay Jackson, Ian Chilver
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/08/2011
 (86) PCT GB2010/000195 de 03/02/2010
 (87) WO 2010/089551 de 12/08/2010

(21) **PI 1007929-7 A2** **1.3**
 (22) 05/02/2010
 (30) 06/02/2009 US 61/207,202
 (51) C12N 9/00 (2006.01)
 (54) "MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO DE NEOVASCULARIZAÇÃO".
 (71) Arresto Biosciences, Inc. (US)
 (72) Ingeborg Stalmans, Derek Marshall, Tine Van Bergen, Victoria Smith
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 05/02/2010
 (86) PCT US 2010/00023359 de 05/02/2010
 (87) WO 2010/089579 de 12/08/2010

(21) **PI 1007929-7 A2** **1.3**
 (22) 29/07/2010
 (30) 30/06/2009 US 61/148,617
 (51) C07D 207/09 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01), C07D 209/44 (2006.01), C07D 211/22 (2006.01), C07D 211/46 (2006.01), C07D 211/62 (2006.01), C07D

211/74 (2006.01), C07D 213/36 (2006.01), C07D 215/42 (2006.01), C07D 277/04 (2006.01), C07D 279/12 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01), C07D 295/205 (2006.01), C07D 295/26 (2006.01), C07D 241/08 (2006.01)
 (54) "COMPOSTOS DE SULFAMOIL-FENIL-UREÍDO E SEU USO COMO MEDICAMENTO"
 (71) 4SC AG (DE)
 (72) Stefano Pegoraro
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 01/08/2011
 (86) PCT EP2010/000546 de 29/01/2010
 (87) WO 2010/086177 de 05/08/2010

(21) **PI 1007935-1 A2** **1.3**
 (22) 20/01/2010
 (30) 30/01/2009 EP 09356004.3
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
 (54) "COMBINAÇÕES DE COMPOSTOS ATIVOS"
 (71) Bayer Cropscience AG. (DE)
 (72) Stéphanie Gary
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 01/08/2011
 (86) PCT EP2010/000319 de 20/01/2010
 (87) WO 2010/086109 de 05/08/2010

(21) **PI 1007937-8 A2** **1.3**
 (22) 19/01/2010
 (30) 30/01/2009 EP 09356006.8
 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) "USO DE INIBIDORES DE SUCCINATO DESIDROGENASE PARA CONTROLAR INFECÇÕES PRIMÁRIAS POR OÍDIOS"
 (71) Bayer Cropscience AG. (DE)
 (72) Gilbert Labourdette, Hélène Lachaise, Luk de Maeyer, Christian Feryn
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 01/08/2011
 (86) PCT EP2010/000265 de 19/01/2010
 (87) WO 2010/086103 de 05/08/2010

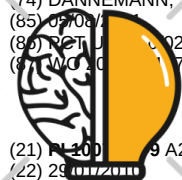
(21) **PI 1007945-9 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2010
 (30) 13/02/2009 US 61/202285
 (51) A01N 43/60 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPRIMIDO, E, MÉTODOS DE TRATAR UM PACIENTE SOFRENDO DE HEPATITE C, DE REDUZIR UM OU MAIS DOS EFEITOS COLATERAIS ASSOCIADOS AO TRATAMENTO COM NITAZOXANIDA OU TIZOXANIDA EM UM PACIENTE, DE AUMENTAR A BIODISPONIBILIDADE DE NITAZOXANIDA OU DE UM SEU ANÁLOGO EM UM PACIENTE, E DE PROLONGAR A ABSORÇÃO DE NITAZOXANIDA OU DE UM SEU ANÁLOGO EM UM PACIENTE
 (71) Romark Laboratories L.C. (US)
 (72) Jean-François Rossignol, Marc Ayers
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 12/08/2011
 (86) PCT US10/024000 de 12/02/2010
 (87) WO 2010/093854 de 19/08/2010

(21) **PI 1007973-4 A2** **1.3**
 (22) 08/02/2010
 (30) 09/02/2009 US 61/207,188
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) USO DE UM GENE DE TREALASE RECOMBINANTE, E USO DE SOBREEXPRESSÃO DE RECOMBINANTE DE TREALASE.
 (71) Vib VZW (BE), Katholieke Universiteit Leuven, k.U. Leuven R&D (BE)
 (72) Patrick Van Dijk, Lies Vandesteene, Nelson Avonce
 (74) Walter de Almeida Martins
 (85) 09/08/2011
 (86) PCT EP2010/051500 de 08/02/2010
 (87) WO 2010/089392 de 12/08/2010

(21) **PI 1007982-3 A2** **1.3**
 (22) 02/02/2010
 (30) 13/02/2009 EP 09 356008.4; 06/11/2009 US 61/258,796
 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) USO DE INIBIDORES DE SUCCINATO DESIDROGENASE PARA PROLONGAR A VIDA DE PRATELEIRA DE FRUTOS E VEGETAIS
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Heiko Rieck, Hélène Lachaise, Gilbert Labourdette, Peter Howard Davies, Dominique Steiger, Luk De Mayer, George Hauley Musson IV, Lorianne Fought, Sylvain Tafforeau
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/08/2011
 (86) PCT EP2010/000610 de 02/02/2010
 (87) WO 2010/091803 de 19/08/2010

(21) **PI 1007986-6 A2** **1.3**
 (22) 29/01/2010
 (30) 23/02/2009 US 61/409,209
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01)
 (54) DISPERSÃO DE FITOESTERÓIS.
 (71) Thomas Francis Harting Glade (CL)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>, somente para facilitar a consulta da mesma.



(72) Thomas Francis Harting Glade, Miguel Angel Fuenzalida Diaz, Alejandro Markovits Rojas
(74) Orlando de Souza
(85) 23/08/2011
(86) PCT IB10/050414 de 29/01/2010
(87) WO 2010/095067 de 26/08/2010

(21) **PI 1007990-4 A2** **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/155,119; 27/02/2009 US 61/156,398
(51) A01N 43/54 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ESPECÍFICOS DE DIARIL-HIDANTOÍNA E DIARILTIOIDANTOÍNA.
(71) Medivation Prostate Therapeutics, Inc (US)
(72) Rajeandra Parasmal Jain, Jacqueline A. Gibbons
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/08/2011
(86) PCT US2010/025283 de 24/02/2010
(87) WO 2010/099238 de 02/09/2010

(21) **PI 1007993-9 A2** **1.3**
(22) 22/02/2010
(30) 25/02/2009 EP 09153615.1; 25/02/2009 US 61/202,400; 18/03/2009 EP 09155490.7; 18/03/2009 US 61/202,613
(51) C12P 7/52 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C07C 53/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO CONTENDO PROPIONATO E ACETATO COMPREENDENDO UMA ETAPA DE REMOÇÃO DE COMPOSTOS DERIVADOS DE CARBONATO
(71) Purac Biochem B.V. (NL)
(72) Diana Visser, Arne Olav Sliekers, Adriaan Dirk Kon
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/08/2011
(86) PCT EP2010/052198 de 22/02/2010
(87) WO 2010/097362 de 02/09/2010

(21) **PI 1008643-9 A2** **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 17/02/2009 US 61/153174; 12/02/2010 US 12 705244
(51) A21D 13/00 (2006.01)
(54) RECREIO ALIMENTÍCIO CREMOSO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM RECHEIO ALIMENTÍCIO CREMOSO
(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
(72) Jimbay P. Loh, Yeong-Ching Albert Hong
(74) Momsen, Leonardo & CIA
(85) 11/08/2011
(86) PCT US2010/024346 de 17/02/2010
(87) WO 2010/096397 de 26/08/2010

(21) **PI 1008735-4 A2** **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 27/02/2009 DE 10 2009 010 813.0
(51) A23J 1/14 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE PROTEÍNA PRODUZIDA A PARTIR DE SEMENTES DE COLZA.
(71) Fraunhofer-gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE)
(72) Claudia Pickardt, Peter Eisner, Stephanie Bader, Klaus Müller, Hubert Zimmermann, Etienne Bernath, Florian Wild, Michael Frankl, Sigrid Gruppe, Klaus Schreiber
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/08/2011
(86) PCT CH2010/000047 de 26/02/2010
(87) WO 2010/096943 de 02/09/2010

(21) **PI 1008740-0 A2** **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 27/02/2009 US 61/156,301
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS PESTICIDAS E MÉTODOS PARA SEU USO.
(71) Athenix Corporation (US)
(72) Kimberly S. Sampson, Daniel J. Tomso, RAZVAN VALERIU DUMITRU
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/08/2011
(86) PCT US2010/025476 de 26/02/2010
(87) WO 2010/099365 de 02/09/2010

(21) **PI 1008743-5 A2** **1.3**
(22) 01/02/2010
(30) 05/02/2009 EP 09152194.8
(51) C07D 313/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O PREPARO DE OLOPATADINA E/OU UM SAL FARMACOLÓGICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA.
(71) ZACHS PHARMA (IT)
(72) Roberto Gianmauro Orru', Massimo Verzini, Livius Cotarca, Jean-Claude Kizil, Sandra Trepat Guixer, Francisco Marquillas Olondriz
(74) Orlando de Souza
(85) 09/08/2011
(86) PCT EP2010/051148 de 01/02/2010
(87) WO 2010/089268 de 12/08/2010

(21) **PI 1008934-9 A2** **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 17/02/2009 EP 09152972.7

(51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)
(54) AMINOPIRIMIDINAMIDAS COMO COMPOSIÇÕES PRAGUICIDAS
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Simon Maechling, Arnd Voerste, Eva-Maria Franken, Angela Becker, Ulrich Görgens, Mazen Es-Sayed, Markus Heil, Graham Holmwood, Johannes Rudolf Jansen, Otto Schallner, Ulrich Ebbinghaus-Kintscher, Peter Lümmer, Silvia Cerezo-Galvez, Sachio Kudo, Takashi Hashihayata, Eiichi Shimojo, Teruyuki Ichihara, Masashi Ataka, Katsuhiko Shibuya
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2011
(86) PCT EP2010/000719 de 05/02/2010
(87) WO 2010/094406 de 26/08/2010

(21) **PI 1008941-1 A2** **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 12/03/2009 IN 567/CHE/2009
(51) C12N 15/17 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/20 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01)
(54) SEQUÊNCIA POLINUCLEOTÍDICA E POLIPEPTÍDICA E MÉTODOS DA MESMA.
(71) Bigtec Private Limited (IN)
(72) Mulakapurath Narayanan Manoj, Venkata Ramachandra Rao Vasamsetty, Madhuri Baliga, Kirubakaran Naveen Kumar, Chandrasekhar Bhaskaran Nair, Pillarisetti Venkata Subbarao
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT IN2010/000144 de 12/03/2010
(87) WO 2010/103546 de 16/09/2010

(21) **PI 1008949-7 A2** **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 11/03/2009 EP 09154888.3
(51) C07D 209/54 (2006.01), C07D 307/94 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07C 53/134 (2006.01)
(54) CETOENÓIS HALOALQUILMETILENÓXI-FENIL-SUBSTITUÍDOS.
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) REINER FISCHER, Thomas Bretschneider, Stefan Lehr, Eva-Maria Franken, Olga Malsam, Arnd Voerste, Ulrich Görgens, Jan Dittgen, Dieter Feucht, Isolde Häuser-Hahn, Christopher Hugh Rosinger, Alfred Angermann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/001392 de 05/03/2010
(87) WO 2010/102758 de 16/09/2010

(21) **PI 1008952-7 A2** **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 13/03/2009 JP 2009-060944
(51) A01N 25/32 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA.
(71) Sumitomo Chemical Company. Limited (JP)
(72) Seiji Yamato, Yoshinobu Jin
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT JP2010/054723 de 12/03/2010
(87) WO 2010/104216 de 16/09/2010

(21) **PI 1008955-1 A2** **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/210,074
(51) A01N 37/18 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO COM DERIVADOS DE TIOLCHICINA.
(71) Abraxis Bioscience, LLC (US)
(72) Neil P. Desai, Vuong Trieu
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/027159 de 12/03/2010
(87) WO 2010/105172 de 16/09/2010

(21) **PI 1008958-6 A2** **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 11/03/2009 US 61/159,366
(51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C12N 1/13 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL EM PROCARIOTAS E EUCARIOTAS
(71) Sapphire Energy, INC. (US)
(72) Nicole Heaps, David Molina, Craig Behnke
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/026445 de 05/03/2010
(87) WO 2010/104164 de 16/09/2010

(21) **PI 1008964-0 A2** **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 12/03/2009 AT A404/2009
(51) C12M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA UM PROCESSO FOTOQUÍMICO
(71) Ecoduna Technologie GMBH (AT)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para consulta da mesma.

(72) Martin Mohr, Franz Emminger (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 12/09/2011 (86) PCT AT2010/000068 de 08/03/2010 (87) WO 2010/102316 de 16/09/2010		(87) WO 2010/105747 de 23/09/2010	
(21) PI 1008976-4 A2 (22) 10/03/2010 (30) 11/03/2009 US 61/159,292 (51) A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE CACAU (71) Cargill, Incorporated (US) (72) Maria-Odila Assumpção Portella (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 09/09/2011 (86) PCT US2010/026787 de 10/03/2010 (87) WO 2010/104926 de 16/09/2010	1.3	(21) PI 1009383-4 A2 (22) 12/03/2010 (30) 16/03/2009 EP 09155199.4 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01) (54) NOVO MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE COMPOSTOS ENAMINOCARBONILA (71) Bayer Cropscience AG (DE) (72) Norbert Lui, Jens-Dietmar Heinrich (74) Maria Pia Carvalho Guerra (85) 15/09/2011 (86) PCT EP10/001568 de 12/03/2010 (87) WO 2010/105772 de 23/09/2010	1.3
(21) PI 1008980-2 A2 (22) 10/03/2010 (30) 10/03/2009 EP 09 100173.5; 10/03/2009 US 61/202,534 (51) A23L 1/314 (2006.01), A23L 1/325 (2006.01) (54) USO DE LACTATO DE METAL ALCALINO NA CURA DE PRODUTOS SURIMI DE FRUTOS DO MAR (71) Purac Biochem B.V. (NL) (72) Harmen Kroon, Shingo Ide, William Joseph Galligan III, Naohiro Akimoto (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 09/09/2011 (86) PCT EP2010/053040 de 10/03/2010 (87) WO 2010/103043 de 16/09/2010	1.3	(21) PI 1009389-3 A2 (22) 19/03/2010 (30) 20/03/2009 EP 09155705.8 (51) C08H 6/00 (2010.01), C07G 1/00 (2011.01), C08L 97/00 (2006.01), C04B 24/18 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO DE LIGNINA MODIFICADOS QUIMICAMENTE (71) Sika Technology AG (CH) (72) Norman Blank, Irene Schober, Philipp Rudolf Von Rohr, Tobias Voigt (74) Bhering Advogados (85) 15/09/2011 (86) PCT EP10/053647 de 19/03/2010 (87) WO 2010/106182 de 23/09/2010	1.3
(21) PI 1009012-6 A2 (22) 07/06/2010 (30) 12/06/2009 EP 09162592.1 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 3/04 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (54) "MÉTODO DE APLICAÇÃO DE DISPERSÃO AQUOSA, DISPERSÃO AQUOSA, USO DA DISPERSÃO, USP DE UM PESTICIDA E PARTE DE PLANTA (71) BASF SE (DE) (72) KARL- HEINRICH SCHNEIDER, ALEXANDER KOPF, BIRGIT BLANZ, CEDRIC DIELEMAN, ERICH BIRNER, MARC NOLTE, MICHAEL MERK, STEFFEN HENKES, SVEN HARMSSEN (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI (85) 09/12/2011 (86) PCT EP2010/057869 de 07/06/2010 (87) WO 2010/142618 de 16/12/2010	1.3	(21) PI 1011572-2 A2 (22) 10/05/2010 (30) 08/05/2009 EP 09 159285.0; 27/05/2009 US 61/181,315 (51) C12P 19/00 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01) (54) GLICO-OLIGOSSACARÍDEOS COMPREENDENDO LIGAÇÕES GLICOSÍDIAS (ALFA1-4) E (ALFA1-6), SEU USO, E MÉTODOS PARA O SEU FORNECIMENTO (71) Rijksuniversiteit Groningen (NL) (72) Lubbert Dijkhuizen, Marc Jos Elise Cornelis Van Der Maarel, Johannis Paulus Kamerling, Reinder Johannes Leemhuis, Slavko Kralj, Justyna Malgorzata Dobruchowska (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 08/11/2011 (86) PCT NL2010/050269 de 10/05/2010 (87) WO 2010/128859 de 11/11/2010	1.3
(21) PI 1009236-6 A2 (22) 26/02/2010 (30) 06/03/2009 US 12/399.300 (51) A01N 57/34 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM, E REFERENTES A, COMPOSIÇÕES BIOCIDAS. (71) Bwa Water Additives Uk Limited (GB) (72) Jeffrey Kramer, Suresh Patel, Sylvie Gascoigne (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES (85) 06/09/2011 (86) PCT GB2010/050342 de 26/02/2010 (87) WO 2010/100470 de 10/09/2010	1.3	(21) PI 1011990-6 A2 (22) 21/06/2010 (30) 22/06/2009 EP 09163385.9 (51) A01H 5/08 (2006.01) (54) PLANTA DE TOMATE, FRUTO DE TOMATE DE UMA PLANTA, MATERIAL DE PROPAGAÇÃO ADEQUADO PARA PRODUIR UMA PLANTA, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) Rijk Zwaan Zaadteelt En Zaadhandel B.V. (NL) (72) Cornelis Maria Petrus Van Dun, Pieter Martijn Eggink, Dorthe Bettina Drager (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 21/12/2011 (86) PCT EP2010/058741 de 21/06/2010 (87) WO 2010/149628 de 29/12/2010	1.3
(21) PI 1009271-4 A2 (22) 17/03/2010 (30) 19/03/2009 US 61/161699 (51) C12N 15/113 (2010.01) (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO INTERFERENTE CURTO DE FILAMENTO DUPLO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO HUMANO QUE SOFRE DE UMA CONDIÇÃO QUE É MEDIADA PELA AÇÃO, OU PELA PERDA DE AÇÃO, DE BACH1 (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) (72) Walter Strapps, Victoria Pickering, Jyoti Shah (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 16/09/2011 (86) PCT US2010/027726 de 17/03/2010 (87) WO 2010/107955 de 23/09/2010	1.3	(21) PI 1013316-0 A2 (22) 20/04/2010 (30) 20/04/2009 US 61/170745 (51) A01N 43/64 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, E, MÉTODOS PARA AUMENTAR A ATIVIDADE FUNGICIDA, E PARA INTENSIFICAR O CRESCIMENTO DE PLANTA QUANDO UM AZOL FUNGICIDA É USADO (71) Valent Biosciences Corporation (US) (72) Makoto Kurahashi, Franklin Paul Silverman, Jennifer C. Kochan, Nicole Higgs, Dale O. Wilson, Jr., Peter D. Petracek, Gregory D. Venburg (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 19/10/2011 (86) PCT US2010/031684 de 20/04/2010 (87) WO 2010/123849 de 28/10/2010	1.3
(21) PI 1009286-6 A2 (22) 09/06/2010 (30) 09/06/2009 EP 09155209.1 (51) C07D 405/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE DERIVADOS DE 2,2 - DIPOLORENA POR MEIO DE HIDROGENAÇÃO DE IMINA (71) Bayer Cropscience AG (DE) (72) Norman Blank, Stefan Antons (74) Maria Pia Carvalho Guerra (85) 15/09/2011 (86) PCT EP10/001419 de 08/03/2010	1.3	(21) PI 1013320-8 A2 (22) 06/04/2010 (30) 06/04/2009 GB 0905976.7 (51) A23F 5/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO DE CAFÉ ESPUMANTE AGLOMERADA, E, COMPOSIÇÃO DE CAFÉ AGLOMERADA. (71) Kraft Foods R & D, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 05/10/2011 (86) PCT GB2010/000705 de 06/04/2010 (87) WO 2010/116138 de 14/10/2010	1.3
(21) PI 1013321-6 A2 (22) 29/03/2010	1.3	(21) PI 1013321-6 A2 (22) 29/03/2010	1.3

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

- | | | | |
|---|-----|--|---|
| (30) 06/04/2009 EP 09157372.5
(51) C12P 7/64 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE TRIGLICERÍDEOS, E, USO DA FRAÇÃO DE ALQUIL ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS SATURADOS
(71) Novozymes A/S (DK)
(72) Per Munk Nielsen, Jesper Brask, Steffen Ernst
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 05/10/2011
(86) PCT EP2010/054137 de 29/03/2010
(87) WO 2010/115764 de 14/10/2010 | | | (85) 20/10/2011
(86) PCT GB2010/000821 de 23/04/2010
(87) WO 2010/122313 de 28/10/2010 |
| (21) PI 1013331-3 A2
(22) 20/04/2010
(30) 27/04/2009 US 12/430.535
(51) A23L 1/31 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES À BASE DE PIROFOSFATO PARA USO NO PROCESSAMENTO DE CARNES
(71) Innophos, Inc. (US)
(72) Eugene Brotsky
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 27/10/2011
(86) PCT US2010/031671 de 20/04/2010
(87) WO 2010/126740 de 04/11/2010 | 1.3 | | (21) PI 1013425-5 A2
(22) 19/03/2010
(30) 23/03/2009 US 61/162,455
(51) C12N 9/10 (2006.01)
(54) ACILTRANSFERASES RELACIONADAS COM CAL A E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) Danisco US INC. (US)
(72) Susan Madrid
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/09/2011
(86) PCT US2010/028001 de 19/03/2010
(87) WO 2010/111143 de 30/09/2010 |
| (21) PI 1013344-5 A2
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 EP 09153182.2
(51) C12N 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FERMENTAR UMA CERVEJA.
(71) Novozymes A/S (DK)
(72) Stefan Kreisz, Hans Peter Heldt-Hansen, Peter Rahbek Oestergaard, Anne Mette Frederiksen, Lone Baekgaard
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 18/08/2011
(86) PCT EP10/052142 de 19/02/2010
(87) WO 2010/094773 de 26/08/2010 | 1.3 | | (21) PI 1013430-1 A2
(22) 23/02/2010
(30) 23/04/2009 DE 10 2009 002 583.9
(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/28 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01)
(54) CÉLULAS ACETOGÊNICAS, ACETONA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Ulrich Becker, Gerda Grund, Matthias Orschel, Kai Doderer, Gerd Löhden, Gerd Brand, Peter Dürre, Simone Thum, Hubert Johannes Bahl, Ralf-Jörg Fischer, Ant Je May
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/10/2011
(86) PCT EP2010/052244 de 23/02/2010
(87) WO 2010/121849 de 28/10/2010 |
| (21) PI 1013359-3 A2
(22) 01/03/2010
(30) 04/03/2009 US 61/157,339
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 57/00 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE INSETICIDA MICROENCAPSULADAS.
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
(72) Stephen Wilson Skillman, Raymond Boucher
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/09/2011
(86) PCT US10/025755 de 01/03/2010
(87) WO 2010/101821 de 10/09/2010 | 1.3 | | (21) PI 1013431-0 A2
(22) 14/04/2010
(30) 14/04/2009 US 61/169271; 27/04/2009 US 61/173166; 25/09/2009 US 61/246070; 14/10/2009 US PCT/US2009/060692; 08/01/2010 US 12/684888; 08/01/2010 US 12/684889; 08/01/2010 US 12/684887; 08/01/2010 US 12/684891; 08/01/2010 US 12/684894; 08/01/2010 US 12/684884; 08/01/2010 US 12/684885; 08/01/2010 US 12/684886; 08/01/2010 US 12/684892; 08/01/2010 US 12/684893; 28/01/2010 US 61/299250
(51) A23B 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E MÉTODO DE CONTROLE PARA UM APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(71) Solazyme, Inc (US)
(72) Geoffrey Brooks, Scott Franklin, Jeff Avila, Stephen M. Decker, Enrique Baliu, Walter Rakitsky, John Piechocki, Dana Zdanis, Leslie M. Norris
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 13/10/2011
(86) PCT US2010/031088 de 14/04/2010
(87) WO 2010/120923 de 21/10/2010 |
| (21) PI 1013362-3 A2
(22) 05/03/2010
(30) 06/03/2009 US 61/158,133
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE DE PESTES DE PLANTA.
(71) Athenix Corporation (US)
(72) Kimberly S. Sampson, Daniel J. Tomso
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/09/2011
(86) PCT US10/026308 de 05/03/2010
(87) WO 2010/102172 de 10/09/2010 | 1.3 | | (21) PI 1013462-0 A2
(22) 04/03/2010
(30) 06/03/2009 US 61/158,089
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES HERBICIDAS
(71) Syngenta Limited (GB)
(72) Julia Lynne Ramsay, David Stock, Gordon Alastair Bell, Claudio Screpanti
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/09/2011
(86) PCT GB2010/000385 de 04/03/2010
(87) WO 2010/100424 de 10/09/2010 |
| (21) PI 1013383-6 A2
(22) 30/03/2010
(30) 02/04/2009 EP 09157217.2
(51) A23L 1/054 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C12P 19/06 (2006.01)
(54) GOMA XANTANA APERFEIÇOADA
(71) Danisco A/S (DK)
(72) Graham Sworn, Emmanuel Kerdavid, Paule Chevallereau, José Fayos
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 30/09/2011
(86) PCT EP2010/054183 de 30/03/2010
(87) WO 2010/112499 de 07/10/2010 | 1.3 | | (21) PI 1013943-5 A2
(22) 22/06/2010
(30) 22/06/2009 US 61/219,098
(51) C07D 317/10 (2006.01)
(54) COMPOSTO CETAIS E USOS DOS MESMOS.
(71) Segetis, INC. (US)
(72) Brian D. Mullen, Tara J. Mullen, Marc D. Scholten, Feng Jing, Vivek Badarinarayana, Sergey Selifonov
(74) Bhering Advogados
(85) 20/12/2011
(86) PCT US2010/039554 de 22/06/2010
(87) WO 2010/151558 de 29/12/2010 |
| (21) PI 1013416-6 A2
(22) 23/04/2010
(30) 23/04/2009 GB 0907003.8
(51) A01N 25/30 (2006.01), C07C 43/10 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01), C07C 43/12 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 51/02 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO , E, COMPOSTO Um adjuvante intensificador do biodiesel de Fórmula (I) R ₁ O[R ₂ C(R ₃)CH ₂]nR ₂ , onde R ₁ é um grupo útil ou grupo A-O é independentemente óxido de propileno ou óxido de etileno e n varia de 0 a 12 ;m é de 0 a 20; R ₁ é alquila C ₄₋₂₀ opcionalmente substituída ou alquema C ₄₋₂₀ opc | | | |

(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/307 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO TREHALULOSE, SUA PREPARAÇÃO E USO
 (71) SÜDZUCKER AKTIENGESSELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)
 (72) TILLMANN DÖRR, STEPHAN THEIS, JÖRG KOWALCZYK, WOLFGANG WACH, THOMAS ROSE, MICHAEL KLINGEBERG, SIEGFRIED PETERS, STEPHAN HAUSMANN
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA
 (85) 17/10/2011
 (86) PCT EP2010/002308 de 15/04/2010
 (87) WO 2010/118866 de 21/10/2010

(21) **PI 1014918-0 A2** **1.3**
 (22) 19/04/2010
 (30) 17/04/2009 GB 0906662.2
 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE CHOCOLATE
 (71) Cadbury Uk Limited (GB)
 (72) ANDREW WALES, ANTHONY JAMES BROWN, CHRISTOPHER CHILTON, PHILIP JOHN WINDER, SHANTANU SAMANT, K. SRIRAM
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/10/2011
 (86) PCT GB2010/000779 de 19/04/2010
 (87) WO 2010/119268 de 21/10/2010

(21) **PI 1014923-6 A2** **1.3**
 (22) 26/03/2010
 (30) 01/04/2009 EP 09157086.1
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
 (54) REDUÇÃO DO RISCO DE OBESIDADE
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) OLIVIER APRIKIAN, CATHERINE MACE
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/09/2011
 (86) PCT EP2010/054025 de 26/03/2010
 (87) WO 2010/112429 de 07/10/2010

(21) **PI 1014959-7 A2** **1.3**
 (22) 30/04/2010
 (30) 30/04/2009 FI 20095497
 (51) C12N 15/80 (2006.01), C07K 14/37 (2006.01)
 (54) ENZIMA PROTEASE DE SERINA FÚNGICA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEÍCO ISOLADA, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO, POLIPEPTÍDEO, PROCESSO PARA OBTER UMA PREPARAÇÃO DE ENZIMA, PREPARAÇÃO DE ENZIMA, E, USO DA ENZIMA PROTEASE DE SERINA
 (71) Ab Enzymes Oy (FI)
 (72) Kari Juntunen, Susanna Mäkinen, Jarno Kallio, Jari Vehmaanperä, Pentti Ojapalo, Marja Paloheimo, Leena Valtakari
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 26/10/2011
 (86) PCT EP2010/055893 de 30/04/2010
 (87) WO 2010/125174 de 04/11/2010

(21) **PI 1014983-0 A2** **1.3**
 (22) 05/05/2010
 (30) 05/05/2009 US 61/175,564; 05/05/2009 EP 09159401.0
 (51) C12P 7/18 (2006.01), C12N 1/36 (2006.01)
 (54) CULTURA CONTÍNUA PARA PRODUÇÃO DE 1,3-PROPANODIOL USANDO ALTA CONCENTRAÇÃO DE GLICERINA
 (71) Metabolic Explorer (FR)
 (72) Michel Chateau, Jean-Yves Dubois, Philippe Soucaille
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
 (85) 04/11/2011
 (86) PCT EP2010/056078 de 05/05/2010
 (87) WO 2010/128070 de 11/11/2010

(21) **PI 1015040-4 A2** **1.3**
 (22) 29/06/2010
 (30) 07/07/2009 EP 09164800.6
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA MELHORAR O CRESCIMENTO DE PLÂNTULAS E/OU A GERMINAÇÃO PRECOCE DAS SAFRAS
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Anne Suty-Heinze
 (74) Maria Carolina Carvalho Guerra
 (85) 19/10/2011
 (86) PCT EP2010/003934 de 29/06/2010
 (87) WO 2010/133333 de 13/01/2011

(21) **PI 1015041-9 A2** **1.3**
 (22) 16/06/2010
 (30) 26/05/2009 US 12/459,065
 (51) C07C 229/12 (2006.01), C07D 301/32 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE EPOXIDAÇÃO
 (71) Lyondell Chemical Technology, L.P. (US)

(72) JOHN H. SPIEDEL JR., JAY F. MILLER
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 26/12/2011
 (86) PCT US2010/001740 de 16/06/2010
 (87) WO 2010/151302 de 29/12/2010

(21) **PI 1015067-6 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2010
 (30) 30/06/2009 JP 2009-155423
 (51) C07J 75/00 (2006.01), C07C 29/128 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALQUIL ÉSTER INFERIOR DE ÁCIDO GRAXO, GLICEROL E ESTERIL GLICOSÍDEO.
 (71) Kao Corporation (JP)
 (72) Takanobu Katayama, Katsutoshi Yamamoto
 (74) Walter De Almeida Martins
 (85) 15/12/2011
 (86) PCT JP2010/061359 de 28/06/2010
 (87) WO 2011/002090 de 06/01/2011

(21) **PI 1015079-0 A2** **1.3**
 (22) 05/04/2010
 (30) 03/04/2009 US 61/166,371
 (51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 495/16 (2006.01), C07D 495/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) HIDROXITIENOQUINOLONAS E COMPOSTOS RELACIONADOS COMO AGENTES ANTI-INFECCIOSOS
 (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc. (US)
 (72) BARTON JAMES BRADBURY, MILIND DESHPANDE, AKIHIRO HASHIMOTO, HA YOUNG KIM, EDLAINE LUCIEN, GODWIN PAIS, MICHAEL PUCCI, QIUPING WANG, JASON ALLAN WILES, AVINASH PHADKE
 (74) Orlando de Souza
 (85) 03/10/2011
 (86) PCT US2010/029938 de 05/04/2010
 (87) WO 2010/115184 de 07/10/2010

(21) **PI 1015102-8 A2** **1.3**
 (22) 03/05/2010
 (30) 07/05/2009 US 12/437333
 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA INDUZIR FORMAÇÃO DE ETANOL.
 (71) Aquatech Bioenergy LLC (US)
 (72) TONY HAGEN
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 24/10/2011
 (86) PCT US2010/033335 de 03/05/2010
 (87) WO 2010/129449 de 11/11/2010

(21) **PI 1015139-7 A2** **1.3**
 (22) 22/03/2010
 (30) 01/04/2009 US 61/165,731
 (51) A23F 5/32 (2006.01), A23F 5/36 (2006.01), A23F 5/38 (2006.01), A23L 2/395 (2006.01), A23P 1/06 (2006.01)
 (54) BEBIDA INSTANTÂNEA
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Robert Thomas Boehm, Daniel Paul Donhowe, Xiaoping Fu, Jaya Bharath Reddy Pagidala, Mathalai Balan Sudharsan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 03/10/2011
 (86) PCT EP2010/053677 de 22/03/2010
 (87) WO 2010/115697 de 14/10/2010

(21) **PI 1015141-9 A2** **1.3**
 (22) 10/05/2010
 (30) 29/05/2009 US 61/182,320
 (51) A23J 3/16 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE PROTEÍNA DE SOJA.
 (71) Cargill, Incorporated (US)
 (72) Kevin R. Anderson
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/11/2011
 (86) PCT US2010/034170 de 10/05/2010
 (87) WO 2010/138292 de 02/12/2010

(21) **PI 1015198-2 A2** **1.3**
 (22) 05/05/2010
 (30) 08/05/2009 US 61/213126; 18/12/2009 US 61/282125
 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), C08G 65/332 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01), B01F 17/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE VEGETAÇÃO
 (71) CROPA INC (US), CROPA INTERNATIONAL PLC (GB)
 (72) Trevor Graham Bleas, Gregory James Lindner, Lee David Richards
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT US2010/033708 de 05/05/2010
 (87) WO 2010/129662 de 11/11/2010

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>. Somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **PI 1015366-7 A2** **1.3**
 (22) 30/06/2010
 (30) 30/06/2009 DK PA 2009 00815
 (51) A23C 9/123 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/08 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE LEITE FERMENTADO.
 (71) CHR. Hansen A/S (DK)
 (72) Ditte Marie Folkenberg, Lone Poulsen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/12/2011
 (86) PCT EP2010/059303 de 30/06/2010
 (87) WO 2011/000879 de 06/01/2011

(21) **PI 1015371-3 A2** **1.3**
 (22) 22/03/2010
 (30) 03/04/2009 US 61/166.266
 (51) C12M 1/12 (2006.01), B01D 39/14 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA CONCENTRAÇÃO DE MICROORGANISMOS
 (71) 3M Innovative Properties Company. (US)
 (72) Manjiri T. Kshirsagar, Andrew W. Rabins
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 (85) 03/10/2011
 (86) PCT US2010/028122 de 22/03/2010
 (87) WO 2010/114727 de 07/10/2010

(21) **PI 1015375-6 A2** **1.3**
 (22) 29/04/2010
 (30) 29/04/2009 US 61/173.968
 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01)
 (54) CAPTURA MELHORADA DE CARBONO EM FERMENTAÇÃO
 (71) Lanzatech New Zealand Limited (NZ)
 (72) Simon David Oakley
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT NZ2010/000082 de 29/04/2010
 (87) WO 2010/126382 de 04/11/2010

(21) **PI 1015376-4 A2** **1.3**
 (22) 28/04/2010
 (30) 29/04/2009 US 12/432.660
 (51) C07D 233/60 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS DE DERIVADOS IMIDAZOLÍNICOS CONTENDO NITROGÊNIO ANFIFÍLICOS
 (71) Juvaris Biotherapeutics, Inc (US)
 (72) Cheng-Sein Yu, Lee B. Bussey
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT US2010/032723 de 27/04/2010
 (87) WO 2010/126978 de 04/11/2010

(21) **PI 1015392-6 A2** **1.3**
 (22) 30/04/2010
 (30) 30/04/2009 US 61/174.460
 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/58 (2006.01), C12P 19/12 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO MISTA DE SACARÍDEO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO DE DEGRADAÇÃO DE UMA BIOMASSA
 (71) Danisco US INC. (US)
 (72) Aaron Kelley, Chuanbin Lin, Colin Mitchinson
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT US2010/033125 de 30/04/2010
 (87) WO 2010/127219 de 04/11/2010

(21) **PI 1015395-0 A2** **1.3**
 (22) 23/04/2010
 (30) 24/04/2009 US 61/172515
 (51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PÃO AZÍMO, PÃO AZÍMO, COMPOSIÇÃO DE MASSA DE PÃO DE AZÍMO, PRÉ-MISTURA DE MASSA DE PÃO AZÍMO
 (71) Novozymes North America, Inc. (US)
 (72) Todd Michael Forman, Daniel N. Evanson
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 20/10/2011
 (86) PCT US2010/032233 de 23/04/2010
 (87) WO 2010/124206 de 28/10/2010

(21) **PI 1015399-0 A2** **1.3**
 (22) 28/04/2010
 (30) 29/04/2009 US 61/173.934; 05/03/2010 US 61/310.855
 (51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PÃO AZÍMO, PÃO AZÍMO, COMPOSIÇÃO DE MASSA DE PÃO DE AZÍMO, PRÉ-MISTURA DE MASSA DE PÃO AZÍMO
 (71) Novozymes North America, Inc. (US)
 (72) Todd Michael Forman, Daniel N. Evanson
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 20/10/2011
 (86) PCT US2010/032233 de 23/04/2010
 (87) WO 2010/124206 de 28/10/2010

(21) **PI 1015417-5 A2** **1.3**
 (22) 26/05/2010
 (30) 29/05/2009 IN 1102/DEL/2009
 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) "QUINAZOLINAS SUBSTITUÍDAS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, MÉTODO DE PREVENÇÃO E/OU CONTROLE DE INFECÇÃO FÚNGICA EM PLANTAS E/OU MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA E COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE INFECÇÃO FÚNGICA"
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Laura Quaranta, Clemens Lamberth, David Guillaume Claude François Lefranc, Jayant Umarye, Peter Renold, Andrew Edmunds, Martin Pouliot
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 29/11/2011
 (86) PCT EP2010/057220 de 26/05/2010
 (87) WO 2010/136475 de 02/12/2010

(21) **PI 1015435-3 A2** **1.3**
 (22) 08/06/2010
 (30) 08/06/2009 EP 09162137.5
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01)
 (54) PARTÍCULAS EXTRUDADAS
 (71) FIRMENICH S.A (CH)
 (72) JÉRÔME BARRA, PIERRE ETIENNE BOUQUERAND, DANA ZAMPIERI
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 29/11/2011
 (86) PCT IB2010/052528 de 08/06/2010
 (87) WO 2010/143126 de 16/12/2010

(21) **PI 1015454-0 A2** **1.3**
 (22) 01/04/2010
 (30) 02/04/2009 EP 090049123
 (51) C13B 20/02 (2011.01), B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), C13B 20/12 (2011.01), C23C 22/05 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE SUCOS DE AÇUCAR BRUTO E ADSORVENTE
 (71) Süd-Chemie AG (DE)
 (72) Ulrich Sohling, Friedrich Ruf, Solon José Ramos Filho, Roberto Clóvis Mangialardo, José Antonio Ortiz Niembro, Rosalina Condemarin
 (74) D' Mark Registros de Marcas e Patentes
 (85) 03/10/2011
 (86) PCT EP2010/054406 de 01/04/2010
 (87) WO 2010/112582 de 07/10/2010

(21) **PI 1015461-2 A2** **1.3**
 (22) 29/04/2010
 (30) 29/04/2009 US 61/173.934; 05/03/2010 US 61/310.855
 (51) C12N 9/60 (2006.01)
 (54) ORGANISMO EVOLUCIONARIAMENTE MODIFICADO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO ORGANISMO E DE PRODUTO FINAL, FÁBRICA DE BIOCOMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE BIOCOMBUSTÍVEL.
 (71) Eudes De Crecy (US)
 (72) Eudes de Crecy
 (74) D' Mark Registros de Marcas e Patentes
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT US2010/033060 de 29/04/2010
 (87) WO 2010/127182 de 04/11/2010

(21) **PI 1015467-1 A2** **1.3**
 (22) 07/06/2010
 (30) 10/06/2009 IB PCT/IB2009/052467
 (51) A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/14 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01)
 (54) EMULSÃO INVERSA EO SEU USO
 (71) FIRMENICH SA (CH)
 (72) CUDRE SANDRINE, ERIC DOELKER, ALAN PARKER
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 21/11/2011
 (86) PCT IB2010/052515 de 07/06/2010
 (87) WO 2010/143120 de 16/12/2010

(21) **PI 1015525-2 A2** **1.3**
 (22) 14/04/2010
 (30) 14/04/2009 JP 2009-098429; 03/03/2010 JP 2010-046451; 02/04/2010 JP 2010-086422
 (51) C07D 265/08 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), C07D 265/10 (2006.01), C07D 265/32 (2006.01), C07D 267/04 (2006.01), C07D 267/10 (2006.01), C07D 273/01 (2006.01), C07D 273/04 (2006.01), C07D 279/06 (2006.01), C07D 279/12 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE HALOALQUILSULFONANILIDA, SEUS USOS, SEUS INTERMEDIÁRIOS E SEU MÉTODO DE USO, BEM COMO AGROQUÍMICO E HERBICIDA
 (71) Nissan Chemical Industries Ltd (JP)
 (72) Masahiro Nakamura, Tetsuhiko Yano, Fumiyo Saito, Yoshihiko Nakaya
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT JP2010/056711 de 14/04/2010
 (87) WO 2010/119906 de 21/10/2010

(21) **PI 1015543-0 A2** **1.3**
 (22) 28/04/2010
 (30) 06/05/2009 EP 09159547.0

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se encontra disponível em <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma.

(51) A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE CICLOPENTANODIONA E SEU USO COMO INSETICIDAS, ACARICIDAS E/OU FUNGICIDAS.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Alfred Angermann, Reiner Fischer, Stefan Lehr, Arnd Voerste
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 04/11/2011
 (86) PCT EP10/002609 de 28/04/2010
 (87) WO 2010/127797 de 11/11/2010

(21) **PI 1015544-9 A2** **1.3**
 (22) 06/05/2010
 (30) 07/05/2009 US 61/176,314
 (51) A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA REGENERAR PLANTAS A PARTIR DE TECIDOS DE PLANTA
 (71) Arborgen Inc. (US)
 (72) Shujun Chang, Heather Gladfelter, Eric Gullledge
 (74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
 (85) 04/11/2011
 (86) PCT US10/033821 de 06/05/2010
 (87) WO 2010/129737 de 11/11/2010

(21) **PI 1015564-3 A2** **1.3**
 (22) 24/06/2010
 (30) 25/06/2009 US 61/220,405; 29/12/2009 US 61/290,803
 (51) C12N 15/87 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA TRANSFORMAÇÃO DA CANA-DE-AÇÚCAR MEDIADA POR AGROBACTERIUM
 (71) Syngenta Participations AG (CH), Queensland University of Technology (AU)
 (72) Paulo Cezar de Lucca, Shujie Dong, Robert Jason Christopher Geijskes, Erik Martin Dunder, Manuel Benito Sainz
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 23/12/2011
 (86) PCT US2010/039774 de 24/06/2010
 (87) WO 2010/151634 de 29/12/2010

(21) **PI 1015916-9 A2** **1.3**
 (22) 25/06/2010
 (30) 26/06/2000 US 61/220,878
 (51) C12N 15/10 (2006.01)
 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, BEM COMO MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UM CONSTRUTO DE CADEIA LEVE SUBSTITUTA (SLC) OU DE UM POLIPEPTÍDEO DE SLC
 (71) Sea Lane Biotechnologies, LLC (US)
 (72) Lawrence Horowitz, Ramesh Bhatt
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 23/12/2011
 (86) PCT US2010/040052 de 25/06/2010
 (87) WO 2010/151808 de 29/12/2010

(21) **PI 1015927-4 A2** **1.3**
 (22) 24/06/2010
 (30) 30/06/2009 JP 2009-155183
 (51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
 (54) KIT E MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR UMA DOENÇA DE TIREOIDE E MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR O HIPOTIREOIDISMO, BEM COMO CÉLULA E SEU USO
 (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
 (72) Naohiro Araki
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/12/2011
 (86) PCT JP2010/060731 de 24/06/2010
 (87) WO 2011/001885 de 06/01/2011

(21) **PI 1015931-2 A2** **1.3**
 (22) 11/06/2010
 (30) 22/06/2009 GB 09 10767.3; 22/06/2009 GB 09 10768.1; 24/07/2009 EP PCT/EP2009/059563; 17/02/2010 EP 10 153810.6
 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 207/20 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS INSETICIDAS
 (71) Syngenta Participations AG (CH), Syngenta Limited (GB)
 (72) Peter Arnold, Jérôme Yves Cassayre, Jagadish Pabba, Thomas Pittrera
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/12/2011
 (86) PCT EP2010/082027 de 11/06/2010
 (87) WO 2011/001885 de 06/01/2011

(21) **PI 1015935 A2** **1.3**
 (22) 07/07/2010
 (30) 07/07/2009 US 61/167,389
 (51) C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODO DE INTRODUÇÃO DE UMA NUCLEASE ESPECÍFICA À SEQUÊNCIA (NES) EM UMA CÉLULA VEGETAL
 (71) Dow Agrosciences LLC (US)
 (72) Jayakumar Samuel, Joseph Petolino, Narasimha Samboju, Steven Webb, Kerm Yau
 (74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
 (85) 07/10/2011
 (86) PCT US10/030155 de 07/04/2010
 (87) WO 2010/118077 de 14/10/2010

(21) **PI 1015957-6 A2** **1.3**
 (22) 05/04/2010
 (30) 07/04/2009 US 12/419,723
 (51) A23L 1/36 (2006.01), A23L 1/01 (2006.01)
 (54) LANCHE IMPREGNADO DE SABOR DE CASTANHA
 (71) Frito-Lay North America, Inc (US)
 (72) Ashish Anand, Barbara Vazquez Del Mercado, Mehmez Vafaei
 (74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
 (85) 07/10/2011
 (86) PCT US10/029975 de 05/04/2010
 (87) WO 2010/117952 de 14/10/2010

(21) **PI 1015972-0 A2** **1.3**
 (22) 07/04/2010
 (30) 07/04/2009 GB 0906091.4; 27/05/2009 GB 0909111.7
 (51) A61L 2/14 (2006.01), B65B 55/02 (2006.01)
 (54) "APARELHO E MÉTODO PARA ESTERELIZAR UM PRODUTO EMBALADO."
 (71) Ozonica Limited (GB)
 (72) Malcolm Robert Snowball
 (74) Soerensen Garcia Advogados Associados
 (85) 07/10/2011
 (86) PCT GB10/050606 de 07/04/2010
 (87) WO 2010/116191 de 14/10/2010

(21) **PI 1016009-4 A2** **1.3**
 (22) 29/06/2010
 (30) 29/06/2009 DE 10 2009 030 960.8
 (51) C12P 7/06 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR ÁLCOOL DE CANA-DE-AÇÚCAR.
 (71) GEA Wiegand GMBH (DE)
 (72) Matthias Schormüller
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/12/2011
 (86) PCT EP2010/059210 de 29/06/2010
 (87) WO 2011/000831 de 06/01/2011

(21) **PI 1016017-5 A2** **1.3**
 (22) 05/07/2010
 (30) 06/07/2009 GB 0911700.3
 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/48 (2006.01)
 (54) EMULSÃO DE ALIMENTO SABOROSA DE ÁGUA EM ÓLEO, COMPOSIÇÃO DE ALIMENTO COMPREENDENDO A MESMA, BEM COMO MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DA REFERIDA EMULSÃO
 (71) Cadbury Holdings Limited (GB)
 (72) Emilian Louis Joseph Esteve, Clive Norton
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/12/2011
 (86) PCT GB2010/001287 de 05/07/2010
 (87) WO 2011/004144 de 13/01/2011

(21) **PI 1016023-0 A2** **1.3**
 (22) 31/03/2010
 (30) 06/04/2009 IT MI2009 A 000548
 (51) A23L 1/015 (2006.01), A61K 36/16 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA REMOÇÃO DE PESTICIDAS DE EXTRATOS DE GINKGO BILOBA, E EXTRATOS OBTIDOS ATRAVÉS DE TAL PROCESSO"
 (71) Indena S.P.A (IT)
 (72) Andrea Giori, Giacomo Mombelli, Sabrina Arpini, Mario Acerbi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 05/10/2011
 (86) PCT EP2010/002046 de 31/03/2010
 (87) WO 2010/115566 de 14/10/2010

(21) **PI 1016027-2 A2** **1.3**
 (22) 15/06/2010
 (30) 15/06/2009 GB 0910358.1; 02/06/2010 GB 1009229.4
 (51) A23L 1/0532 (2006.01), A23L 1/0562 (2006.01), A23G 1/50 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01)
 (54) CHOCOLATE COM BAIXO TEOR DE GORDURA.
 (71) The University Of Birmingham (GB)
 (72) Flávia Salim Jones
 (74) Jennifer Elizabeth Norton
 (85) 15/12/2011
 (86) PCT GB2010/001170 de 15/06/2010
 (87) WO 2010/146350 de 23/12/2010

(21) **PI 1016028-0 A2** **1.3**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

(22) 25/03/2010
 (30) 27/03/2009 JP 2009-078329
 (51) A23L 1/226 (2006.01), A23L 1/231 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO QUE CONFERE AROMA OU FLAVOR, E, ALIMENTO.
 (71) Ajinomoto Co., INC. (JP)
 (72) Yukiko Takakura, Kazuhiro Hayashi, Mayuko Iga, Takuya Masuzawa
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 26/09/2011
 (86) PCT JP2010/055995 de 25/03/2010
 (87) WO 2010/110493 de 30/09/2010

(21) **PI 1016078-7 A2** **1.3**
 (22) 09/07/2010
 (30) 10/07/2009 EP 09165132.3
 (51) A23L 1/226 (2006.01), A23L 1/231 (2006.01), C07D 207/20 (2006.01), C07D 307/64 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES SABORIZANTES PARA APLICAÇÕES SABOROSAS.
 (71) Firmenich SA (CH)
 (72) Jianming Lin, Hervé Mosimann, Eric Frerot, Ying Wang
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 20/12/2011
 (86) PCT US10/041549 de 09/07/2010
 (87) WO 2011/006080 de 13/01/2011

(21) **PI 1016102-3 A2** **1.3**
 (22) 14/04/2010
 (30) 15/04/2009 US 61/169,686; 22/10/2009 US 61/254,172
 (51) A01N 35/00 (2006.01)
 (54) INIBIDORES DE PROTEÍNAS ANTI-APOPTÓTICA BASEADOS EM NAFTALENO
 (71) Sanford-Burhnam Medical Research Institute (US)
 (72) Maurizio Pellecchia
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 17/10/2011
 (86) PCT US2010/031113 de 14/04/2010
 (87) WO 2010/120943 de 21/10/2010

(21) **PI 1016105-8 A2** **1.3**
 (22) 24/05/2010
 (30) 18/06/2009 SE 0900826-9
 (51) A23C 9/127 (2006.01)
 (54) "MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO À BASE DE IOGURTE"
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
 (72) Lars-Ebbe Nilsson
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 16/12/2011
 (86) PCT SE2010/000139 de 24/05/2010
 (87) WO 2010/147530 de 23/12/2010

(21) **PI 1016128-7 A2** **1.3**
 (22) 22/04/2010
 (30) 28/04/2009 US 61/214,766
 (51) A01N 35/00 (2006.01)
 (54) CONTROLE E REPELÊNCIA DE PERCEVEJOS
 (71) Bedoukian Research, Inc. (US)
 (72) Robert H. Bedoukian
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/10/2011
 (86) PCT US2010/001198 de 22/04/2010
 (87) WO 2010/126576 de 04/11/2010

(21) **PI 1016148-1 A2** **1.3**
 (22) 23/06/2010
 (30) 24/06/2009 EP 09008251.2
 (51) C07D 213/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE 3-METIL-PIRIDINA
 (71) Lonza LTD (CH)
 (72) Detlef Roederer, Daniel Zollinger, Jean-Yves De Riedmatten
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 26/12/2011
 (86) PCT EP2010/003773 de 23/06/2010
 (87) WO 2010/149352 de 29/12/2010

(21) **PI 1016153-8 A2** **1.3**
 (22) 07/04/2010
 (30) 17/04/2009 EP 09158132.2
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/16 (2006.01), A23L 1/39 (2006.01), A23L 1/162 (2006.01)
 (54) MASSA INSTANTÂNEA INTEGRAL
 (71) Nestlé S.A. (CH)
 (72) Giuseppe Battaini
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/10/2011
 (86) PCT EP2010/005456 de 07/04/2010
 (87) WO 2010/126576 de 04/11/2010

(21) **PI 1016153-8 A2** **1.3**
 (22) 07/04/2010
 (30) 30/04/2009 US 61/214,953; 01/10/2009 US 61/278,006
 (51) A01N 23/22 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 63/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA QUE COMPREENDE UMA ESPINOSINA E UM ÓXIDO DE METAL.
 (71) Dow Agrosciences LLC (US)

(72) Stephen Lewis Wilson, Lei Liu, James D. Thomas, Raymond E. Boucher, Jr., James Edwin Dripps, Margaret Sue Kempe, John M. Atkinson, Douglas J. Linscott
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 31/10/2011
 (86) PCT US10/001228 de 27/04/2010
 (87) WO 2010/126578 de 04/11/2010

(21) **PI 1016220-8 A2** **1.3**
 (22) 27/04/2010
 (30) 30/04/2009 FR 09 02116
 (51) C12P 5/02 (2006.01), C02F 3/28 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE METANIZAÇÃO A PARTIR DE UMA FASE LÍQUIDA QUE É UM CO-PRODUTO RESULTANTE DA EXTRAÇÃO DE UM PRODUTO PRINCIPAL OBTIDO A PARTIR DE UMA MATÉRIA PRIMA VEGETAL
 (71) Ondeo Industrial Solutions (FR) , Aiat Anstalt (CH)
 (72) John Mahler, Claude Delpont, Sarah Maillard
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 27/10/2011
 (86) PCT IB10/051829 de 27/04/2010
 (87) WO 2010/125517 de 04/11/2010

(21) **PI 1016241-0 A2** **1.3**
 (22) 28/04/2010
 (30) 29/04/2009 EP 09159001.8
 (51) C12N 15/861 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E REAGENTES PARA TRANSFERÊNCIA DE GENE EFICIENTE E DIRECIONADA A MONÓCITOS E MACRÓFAGOS.
 (71) Grifols, S.A. (ES) , FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL (ES) , UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA (ES) , FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANCATS (ES)
 (72) Miquel Angel Gassull Duro, ADOLFO RIO FERNÁNDEZ, Ester Fernandez Gimeno, MIGUEL CHILLÓN RODRIGUEZ
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/10/2011
 (86) PCT EP2010/055739 de 28/04/2010
 (87) WO 2010/125115 de 04/11/2010

(21) **PI 1016245-3 A2** **1.3**
 (22) 19/04/2010
 (30) 20/04/2009 US 61/170,911
 (51) C07D 241/16 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO DE C-PIRAZINA-METILAMINAS.
 (71) Osi Pharmaceuticals, LLC (US)
 (72) Yunyu Mao, Kristen Michelle Mulvihill, Josef A. Rechka, Paula A. Tavares-Greco
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 19/10/2011
 (86) PCT US2010/031547 de 19/04/2010
 (87) WO 2010/123792 de 28/10/2010

(21) **PI 1106095-6 A2** **1.3**
 (22) 18/03/2011
 (30) 23/03/2010 JP 2010-065744
 (51) A23B 4/14 (2006.01), A23B 43/00 (2006.01), A23L 3/015 (2006.01), A23L 3/30 (2006.01), A23L 3/349 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01), A23L 3/3526 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA O CONTROLE DE MICRO-ORGANISMOS EM MATERIAIS COMESTÍVEIS POR MEIO DE VÁCUO E ULTRASSONICAÇÃO RESSONANTE
 (71) University Of Miyazaki (JP) , Kaijo Corporation (JP)
 (72) Naoaki Misawa, Junichiro Soejima, Katsuhiro Koyama
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT JP11/057490 de 18/03/2011
 (87) WO 2011/118821 de 29/09/2011

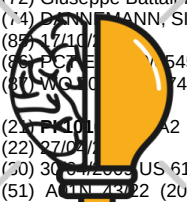
3. Publicação do Pedido

3.1
 PUBLICAÇÃO DO PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2012 002541-8 A2** **3.1**
 (22) 03/02/2012
 (30) 28/04/2011 DE 10 2011 002 320.8
 (51) F02C 9/40 (2006.01), F02B 43/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA GERAR CORRENTE A PARTIR DE GASES DE EXAUSTÃO CONTENDO SULFETO DE HIDROGÊNIO E APARELHAGEM PARA GERAR CORRENTE A PARTIR DE GASES DE EXAUSTÃO CONTENDO SULFETO DE HIDROGÊNIO
 (71) University Of Miyazaki (JP) , Kaijo Corporation (JP)
 (72) Naoaki Misawa, Junichiro Soejima, Katsuhiro Koyama
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/10/2011
 (86) PCT JP11/057490 de 18/03/2011
 (87) WO 2011/118821 de 29/09/2011

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>

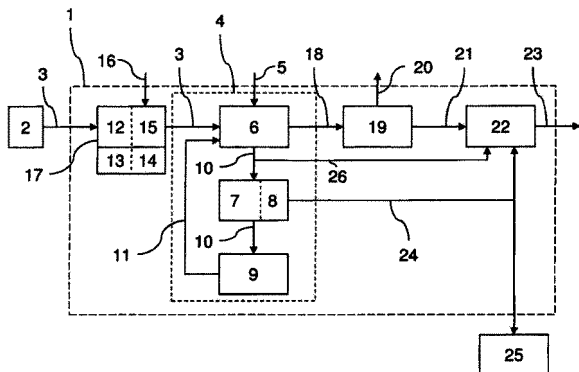


dispositivo de geração de corrente (4) e serem queimados aí, preferivelmente com ar (5) sendo suprido, a energia liberada durante a combustão sendo empregada pelo menos parcialmente para a geração de corrente. A aparelhagem de acordo com a invenção é identificada por um dispositivo gerador de corrente (4) no qual gases de exaustão contendo sulfeto de hidrogênio (3) supridos são queimados, preferivelmente com ar (5) sendo suprido, a energia liberada durante a combustão sendo empregada pelo menos parcialmente para a geração de corrente

(71) KNAUF GIPS KG (DE)

(72) ROLF HUELLER

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD



(21) BR 10 2012 011493-3 A2

3.1

(22) 15/05/2012

(51) C07K 16/16 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 5/12 (2006.01)

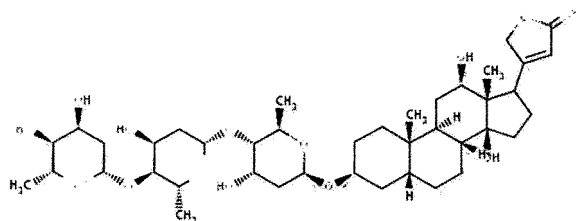
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO E OBTENÇÃO DE FRAGMENTO FAB DO ANTICORPO ANTI-DIGOXINA MONOCLONAL A PARTIR DA TÉCNICA DE CLONAGEM EM BIOLOGIA MOLECULAR

(57) MÉTODO DE PRODUÇÃO E OBTENÇÃO DE FRAGMENTO FAB DO ANTICORPO ANTI-DIGOXINA MONOCLONAL A PARTIR DA TÉCNICA DE CLONAGEM EM BIOLOGIA MOLECULAR, mais precisamente, a presente patente de invenção trata de método para produção e obtenção de clones do fragmento Fab do anticorpo anti-digoxina utilizando a tecnologia de 'phage display' e a caracterização da sua ligação ao antígeno; a presente inovação se dedica ao desenvolvimento de produto para uso terapêutico com potência específica e dose mais precisa para a desintoxicação de pacientes sob tratamento de digoxina.

(71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)

(72) ANA MARIA MORO, VIVIANE MIDORI MURATA, LILIAN RUMI TSURUTA, MARIANA COSTA BRAGA SCHMIDT, JORGE ELIAS KALIL FILHO

(74) BRITÂNIA MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2012 012270-7 A2

3.1

(22) 22/05/2012

(30) 23/05/2011 IT PD 2011 A 000162

(51) E05F 11/00 (2006.01), E05F 15/00 (2006.01)

(52) E05F 11/00, E05F 15/00

(54) ACIONADOR LINEAR PARTICULARMENTE PARA PORTAS DE CORRER E PARA JANELAS E PORTAS DE CORRER EM GERAL

(57) ACIONADOR LINEAR PARTICULARMENTE PARA PORTAS DE CORRER E PARA JANELAS E PORTAS DE CORRER EM GERAL. Um acionador linear (10) particularmente para portas de correr e para janelas e portas de correr em geral, compreendendo um corpo de sustentação (11), a ser fixo por meios de fixação correspondentes entre as duas ombreiras (S1, S2) de uma porta (P) ou de uma armação de janela ou porta, meios de acionamento de motor (12) sendo acomodados e fixos no corpo de sustentação (11) e sendo adaptados para a rotação de uma engrenagem de acionamento (13) que é destinada a engrenar com uma cremalheira acionada (14) que por sua vez é fixa em uma parte (15) de porta (P) a ser movida em translação

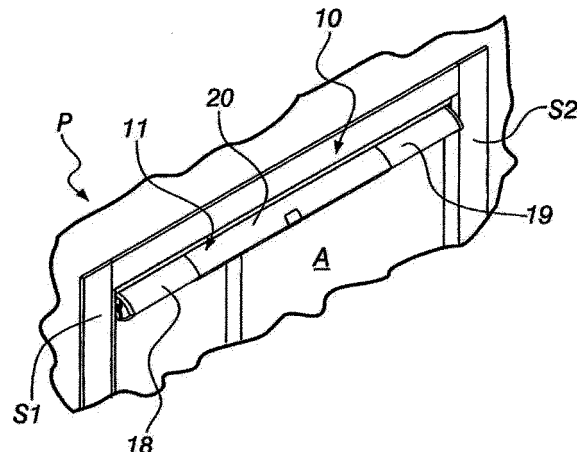
(71) Inovação e Desenvolvimento S/A (BR/SP)

(72) Inovação e Desenvolvimento S/A (BR/SP)

(74) Inovação e Desenvolvimento S/A - Propriedade Intelectual

Esta revista é de propriedade do INPI

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>



(21) BR 10 2012 014812-9 A2

3.1

(22) 18/06/2012

(51) F24F 3/14 (2006.01), F24F 1/02 (2011.01)

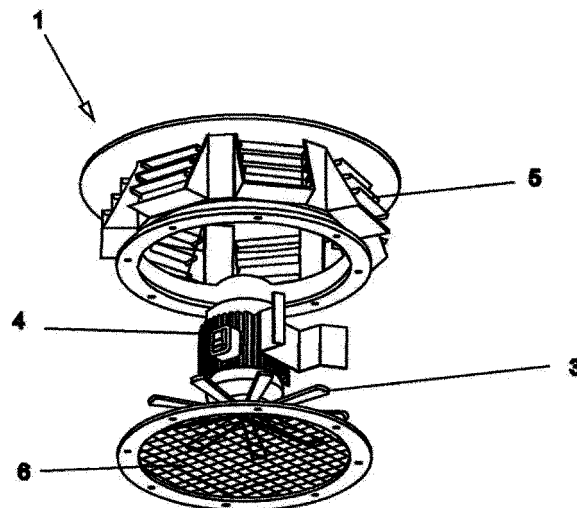
(54) DISPOSITIVO MOTO-DEFLETOR DESTINADO A DESUMIDIFICAR TETOS DE AMBIENTES FECHADOS

(57) DISPOSITIVO MOTO-DEFLETOR DESTINADO A DESUMIDIFICAR TETOS DE AMBIENTES FECHADOS. O presente relatório descritivo de patente de invenção diz respeito à Dispositivo Moto-Defletor Destinado a Desumidificar Tetos de Ambientes Fechados, é caracterizado por ser constituído por insuflador de ar composto por corpo motorizado (2) com conjunto de hélices (3) de nove pás e motor elétrico (4); conjunto de aletas (5) defletoras; tela expandida (6), destacando-se que é fixado no teto (7) com parafusos, com o propósito de succionar o ar por baixo de um corpo motorizado (2), mais especificamente por um conjunto de hélices (3) de um insuflador de ar com motor elétrico (4), saindo pela parte superior a qual, é provida de um conjunto de aletas (5) do defletor responsável pela condução deste ar com velocidade para raspar no teto (7), recolher as gotas geradas pela condensação do vapor no choque térmico do ar no teto (7) e secá-las rapidamente sem que haja a geração de algum diferencial de temperatura no ambiente, melhorando inclusive o bem estar daqueles que operem no setor.

(71) Colovent - Equipamentos Industriais Ltda (BR/PR)

(72) Claudio Greinert

(74) London Marcas e Patentes S/S LTDA



(21) BR 10 2012 021825-9 A2

3.1

(22) 30/08/2012

(51) B60P 1/04 (2006.01)

(54) REBOQUE PARA COLETA DE RESÍDUOS ELETROELETRÔNICOS

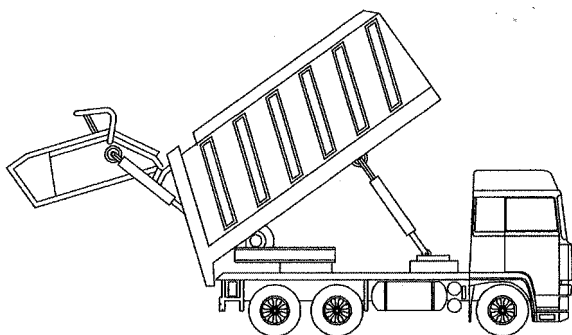
(57) REBOQUE PARA COLETA DE RESÍDUOS ELETROELETRÔNICOS, descrita a patente de invenção pertencente ao campo dos equipamentos para transporte de lixo eletrônico que consiste em um reboque que utiliza como trator o próprio caminhão de lixo, com um sistema de engate telescópico retrátil adaptável para encaixe superior e inferior, adequado para a operação de coleta de lixo sem prejuízos das condições operacionais atuais. O mesmo conta com um sistema de segurança para prevenção e segurança dos operadores, bem como permite o deslocamento do conjunto em alta e baixa velocidade em perímetros urbanos e fora deles. O objeto da patente permite a coleta de resíduos eletroeletrônicos de forma separada e adequada, com a coleta de resíduos domiciliares urbanos. A solução proposta, utilizando o conjunto

caminhão de lixo e reboque, traz abrangência, proporcionalidade, modicidade e economicidade, eliminando a necessidade de estruturas próprias e atualmente muito caras de logística reversa urbana.

(71) GREEN MIND DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL LTDA (BR/SP)

(72) GEORGE PRUG, LUCIANO MARTINELLI IMPERATORI, FLAVIO CELSO TRIGO, AGENOR DE TOLEDO FLEURY

(74) ANTONIO JOSE DE CARA



(21) BR 10 2012 021853-4 A2

(22) 30/08/2012

(51) B65B 51/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA FECHAMENTO DE EMBALAGENS

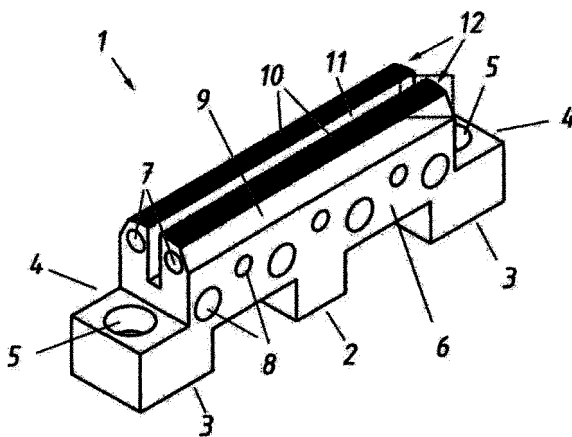
(57) DISPOSITIVO PARA FECHAMENTO DE EMBALAGENS, dito dispositivo (1) possui superfície dentada (10) dotada de padrões de medidas, passos e distanciamentos específicos, apropriados para selagem de matéria-primas; apresentando ainda forma de travessa (1), sapatas inferiores mediana (2) e laterais contrapostas (3), degraus extremos (4) dotados de furo central (5), adjacentes as laterais de um trecho longitudinal superior (6), dotado também de furos passantes laterais (7) e frontais (8), além de arestas chanfradas (9) que prosseguem superiormente para uma superfície dentada (10) interrompida por uma canaleta longitudinal que forma um vão central (11), originando duas linhas de selagem (12) com superfícies dentadas (10) e paralelas entre si.

(71) LUCIANO CABRAL RAMOS (BR/SP)

(72) LUCIANO CABRAL RAMOS

(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES

3.1



(21) BR 10 2013 001362-5 A2

(22) 18/01/2013

(30) 20/01/2012 US 61/588,722

(51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)

(54) CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDOS ATRAVÉS DE UM DISPOSITIVO DE ENSAIO

(57) CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDOS ATRAVÉS DE UM DISPOSITIVO DE ENSAIO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de ensaio que inclui: uma zona de amostragem de líquido; uma zona de reagente a jusante e em comunicação fluida com a zona de amostragem que contém um material reagente; uma zona de detecção em comunicação fluida com a zona de reagente, zona de detecção que inclui um substrato e um primeiro conjunto de projeções que se estendem substancialmente verticalmente a partir do substrato. As projeções têm uma altura, uma seção transversal e uma distância entre elas que definem um espaço capilar, entre as projeções, capazes de gerar fluxo capilar paralelo à superfície do substrato. O dispositivo inclui, adicionalmente, uma zona de absorção por efeito capilar em comunicação fluida com a zona de detecção que tem uma capacidade para receber a amostra de líquido que sai a partir da zona de detecção. A zona de absorção por efeito capilar inclui um substrato e um segundo conjunto de projeções que se estendem substancialmente verticalmente a partir do substrato, e as projeções têm uma altura, uma seção transversal e uma distância entre elas que definem um espaço capilar, entre as projeções, capazes de gerar fluxo capilar paralelo à superfície do substrato. A zona de absorção por efeito capilar é de formato retangular e é mais longo do retângulo se estende na direção de fluxo para assim reduzir o gradiente de pressão no dispositivo de ensaio que aumenta o tempo de fluxo total de uma amostra de líquido em comparação com a zona de absorção por efeito capilar que tem lados de comprimento iguais e mesmo volume. Ao menos uma porção do segundo conjunto de projeções que tem ao

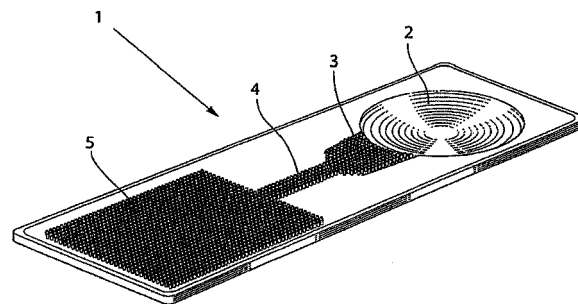
3.1

menos uma dimensão selecionada a partir de um diâmetro, um espaçamento de centro a centro, ou um vão entre projeções que é diferente do primeiro conjunto de projeções, e é selecionado para aumentar o tempo de fluxo total da amostra através do dispositivo.

(71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc (US)

(72) James D. Kanaley, Zhong Ding, Philip C. Hosimer, Edward R. Scalice, Susan Danielson, David A. Tomasso, Timothy C. Warren

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) BR 10 2013 001720-5 A2

(22) 23/01/2013

(30) 23/01/2012 IN 278/CHE/2012

(51) G06Q 50/00 (2006.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06F 17/30 (2006.01)

(52) G06Q 50/01, G06Q 30/0278, G06F 17/30713

(54) MÉTODO E ANÁLISE DE DADOS DE MÍDIA SOCIAL

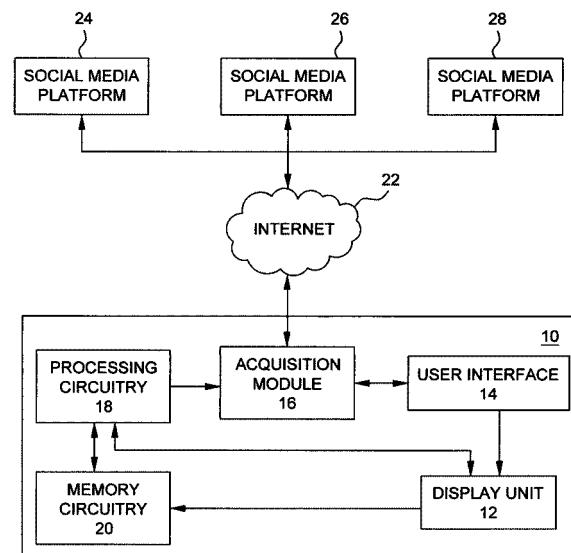
(57) MÉTODO E ANÁLISE DE DADOS DE MÍDIA SOCIAL. É fornecido um sistema para analisar dados para determinar uma atividade em torno de um produto. O sistema compreende uma interface de usuário configurada para permitir que um ou mais analistas de dados forneçam entrada de dados e um módulo de aquisição acoplado à interface de usuário e configurado para recuperar dados de mídia social em resposta à entrada de dados. Os dados de mídia social são recebidos de uma ou mais plataformas de mídia social. O sistema também compreende um circuito de processamento acoplado ao módulo de aquisição, e compreende um módulo de análise configurado para analisar os dados de mídia social para gerar dados processados e classificar os dados processados com base em uma variedade de critérios, e um módulo de visualização acoplado ao módulo de análise e configurado para gerar uma variedade de representações visuais de dados classificados.

(71) MUSIGMA BUSINESS SOLUTIONS PVT. LTD. (US)

(72) ZUBIN DOWLATY, GAURAV JAIN

(74) LETICIA PROVEDEL

3.1



(21) BR 10 2013 002576-3 A2

(22) 01/02/2013

(30) 02/02/2012 US 61/594.245

(51) C12N 15/62 (2006.01)

(54) MOTIVOS DE INTERAÇÃO DE TRANSATIVAÇÃO DE PLANTA E USO DOS MESMOS

(57) MOTIVOS DE INTERAÇÃO DE TRANSATIVAÇÃO DE PLANTA E USO DOS MESMOS. A presente invenção refere-se a composições e métodos para aumentar a expressão de um polipeptídeo de interesse. Algumas modalidades dizem respeito aos novos polipeptídeos de transativação e as variantes dos mesmos que foram identificados em plantas, e métodos de utilização de mesmos. As modalidades particulares dizem respeito à utilização de pelo menos um polipeptídeo de ligação ao DNA de uma proteína de fusão para atingir pelo menos um polipeptídeo de transativação ou variante de um local de ligação específico de um ácido nucleico que compreende o polinucleotídeo de interesse, de tal modo que a sua expressão pode ser aumentada.

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) JOSEPH PETOLINO, JIANQUAN LI, STEVEN L. EVANS, RYAN C. BLUE

3.1

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

473

480

VP16 TAD: D D F E F E Q M F T D

* * * * *

(21) BR 10 2013 002915-7 A2

3.1

(22) 06/02/2013

(30) 07/02/2012 US 13/367.787

(51) G01V 1/38 (2006.01)

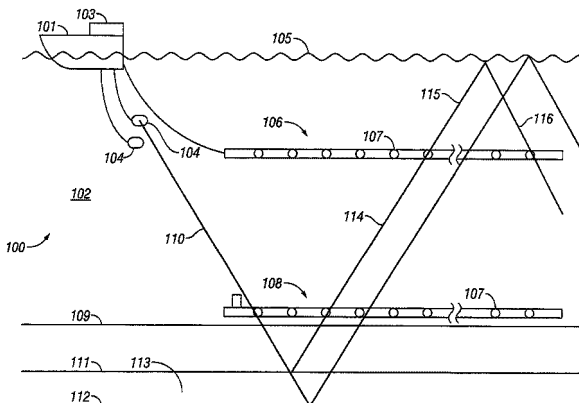
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR ASSINATURAS DA FONTE APÓS REMOÇÃO DE FANTASMA DA FONTE

(57) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR ASSINATURAS DA FONTE APÓS REMOÇÃO DE FANTASMA DA FONTE. A presente invenção refere-se aos dados sísmicos adquiridos usando uma fonte sísmica compreendendo uma pluralidade de subfontes sísmicas dispostas em um corpo de água em uma pluralidade de profundidades e ativadas a diferentes tempos de atraso. Assinaturas de campo distante são determinadas pela pluralidade de subfontes sísmicas a cada uma da pluralidade de profundidades. Uma assinatura de campo distante livre de fantasma composta da fonte sísmica é determinada pelas assinaturas de campo distante para a pluralidade de subfontes sísmicas a cada uma da pluralidade de profundidades e diferentes tempos de atraso. Uma resposta de fonte é removida dos dados sísmicos usando assinaturas de campo distante da fonte sísmica.

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) GREGORY ERNEST PARKES, STIAN HEGNA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 003777-0 A2

3.1

(22) 19/02/2013

(30) 16/02/2012 US 13/397,767

(51) B65B 33/04 (2006.01)

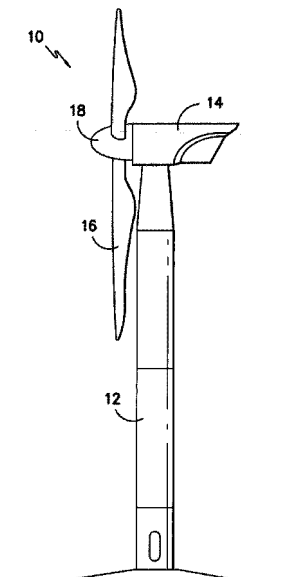
(54) ACESSÓRIO PARA TRANSPORTE PARA TRANSPORTAR UMA PÁ DE ROTOR, ACESSÓRIO PARA TRANSPORTE PARA TRANSPORTAR UMA PLURALIDADE DE PÁS DE ROTOR E MÉTODO PARA TRANSPORTAR UMA PÁ DE ROTOR

(57) ACESSÓRIO PARA TRANSPORTE PARA TRANSPORTAR UMA PÁ DE ROTOR, ACESSÓRIO PARA TRANSPORTE PARA TRANSPORTAR UMA PLURALIDADE DE PÁS DE ROTOR E MÉTODO PARA TRANSPORTAR UMA PÁ DE ROTOR. Trata-se de um acessório para transporte e método para transportar uma pá de rotor. O acessório para transporte é configurado para empilhamento no mesmo de um acessório para transporte adjacente. O acessório para transporte inclui uma primeira estrutura que compreende um primeiro membro de suporte e um primeiro recurso de alojamento. A primeira estrutura é adicionalmente configurada para empilhamento na mesma do acessório para transporte adjacente. O acessório para transporte inclui adicionalmente uma segunda estrutura que compreende um segundo membro de suporte, um segundo recurso de alojamento e um recurso de montagem. O segundo recurso de alojamento se acopla ao primeiro recurso de alojamento para alojar de modo removível a segunda estrutura na primeira estrutura, pelo menos parcialmente dentro da primeira estrutura. O recurso de montagem é configurado para a montagem da pá de rotor na mesma.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) STEPHEN BERTRAM JOHNSON

(74) CAROLINA NAKATA



(21) BR 10 2013 017586-2 A2

3.1

(22) 09/07/2013

(30) 09/07/2012 US 61/669,388

(51) E02F 3/60 (2006.01)

(52) E02F 3/60

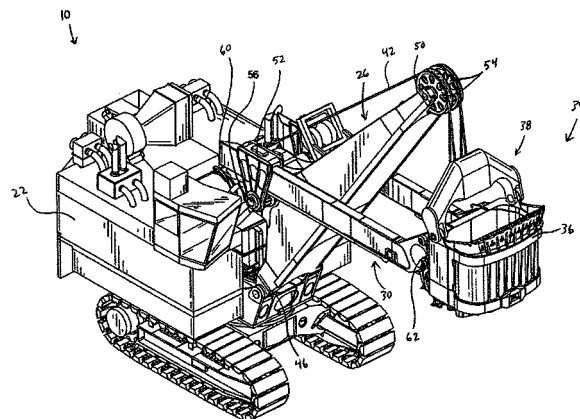
(54) CONJUNTO DE GARFO PRENDEDOR

(57) CONJUNTO DE GARFO PRENDEDOR. Uma escavadeira inclui um cesto de escavação, um cabo de içamento suportando o cesto de escavação e um conjunto de garfo prendedor. O conjunto de garfo prendedor inclui um garfo prendedor configurado para ser acoplado ao cesto de escavação e um equalizador que inclui um bloco de engaste configurado para receber uma porção do cabo de içamento. O garfo prendedor é pivotável em torno de um eixo geométrico de garfo prendedor e define uma superfície plana. O equalizador é acoplado de forma pivotante ao garfo prendedor. O equalizador é pivotável em torno de um eixo geométrico de equalizador que é paralelo à superfície plana do garfo prendedor e é deslocado da superfície plana.

(71) HARNISCHFEGGER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) MATTHEW L. GROSS, JOSEPH J. COLWELL

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) BR 10 2013 017601-0 A2

3.1

(22) 09/07/2013

(30) 25/07/2012 US 61/675,572

(51) F28F 13/12 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01)

(54) VASO DE DESCONGELAMENTO PARA PRODUTOS BIOLÓGICOS

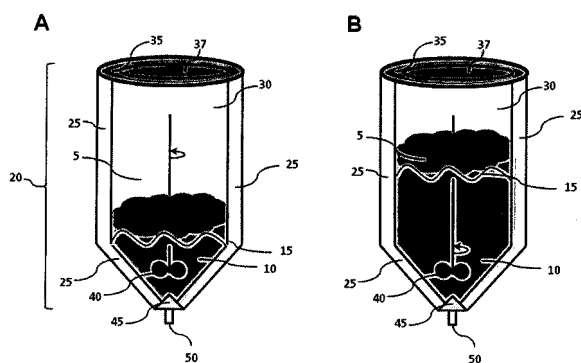
(57) VASO DE DESCONGELAMENTO PARA PRODUTOS BIOLÓGICOS. A presente invenção refere-se a dispositivos e métodos para descongelar produtos biológicos congelados de modo eficiente sem prejudicar os produtos.

(71) GRIFOLS, S.A. (ES)

(72) AJOY VELAYUDHAN, ROBERT LARGE

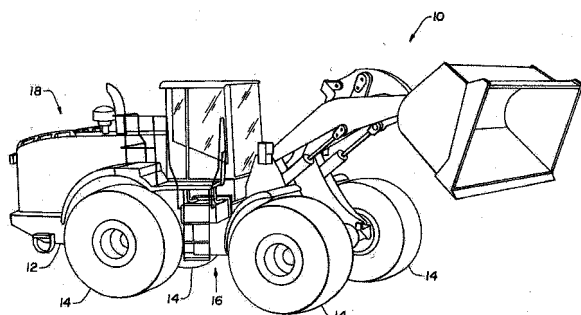
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



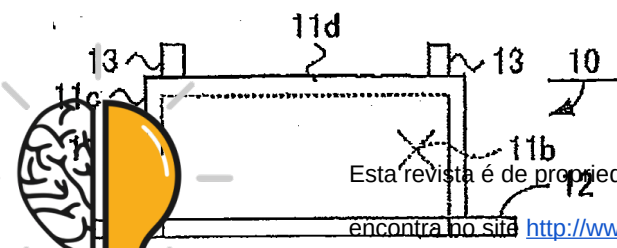
- (21) **BR 10 2013 017606-0 A2**
 (22) 09/07/2013
 (30) 12/07/2012 US 13/547658
 (51) H02K 5/20 (2006.01), H02K 9/19 (2006.01)
 (54) VEÍCULO, MÁQUINA ELÉTRICA ACOPLADA A UM DISPOSITIVO ACIONADO, E, MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA EM UM VEÍCULO
 (57) VEÍCULO, MÁQUINA ELÉTRICA ACOPLADA A UM DISPOSITIVO ACIONADO, E, MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA EM UM VEÍCULO. Uma máquina elétrica acoplada a um dispositivo acionado em um veículo, a máquina elétrica incluindo um estator e um alojamento contendo o estator, o alojamento tendo pelo menos um canal de resfriamento em torno de pelo menos uma porção de uma circunferência interna do dito alojamento, o canal de resfriamento sendo definido por uma primeira porção de alojamento e uma segunda porção de alojamento, a primeira porção de alojamento sendo vedada à segunda porção de alojamento.
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) GALEN R. LOVE, KYLE K. MCKINZIE
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



- (21) **BR 10 2013 017611-7 A2**
 (22) 09/07/2013
 (30) 10/01/2013 JP 2013-002592
 (51) G01S 19/16 (2010.01), G08B 25/10 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA RASTREAMENTO EM CASO DE FURTO
 (57) DISPOSITIVO PARA RASTREAMENTO EM CASO DE FURTO. Um dispositivo para rastreamento em caso de furto inclui uma placa de circuito (40), uma bateria (50), um estojo de bateria (10), um alojamento (2), e uma parte de engate (22, 25a, 26, 27, 28, 30). A placa de circuito (40) especifica uma posição atual e transmite informação de posição atual com respeito à posição atual especificada através de uma comunicação sem fio. O estojo de bateria (10) aloja pelo menos uma parte da bateria (50). O alojamento (2) aloja a placa de circuito (40), o estojo de bateria (10) e a bateria (50) alojada no estojo de bateria (10). A parte de engate (22, 25a, 26, 27, 28, 30) é prevista pelo alojamento (2), e encaixa-se com o estojo de bateria (10) de forma tal que um primeiro espaço (70) do alojamento (2), no qual a placa de circuito (40) está localizada, é separado de um o primeiro espaço 70 e o segundo espaço 80 segundo espaço (80) do alojamento (2) voltado para a bateria (50).
 (71) DENSO CORPORATION (JP)
 (72) MASAOKI HISADA
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

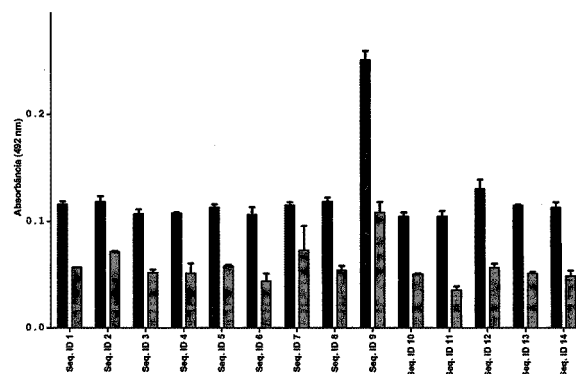
3.1



- (21) **BR 10 2013 017639-7 A2**
 (22) 10/07/2013
 (51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEOS MIMÉTICOS A AUTOANTÍGENOS E SUA UTILIZAÇÃO EM IMUNODIAGNÓSTICO DA ARTRITE IDIOPÁTICA JUVENIL

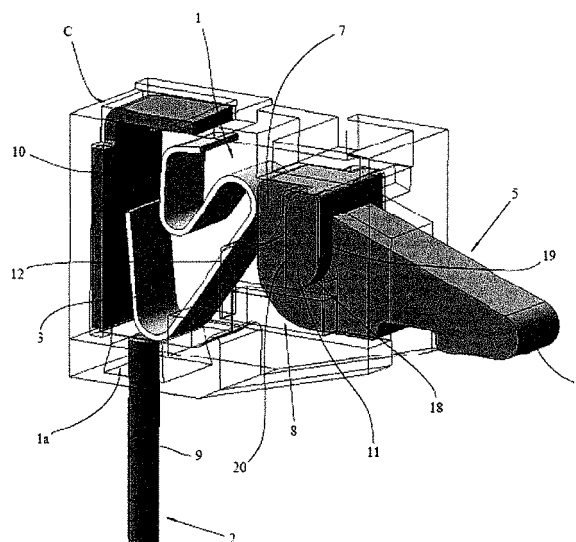
3.1

(57) PEPTÍDEOS MIMÉTICOS A AUTOANTÍGENOS E SUA UTILIZAÇÃO EM IMUNODIAGNÓSTICO DA ARTRITE IDIOPÁTICA JUVENIL. A artrite idiopática juvenil (AIJ) é caracterizada por artrite persistente de causa desconhecida que se inicia antes dos 16 anos de idade. Atualmente, o diagnóstico da AIJ é baseado na história clínica e na detecção do fator reumatóide, que possui baixa especificidade, sensibilidade e seu valor prognóstico é controverso. Devido à necessidade de novos métodos de diagnóstico, a presente invenção desenvolveu, a partir da linhagem de camundongo DBA1/J (um modelo murino de artrite humana), peptídeos que imitam autoantígenos presentes na AIJ. Estes peptídeos foram selecionados a partir de bibliotecas que exibem peptídeos aleatórios na superfície de fagos, os quais se ligaram aos anticorpos purificados a partir do soro de camundongos com artrite. Os quatorze peptídeos obtidos durante a seleção foram capazes de discriminar pacientes com AIJ de crianças saudáveis e podem ser usados potencialmente para a construção de novas plataformas para a detecção precoce de AIJ.
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG), FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
 (72) CARLOS UEIRA VIEIRA, LUIZ RICARDO GOULART FILHO, GALBER RODRIGUES ARAÚJO, PATRICIA TIEMI FUJIMURA, CARLOS HENRIQUE MARTINS DA SILVA



- (21) **BR 10 2013 017830-6 A2**
 (22) 11/07/2013
 (30) 13/07/2012 AR 20120102560
 (51) H01R 4/26 (2006.01), H01R 13/15 (2006.01)
 (54) CONECTOR RÁPIDO PARA DISPOSITIVOS
 (57) CONECTOR RÁPIDO PARA DISPOSITIVOS. Conector rápido para estabelecer a conexão entre um condutor e um dispositivo de alimentação elétrica tal como interruptor, tomada e similar, onde conector apresenta uma peça impulsora que tem uma cabeça que comprime uma tira elástica para que esta tira seja colocada em contato e comprima uma extremidade descoberta de um cabo condutor contra uma placa de contato, estando a dita peça impulsora montada com mobilidade ao longo de uma guia curva.
 (71) INDUSTRIAS SICA S.A.I.C (AR)
 (72) CESAR ORLANDO WENGROWER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

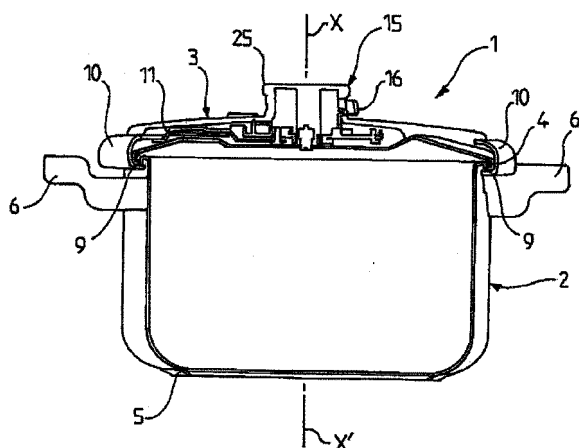
3.1



(21) **BR 10 2013 017841-4 A2**
 (22) 12/07/2013
 (30) 16/07/2012 EP 12 56841
 (51) A47J 27/08 (2006.01)
 (54) UTENSÍLIO DE COZIMENTO PARA COZINHAR ALIMENTOS SOB PRESSÃO QUE TEM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE APRIMORADO
 (57) UTENSÍLIO DE COZIMENTO PARA COZINHAR ALIMENTOS SOB PRESSÃO QUE TEM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE APRIMORADO. Trata-se de um utensílio para cozinhar alimentos sob pressão que inclui pelo menos: um recipiente e uma tampa (3); pelo menos um membro de travamento

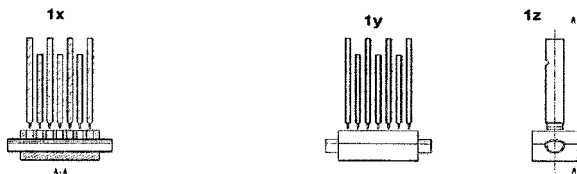
3.1

(74) ARARIPE & ASSOCIADOS



3.1

(74) ORLANDO DE SOUZA



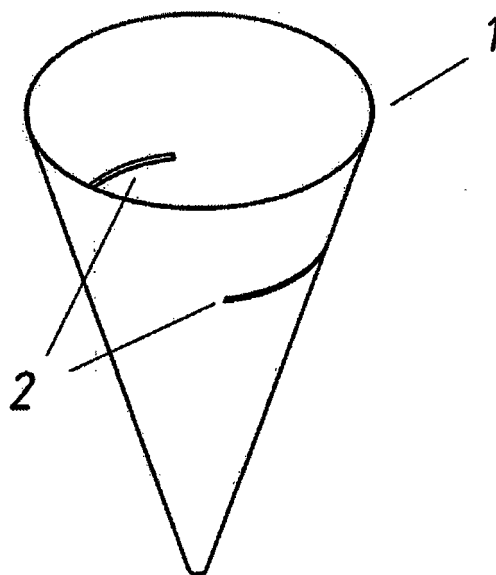
3.1

encontra no site <http://www.senai.br>

(74) NELLIE D SHORES

3.1

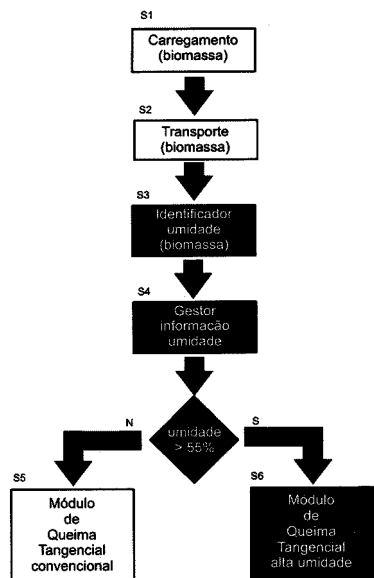
(74) MARGARETE RODRIGUES



3.1

(72) ANTONIO CARLOS CHRISTIANO

(74) BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA



(21) BR 10 2013 018035-1 A2

(22) 15/07/2013

(51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)

(52) A61B 3/0033, A61B 3/113, G06F 3/01

(54) MÉTODO DE CONTROLE POR OLHO PARA AUTOMÓVEIS E UM

DISPOSITIVO ELETRÔNICO IMPLEMENTANDO O MESMO

(57) MÉTODO DE CONTROLE POR OLHO PARA AUTOMÓVEIS E UM

DISPOSITIVO ELETRÔNICO IMPLEMENTANDO O MESMO. Um método de

controle por olho para automóveis é proposto para monitorar os movimentos do

olho do motorista de um carro, dessa forma permitindo que o motorista se

comunique com pessoas fora do carro ou controle equipamentos no interior do

carro. O dispositivo de controle por olho para automóveis essencialmente inclui

uma unidade de captura de imagem (20) para capturar uma imagem do

motorista, uma unidade de processamento de imagem (11) para realizar

operações na imagem obtida, uma unidade de determinação de olho (12) para

monitorar os movimentos do olho do motorista e gerar uma instrução de

controle do olho, e uma unidade de operação do sistema (13) para executar um

processo do sistema de acordo com a instrução de controle do olho. Assim, o

método de controle por olho para automóveis oferece uma diversidade de

soluções de comunicação ou controle.

(71) UTECHZONE CO., LTD (TW)

(72) CHIA-CHUN TSOU, CHIH-HENG FANG, PO-TSUNG LIN

(74) NELLIE D SHORES

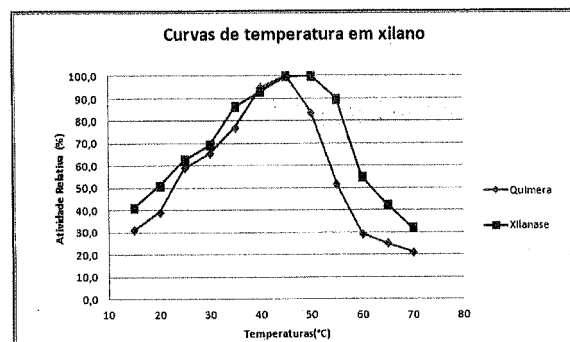
3.1

que codificam a enzima bem como um processo para produção de xilose, mediante a hidrólise da biomassa, preferencialmente bagaço ou palha da cana-de-açúcar. Ainda, a presente invenção refere-se ao processo de tratamento de um licor rico em hemicelulose, advindo do bagaço de cana-de-açúcar tratado, preferencialmente, com água quente ou explosão a vapor. Em continuidade a presente invenção também trata de uma enzima utilizada na suplementação de outros coquetéis enzimáticos, por exemplo, aqueles conhecidos comercialmente, com o intuito de melhorar suas performances.

(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)

(72) ROBERTO RULLER, JOSÉ ALBERTO DIOGO, ZAIRA BRUNA HOFFMAN, JUNIO COTA SILVA, FABIO MARCIO SQUINA, JOSÉ GERALDO DA CRUZ PRADELLA

(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA



(21) BR 10 2013 018056-4 A2

(22) 15/07/2013

(30) 13/07/2012 US 13/548,548

(51) B67D 7/80 (2010.01), G05B 19/418 (2006.01), B05C 5/04 (2006.01), B05C

9/14 (2006.01), B65H 35/07 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B05D 1/26

(2006.01)

(54) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE FUSÃO A QUENTE E MÉTODO COM

CONTROLE DE FLUXO INTEGRADO

(57) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE FUSÃO A QUENTE E MÉTODO COM

CONTROLE DE FLUXO INTEGRADO. Uma unidade de distribuição de adesivo

de fusão a quente inclui um suprimento de adesivo para recebimento de um

material adesivo de fusão a quente sólido ou semissólido, um aquecedor de

suprimento de adesivo associado ao suprimento de adesivo para a fusão do

material adesivo de fusão a quente sólido ou semissólido em um material

adesivo de fusão a quente líquido, um coletor conectado ao suprimento de

adesivo, uma bomba conectada ao coletor para o bombeamento do adesivo de

fusão a quente líquido a partir do suprimento de adesivo para o coletor, um

controlador conectado ao aquecedor de suprimento de adesivo e à bomba, e

uma interface de usuário conectada ao controlador. A interface de usuário é

para a provisão de uma informação sobre e controle em relação a funções de

aquecimento e de bombeamento da unidade de distribuição de adesivo de

fusão a quente, e o controlador controla o aquecedor de suprimento de adesivo

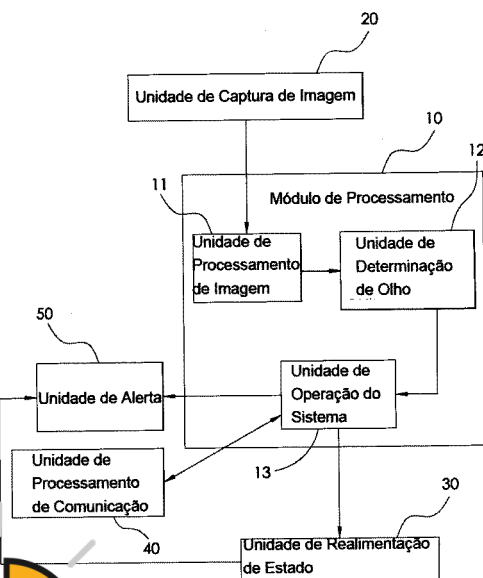
e a bomba.

(71) NORDSON CORPORATION (US)

(72) JEFFREY E. OWEN, MICHAEL A. FORTES

(74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



(21) BR 10 2013 018051-3 A2

(22) 15/07/2013

(51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P

19/14 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)

(54) ENZIMA BIFUNCIONAL UTILIZADA NA DEGRADAÇÃO DE BIOMASSA

PARA PRODUÇÃO DE XILOSE EM UMA ÚNICA OPERAÇÃO

(57) ENZIMA BIFUNCIONAL UTILIZADA NA DEGRADAÇÃO DE BIOMASSA

PARA PRODUÇÃO DE XILOSE EM UMA ÚNICA OPERAÇÃO. A presente

invenção refere-se a uma nova enzima bifuncional com atividade de xilanase e

xilodase, obtida a partir de Bacillus subtilis que catalisam a degradação de

hemiceluloses. A invenção também aborda uma sequência de ácidos nucleicos

Esta revista é de propriedade do INPI

Em nome do INPI, o INPI disponibiliza esta publicação de forma gratuita, sem qualquer ônus, para fins de divulgação científica e tecnológica. A reprodução total ou parcial desta publicação é permitida, desde que citada a fonte.

Para mais informações, consulte o site: <http://www.smartpi.com.br>

3.1

(21) BR 10 2013 021143-5 A2

(22) 19/08/2013

(51) G01N 3/02 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE ENSAIO DE FADIGA EM TELHAS TRAPEZOIDAIS E

ONDULADAS

(57) MÁQUINA DE ENSAIO DE FADIGA EM TELHAS TRAPEZOIDAIS E

ONDULADAS. A presente invenção, que é uma máquina para ensaios de fadiga

de materiais, compreende uma estrutura de suporte, um sistema de

acionamento, um sistema de medição e um sistema de controle. A

máquina é constituída de motor de rotação cíclica, que é ligado a uma central

de comandos eletrônica que realiza a contagem do número de ciclos de

carregamento aplicados e faz a calibração da magnitude da carga aplicada.

Todos os dados de carregamento e intensidade de força são monitorados por

um computador. A máquina foi construída em estrutura de aço (perfis metálicos)

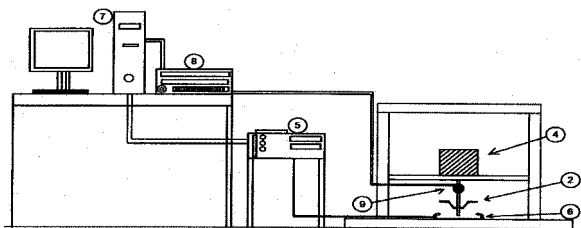
na qual uma faixa de telha é fixada, denominada terço, através de parafuso auto

3.1

perfurante. O espaçamento entre as terças pode ser variado, fazendo o teste de telhas de diversos comprimentos.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) WASHINGTON LUIZ RODRIGUES DE QUEIROZ, ENIO PONTES DE DEUS



(21) BR 10 2013 021224-5 A2

(22) 20/08/2013

(51) F24H 1/00 (2006.01), F24H 9/00 (2006.01)

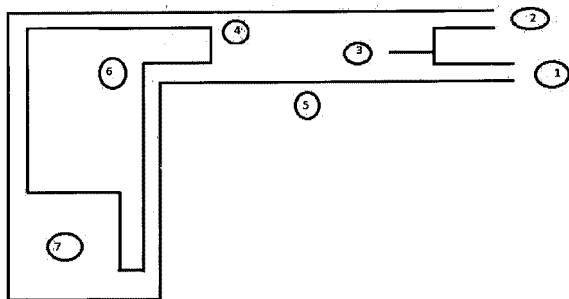
(54) COOGERAÇÃO DE ENERGIA PARA TRANSFORMADORES

(57) COOGERAÇÃO DE ENERGIA PARA TRANSFORMADORES. Aproveitamento da energia dissipada em transformadores de tensão (7) na forma de calor para aquecimento de água a ser utilizada em residência, hospitais, lavanderias e outros. O referido transformador (7) deve ser instalado a baixo do reservatório de água quente (5) de maneira a proporcionar a circulação de água fria e quente por meio de convecção ou bombas d'água.

(71) FÁBIO FURQUIM WERNECK XAVIER (BR/RJ)

(72) FÁBIO FURQUIM WERNECK XAVIER

3.1



(21) BR 10 2013 021268-7 A2

(22) 21/08/2013

(30) 04/09/2012 US 13/602,813

(51) F02D 43/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA

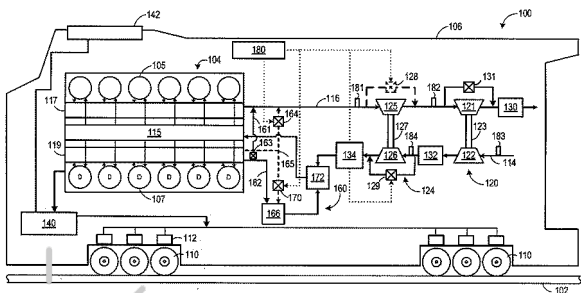
(57) MÉTODO E SISTEMA. São fornecidos vários métodos e sistemas para abaixar a temperatura do gás de escape. Em uma modalidade, um método compreende aumentar uma relação ar-combustível de um motor em resposta a uma temperatura do gás de escape exceder um valor limite de temperatura, para abaixar a temperatura do gás de escape para uma temperatura abaixo do valor limite de temperatura.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) LUKE HENRY, DANIEL EDWARD LORINGER, GREG THOMAS POLKUS, JAMES ROBERT MISCHLER, MATTHEW JOHN MALONE, NEIL XAVIER BLYTHE

(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

3.1



(21) BR 10 2013 021293-8 A2

(22) 21/08/2013

(51) F25D 11/02 (2006.01)

(54) BARRA DE ROLDANA. Desenvolveu-se um dispositivo para ginástica denominada de barra de roldana de uso portátil formado externamente por tubo 2, com roldana de centro de recuo automático, com a mesma 5 enrolada em cabo de aço, sendo a extremidade oposta do cabo fixa a uma haste. A barra de roldana é composta internamente por tubo 4, que é envolto por molas 3 dispostas ao contrário em cada extremidade deste tubo 4 sendo que as molas 3 são também envoltas pelos tubos aparentes 2 que ao serem agarrados e puchados na ocasião do uso, provocarão o giro da roldana 5, resultando em seu desenrolamento e após por ação das molas 3 retomarão a posição inicial com o novo enrolamento da roldana 5.

(71) MARCOS FRUSTOCKL (BR/SP)

(72) MARCOS FRUSTOCKL

3.1

direcionado a unidades modulares provendo assim a geração de energia, sendo que os módulos, podem ser instalados em estruturas imóveis e também em estruturas móveis. Sendo que o sistema de captação pode ser utilizado nas mais variadas situações desde shaft, dutos de ventilação, túneis, construções que captam ou recebem ar, dentro de ônibus e Trens onde as unidades modulares são instaladas no teto ou no assoalho.

(71) MARCOS TADEU ESTEVES FREIRE PIMENTEL (BR/SP), SERGIO DIAS (BR/SP), SÉRGIO DA CRUZ (BR/SP)

(72) MARCOS TADEU ESTEVES FREIRE PIMENTEL, SERGIO DIAS, SÉRGIO DA CRUZ

(74) TECNOMARK ASSES DA PROP INDL SC LTDA

(21) BR 10 2013 021362-4 A2

(22) 21/08/2013

(51) F25D 11/02 (2006.01)

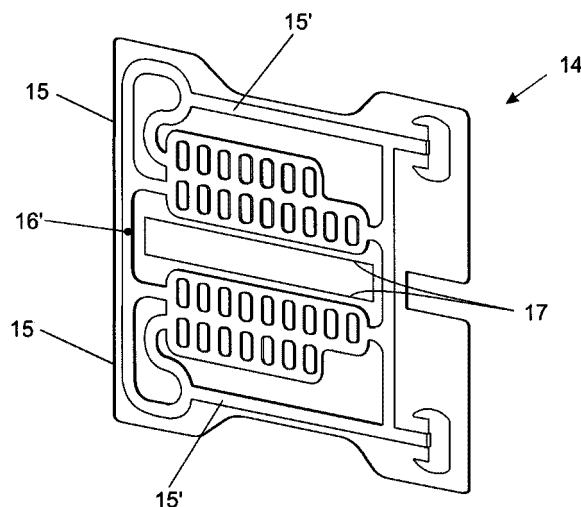
(54) COMPONENTE TROCADOR DE CALOR E SISTEMA DE TROCA DE CALOR

(57) COMPONENTE TROCADOR DE CALOR E SISTEMA DE TROCA DE CALOR. A presente invenção refere-se a um sistema de troca de calor de alto desempenho, sendo compreendido por aspectos técnicos e funcionais inovadores e capazes de aumentar consideravelmente a capacidade e eficiência na troca de calor sem afetar e/ou comprometer o espaço físico desses equipamentos. Mais particularmente, o referido sistema, conforme a presente invenção compreende um corpo (10) que possui ao menos uma zona de sucção (11) e ao menos uma zona de aspersão (12), entre os quais é gerada uma região (13) para a acomodação de uma unidade de ventilação (V), sendo que dentro do ao menos um canal de sucção (11) é instalado um componente trocador de calor constituído por ao menos duas paredes (15) espaçadas em uma distância (y) e devidamente interconectadas por pelo menos um segmento (16), e cujas bordas (17) dessas paredes (15) são posicionadas na entrada do ao menos um canal de sucção (11), e dispostas de forma defasada em uma distância (x).

(71) WHIRLPOOL S.A (BR/SP)

(72) JACQUELINE MARQUES DA SILVA, LEONARDO CESAR SCHURT, MARCOS HEINZLE

(74) NELLIE D SHORES



(21) BR 10 2013 022598-3 A2

(22) 04/09/2013

(51) A63B 21/06 (2006.01)

(54) BARRA DE ROLDANA

(57) BARRA DE ROLDANA. Desenvolveu-se um dispositivo para ginástica denominada de barra de roldana de uso portátil formado externamente por tubo 2, com roldana de centro de recuo automático, com a mesma 5 enrolada em cabo de aço, sendo a extremidade oposta do cabo fixa a uma haste. A barra de roldana é composta internamente por tubo 4, que é envolto por molas 3 dispostas ao contrário em cada extremidade deste tubo 4 sendo que as molas 3 são também envoltas pelos tubos aparentes 2 que ao serem agarrados e puchados na ocasião do uso, provocarão o giro da roldana 5, resultando em seu desenrolamento e após por ação das molas 3 retomarão a posição inicial com o novo enrolamento da roldana 5.

(71) MARCOS FRUSTOCKL (BR/SP)

(72) MARCOS FRUSTOCKL

3.1

(21) BR 10 2013 021293-8 A2

(22) 21/08/2013

(51) F25D 11/02 (2006.01)

(54) BARRA DE ROLDANA. Desenvolveu-se um dispositivo para ginástica denominada de barra de roldana de uso portátil formado externamente por tubo 2, com roldana de centro de recuo automático, com a mesma 5 enrolada em cabo de aço, sendo a extremidade oposta do cabo fixa a uma haste. A barra de roldana é composta internamente por tubo 4, que é envolto por molas 3 dispostas ao contrário em cada extremidade deste tubo 4 sendo que as molas 3 são também envoltas pelos tubos aparentes 2 que ao serem agarrados e puchados na ocasião do uso, provocarão o giro da roldana 5, resultando em seu desenrolamento e após por ação das molas 3 retomarão a posição inicial com o novo enrolamento da roldana 5.

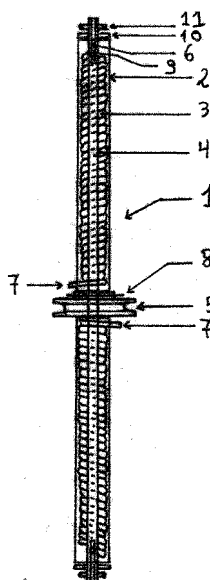
(71) MARCOS FRUSTOCKL (BR/SP)

(72) MARCOS FRUSTOCKL

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.inpi.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 022602-5 A2

(22) 04/09/2013

(51) F16J 15/32 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM RETENTOR

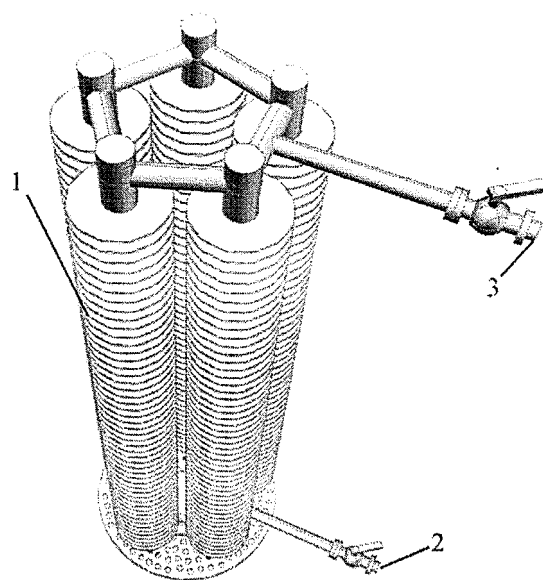
(57) APERFEIÇOAMENTO EM RETENTOR. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para retentor, pertencente ao campo das autopeças, que recebeu aperfeiçoamento no sentido de unir os conceitos do retentor blindado, K-7 e do retentor tipo PTFE, F-RED, para tanto é compreendido, essencialmente: por carcaça blindada 10, formada por dois anéis adjacentes, interno 11 e externo 15; e por elementos de vedação de borracha vulcanizados nos anéis 11, 15 compreendendo: lábio de borracha de vedação radial 20 com perfil de lábio de PTFE incorporado em superfície interna do anel externo 15 e que vedam contra superfície interna do anel interno 11; lábios de borracha 30 de barreira contra entrada de impurezas na área de vedação; e por primeira 40 e segunda 50 camadas de borracha de vedação externas aos anéis 11, 15 e que vedam contra eixo 100 e superfície (200 em torno do eixo).

(71) SABÓ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTOPEÇAS LTDA (BR/SP)

(72) LOURENÇO AGNELLO ORICCHIO JUNIOR

(74) MARIA REGINA OLIVEIRA SUZANO

3.1



(21) BR 10 2013 022984-9 A2

(22) 09/09/2013

(51) F16L 1/12 (2006.01)

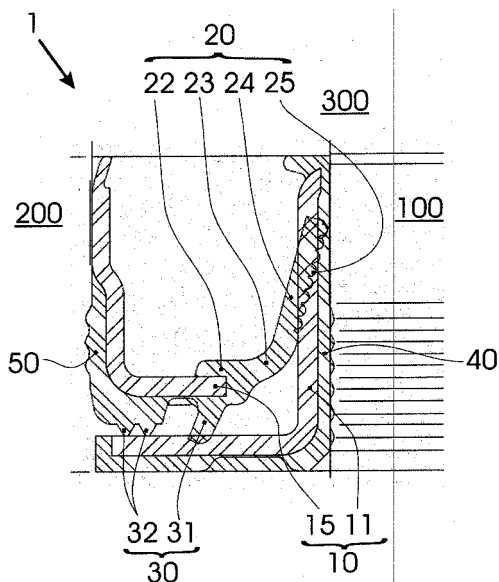
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE FLANGES DE DUTOS SUBMARINOS POR OPERAÇÃO REMOTA

(57) SISTEMA E MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE FLANGES DE DUTOS SUBMARINOS POR OPERAÇÃO REMOTA. A presente invenção está relacionada com intervenções de manutenção de dutos submarinos, mais especificamente dutos flexíveis quando existe a necessidade de substituição do tramo do duto existente por outro. Esta substituição decorre do fato do duto ter sofrido alguma avaria durante o lançamento ou em operação. Trata-se de um sistema para acoplamento de flanges de dutos submarinos por operação remota compreendendo tijores hidráulicos 4 fixos a um primeiro duto flexível DF1 que por meio do tracionamento de cabos 7 faz a união com um segundo duto flexível DF2 através de seus flanges e método de acoplamento dos flanges consistido das etapas de montar a ferramenta para acoplamento de flanges de dutos submarinos; inspecionar a extremidade de um segundo duto flexível submerso; lançar suportes de apoio e conectar os dutos flexíveis submersos

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA

3.1



(21) BR 10 2013 022822-2 A2

(22) 21/08/2013

(51) F25B 15/00 (2006.01)

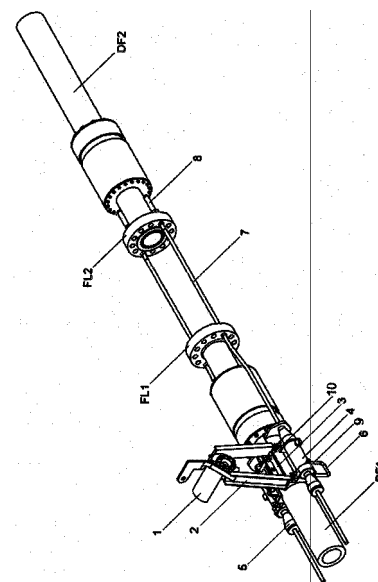
(54) REATOR ADSORTIVO ACOPLADO A CONDENSADOR E EVAPORADOR PARA CHILLER POR ADSORÇÃO COMPACTO

(57) REATOR ADSORTIVO ACOPLADO A CONDENSADOR E EVAPORADOR PARA CHILLER POR ADSORÇÃO COMPACTO, com o objetivo de desenvolver um sistema de refrigeração que utiliza um Chiller adsorptivo para resfriamento de água e posterior uso desta água fria para climatização de ambiente, é adotada uma configuração de Chiller adsorptivo compacto, onde o condensador e evaporador estão ligados por um tubo de conexão, permitindo construir um sistema que apresente um desempenho satisfatório.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) HERBERT MELO VIEIRA, JOSÉ MAURÍCIO ALVES DE MATOS GURGEL

3.1



(21) BR 10 2013 023025-1 A2

(22) 09/09/2013

(51) B62D 7/22 (2006.01)

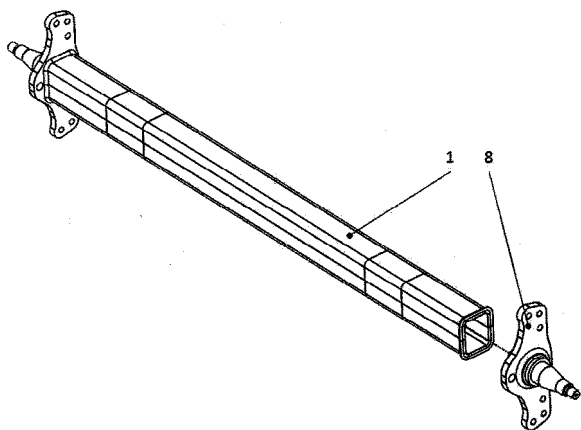
(54) EIXO AUXILIAR VEICULAR

(57) EIXO AUXILIAR VEICULAR. A presente invenção refere-se a um sistema construtivo aplicado a eixo auxiliar veicular que utiliza a flange de fixação do sistema de freio 8, 8 para fazer uma conexão soldada entre o corpo central 1 do eixo e as suas ponteiros 10. Adicionalmente, a presente invenção também trata de um eixo auxiliar veicular que possui uma bucha intermediária (9) entre a flange de fixação do sistema de freio 8, 8 e o corpo central 1 do eixo. A ponteira 10 do eixo é fixada por pressão após ser inserida na bucha intermediária 9, e a bucha intermediária 9 e o corpo central 1 do eixo são soldados na flange de fixação do sistema de freio 8, 8. A presente invenção vem facilitar a alteração da bitola do eixo, em especial das ponteiros 10 do eixo, e sanar o problema do estado da técnica relacionado à complexa ou inviável soldabilidade entre as ponteiros 10 e o corpo central 1 do eixo. Assim, a simples alteração do material de fabricação, dimensões e ou geometria das ponteiros 10 permite a

3.1

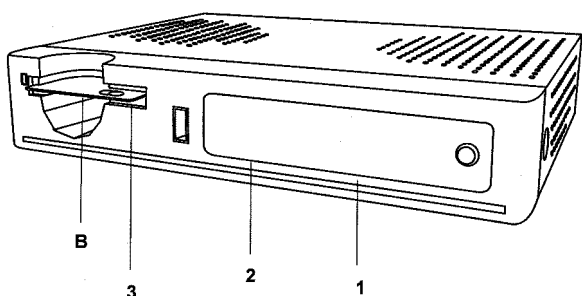
modificação da capacidade de carga do eixo. Além de ser muito leve e versátil, o eixo da presente invenção possui ainda a vantagem de ser mais econômico que os eixos do estado da técnica, pois, ao utilizar a flange de fixação do sistema de freio (8, 8') como elemento de ligação, permite o emprego de materiais diversos no corpo central do eixo 1 e nas ponteiros 10, cuja soldabilidade muitas vezes é muito complexa ou inviável

(71) KLL - EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS)
(72) JUAREZ KEISERMAN
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



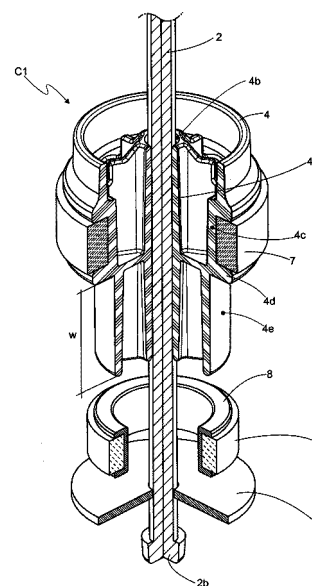
(21) **BR 10 2013 023094-4 A2**
(22) 10/09/2013
(51) H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01)
(52) H04N 21/436, H04N 21/4622
(54) CONVERSOR COM PAGAMENTO ELETRÔNICO EM TV DIGITAL
(57) CONVERSOR COM PAGAMENTO ELETRÔNICO EM TV DIGITAL, descreve-se a presente patente de invenção como um conversor com pagamento eletrônico em tv digital que, de acordo com as suas características, propicia a formação de um conversor 1 em estrutura própria e específica do tipo eletrônica baseada na integração de um conversor de TV digital 2, uma leitora de cartão smartcard tipo crédito débito 3 e uma conectividade múltipla a internet, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e precisa uma completa otimização no provimento de pagamento direto via cartão smartcard tipo crédito débito B em qualquer solução de vendas on-line via tv digital C, além de acesso a internet através de múltiplas tecnologias para soluções diversas de tv digital A e, tendo como base, um conversor 1 com grande resistência, segurança e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de cartão smartcard tipo crédito débito 3, tv digitais A, soluções de vendas on-line via tv digital C, usuários e locais em geral
(71) ITV PRODUÇÕES INTERATIVAS LTDA. (BR/SC)
(72) LUIZ ALBERTO SCHWAB JUNIOR
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

3.1



(21) **BR 10 2013 023098-7 A2**
(22) 10/09/2013
(51) F16F 9/12 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM SUSPENSÃO DE DUPLO ESTÁGIO DE AMORTECIMENTO PARA MÁQUINA LAVADORA DE ROUPAS
(57) APERFEIÇOAMENTOS EM SUSPENSÃO DE DUPLO ESTÁGIO DE AMORTECIMENTO PARA MÁQUINA LAVADORA DE ROUPAS, a presente invenção refere-se a aperfeiçoamentos em suspensão de duplo estágio de amortecimento para máquina lavadora de roupas M, mais particularmente do tipo de eixo vertical ou carregamento superior, conhecidas por top load. A suspensão possui um conjunto de amortecedor (C1) de duplo estágio uma vez que possui partes distintas e independentes de amortecimento, sendo um primeiro estágio de amortecimento (EA1) para atuar em cargas pequenas e, portanto, exigem uma menor amplitude do sistema suspensão e, segundo estágio de amortecimento (EA2) para atuar em cargas que exigem um alto grau de desbalanceamento, sendo necessária uma maior amplitude do sistema suspensão
(71) ELUX DO BRASIL S.A (BR/PR)
(72) OSCAR LUIZ MADALENA
(74) SOLMARK ASSES. EM PROP. INTELECTUAL

3.1



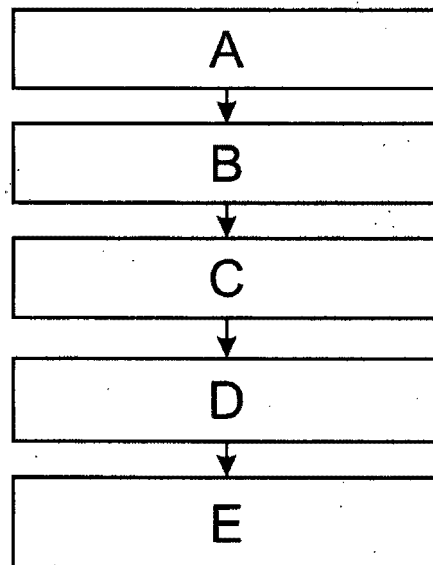
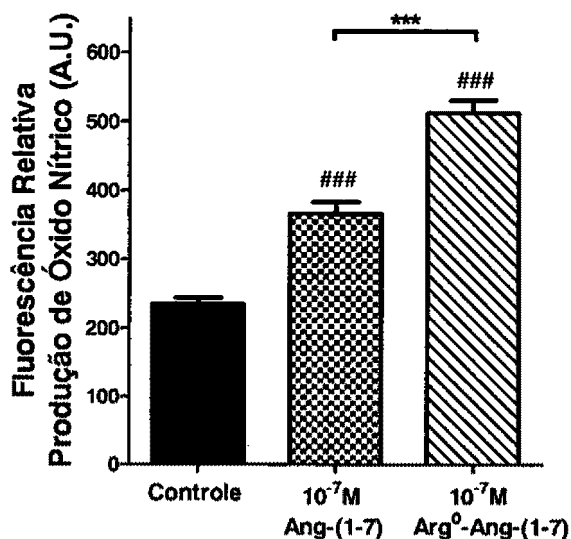
(21) **BR 10 2013 023200-9 A2**
(22) 11/09/2013
(51) A47L 13/07 (2006.01)
(52) A47L 13/07
(54) ESPONJA DE AÇO REVESTIDA COM PROTEÇÃO ESPECIAL
(57) ESPONJA DE AÇO REVESTIDA COM PROTEÇÃO ESPECIAL, compostos por uma esponja de aço revestida com material especial, podendo ser empregado vários tipos de revestimento, visando com isso uma proteção ao usuário, pois o mesmo não manterá contato direto com a esponja de aço evitando o ressecamento da pele e o contato da mesma com possíveis ferimentos
(71) BEATRIZ SAYURI BABA (BR/PR), VITOR KOKI DA COSTA NOGAMI (BR/PR), JESSICA MARIA COZENTINO (BR/PR)
(72) BEATRIZ SAYURI BABA, VITOR KOKI DA COSTA NOGAMI, JESSICA MARIA COZENTINO
(74) YNBRAS YNGA DO BRASIL PATENTES E MARCAS LTDA

3.1

(21) **BR 10 2013 023224-6 A2**
(22) 11/09/2013
(30) 14/09/2012 BR BR102012023206-5
(51) C07K 7/14 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO (ARGⁿ)N-ANGIOTENSINA-(1-7) E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS
(57) PEPTÍDEO (ARGⁿ)N-ANGIOTENSINA-(1-7) E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS. A presente invenção consiste no peptídeo (Arg⁰)n-Angiotensina-(1-7)5 [(Arg⁰)n-Ang-(1-7)], onde n é 1 a 10 (SF0 ID N01, onde Xaa representa uma variação de 1 a 10 aminoácidos L-Arg), o qual é produzido pela inserção de pelo menos um aminoácido arginina na posição aminoterminal da Ang-(1-7), bem como composições farmacêuticas contendo este peptídeo e o uso dos mesmos para tratamento ou prevenção de doenças ou distúrbios que sejam devidos ou cursem com produção reduzida de óxido nítrico, tendo como exemplos não imitantes patologias cardiopulmonares e hepáticas, vasculopatias, distúrbios metabólicos, neurais, do aparelho genitourinário, músculo-esqueléticos, renais, cutâneos, alopecia ou tumores. O peptídeo é capaz de causar, por exemplo, dilatação de vasos aórticos e mesentéricos, redução da pressão arterial média, diminuição do ganho de peso corporal, bloqueio do desenvolvimento de adiposidade visceral, redução dos níveis de colesterol séricos e hepáticos, normalização da intolerância à glicose e da resistência à insulina e efeito anti-proliferativo. O peptídeo (Arg⁰) -Ang-(1-7) pode estar opcionalmente associado a um sistema carreador ou sistema de liberação controlada de fármacos
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ROBSON AUGUSTO SOUZA DOS SANTOS, SUÉLLEN KATHIANE FERNANDES VILAS BOAS, JANAINA FÉLIX BRAGA, FREDERIC JEAN GEORGES FREZARD, RUBEN DARIO SINISTERRA, NEIVA CALDEIRA SILVA, ROBERTO QUEIROGA LAUTNER, RODRIGO ARAÚJO FRAGA DA SILVA

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 023246-7 A2

(22) 11/09/2013

(30) 28/09/2012 US 13/629,882

(51) H02M 7/53 (2006.01)

(54) CONVERSOR DE ENERGIA, MÉTODO DE CONVERSÃO DE ENERGIA E SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA

(57) CONVERSOR DE ENERGIA, MÉTODO DE CONVERSÃO DE ENERGIA E SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA. Trata-se de um conversor de energia. O conversor de energia inclui pelo menos um lado, pelo menos um lado inclui uma primeira sequência, em que a primeira sequência inclui uma pluralidade de comutadores semicondutores controláveis, um primeiro nó de conexão, e um segundo nó de conexão, e em que a primeira sequência é acoplada de forma operativa através de um primeiro barramento e um segundo barramento. Ademais, pelo menos um lado inclui uma segunda sequência acoplada de forma operativa à primeira sequência através do primeiro nó de conexão e do segundo nó de conexão, em que a segunda sequência inclui uma pluralidade de unidades de comutação. Um método de conversão de energia também é apresentado

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) DI ZHANG, LUIS JOSE GARCES, RAJID DATTA, RAVISEKHAR NADIMPALLI RAJU

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

3.1

(21) BR 10 2013 024970-0 A2

(22) 27/09/2013

(30) 01/10/2012 JP 219160/2012

(51) G03G 15/20 (2006.01)

(52) G03G 15/2064, G03G 15/2017, G03G 2215/00156, G03G 2215/2019

(54) APARELHO DE AQUECIMENTO DE IMAGEM

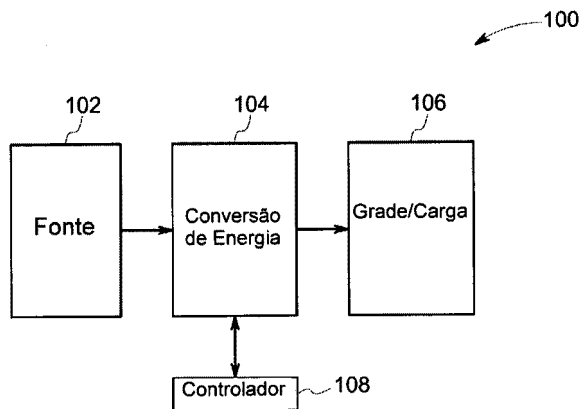
(57) APARELHO DE AQUECIMENTO DE IMAGEM. A presente invenção refere-se a um aparelho de aquecimento de imagem que inclui: um membro de aquecimento giratório; uma unidade de correia que inclui uma correia sem-fim e o primeiro e o segundo membros de suporte; um detector; um mecanismo rotativo; e um mecanismo de deslocamento para permitir o deslocamento, com rotação da unidade de correia pelo mecanismo rotativo, do primeiro membro de suporte em uma direção de forças equalizadoras que induzem a correia em extremidades da largura da correia, e para permitir o deslocamento, com rotação da unidade de correia pelo mecanismo rotativo, do segundo membro de suporte em uma direção de forças equalizadoras que induzem a correia em direção ao membro de aquecimento giratório pelo segundo membro de suporte nas extremidades da largura da correia.

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TAKUYA HASEGAWA

(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2013 023274-2 A2

(22) 11/09/2013

(51) C02F 9/02 (2006.01), E03F 5/16 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DESCONTAMINAÇÃO DE BORRA OLEOSA E SISTEMA DE DESCONTAMINAÇÃO DE BORRA OLEOSA

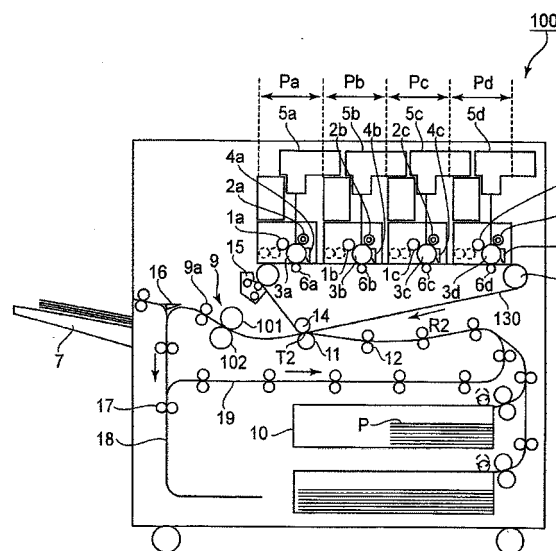
(57) PROCESSO DE DESCONTAMINAÇÃO DE BORRA OLEOSA E SISTEMA DE DESCONTAMINAÇÃO DE BORRA OLEOSA, sendo que o processo prevê as etapas de: homogeneização e diluição, onde um dado volume da borra oleosa é diluída em água, sendo então homogeneizada, dita etapa de homogeneização e diluição tem como objetivo o controle da sorabilidade e uniformidade da solução; uma subsequente etapa de flotação, onde ocorre a retirada de uma parcela do óleo presente na borra, óleo esse isento de radioatividade; a etapa seguinte de troca iônica, onde ocorre a separação da radioatividade da solução preparada com a borra, sendo tal fase levada a efeito pela troca de íons; uma subsequente etapa de centrifugação, onde ocorre a separação da fase sólida e a fase líquida, sendo que a fase sólida recolhida pode ser lançada em aterro sanitário comum, ao passo que a fase líquida é encaminhada para uma fase de filtragem onde a fase líquida oriunda da centrifugação é purificada sendo então reintroduzida no processo

(71) BEXTRO DO BRASIL COM. E SERVIÇOS DE PRODUTOS RADIOLÓGICOS LTDA (BR/RJ)

(72) ANTONIO APARECIDO BRABO

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 024993-9 A2

(22) 27/09/2013

(30) 30/10/2012 US 13/664,416

(51) B64C 3/56 (2006.01)

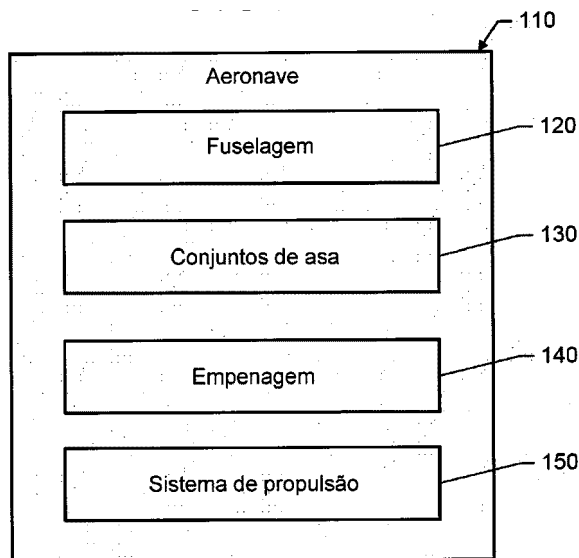
(54) PONTO DE ASA LANÇADA ARTICULADA

(57) PONTO DE ASA LANÇADA ARTICULADA. A presente invenção refere-se a um conjunto de asa que compreende uma ponta de asa lançada que tem uma porção externa articulada a uma dentre uma asa principal tendo pelo menos uma superfície circunferencial móvel e uma porção de ponta de asa lançada interna. A porção externa da ponta de asa lançada não porta quaisquer superfícies móveis de controle de voo.

(71) BOEING MANAGEMENT COMPANY (US)

3.1

(72) PAUL W. DEES, MARK S. GOOD, SEIYA SAKURAI, JAN A. KORDEL, STEPHEN J. FOX, MATTHEW A. LASSEN, BRUCE R. FOX, STEVEN PAUL WALKER, GREGORY M. SANTINI
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 024994-7 A2

(22) 27/09/2013

(30) 27/09/2012 DE 10 2012 018 988.5

(51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01)

(54) APARELHO DE MEDIÇÃO DE FLUXO DE MASSA CORIOLIS

(57) APARELHO DE MEDIÇÃO DE FLUXO DE MASSA CORIOLIS. É descrito e apresentado um aparelho de medição de fluxo de massa coriolis (1) pelo menos com um tubo medidor (2) curvado, pelo menos um gerador de vibrações (3), pelo menos um receptor de vibrações (4), pelo menos uma eletrônica de aparelhos medidores (5) e um alojamento (6). Um aparelho de medição de fluxo de massa coriolis (1) que apresenta um alojamento (6) com resistência à pressão aumentada, especialmente contra sobre pressões externas, é concretizado pelo fato de o alojamento (6) compreender uma primeira concha de alojamento (7) e uma segunda concha de alojamento (8), sendo que a primeira concha de alojamento (7) e a segunda concha de alojamento (8) envolvem completamente o tubo medidor (2), de maneira que a primeira concha do alojamento (7) e a segunda concha do alojamento (8) formam pelo menos um primeiro um primeiro compartimento (9) à prova de pressão, para conformar o tubo medidor (2), sendo que a primeira concha do alojamento (7) e a segunda concha do alojamento (8) formam um filete (13) entre a entrada (10) e a saída (11) do tubo medidor (2).

(71) KROHNE AG (CH)

(72) YOUSIF HUSSAIN, CHRISTOPHER ROLPH

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1

(51) F02M 37/22 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01)

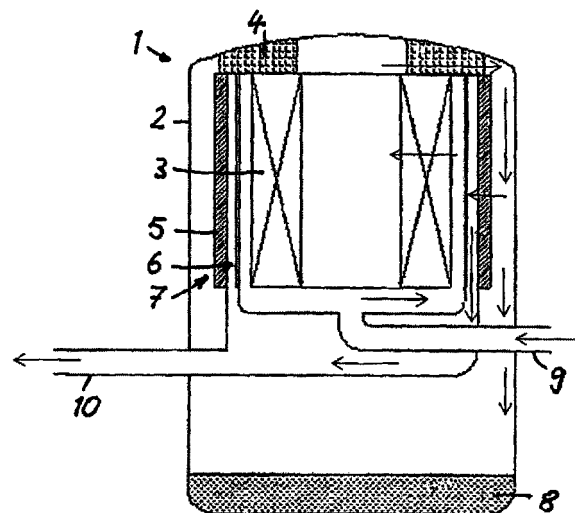
(54) DISPOSITIVO DE FILTRO, EM PARTICULAR FILTRO DE COMBUSTÍVEL OU FILTRO DE ÓLEO

(57) DISPOSITIVO DE FILTRO, EM PARTICULAR FILTRO DE COMBUSTÍVEL OU FILTRO DE ÓLEO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de filtro que tem um filtro de partícula anular e um elemento de separação de água anular que circunda o filtro de partícula em um espaçamento radial.

(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

(72) MARTIN VEIT, THOMAS HAUBOLD

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 025004-0 A2

(22) 27/09/2013

(30) 28/09/2012 JP 2012-217280

(51) F01M 11/03 (2006.01)

(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

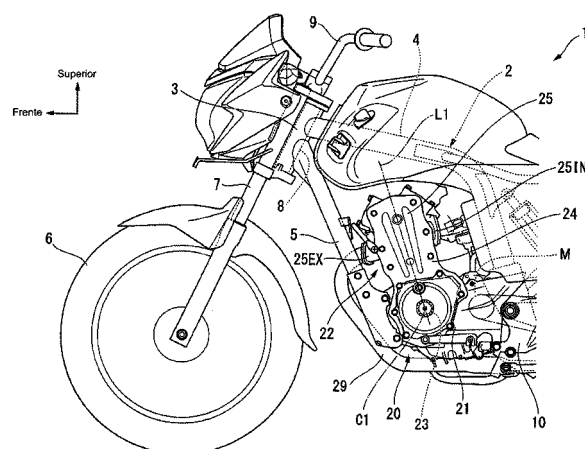
(57) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA. A presente invenção refere-se a um motor de combustão interna que é dotado de um filtro de óleo centrífugo (34) e pode compor uma dimensão em uma direção axial de um virabrequim (23) fácil de ser reduzida é fornecido. Em um motor de combustão interna (20) que é dotado de um cárter do motor (21), um virabrequim (23) rotativamente sustentado por um rolamento direito (33), fornecido no cárter do motor (21), e alojado no cárter do motor (21), e uma engrenagem de transmissão (35) fixada a uma parte do virabrequim (23), que se projeta do rolamento direito (33), e que transmite uma força acionadora do virabrequim (23), um filtro de óleo centrífugo em formato de disco (34) é fixado ao virabrequim (23) entre o rolamento direito (33) e a engrenagem de transmissão (35).

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

(72) KATSUHIRO KUBO, KAZUYUKI NAKAI, NORIKO IIZUKA, HIROTAKE KAWATSU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 025145-3 A2

(22) 30/09/2013

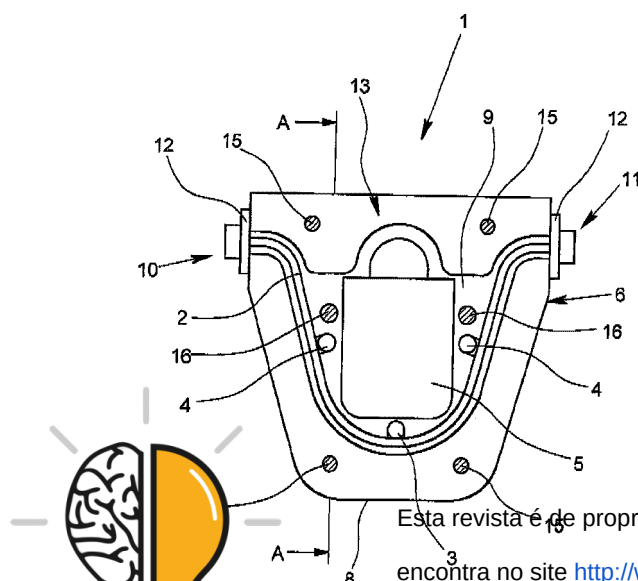
(51) G06Q 50/00 (2006.01)

(54) SISTEMA INFORMATIZADO PARA APRESENTAÇÃO DE

INFORMAÇÕES REFERENTES A ANIMAIS OU SERES HUMANOS FALECIDOS

(57) SISTEMA INFORMATIZADO PARA APRESENTAÇÃO DE INFORMAÇÕES REFERENTES A ANIMAIS OU SERES HUMANOS

3.1



(21) BR 10 2013 024996-3 A2

(22) 27/09/2013

(30) 10/10/2012 DE 10 2012 019 862.0

3.1

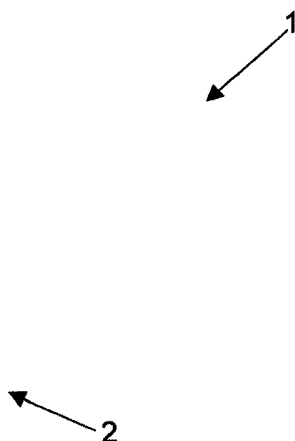
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

FALECIDOS. Idealizada por uma ferramenta importante na obtenção de informações sobre animais ou humanos falecidos principalmente pelo telefone celular; o sistema informatizado para apresentação de informações referentes a animais ou seres humanos falecidos é constituído por um "SITE" de internet onde o usuário entra para efetuar seu cadastro, o qual possibilita ao usuário incluir diversos tipos de recordações, relacionadas ao falecido, geradas durante sua vida, dessa forma relacionando a sua história em um único local; após efetuar o cadastro o usuário pode incluir fotos, vídeos, depoimentos, armazenar arquivos, cadastro de dados dos parentes próximos, possibilitando ao usuário que possua um dispositivo (3) com leitor de código QR (2) e/ou "NFC" obter diversas informações por meio de serviços online ao efetuar a leitura, sendo que o usuário pode efetuar pagamento por mensalidade ou anuidade ou valor único.

(71) THINK SOLUTIONS NEGÓCIOS INTEGRADOS LTDA. - M.E. (BR/SP)

(72) RICARDO DO NASCIMENTO MARQUES

(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO



(21) BR 10 2013 025158-5 A2

(22) 30/09/2013

(51) A63H 17/21 (2006.01), A63H 17/00 (2006.01)

(52) A63H 17/21, A63H 17/002

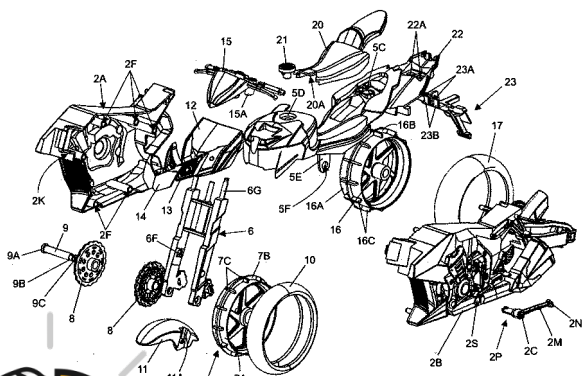
(54) SISTEMA DE ENCAIXE E MONTAGEM EM MOTOCICLETA DE BRINQUEDO

(57) SISTEMA DE ENCAIXE E MONTAGEM EM MOTOCICLETA DE BRINQUEDO. Compreende um sistema de encaixe e montagem para motocicleta de brinquedo 1, o qual permite que uma motocicleta de brinquedo, triciclo ou congêneres seja montado de forma segura por meio de projeções, orifícios, ressalto e reentrâncias presentes nas partes componentes do brinquedo, possibilitando a montagem e fixação das peças entre si através de travamento entre superfícies e interferência mecânica, sem a necessidade do uso de parafusos, porcas, arruelas travas ou outros meios de fixação que possam oferecer risco às crianças. O sistema de encaixe e montagem em motocicleta de brinquedo 1, compreende: uma porção principal 2, formada de partes direita 2A e esquerda 2B, que têm a função de unir os demais conjuntos de peças da motocicleta de brinquedo, que compreende o conjunto da suspensão dianteira e guidão 3, o conjunto da suspensão traseira 4 e o conjunto do tanque e assento 5.

(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

(72) GUSTAVO JENSEN

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA



(21) BR 10 2013 025309-0 A2

(22) 01/10/2013

(51) G06F 19/00 (2011.01)

(54) SISTEMA E PROCESSO DE ATENDIMENTO INTELIGENTE COM RECONHECIMENTO DE FALA E BUSCA DE INFORMAÇÕES EM BASE DE DADOS

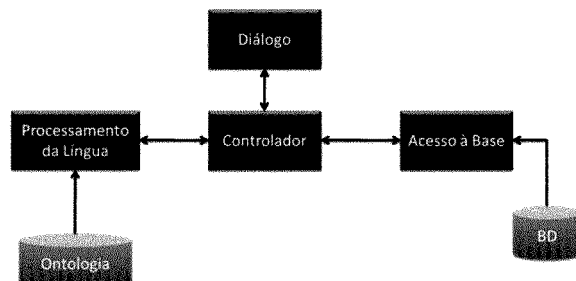
(57) SISTEMA E PROCESSO DE ATENDIMENTO INTELIGENTE COM RECONHECIMENTO DE FALA E BUSCA DE INFORMAÇÕES EM BASE DE DADOS. A presente invenção se destaca por suas características construtivas totalmente diferenciadas em relação às demais encontradas no mercado consumidor. É objetivo do sistema responder perguntas sobre os dados

disponibilizados em uma base de dados, definida previamente. Para tanto, é capaz de entender a pergunta feita pelo usuário, via voz, consultar a base de dados e preparar uma resposta de maneira que faça sentido ao usuário, respondendo a sua pergunta de maneira apropriada.

(71) INTXT MINING DESCOBERTA DE CONHECIMENTO EM TEXTOS LTDA (BR/RS), CONEXUM - SISTEMAS COMPUTACIONAIS INTELIGENTES LTDA (BR/RS), UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS), DFL CONSULTORIA EM INFORMÁTICA E SOLUÇÕES EMPRESARIAIS LTDA (BR/RS)

(72) ALINE VILLAVICENCIO, DANIEL NEHME MÜLLER, FÁBIO MOREIRA DA SILVA, LEANDRO KRUG WIVES, RODRIGO SOUZA WILKENS, STANLEY LOH

(74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS



(21) BR 10 2013 025316-2 A2

(22) 01/10/2013

(51) G06F 19/00 (2011.01)

(52) G06F 19/00

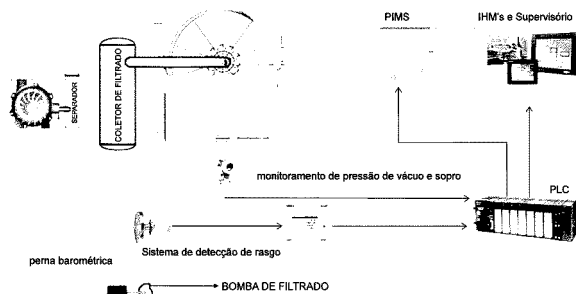
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE EFICIÊNCIA DE FILTRAGEM E DETECÇÃO DE RASGOS DE TECIDOS EM MINERAÇÃO

(57) SISTEMA DE CONTROLE DE EFICIÊNCIA DE FILTRAGEM E DETECÇÃO DE RASGOS DE TECIDOS EM MINERAÇÃO. Constituído por Painel Eletrônico, Sensor e Lógica de Funcionamento, sendo capaz de monitorar e controlar a eficiência dos filtros das Filtragens de Mineração e detectando o rasgo dos tecidos que compõem o setor dos filtros. Sistema desenvolvido para aplicar-se à filtragem das minerações.

(71) RODRIGO MEIRELES DUARTE (BR/SC)

(72) RODRIGO MEIRELES DUARTE

(74) JOSÉ OSMAR FLORIANO DE OLIVEIRA



(21) BR 10 2013 025318-9 A2

(22) 01/10/2013

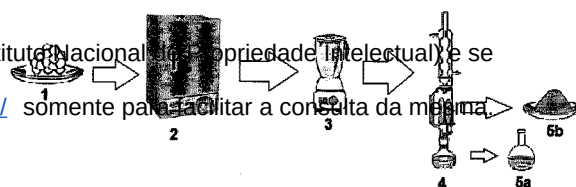
(51) C02F 1/62 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01)

(54) REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DE COMPARTIMENTOS AMBIENTAIS POR MEIO DE ADSORVENTES NATURAIS PROVENIENTES DA AGROINDÚSTRIA

(57) REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DE COMPARTIMENTOS AMBIENTAIS POR MEIO DE ADSORVENTES NATURAIS PROVENIENTES DA AGROINDÚSTRIA. A patente refere-se a um processo de adsorção e remoção de metais pesados e agrotóxicos presentes de forma isolada ou em conjunto em compartimentos ambientais contaminados, por meio da utilização de adsorventes naturais obtidos a partir da torta de crame (Crambe abyssinica Hochst), moringa (Moringa oleifera Lam), pinhão manso (Jatropha curcas L.), sucupira (Pterodon emarginatus) e tucumã (Astrocayum aculeatum), os quais foram modificados fisicamente quando a sua estrutura granulométrica.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)

(72) AFFONSO CELSO GONÇALVES JUNIOR, ANA PAULA MENEGHEL, FERNANDA RUBIO, HERBERT NACKE, GUSTAVO FERREIRA COELHO, LEONARDO STREY, DANIEL SCHWANTES



(21) BR 10 2013 025319-7 A2

(22) 01/10/2013

3.1

3.1

3.1

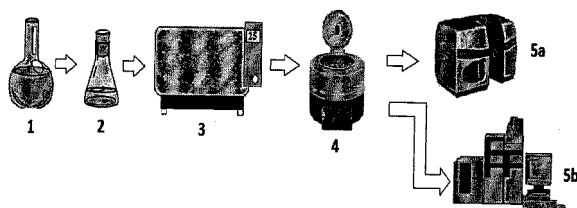
3.1

3.1

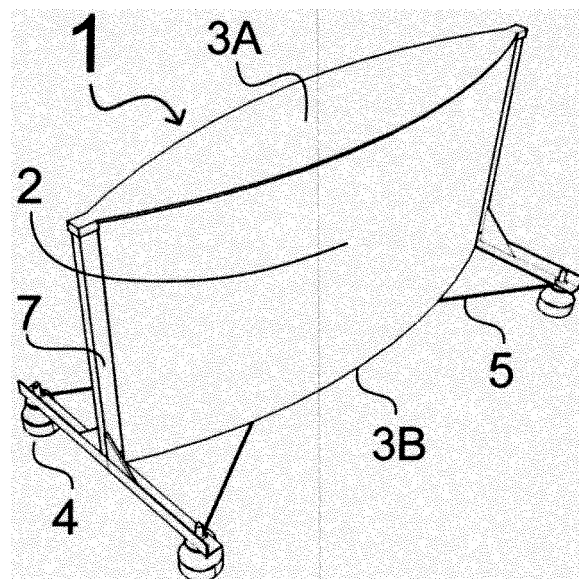
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.sibartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma

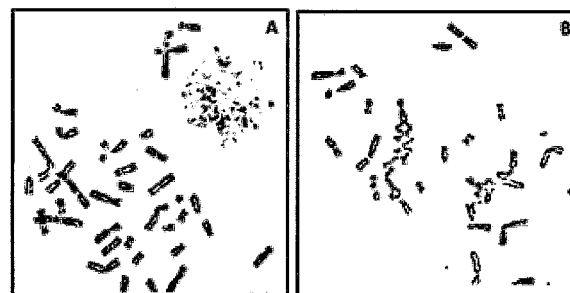
(72) AFFONSO CELSO GONÇALVES JUNIOR, LEONARDO STREY, DANIEL SCHWANTES, FERNANDA RUBIO, ANA PAULA MENEGHEL, HERBERT NACKE, GUSTAVO FERREIRA COELHO



Esta revista é de propriedade de



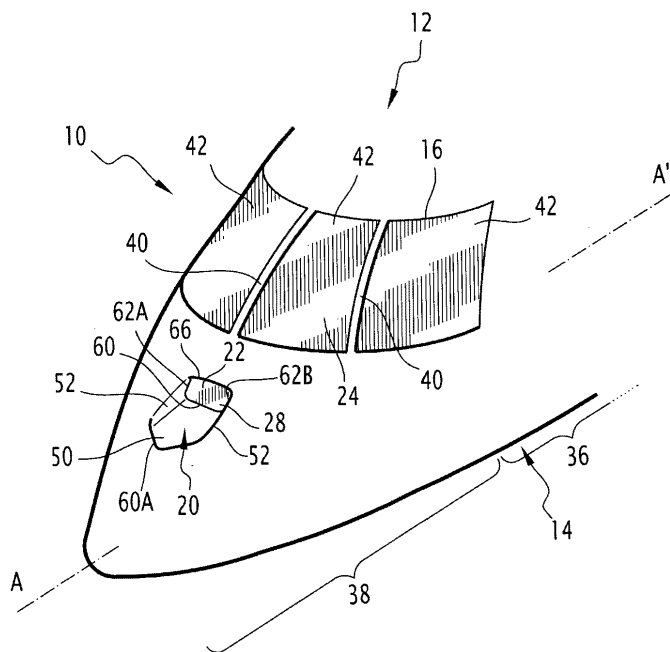
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) ADEMIR DE JESUS AMARAL, EDVANE BORGES DA SILVA, MARCELA MARIA PEREIRA DE LEMOS PINTO, NEYLIANE FRANSSINETTI GONÇALVES DOS SANTOS, SUELEN CRISTINA DE LIMA, TEREZINHA DE JESUS MARQUES SALLES, HEBERTON FERREIRA



(Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.





(21) BR 10 2013 026512-8 A2

(22) 15/10/2013

(51) H04K 3/00 (2006.01)

(54) SISTEMA, PROCESSO E APARELHO PARA BLOQUEIO SELETIVO DE COMUNICAÇÕES DE RÁDIO FREQUÊNCIA

(57) SISTEMA, PROCESSO E APARELHO PARA BLOQUEIO SELETIVO DE COMUNICAÇÕES DE RÁDIO FREQUÊNCIA. Para o bloqueio por interferência em faixas de frequência específicas, em áreas específicas, em lapsos de tempo específicos e com capacidade de geração de sinais complexos, com menor esforço possível e com impacto mínimo em comunicações que não sejam alvo, compreendendo suporte informático que pode ser implementado por programa computacional e dispositivos eletrônicos de geração e transmissão de sinais de rádio frequência (rf), temporizador de precisão, sincronização entre os dispositivos e antenas em "arrays", e dotado de capacidade de alterar seus próprios parâmetros de ação dinamicamente mesmo durante o funcionamento.

(71) MAXWELL BOHR INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA LTDA (BR/PR)

(72) Tiago Prado Lone, Lucas Prado Lone

(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS

3.1

(21) BR 10 2013 026527-6 A2

(22) 15/10/2013

(51) B65D 1/20 (2006.01), B65D 1/40 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GARRAFAS PET E SISTEMA DE ENCAIXE PARA GARRAFAS PET

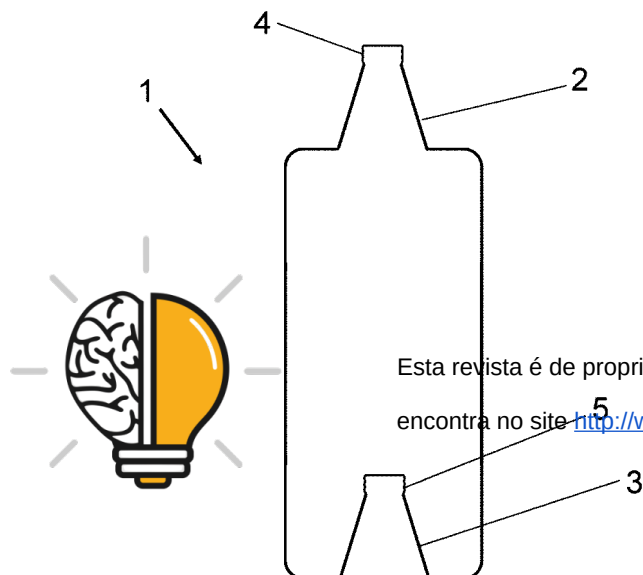
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GARRAFAS PET E SISTEMA DE ENCAIXE PARA GARRAFAS PET. A presente invenção tem o intuito de fornecer uma solução para o uso de garrafas pet tanto para seu devido armazenamento como para a reutilização da embalagem após o consumo do produto. É proposta, assim, uma nova concepção de garrafas pet dotadas de gargalo e fundo do tipo cone. Esta nova disposição permite um encaixe macho e fêmea estável entre duas ou mais garrafas. Ainda é possível a garrafa apresentar um formato que possibilita o encaixe lateral.

(71) RUY TEICHERT FILHO (BR/RS)

(72) RUY TEICHERT FILHO

(74) MILTON LUCIDIO LEÃO BARCELLOS

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2013 026530-6 A2

(22) 15/10/2013

(51) G06K 9/78 (2006.01), G06Q 50/22 (2012.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUCIDOS EM SISTEMA SENSOR IMPLEMENTADO POR SOFTWARE PARA A MANIPULAÇÃO DE IMAGENS À DISTÂNCIA

(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUCIDOS EM SISTEMA SENSOR IMPLEMENTADO POR SOFTWARE PARA A MANIPULAÇÃO DE IMAGENS À DISTÂNCIA. Cujo suporte ou ambiente informático é dado por programas e dispositivos de uso comum, permitem a visualização e a manipulação de imagens prescindindo de quaisquer intervenções manuais, i. é: a partir do reconhecimento da estrutura óssea e/ou dos gestos do operador, assim como a gestão das informações catalogadas por servidor remoto.

(71) DANIEL FARIA ACCORSI (BR/PR)

(72) DANIEL FARIA ACCORSI

(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS

3.1

(21) BR 10 2013 026554-3 A2

(22) 15/10/2013

(51) F24C 15/30 (2006.01), F24C 3/00 (2006.01), F24C 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO INTEGRADO DE FORNO E FOGÃO

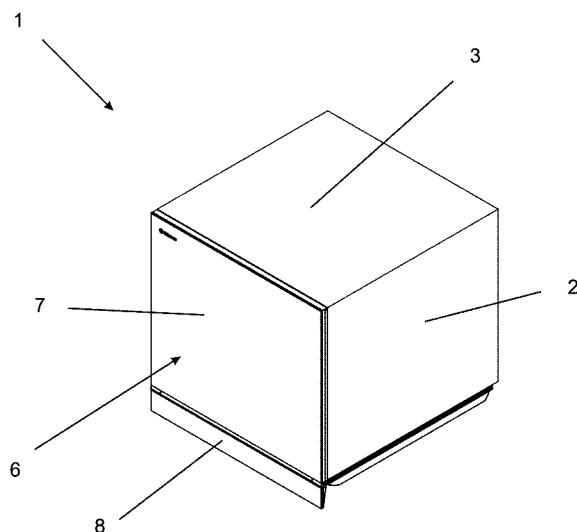
(57) APARELHO INTEGRADO DE FORNO E FOGÃO. Descreve-se um aparelho integrado de forno e fogão (1), com-preendendo uma porção de forno (O) e uma porção de fogão (C), a porção de forno (O) sendo composta de uma cavidade de forno (9) na forma de um espaço substancialmente paralelepípedo tendo duas paredes laterais (9a) providas de meios de engajamento (10) de elementos de prateleira (11), uma parede de fundo (12), uma parede superior (13); uma parede de base (14), uma porta frontal (7) e um módulo de cocção (15); a porção de fogão (C) sendo provida de uma superfície de cocção (8b,8c) e um painel de controle (8a) do aparelho; onde a referida porção de forno (O) é embutível em uma superfície vertical de uma parede ou móvel e a porção de fogão (C) é formada como uma gaveta (8) estendendo-se a partir da região inferior da referida porção de forno (O). Preferivelmente, o aparelho é feito de um poli-mero resistente a altas temperaturas, tal como aquele comercializado sob a marca Vectra* (*marca registrada da Celanese).

(71) ÍNDIO DA COSTA LICENSING LTDA (BR/RJ)

(72) LUIZ AUGUSTO DE SIQUEIRA ÍNDIO DA COSTA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2013 026562-4 A2

(22) 15/10/2013

(51) H04H 20/00 (2008.01), H04H 60/02 (2008.01)

(54) MÉTODO DE ANÁLISE DE DESEMPENHO, DISPONIBILIDADE E INTERFERÊNCIA PARA RADIOENLACES TERRESTRES COM E SEM LINHA DE VISADA

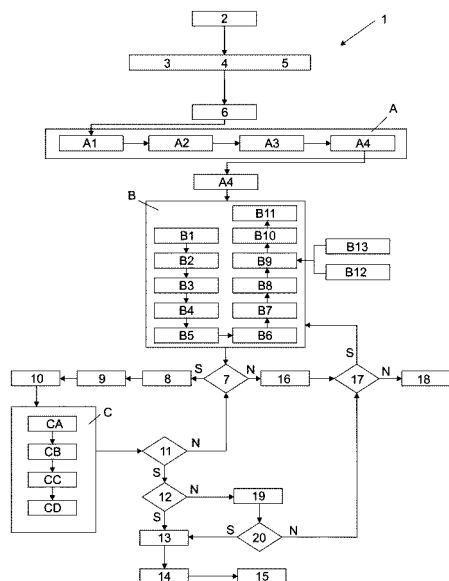
(57) MÉTODO DE ANÁLISE DE DESEMPENHO, DISPONIBILIDADE E INTERFERÊNCIA PARA RADIOENLACES TERRESTRES COM E SEM LINHA DE VISADA. especialmente de um método (1) de análise de desempenho, disponibilidade e interferência para radioenlaces terrestres com e sem linha de visada que integra três programas de análises (A, B e C) e juntos definem os parâmetros, os equipamentos e as configurações a serem utilizados para viabilidade do enlace de transmissão a ser criado.

(71) MÁRCIO MAGALHÃES MONTI (BR/MG), MARCOS MAGALHÃES MONTI (BR/MG), ROGÉRIO MAGALHÃES MONTI (BR/SP)

(72) MÁRCIO MAGALHÃES MONTI, MARCOS MAGALHÃES MONTI, ROGÉRIO MAGALHÃES MONTI

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 026614-0 A2

(22) 15/10/2013

(51) B01D 53/18 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LAVADOR DE GASES RESULTANTES DE CONJUNTO DEPURADOR UTILIZADO NO TRATAMENTO DE RESÍDUOS COM SISTEMA DE RESFRIAMENTO INTERNO

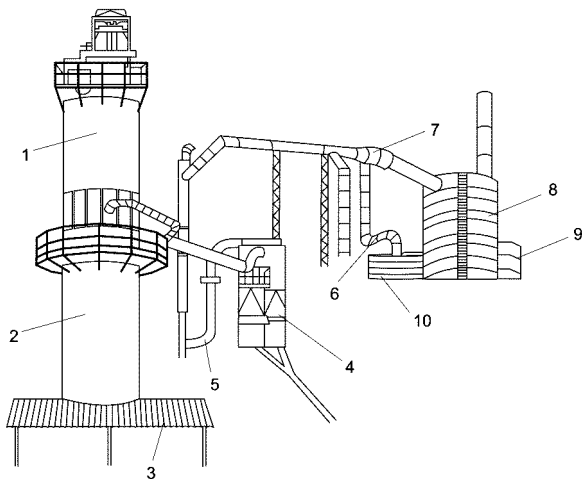
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LAVADOR DE GASES RESULTANTES DE CONJUNTO DEPURADOR UTILIZADO NO TRATAMENTO DE RESÍDUOS COM SISTEMA DE RESFRIAMENTO INTERNO. Utilizado no controle de emissão de poluentes atmosféricos, na área cerâmica, mineração, lixo residencial e em projetos de gaseificador. Este processo diz respeito à destinação do lixo urbano, na transformação do mesmo em combustível alternativo e com geração de energia, onde o sistema de lavagem de gases atua na redução dos materiais particulados e também na retenção e emissão dos gases poluentes.

(71) Adilson Moreira da Silva (BR/SP)

(72) Adilson Moreira da Silva

(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

3.1



(21) BR 10 2013 027206-0 A2

(22) 22/10/2013

(51) E04G 15/06 (2006.01)

(52) E04G 15/06

(54) SUPORTE DE TUBULAÇÃO PREDIAL E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM SUPORTE DE TUBULAÇÃO EM UMA LAJE

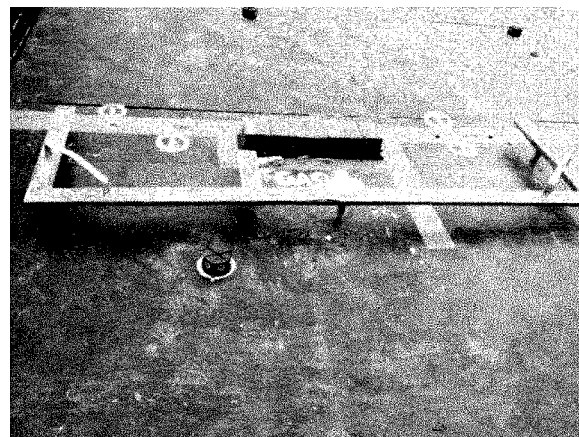
(57) SUPORTE DE TUBULAÇÃO PREDIAL E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM SUPORTE DE TUBULAÇÃO EM UMA LAJE. Descreve-se um elemento passante (1) de tubulação (2), tal como um ramal de gás para aplicação predial, de forma a ser acomodado em divisórias tais como paredes ou lajes (9), configurado para que o elemento passante (1) seja acomodado em uma divisória ou laje (9).

(71) WILSON DE FREITAS SILVESTRE (BR/SP)

(72) WILSON DE FREITAS SILVESTRE

(74) DANIELLE NN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2013 027232-9 A2

(22) 22/10/2013

(51) G09B 27/00 (2006.01), G09B 23/06 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO MECÂNICO, PORTÁTIL E DESMONTÁVEL, QUE MOSTRA TODAS AS POSIÇÕES APARENTES DO SOL, AO LONGO DE UM ANO E PARA QUALQUER LOCAL DA TERRA

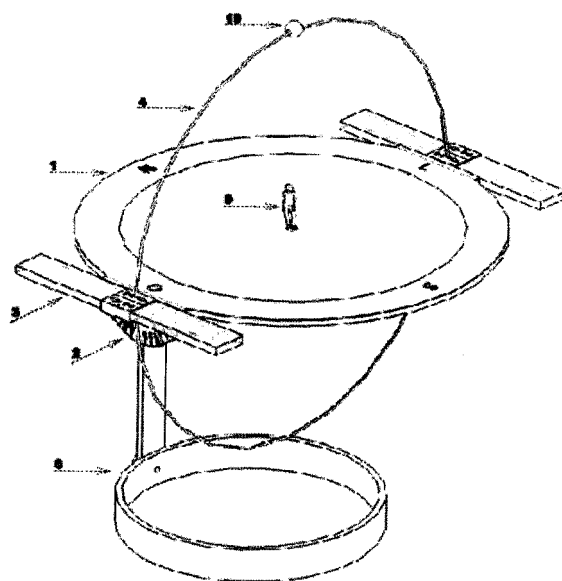
(57) EQUIPAMENTO MECÂNICO, PORTÁTIL E DESMONTÁVEL, QUE MOSTRA TODAS AS POSIÇÕES APARENTES DO SOL, AO LONGO DE UM ANO E PARA QUALQUER LOCAL DA TERRA. A presente invenção refere-se a um equipamento mecânico que mostra rapidamente a posição aparente do Sol ou a sua trajetória aparente, para um observador localizado em qualquer local da superfície terrestre e para qualquer época no período de um ano sideral. Essas posições aparentes do Sol ao longo de um período de um ano e para qualquer habitante terrestre são conforme as visões cotidianas, isto é, sempre com o ponto de vista para as observações exclusivamente na superfície terrestre.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) AIRTON NOZAWA

(74) ARLETE FRANCISCA DA SILVA REIS

3.1



(21) BR 10 2013 027249-3 A2

(22) 23/10/2013

(51) F16L 21/00 (2006.01)

(54) PINO COM PESCOÇO LISO E BOCAL ROSCADO, PARA SISTEMA DE CONEXÃO DE TUBOS

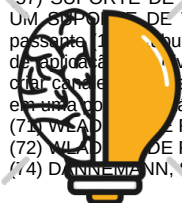
(57) PINO COM PESCOÇO LISO E BOCAL ROSCADO, PARA SISTEMA DE CONEXÃO DE TUBOS, onde um pino (1) é injetado com pescoço curto, liso (2) e, na extremidade oposta um bocal (3) com aumento de diâmetro, incorporando filetes externos de rosca (4). O pino (1) é fabricado com diâmetro externo menor que o diâmetro interno de segmento de tubo (T) usado na montagem de tubulações de cabeamento, ao passo que o seu bocal roscado (4) possui suas roscas (3) com diâmetro externo menor que o diâmetro interno dos dois segmentos de tubo (T). Um par de pinos (1) é rosqueado nos terminais roscados (R) de cada luva (L), expondo seus pescoços lisos (2) para serem encaixados nos pescoços lisos (2) de cada luva (L) e assim sucessivamente.

(71) Ricardo Eiji Harunari (BR/SP)

(72) Ricardo Eiji Harunari, Fabiana de Lucena

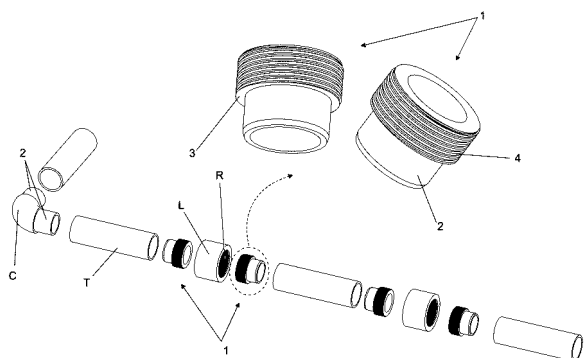
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



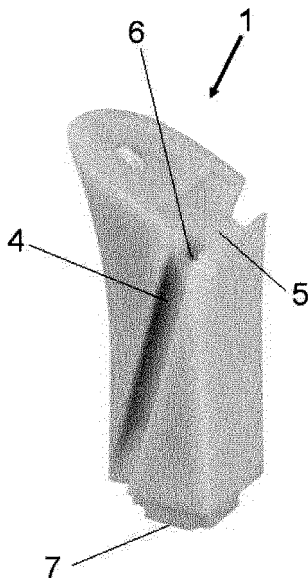
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e só

pode ser consultada no site <http://www.smartpi.com.br>, somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 10 2013 027252-3 A2**
 (22) 23/10/2013
 (51) A43B 21/24 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SALTO PARA CALÇADOS E PROCESSO DE MONTAGEM DE SALTO PARA CALÇADOS
 (57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SALTO PARA CALÇADOS E PROCESSO DE MONTAGEM DE SALTO PARA CALÇADOS. A presente invenção se trata de uma nova disposição aplicada em saltos de calçados femininos e se trata, mais especificadamente, de uma solução para o processo de manufatura e o salto com detalhes em diferentes cores, estampas e texturas.
 (71) CALÇADOS BEIRA RIO S/A (BR/RS)
 (72) LUIZ VANDERLEI HEIDRICH
 (74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

3.1



(21) **BR 10 2013 027275-2 A2**
 (22) 23/10/2013
 (51) C09D 123/28 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01)
 (52) C09D 123/286, C08L 27/06
 (54) MISTURA ADERENTE, USO E MATERIAL ADERENTE
 (57) MISTURA ADERENTE, USO E MATERIAL ADERENTE. A presente invenção tem por objeto uma mistura aderente constituída de pelo menos (i) homopolímero de policloreto de polivinila de alto peso molecular e (ii) dioctil ftalato, bem como seu uso na fabricação de materiais adesivos que podem ser colados e descolados por centena de vezes
 (71) DIEGO FERNANDO ZAPATA CUELLAR (BR/SP), LEON DARIO SILVA GARCIA (BR/SP), CARLOS JULIO SILVA GARCIA (BR/SP), DIANA ALVES FERNANDES (BR/SP), IVAN DARIO BETANCUR ALZATE (BR/SP), ELIANA PAOLA ZAPATA CUELLAR (BR/SP)
 (72) CARLOS JULIO SILVA GARCIA, LEON DARIO SILVA GARCIA
 (74) MARCELO NOBRE

3.1

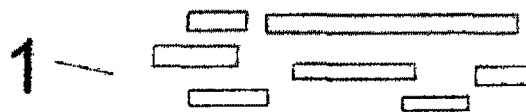
(21) **BR 10 2013 027282-5 A2**
 (22) 23/10/2013
 (51) B61L 15/16 (2006.01), A61L 15/16 (2006.01)
 (54) DE USO SANITÁRIO RECICLADO, FRAGMENTADO PARA GATOS
 (57) DE USO SANITÁRIO RECICLADO, FRAGMENTADO PARA GATOS. Esta invenção refere-se a papéis e papéis (1), que podem ser fragmentados de diversas formas, para uso sanitário para pequenos animais e gatos. Em relação a patente descrita acima, o usuário, não mais terá despesas altas para aquisição de areia sanitária, pois o papel reciclado(1), é muito mais leve e de baixo custo, sendo eficiente e higiênico em relação aos produtos já existentes no mercado. Atualmente, as areias sanitárias são compostas de argila e sílica, que além de químicos e pesados, podem prejudicar a saúde dos gatos. Toda vez que o recipiente sanitário(2) é limpo, ficam vestígios de areia coladas no fundo,

3.1

proporcionando uma mão de obra, para o cuidador. O grande problema, é que as areias sanitárias já existentes no mercado não tem a pena capacidade de absorção do cheiro e dos cjeitos depositados, pelos gatos em relação ao papel reciclado.Outra vantagem em relação ao papel reciclado (1), é que o mesmo não polui o meio ambiente.

(71) LUIZ AUGUSTO ALVES DE LIMA (BR/RJ)

(72) LUIZ AUGUSTO ALVES DE LIMA



(21) **BR 10 2013 027289-2 A2**

(22) 23/10/2013

(51) A63H 11/02 (2006.01), A63H 29/22 (2006.01)

(52) A63H 11/02, A63H 29/22

(54) MECANISMO DE DESLOCAMENTO APLICADO EM FIGURAS INANIMADAS

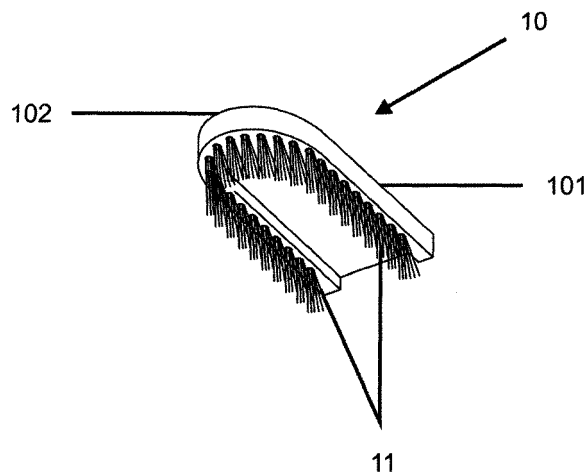
(57) MECANISMO DE DESLOCAMENTO APLICADO EM FIGURAS INANIMADAS. É descrito um mecanismo de deslocamento aplicado em figuras inanimadas que promove o deslocamento em uma superfície através de vibração gerada por um motor com excêntrico (30), com padrão de movimento orientado por cerdas inclinadas (11), tornando o padrão de movimento do objeto o mais próximo do linear e com maior velocidade, dito mecanismo que compreende uma base (10) dotada de dois segmentos paralelos (101) e distanciados entre si, dito par de segmentos (101) com pelo menos uma das extremidades interligadas a uma região intermediária de perfil curvo (102) ou agudo (103),apresentando na face inferior da dita base (10) a disposição de cerdas (11) não deformáveis com ângulo de inclinação em relação à base (10) entre 20 e 35 graus e em sentido contrário ao posicionamento da região intermediária de perfil curvo (102) ou agudo .

(71) MARCELO MACHADO GRIEBLER (BR/RS)

(72) MARCELO MACHADO GRIEBLER

(74) MARIO DE ALMEIDA MARCAS E PATENTES LTDA.

3.1



(21) **BR 10 2013 027294-9 A2**

(22) 23/10/2013

(51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), A61K 6/08 (2006.01)

(54) ELASTÔMERO ACRÍLICO TERMOPLÁSTICO ENDURECÍVEL

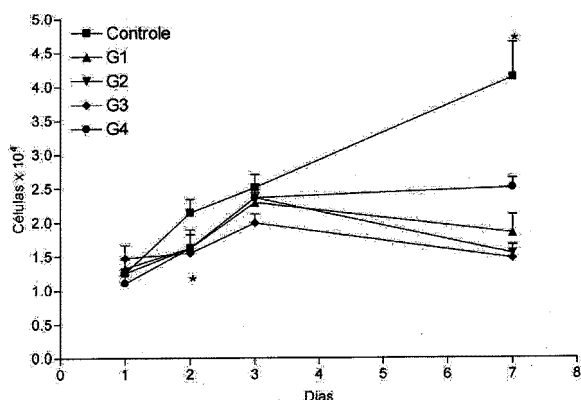
(57) ELASTÔMERO ACRÍLICO TERMOPLÁSTICO ENDURECÍVEL. Elastômero nano e ou micro particulado acrílico termoplástico endurecível por pós-cura através de termoativação e ou fotoativação, compreende um material elastomérico caracterizado por dois estágios físicos, sendo o primeiro flexível e o segundo rígido. Inicialmente o material comporta-se como um elastômero (similar à borracha), apresentando propriedades de flexibilidade 1 elasticidade e posteriormente toma-se rígido, quando submetido a uma pós-cura por meio da exposição ao calor com temperatura variando entre 100 e 165°C, à luz com comprimento de onda variando entre 380 e 490nm ou ambos. E indicado para aplicação em uma variedade de produtos pré-fabricados e pré moldados nas áreas odontológica, médica, indústrias automotiva, elétrica, eletrônica, têxtil, calçados,papel e celulose, minerais, química da construção civil, estruturas de polímeros de engenharia e químicos auxiliares

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP), SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP)
 (72) ALMENARA DE SOUZA FONSECA SILVA, LUCIA HELENA INNOCENTINI MEL JESUS ROBERTO TAPARELLI, SIMONIDES CONSANI
 (74) FERNANDA LARA COSTA LOPES SILVA

3.1

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP), SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP)
 (72) ALMENARA DE SOUZA FONSECA SILVA, LUCIA HELENA INNOCENTINI MEL JESUS ROBERTO TAPARELLI, SIMONIDES CONSANI
 (74) FERNANDA LARA COSTA LOPES SILVA

Encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 027297-3 A2

(22) 23/10/2013

(51) A63B 22/20 (2006.01)

(52) A63B 22/20

(54) EQUIPAMENTO PARA REALIZAÇÃO DE EXERCÍCIOS FUNCIONAIS

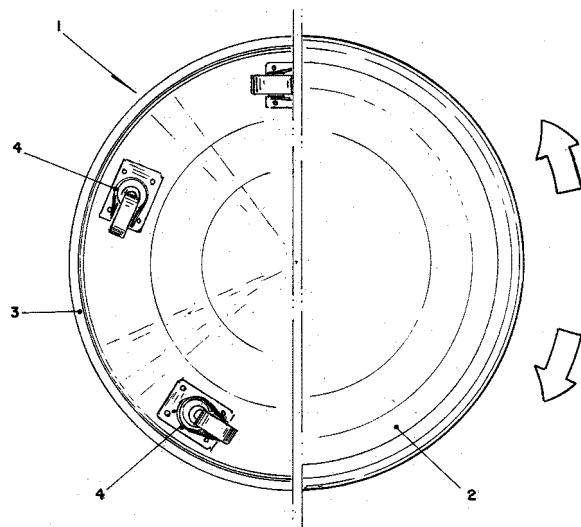
(57) EQUIPAMENTO PARA REALIZAÇÃO DE EXERCÍCIOS FUNCIONAIS. O aludido equipamento tem por objetivo a realização de exercícios funcionais com dinamismo de pequena e grande mobilidade, podendo ser fabricado em qualquer tipo de material, desde que compatível com a sua aplicabilidade operacional, sendo ideal para academias de ginástica ou para uso pessoal, sendo o referido equipamento constituído por um elemento substancialmente discoidal (1) em toda a sua extensão, tendo o seu setor superior tomado por um tampo almofadado (2) e devidamente instalado sobre uma plataforma oca (3) ou base, cuja borda interna é acompanhada por um conjunto de rodízios (4) de uso comum, devidamente fixados e espaçados uniformemente entre si, sendo as rodas desses rodízios fabricados em silicone para a redução de ruídos.

(71) EDINALDO SILVIO DRAGUNSKI BORTOLO (BR/MT)

(72) EDINALDO SILVIO DRAGUNSKI BORTOLO

(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

3.1



(21) BR 10 2013 027312-0 A2

(22) 23/10/2013

(30) 28/06/2013 JP 2013-136582

(51) F02B 75/16 (2006.01)

(54) MOTOR

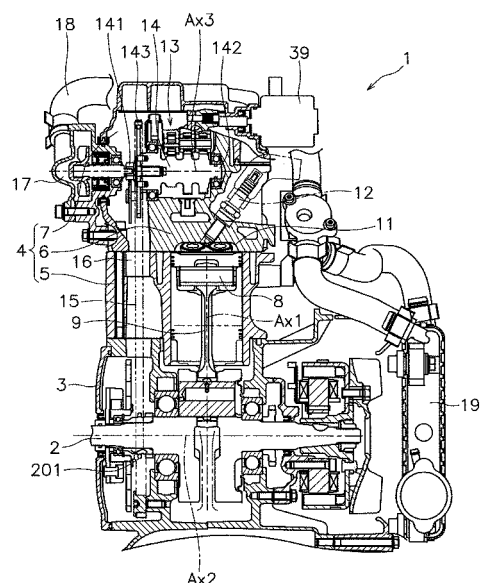
(57) MOTOR. Um acionador comuta a posição de um elemento de pino de comutação entre uma primeira posição e uma segunda posição pela pressurização do elemento de pino de comutação na direção axial de um eixo de came. Pelo menos uma parte do elemento de pino de comutação se sobrepõe a uma cobertura de cabeçote quando visualizado a partir da direção axial do eixo de came. O acionador é disposto no lado oposto para uma câmara de corrente de came com relação ao eixo de came na direção axial do eixo de came. O acionador é disposto fora de um motor. O acionador é posicionado mais para dentro da cobertura de cabeçote do que uma seção de extremidade de um cilindro.

(71) AMARAL ASSY, JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE ROSA LEITE, RODRIGO TADEU DE OLIVEIRA LADEIRA,

(74) FERNANDA ROSA PICOSSE

3.1



(21) BR 10 2013 027313-9 A2

(22) 23/10/2013

(51) C07D 249/08 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO SELETIVA DE (1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL) ALCANÓIS, COMPOSTO HIDRAZINIL ALCANOL OBTIDO POR TAL PROCESSO E SEU USO

(57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO SELETIVA DE (1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL) ALCANÓIS, COMPOSTO HIDRAZINIL ALCANOL OBTIDO POR TAL PROCESSO E SEU USO. A presente invenção descreve um processo para a preparação seletiva de (1H-1,2,4-triazol-1-il)alcanóis úteis como intermediários de síntese e como ingredientes ativos farmacêuticos, veterinários e agroquímicos, bem como o uso de seus intermediários, as condições de processamento. De acordo com a presente invenção, oxiranos e halohidríns reagem com hidrazina (em qualquer forma de apresentação, hidratos ou sais) para originar intermediários do tipo hidrazinilalcanol, os quais são convertidos em (1H-1,2,4-triazol-1-il)alcanóis pela reação com algum reagente formador de 1,2,4-triazolil. A técnica descoberta representa um avanço em relação ao estado da arte por não permitir a formação de isômeros substituídos na posição 4 do anel triazol, os (1H-1,2,4-triazol-4-il)alcanóis. Os métodos descritos na presente invenção são particularmente vantajosos em relação ao estado da arte por apresentarem maiores rendimentos, menores tempos de processamento, simplificação das operações unitárias, maior facilidade na recuperação de materiais não reagidos e auxiliares, total seletividade à formação de regioisômero

(71) IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)

(72) ANDERSON SILVA DE SOUZA

(74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

3.1

(21) BR 10 2013 027318-0 A2

(22) 23/10/2013

(51) A01C 7/14 (2006.01)

(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE FALHAS NA DOSAGEM DE SEMENTES EM PLANTADEIRAS

(57) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE FALHAS NA DOSAGEM DE SEMENTES EM PLANTADEIRAS, caracterizado por incluir uma solução para o processo de dosagem de sementes em composto pelas 6 etapas a seguir: Geração autônoma de alimentação do sistema de monitoramento; Monitoramento da carga de sementes no disco dosador (sensor pré); Monitoramento de emperramento de sementes no disco dosador (sensor pós); Monitoramento de obstruções no condutor de sementes (sensor pós); Processamento dos dados de monitoramento; Transmissão sem fios dos dados processados à central de monitoramento para acompanhamento e tomada de decisões por parte do operador. Um dos objetivos da presente Patente de Invenção reside em prover uma solução para o controle de falhas no processo de dosagem de sementes em plantadeiras, permitindo o alerta automático ao operador do equipamento no instante imediato à falha bem como o permanente monitoramento da qualidade do processo de plantio por meio de um sistema de transmissão de dados sem fios, alimentado por uma unidade elétrica autônoma, dispensando a necessidade de baterias externas e cabos de alimentação.

(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE ROSA LEITE, RODRIGO TADEU DE OLIVEIRA LADEIRA,

(74) FERNANDA ROSA PICOSSE

3.1

(71) AMARAL ASSY, JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE ROSA LEITE, RODRIGO TADEU DE OLIVEIRA LADEIRA,

(74) FERNANDA ROSA PICOSSE

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE MONITORAMENTO	
1	Captura do movimento do eixo do disco do dosador por um dinamo
2	Captura de luz solar pelo painel fotovoltaico
3	Transferência de energia elétrica gerada para o acumulador de tensão
4	Alimentação da placa eletrônica via regulador de tensão
1 - MONITORAMENTO DA CARGA DE SEMENTES NO DISCO DOSADOR (SENSOR PRÉ)	
5	Sensoriamento da presença de semente no orifício do disco dosador pelo sensor pré
6	Geração do sinal analógico de tensão associado à presença/ausência de semente
7	Transmissão do sinal analógico à placa eletrônica microprocessada
8	Conversão do sinal analógico em digital pela placa eletrônica microprocessada
2 - MONITORAMENTO DE EMPENAMENTO DE SEMENTES NO DISCO DOSADOR (SENSOR PÓS)	
9	Sensoriamento da presença de semente empastada no disco pelo sensor pós
10	Geração do sinal analógico de tensão associado à existência de alguma obstrução
11	Transmissão do sinal analógico à placa eletrônica microprocessada
12	Conversão do sinal analógico em digital pela placa eletrônica microprocessada
3 - MONITORAMENTO DE OBSTRUÇÕES DO CANAL DO CONDUTOR DE SEMENTES (SENSOR PÓS)	
13	Sensoriamento da presença de algum anteparo no condutor de sementes pelo sensor pós
14	Geração do sinal analógico de tensão associado à existência de alguma obstrução
15	Transmissão do sinal analógico à placa eletrônica microprocessada
16	Conversão do sinal analógico em digital pela placa eletrônica microprocessada
4 - PROCESSAMENTO DOS DADOS DE MONITORAMENTO	
17	Recepção dos dados digitais convertidos pela placa eletrônica e enviados ao processador
18	Processamento dos dados pelo firmware embarcado no processador da placa eletrônica
19	Geração de pacotes de dados com as informações de monitoramento do equipamento
TRANSMISSÃO SEM FIO DOS DADOS PROCESSADOS À CENTRAL DE MONITORAMENTO	
20	Recepção dos dados de monitoramento pelo transceptor RF
21	Transmissão dos dados via frequência específica de RF
22	Captura dos dados pelo receptor RF da Central em fila específica
23	Verificação de consistência e interpretação dos dados pela Central de Monitoramento
24	Envio de sinal de confirmação ou inconsistência pela Central após verificação de consistência dos dados
25	Recebimento de sinal de confirmação ou inconsistência de dados enviado pela Central
26	Reenvio dos dados pelo equipamento no caso de não recebimento de confirmação
27	Após 15 tentativas de reenvio, o equipamento integra a Central como desligada
28	Apresentação das informações atualizadas ao operador via interface gráfica da Central

(21) BR 10 2013 027332-5 A2

(22) 23/10/2013

(30) 25/10/2012 US 61/718227

(51) C09D 5/28 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO

(57) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO. A presente invenção trata de uma necessidade na técnica fornecendo-se uma composição compreendendo uma dispersão aquosa de um aglutinante e particulados de resina de troca de íon porosa que são funcionalizadas com grupos amina primária ou grupos amina secundária ou ambos. A composição da presente invenção fornece um modo eficiente de remover aldeídos de ou na adjacência de um revestimento preparado a partir da composição.

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) , DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

(72) PAUL DOLL, SUDHAKAR BALIJEPAI, ALVIN M. MAURICE

(74) KASZNAR LEONARDO PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

(21) BR 10 2013 027368-6 A2

(22) 24/10/2013

(51) H05B 33/08 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01)

(52) H05B 33/0803, H05B 33/0851, H02M 1/12

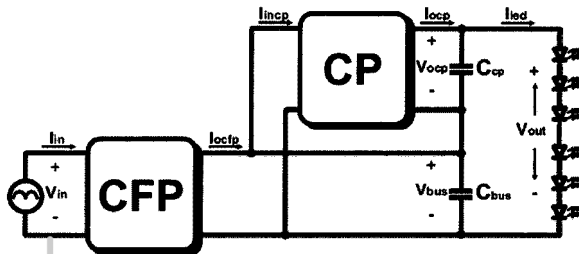
(54) APARATO E MÉTODO PARA ACIONAMENTO DE LEDS COM REDUÇÃO NO PROCESSAMENTO REDUNDANTE DE ELETRICIDADE E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO

(57) APARATO E MÉTODO PARA ACIONAMENTO DE LEDS COM REDUÇÃO NO PROCESSAMENTO REDUNDANTE DE ELETRICIDADE E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO. A presente invenção pertence ao campo da engenharia elétrica e engenharia de automação e controle e descreve um aparato e método de controle para redução da energia consumida em aplicações de iluminação que utilizem LED, mais especificamente, os controladores presentes neste aparato são dispostos de forma que seja reduzido o processamento redundante de energia evitando, assim, um consumo desnecessário de eletricidade. A presente invenção faz referência, ainda, a um sistema de iluminação pública ou residencial compreendendo dispositivo intermediário de duplo estágio e capacitor de barramento com vida útil igual ou próxima a vida útil do LED.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)

(72) ALEXANDRE CAMPOS, DOUGLAS CAMPONOGARA, DIOGO RIBEIRO DE VARGAS

3.1



(21) BR 10 2013 027377-5 A2

(22) 24/10/2013

(51) A01G 27/02 (2006.01)

(54) UNID. PLANTADORA EM FILA PARA PLANTAR SEMENTES A PARTIR DE FITA SEMEADORA

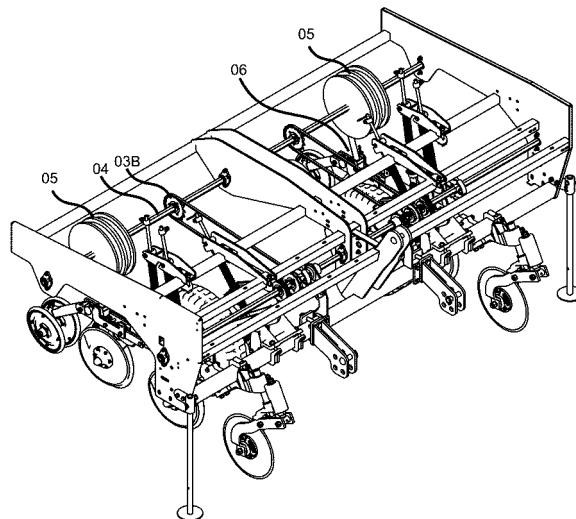
(57) UNID. PLANTADORA EM FILA PARA PLANTAR SEMENTES A PARTIR DE FITA SEMEADORA. A presente invenção trata de um dispositivo para plantar sementes a partir de uma fita semeadora. O dispositivo compreende um mecanismo de transporte das sementes e um mecanismo de deposição das sementes no solo. O dispositivo também compreende um mecanismo de controle da profundidade de deposição das sementes e um mecanismo de controle da distância entre as sementes. O dispositivo é caracterizado por ser simples e eficiente, trazendo como principal vantagem em relação às máquinas e implementos conhecidos no estado da técnica o fato de realizar a deposição das sementes no solo com maior precisão evitando sobreposição de sementes e lacunas entre a deposição da semente.

(71) GERALDO CLAUDEMIR BEZZI (BR/SP)

(72) GERALDO CLAUDEMIR BEZZI

3.1

(74) Jorge Roberto Innocencio da Costa



(21) BR 10 2013 027381-3 A2

(22) 24/10/2013

(51) C07D 231/44 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE 1-ARIL-PIRAZOLE COMPREENDENDO GRUPO DE TRIFLUOROMETILSULFINIL

(57) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE 1-ARIL-PIRAZOLE COMPREENDENDO GRUPO DE TRIFLUOROMETILSULFINIL. Um método para a preparação de 1-aril-pirazole incluindo um grupo trifluorometilsulfinil. O método inclui: 1) a adição de um sal de peróxido inorgânico para o ácido sulfúrico ou ácido acético, a baixa temperatura, e a agitação para produzir uma solução uniforme oxidante, 2) dissolução de 1-aril-pirazole incluindo um grupo trifluorometilto num solvente para produzir uma solução; 3) mistura da solução oxidante uniforme e a solução a baixa temperatura para se obter uma mistura, e adição de um catalisador à mistura de reação a baixa temperatura, 3), após a reação de terminação, a adição de água à mistura, que permite para todos os momentos, uma lavagem da camada orgânica utilizando uma solução diluída de bicarbonato de sódio, para ser neutros, remoção do solvente por destilação, a adição de um agente de cristalização, arrefecimento e cristalização para se obter o composto representado pela fórmula I, em que R1 representa-CF3 ou-OCF3, R2 representa H, F, Cl ou Br, e R3 representa F, Cl ou Br.

(71) SINOCHEN NINGBO CHEMICALS CO., LTD. (CN)

(72) XINYI LIU, XIA LIU, GANQIU JIN, ZHAOYONG ZHU, YUNXIAO HE, XIANQIANG XIONG

(74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

3.1

(21) BR 10 2013 027382-1 A2

(22) 24/10/2013

(51) A23J 1/14 (2006.01)

(54) NOVAS FARINHAS

(57) NOVAS FARINHAS. Para uma grande variedade de opções alimentícias, novas alternativas no mundo dos farináceos, estas novas farinhas terão maiores possibilidades para enriquecer os mais variados cardápios de alimentação da humanidade.

(71) MILTON DA ROSA GOMES (BR/RS)

(72) MILTON DA ROSA GOMES

3.1

(21) BR 10 2013 027384-8 A2

(22) 24/10/2013

(51) C04B 18/04 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01)

(54) MASSA AGLUTINANTE MULTIUSO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(57) MASSA AGLUTINANTE MULTIUSO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO. A presente invenção refere-se a uma mistura de um conjunto de compostos capaz de formar uma massa que aplicada sobre as mais diversas superfícies, bem como para ser conformado em moldes. Dado o seu poder aglutinante a MASSA AGLUTINANTE MULTIUSO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO pode ser utilizada como aglutinante na composição de um cimento asfáltico para confecção de peças sólidas como, por exemplo, dormentes.

(71) INDÚSTRIA DE MÓVEIS SAFARI LTDA 50% (BR/PR) , JOÃO BATISTA CARDOSO 37,5% (BR/SP) , LUIZ CARLOS DA LUZ 12,5% (BR/SC)

(72) JOÃO BATISTA CARDOSO

(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.

3.1

(21) BR 10 2013 027377-5 A2

(22) 24/10/2013

(51) A01G 27/02 (2006.01)

(54) UNID. PLANTADORA EM FILA PARA PLANTAR SEMENTES A PARTIR DE FITA SEMEADORA

(57) UNID. PLANTADORA EM FILA PARA PLANTAR SEMENTES A PARTIR DE FITA SEMEADORA. A presente invenção trata de um dispositivo para plantar sementes a partir de uma fita semeadora. O dispositivo compreende um mecanismo de transporte das sementes e um mecanismo de deposição das sementes no solo. O dispositivo também compreende um mecanismo de controle da profundidade de deposição das sementes e um mecanismo de controle da distância entre as sementes. O dispositivo é caracterizado por ser simples e eficiente, trazendo como principal vantagem em relação às máquinas e implementos conhecidos no estado da técnica o fato de realizar a deposição das sementes no solo com maior precisão evitando sobreposição de sementes e lacunas entre a deposição da semente.

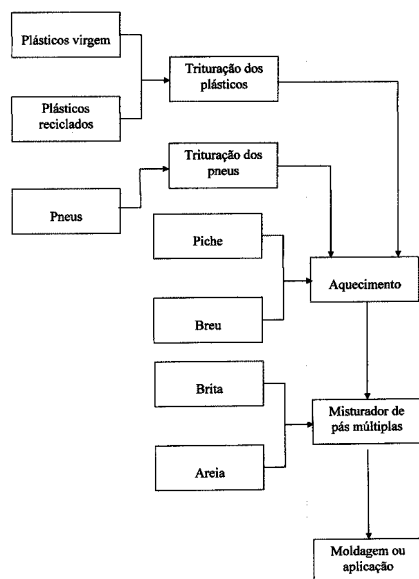
(71) GERALDO CLAUDEMIR BEZZI (BR/SP)

(72) GERALDO CLAUDEMIR BEZZI

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.inpi.gov.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 027394-5 A2

(22) 24/10/2013

(51) B60J 5/00 (2006.01), E06B 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE SOLDAGEM TIG COM UTILIZAÇÃO DE COMPONENTES ESTRUTURAIS DE REFORÇO E DE SISTEMA DE ESFRIAMENTO EM GABARITO COM PRESILHAS, ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA FABRICAÇÃO DE PORTAS DE ALUMÍNIO E SIMILARES UTILIZADAS EM VEÍCULOS DE TRANSPORTE COLETIVO

(57) PROCESSO DE SOLDAGEM TIG COM UTILIZAÇÃO DE COMPONENTES ESTRUTURAIS DE REFORÇO E DE SISTEMA DE ESFRIAMENTO EM GABARITO COM PRESILHAS, ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA FABRICAÇÃO DE PORTAS DE ALUMÍNIO E SIMILARES UTILIZADAS EM VEÍCULOS DE TRANSPORTE COLETIVO. A presente Patente de Invenção de um processo de soldagem TIG com utilização de componentes estruturais de reforço e de sistema de esfriamento em gabarito com presilhas, especialmente desenvolvido para fabricação de portas de alumínio e similares utilizadas em veículos de transporte coletivo, tem por finalidade propiciar a fabricação de um produto final durável, solucionando os inúmeros problemas atuais encontrados no estado da técnica, no qual se fazem necessárias muitas despesas durante e depois do processo, causando danos ambientais e falta de segurança aos usuários de transportes coletivos devido à baixa qualidade do produto final. O dito processo de soldagem TIG com utilização de componentes estruturais de reforço e de sistema de esfriamento em gabarito com presilhas tem as etapas especiais de montagem com os componentes estruturais (5), e de esfriamento em gabarito com presilhas (7). O invento proporciona redução de custos, rapidez na instalação, e segurança e praticidade na utilização, demonstrando, através de um sistema simples e eficaz, forte atributo comercial.

(71) HENDUMACK - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/RS)

(72) AIRTON ANTONIO MARIGA

(74) EVERTON LUIS ROSSIN

3.1

(22) 24/10/2013

(51) D06F 23/04 (2006.01)

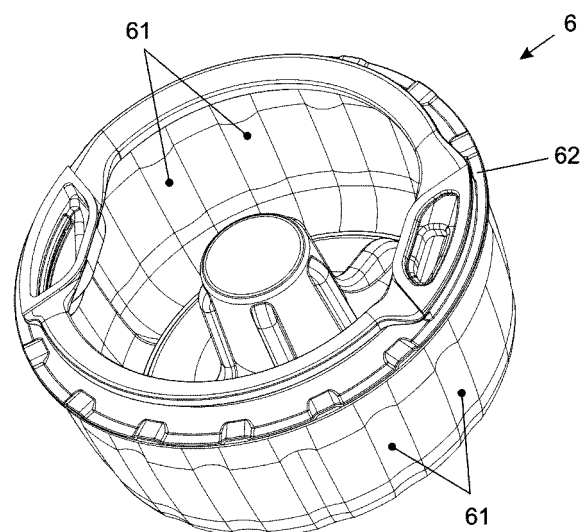
(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO DE COMPARTIMENTO REMOVÍVEL PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(57) SISTEMA DE ACOPLAMENTO DE COMPARTIMENTO REMOVÍVEL PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS. A presente invenção refere-se a um sistema de acoplamento destinado, mais especificamente, ao encaixe e fixação de cestos internos adicionais e removíveis que definem ambientes de lavagem isolados em máquinas lavadoras de roupas. Tal sistema destina-se, mais especificamente, para máquinas de lavar roupas (1) que compreendem um gabinete (2) no interior do qual se localiza um tanque fixo (3) com o qual cooperam um cesto de lavagem (4), um dispositivo de balanceamento (5), um compartimento de lavagem removível (6) e um elemento agitador (7), sendo caracterizado pelo fato de que o dispositivo de balanceamento (5) compreende pelo menos uma superfície compreendendo uma pluralidade de elementos de acoplamento (51), e o compartimento de lavagem removível (6) coopera com o dispositivo de balanceamento (5), sendo que o dito compartimento de lavagem removível (6) compreende pelo menos uma superfície compreendendo uma pluralidade de elementos de acoplamento (61) cooperantes com os elementos de acoplamento (51) do dispositivo de balanceamento (5).

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(72) Bruno T. Ramasco, Guilherme Henrique Manzi

(74) CARINA S RODRIGUES



(21) BR 10 2013 027416-0 A2

(22) 24/10/2013

(30) 02/05/2013 DE 10 2013 007 468.1

(51) F01L 1/245 (2006.01), F01L 1/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM MOTOR A DIESEL, MOTOR A DIESEL E VEÍCULO COMERCIAL

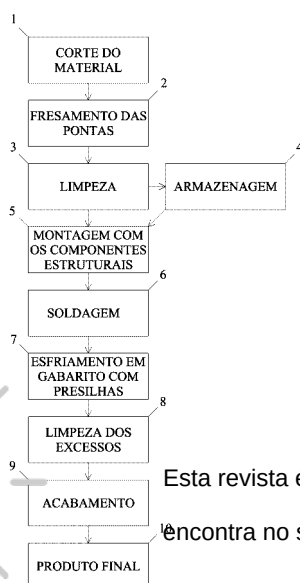
(57) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM MOTOR A DIESEL, MOTOR A DIESEL E VEÍCULO COMERCIAL. A invenção diz respeito a um método para operação de um motor a diesel, especialmente a um método de partida para um motor a diesel compreendendo um dispositivo de válvula reguladora num duto de admissão do motor a diesel, caracterizado pelo fato de que o dispositivo de válvula reguladora é fechado pelo menos parcialmente durante uma fase de partida do motor.

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) ROBERT WIEMANN, GEORG MAGET

(74) BHERING ADVOGADOS

3.1

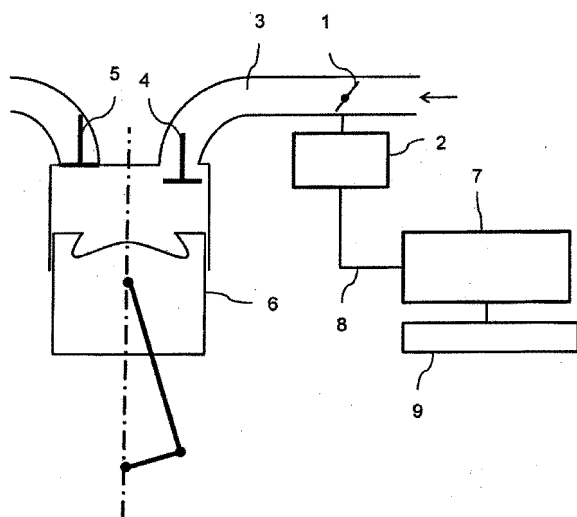


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2013 027400-3 A2

3.1



(21) BR 10 2013 027417-8 A2

(22) 24/10/2013

(51) A01B 35/02 (2006.01), E02F 5/24 (2006.01)

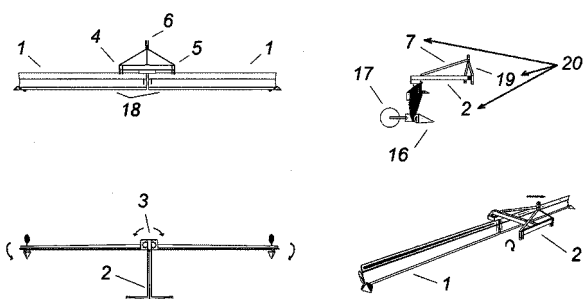
(54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA DE PREPARO DE SOLO PARA CONFORMAÇÃO DE CAMALHÕES

(57) IMPLEMENTO AGRÍCOLA DE PREPARO DE SOLO PARA CONFORMAÇÃO DE CAMALHÕES. A presente invenção trata de um implemento agrícola de preparo de solo para a conformação de camalhões, que se caracterizam por estruturas elevadas de solo entre sulcos. conhecidamente empregados para áreas de cultivo muito planas para solucionar aspectos de drenagem. O implemento é composto. em sua essência. de duas lâminas (1) articuladas por suas extremidades proximais e dotadas de sistema de controle angular (3) para permitir variações na largura dos camalhões a serem conformados por meio do aumento ou redução do ângulo formado entre as mesmas. O implemento é ainda dotado de dispositivos sulcadores (16) em ambas as extremidades distais, destinado à construção dos drenos adjacentes ao camalhão, e de roda (17) imediatamente posterior para prover estabilidade à operação e auxiliar na conformação dos drenos. O implemento é acoplado preferencialmente. aos três pontos hidráulicos do trator agrícola por meio de seu chassi (20). O implemento agrícola objeto da presente invenção permite a conformação de camalhões de diferentes magnitudes de largura em uma única passagem, proporcionando o preparo eficiente do solo, pelo menor consumo de tempo para o processo de conformação. bem como de energia da máquina tratora.

(71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF), EPAGRI - EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA E EXTENSÃO RURAL DE SANTA CATARINA (BR/SC), MARCELO NUNES DA SILVA (BR/SC)

(72) JÚLIO JOSÉ CENTENO DA SILVA, MARCELO NUNES DA SILVA, MARCELO TUBINO BORTOLAN, JOSÉ CERILO CALEGARO, ANDERSON LUIZ KANGERSKI, SÉRGIO JUNICHI IDEHARA

(74) JANAINA TOMAZONI SANTOS



(21) BR 10 2013 027442-9 A2

(22) 24/10/2013

(51) A61K 31/74 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01)

(54) ANTI-HELMÍNTICO DE LÁTEX SECO DE CARICA PAPAYA NANO OU MICRO ENCAPSULADO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LÁTEX SECO DE CARICA PAPAYA NANO OU MICRO ENCAPSULADO

(57) ANTI-HELMÍNTICO DE LÁTEX SECO DE CARICA PAPAYA NANO OU MICRO ENCAPSULADO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LÁTEX SECO DE CARICA PAPAYA NANO OU MICRO ENCAPSULADO. A invenção de se refere

Esta revista é de propriedade de

enzimas si

papaya e se e, recob...



(21) BR 10 2013 027471-2 A2

(22) 24/10/2013

(51) G06Q 30/02 (2012.01)

(52) G06Q 30/0283

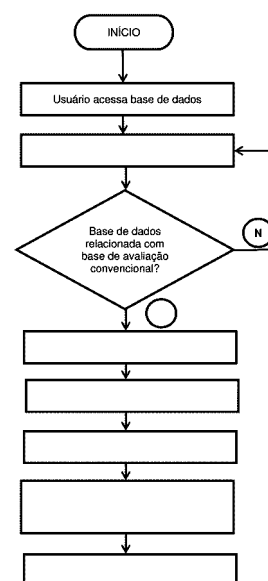
(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE VEÍCULOS

(57) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE VEÍCULOS. É descrito um método de avaliação de veículos que compreende uma base de dados para acesso remoto que provê uma ferramenta sistêmica e padronizada de avaliação de veículos, eliminando o empirismo obtido com base na consulta de uma média de valores de caráter referencial.

(71) JOEL ARLEI BOELTER (BR/RS)

(72) JOEL ARLEI BOELTER, JOEL ARLEI BOELTER

(74) GILBERTO LUIS SILVEIRA



(21) BR 10 2013 027510-7 A2

(22) 04/10/2013

(51) A23L 1/164 (2006.01), A61K 35/612 (2015.01)

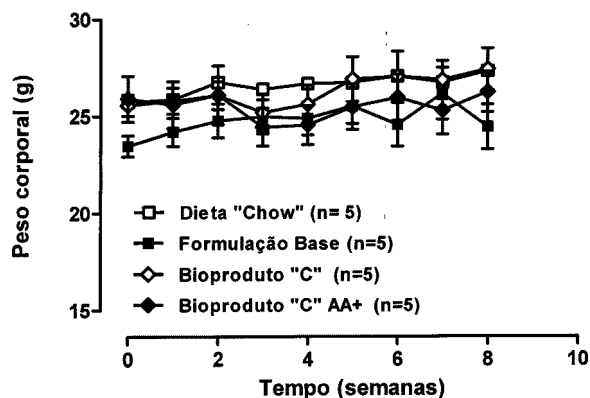
(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA NUTRACÊUTICA CONTENDO CEREAIS INTEGRAIS E RESÍDUO SÓLIDO DE CARCACAS DE CARANGUEJOS

(57) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA NUTRACÊUTICA CONTENDO CEREAIS INTEGRAIS E RESÍDUO SÓLIDO DE CARCACAS DE CARANGUEJOS. A

A presente invenção se refere a uma composição alimentícia para uso nutracêutico preferencialmente em forma de barras, podendo ainda ser em

na forma de barras, podendo ainda ser em forma de biscoitos ou pó, contendo cereais integrais em diferentes apresentações naturais e resíduos triturados de cascas de caracóis, em

apresentações naturais e resíduos triturados de carcaças de caranguejos, em uma porcentagem de 10 a 50%, preferencialmente 15 a 25%. Trata-se de um alimento que utiliza um resíduo alimentar e com alto valor nutricional. O



(21) BR 10 2013 028240-5 A2

3.1

(22) 21/08/2013

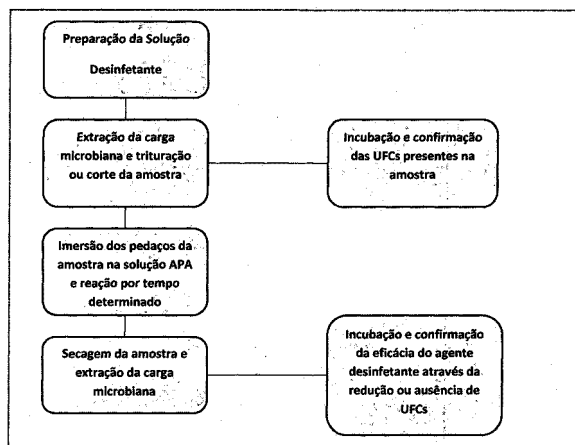
(51) A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)

(54) PROCESSO TECNOLÓGICO (FLIC FLAC - PA) PARA DESINFECÇÃO DE SACOS PLÁSTICOS UTILIZADOS PARA O ACONDICIONAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE

(57) PROCESSO TECNOLÓGICO (FLIC FLAC - PA) PARA DESINFECÇÃO DE SACOS PLÁSTICOS UTILIZADOS PARA O ACONDICIONAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE. A presente invenção diz respeito à desinfecção química de sacos plásticos utilizados para o acondicionamento de Resíduos Sólidos de Serviços de Saúde (RSSS), com propósito de assegurar as condições e premissas técnicas para a reciclagem do material. A invenção demonstra o processo sequencial de desinfecção, onde as amostras de sacos plásticos de origem hospitalar foram submersas por 30 minutos em solução de Ácido Peracético (APA) com concentração de 0,25%, para a inativação de microrganismos *Staphylococcus aureus* e *Escherichia coli*. A reciclagem de sacos plásticos desinfetados é viabilizada devido ao resíduo ser então, caracterizado como do Grupo O, similar portanto a um resíduo doméstico, fato que permite sua destinação a processos convencionais de reciclagem de plásticos. Também são considerados os ganhos econômicos, sociais e ambientais, destacando-se: redução da quantidade de resíduos em aterros; a geração de emprego e renda; a minimização da poluição (Ar, Água e Solo); a economia de matéria-prima de fonte não-renovável (derivados de petróleo) equivalente à quantidade reciclada; os benefícios atrelados ao conceito de ciclo de vida do produto, na esteira do desenvolvimento sustentável.

(71) FRANCISCO JOSÉ MOREIRA CHAVES (BR/SP)

(72) FRANCISCO JOSÉ MOREIRA CHAVES



(21) BR 10 2013 028241-3 A2

3.1

(22) 21/08/2013

(51) C02F 1/72 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01)

(54) PROCESSO TECNOLÓGICO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS RECALCITRANTES USANDO OS PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS COMBINADOS COM O REAGENTE DE FENTON E OZÔNIO E A HETEROAGREGAÇÃO COM CARVÃO ATIVADO MICROPULVERIZADO (ADOXI)

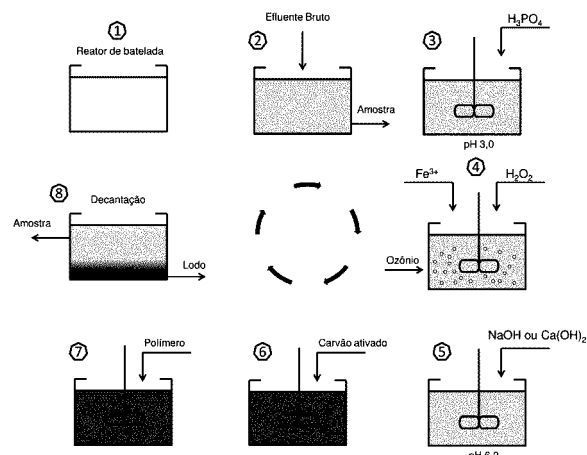
(57) PROCESSO TECNOLÓGICO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS RECALCITRANTES USANDO OS PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS COMBINADOS COM O REAGENTE DE FENTON E OZÔNIO E A HETEROAGREGAÇÃO COM CARVÃO ATIVADO MICROPULVERIZADO (ADOXI). A presente invenção refere-se a um processo Físico-Químico em um reator sequencial ou de batelada utilizando os Processos Oxidativos Avançados Combinados (POACs) com o Reagente de Fenton e Ozônio seguindo de Heteroagregação com Carvão Ativado Micropulverizado. A sequência de dosagem ou alimentação dos reagentes, bem como, o tempo de processamento em cada fase do processo mostraram ser variáveis bem relevantes e que direcionam e condicionam o

desempenho global na redução do fator recalcitrância, no tratamento de efluentes industriais.

(71) FRANCISCO JOSÉ MOREIRA CHAVES (BR/SP)

(72) FRANCISCO JOSÉ MOREIRA CHAVES

(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES S/C LTDA.



(21) BR 10 2013 029261-3 A2

3.1

(22) 13/11/2013

(51) A45D 44/18 (2006.01), A46B 17/06 (2006.01)

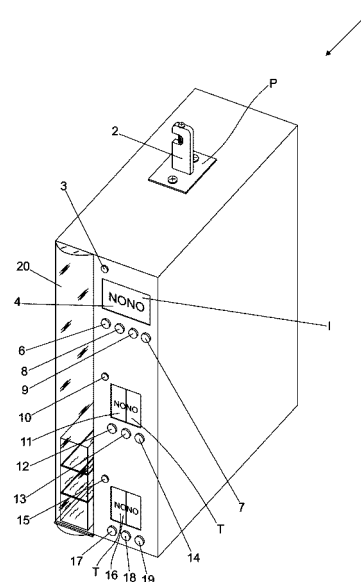
(54) COMPARTIMENTO PROGRAMÁVEL PARA ARMAZENAR KIT DE HIGIENE BUCAL

(57) COMPARTIMENTO PROGRAMÁVEL PARA ARMAZENAR KIT DE HIGIENE BUCAL, especialmente de um compartimento compacto (1), fabricado preferencialmente em plástico, dotado de repartições para armazenar escova dental (5) mergulhada em solução antisséptica (SA), creme dental (29) e fio dental (30), além de visores eletrônicos que dentre outras informações advertem o tempo para a troca da escova, evitando o esquecimento do usuário e o uso de escova contaminada.

(71) PEDRO LUIZ FRANCO BANDOLIN (BR/SP), THIAGO HENRIQUE NICOLAU DE SOUZA (BR/SP)

(72) PEDRO LUIZ FRANCO BANDOLIN, THIAGO HENRIQUE NICOLAU DE SOUZA

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2013 029273-7 A2

3.1

(22) 13/11/2013

(51) A01D 41/06 (2006.01), A01F 12/24 (2006.01)

(54) MÁQUINA COLHEDEIRA DE GRÃOS

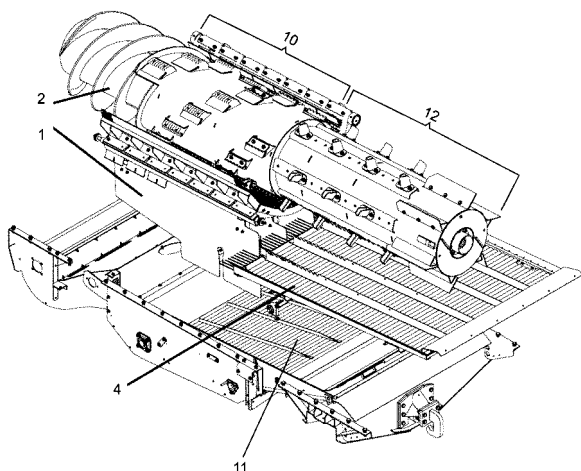
(57) MÁQUINA COLHEDEIRA DE GRÃOS. A presente invenção refere-se a uma máquina colhedora de grãos, que compreende ao menos um rotor (2) alinhado axialmente com o dispositivo côncavo (8), uma bandeja de retorno (4) sob o rotor (2), um alimentador (3), uma peneira (11) sob a bandeja de retorno (4) e um ventilador (17), todos associados mecanicamente a um chassi da máquina colhedora, o dispositivo côncavo (8) compreendendo uma região de debulha (10), caracterizada pelo fato de que o dispositivo côncavo (8) compreende um conjunto de aletas (1, 1', 1'', 1''') a ele associadas, as aletas (1, 1', 1'', 1''') estendendo-se longitudinalmente na máquina colhedora e

verticalmente em direção ao alimentador (3); e pelo fato de que um fluxo de ar (6) é provido na região entre a bandeja de retorno (4) e a peneira (11). A invenção tem como objetivo prover uma máquina colhedora de grãos que opere eficientemente em terrenos inclinados, sem perda de material e sem que ocorra embuchamento da máquina.

(71) AGCO DO BRASIL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/RS)

(72) ROQUE ANTONIO TADIELLO BASSIN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2013 029364-4 A2

(22) 13/11/2013

(51) F41J 5/26 (2006.01)

(54) ALVO EXPLOSIVO

(57) ALVO EXPLOSIVO. O produto é caracterizado pela composição química de determinados componentes que resultam na explosão controlada e uma fumaça branca, por consequência do impacto causado por projétil de arma de fogo. O produto via de regra é destinado a uso esportivo, por clubes de tiros, bem como associados e assemelhados. O alvo é fixado pelo atirador em determinado local a uma distância que a seu critério deverá facilitar ou dificultar o acerto do mesmo.

(71) MARTIN MAVRIC (BR/MG)

(72) JORGE LACERDA

(74) LEONARDO BORGES

3.1

(21) BR 10 2013 029383-0 A2

(22) 14/11/2013

(51) D05B 1/20 (2006.01), D05B 69/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO REFILADOR DE BARRA PARA GALONEIRA

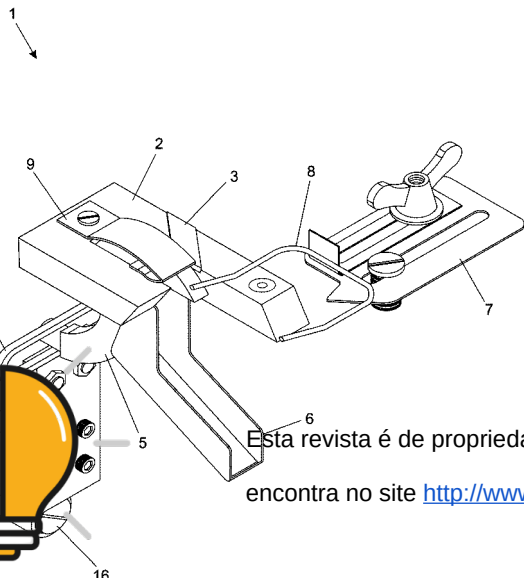
(57) DISPOSITIVO REFILADOR DE BARRA PARA GALONEIRA, especialmente de um dispositivo (1) composto de base (2) superior com faca fixa (3), alavanca (4), faca móvel (5), dispensador (6) de sobra, desenrolador (7) e posicionador (8) de tecido ajustáveis e protetor (9) superior que dá origem ao dispositivo (1) acoplável em máquinas de costura tipo galoneira (G) ou similares, permitindo a perfeita adaptação com custo reduzido, além de refilar as barras de peças do vestuário de forma simples, prática e com perfeito acabamento.

(71) LEONARDO SIQUEIRA DE AQUINO (BR/SP)

(72) LEONARDO SIQUEIRA DE AQUINO

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2013 029391-1 A2

(22) 14/11/2013

3.1

(51) H04L 12/26 (2006.01), G06Q 50/10 (2012.01)

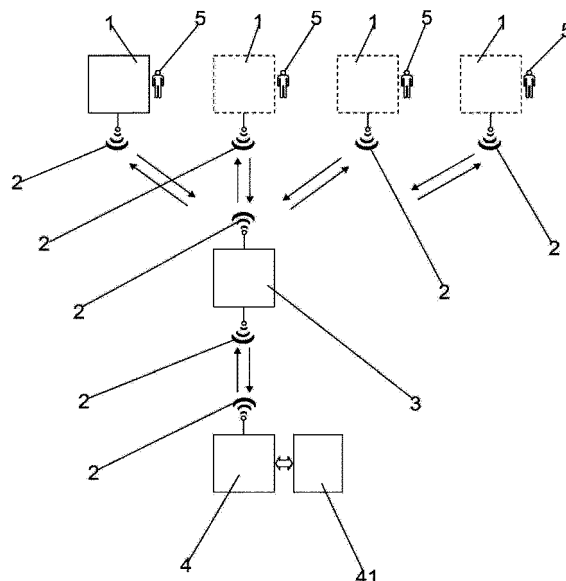
(54) SISTEMA DE CÉLULAS DE NEGÓCIOS CONTROLADOS POR CENTRAL DE GERENCIAMENTO, VIA INTERNET

(57) SISTEMA DE CÉLULAS DE NEGÓCIOS CONTROLADOS POR CENTRAL DE GERENCIAMENTO, VIA INTERNET. Compreende a presente patente a um sistema de recintos comerciais, formando uma rede de negócios do tipo módulos ou células de negócios (1) vendas de mercadorias e serviços, controladas, via internet, intranet ou similar (2), por uma central de gerenciamento (3), em conjunto com um centro de supervisão (30) encarregado do controle financeiro, logístico e de comunicação, via internet, intranet ou similar (2), "RF" (rádio frequência) ou outra forma de comunicação remota, assessorada por um servidor de auditoria (41), que é monitorada por uma central geral de controle (4). Sendo cada célula de negócio formada por uma unidade núcleo financeira (11) e uma ou mais unidades expositoras ou contenedoras (12) unidas de forma solidária ou independente. Contendo a unidade núcleo financeira (11), parte única e imprescindível de cada célula de negócios (1), externamente, um monitor frontal (111), para monitoramento das operações comerciais, financeiras e de segurança realizadas, através de um atendente (5), e a unidade expositora ou contenedora (12), em seu interior (121), prateleiras, suportes ou qualquer outro dispositivo para expor, vender mercadorias e ou serviços.

(71) OTÁVIO MÁRCIO PERRI DE RESENDE (BR/MG)

(72) OTÁVIO MÁRCIO PERRI DE RESENDE

(74) SOARES ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 10 2013 029394-6 A2

(22) 14/11/2013

(51) A23F 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)

(54) PROGRAMA AMERICANO DE REPROGRAMAÇÃO CORPORAL - ARBM

(57) PROGRAMA AMERICANO DE REPROGRAMAÇÃO CORPORAL - ARBM. Em resumo este método de emagrecimento traz inúmeros benefícios ao indivíduo que se submete ao dito tratamento, utilizando-se de exercício físico, dieta e medicamento, dividido em 5 (cinco) fases, para o alcance da perda de gordura temporal, mudança do contorno corporal e mudanças de peso de forma drástica, segura, duradoura, e não invasiva e sem efeitos colaterais.

(71) MARTIN MAVRIC (BR/MG)

(72) GUSTAVO AMARAL

(74) LEONARDO BORGES

3.1

(21) BR 10 2013 029423-3 A2

(22) 14/11/2013

(51) A01F 12/40 (2006.01)

(54) PICADOR AXIAL PARA UMA COLHEDORA DE GRÃOS

(57) PICADOR AXIAL PARA UMA COLHEDORA DE GRÃOS. A presente invenção refere-se a um picador axial (1) para uma colhedora de grãos, que compreende uma pluralidade de navalhas (3, 3', 3'', 3''') na parte externa de seu corpo (2) e uma porção interna alongada e vazada (4) capaz de receber um eixo de acionamento (10). A invenção tem por objetivo prover um picador axial (1) para uma colhedora de grãos, em que a disposição do picador resulta em menor espaço ocupado na parte traseira da máquina colhedora, além de resultar em menor consumo de potência, devido ao menor número e peso dos componentes girantes.

(71) AGCO DO BRASIL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/RS)

(72) ROQUE ANTONIO TADIELLO BASSIN, MARCELO CARPENEDO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

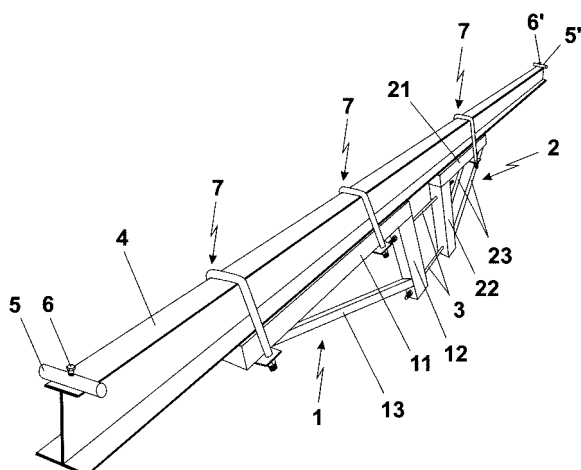


(74) BEERBE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



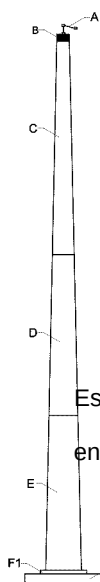
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL DO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ÁCIDO FOSFÓRICO E FERTILIZANTES
(57) PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL DO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ÁCIDO FOSFÓRICO E FERTILIZANTES. Trata-se a presente patente de invenção, de um processo de tratamento de água residual proveniente do processo de fabricação de ácido fosfórico e fertilizantes granulados, pertencente ao setor técnico de fertilizantes, particularmente um processo com a finalidade de eliminar os contaminantes sólidos da água e fazer o ajuste do seu pH para sua reutilização no processo ou descarte para a sua fonte de captação na natureza. A presente invenção apresenta um processo de (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se produzida a partir de uma formulação com Caulim e Calcita revestidos com óleos minerais, ajusta o pH da água ácida acima de 7,0 e ao mesmo tempo que transforma aqueles sais contidos em corantes, facilitando sua remoção através de bombeamento para o topo da montanha de gesso, ali se depositando sob as mesmas condições ambientais do gesso, sem interferir no processo atualmente existente.

(71) DEMOISELLE IND E COM DE PROD PARA REVITALIZAÇÃO LTDA (BR/SP)
 (72) DAVINCI LOURENÇO DE ALMEIDA
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

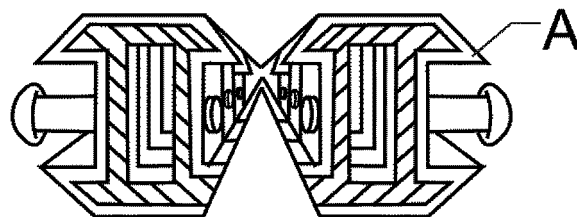


(21) **BR 10 2013 033286-0 A2** 3.1
 (22) 23/12/2013
 (51) B05D 7/06 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA MADEIRA COM COBERTURA EM MATERIAL POLIMÉRICO
 (57) PROCESSO PARA MADEIRA COM COBERTURA EM MATERIAL POLIMÉRICO, destinado a todas as aplicações de madeira que necessitem de proteção contra umidade, rachaduras, dando maior resistência e durabilidade, proporcionando um produto de baixo custo, com grande durabilidade, resistência e acabamento, ampliando as aplicações de madeiras, caracterizado por tratar de peças de madeira tratadas em autoclave no sistema vácuo e pressão, revestidas mecanicamente com um fio contínuo de fibra, fixado com resina, sendo aproximadamente 90% do material madeira reflorestada e 10% material polimérico. O campo de aplicação deste processo pertence ao setor de construções industriais, civis e agrícolas, redes aéreas de energia, sinalizações e etc.
 (71) CBI MADEIRAS LTDA (BR/MG)
 (72) PAULO EDUARDO RIBEIRO MACIEL
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

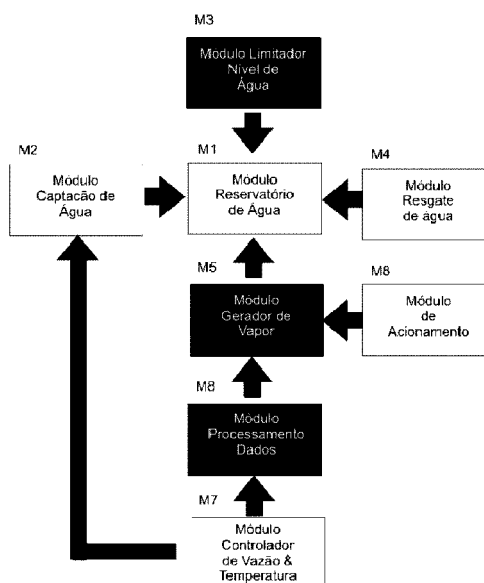
(21) **BR 10 2013 033287-9 A2** 3.1
 (22) 23/12/2013
 (51) F03D 11/04 (2006.01)
 (54) TORRE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO
 (57) TORRE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, compreendida por turbina (A) que fica posicionada a 139 m, aço (B) que fica posicionado a 136,68 m de altura com diâmetro de 2,85 m, primeira seção (C) de 54,68 m de extensão e 5,40 m de diâmetro em sua base e 3 m em seu topo, segunda seção (D) de 40 m de extensão e diâmetro 7,20 m em sua base e 5,40 m em sua extremidade superior, seção (E) de 40 m de extensão e diâmetro de 9 m de diâmetro em sua base e 7,20 m em sua extremidade superior e fundação composta por duas seções circulares (F1 e F2) que juntas totalizam 4m de altura. Seu campo de aplicação pertence à área de energia eólica.
 (71) SCS - SOLUCOES CONSTRUCOES E SISTEMAS LTDA (BR/SP)
 (72) ADIVALDO APARECIDO NEVES
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) **BR 10 2013 033321-2 A2** 3.1
 (22) 23/12/2013
 (51) A61C 15/04 (2006.01)
 (52) A61C 15/043
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO INTERDENTAL
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO INTERDENTAL, constituída por Sistema 180° (A), encaixe do Fio Interdental (B), Aparelho Interdental (C), apoios táteis (D), encaixe (E) para sugador de saliva (F), entrada (G) do líquido que sai do Suporte Spray, entrada do encaixe (H) que entra o líquido que sai do Suporte Spray, suporte (I) do Aparelho e do Fio Interdental e encaixe do apoio tátil (J). O seu campo de aplicação pertence ao setor odontológico.
 (71) ELIEZER ANTONIO DA SILVA (BR/SP)
 (72) ELIEZER ANTONIO DA SILVA
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) **BR 10 2013 033347-6 A2** 3.1
 (22) 23/12/2013
 (51) A61H 33/06 (2006.01), H05B 3/78 (2006.01)
 (52) A61H 33/063, H05B 3/78
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUCIDOS EM EQUIPAMENTO GERADOR DE VAPOR D'ÁGUA APLICADO EM INSTALAÇÕES DO TIPO SAUNAS
 (57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUCIDOS EM EQUIPAMENTO GERADOR DE VAPOR D'ÁGUA APLICADO EM INSTALAÇÕES DO TIPO SAUNAS, representado por uma solução inventiva no setor de dispositivos de banho para usos especiais terapêuticos ou de higiene, notadamente banhos de ar quente (vapor d'água), encontrando especial aplicação em banhos de sauna ou finlandeses, sendo que em especial para o equipamento gerador de vapor d'água foram idealizados aperfeiçoamentos que garantem maior confiabilidade operacional agregada a maior eficácia, notadamente por permitir uma redução drástica na ações de manutenção, notadamente manutenção corretiva, onde para tornar estes predados factíveis, foram introduzidos aperfeiçoamentos pontuais no módulo gerador de vapor (M5) cujo dispositivo (D5) onde às resistências elétricas (51) é associado um dispositivo TIAC (52), módulo limitador de nível de água (M3) cujo dispositivo (D3) é composto por um sensor de nível (31) + solenoide (32) e módulo processamento de dados (M6): cujo dispositivo (D6) é formado por uma placa de circuito impresso (61), provida de resistores, diodos, chaveamentos, etc à qual é associado um rádio (62).
 (71) IMPERCAP IND E COM DE SAUNAS E HIDROS LTDA ME (BR/SP)
 (72) SERGIO OLIMPIO DE MORAES
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(21) **BR 10 2013 033352-2 A2** 3.1
 (22) 23/12/2013
 (51) B60P 3/00 (2006.01), B61D 5/00 (2006.01)
 (54) CAIXA DE CARGA AUTOPORTANTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CAIXA DE CARGA AUTOPORTANTE, ANEL ESTRUTURAL PARA CAIXA DE CARGA AUTOPORTANTE E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO
 (57) CAIXA DE CARGA AUTOPORTANTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CAIXA DE CARGA AUTOPORTANTE, ANEL ESTRUTURAL PARA CAIXA DE CARGA AUTOPORTANTE E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO. A presente invenção descreve uma caixa de carga autoportante (1), um processo

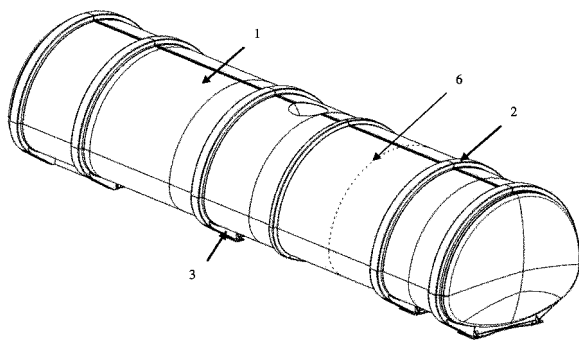
de produção de caixa carga autoportante; um anel externo policêntrico assimétrico e um processo de produção do referido anel. Mais especificamente, a caixa de carga da presente invenção é autoportante (1) e apresenta uma pluralidade de regiões de suporte, nas quais dois tipos diferentes de elementos de suporte podem ser instalados. As regiões de suporte podem apresentar anéis externos (2) policêntricos assimétricos ou placas de contenção interna (6). Tal característica permite que a caixa (1) seja autoportante, além de garantir uma maior estabilidade estrutural da mesma devida à utilização de diferentes elementos de sustentação.

(66) BR 10 2014 028501-6 17/11/2014

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(72) Rui Eugídio Boff, Alex Fabiano de Mattos, Marcelo Ramon Fontana

(74) Remer Villça & Nogueira Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual S/S Ltda.



(21) BR 10 2013 033353-0 A2

3.1

(22) 23/12/2013

(51) B62D 21/00 (2006.01), B62D 33/00 (2006.01), B62D 65/00 (2006.01)

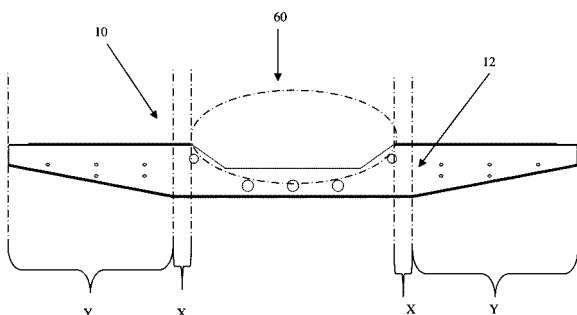
(54) TRAVESSA, SEMIRREBOQUE E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SEMIRREBOQUE COMPREENDENDO A REFERIDA TRAVESSA

(57) TRAVESSA, SEMIRREBOQUE E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SEMIRREBOQUE COMPREENDENDO A REFERIDA TRAVESSA. A presente invenção descreve uma travessa (100) para um semirreboque (50), um semirreboque (50) dotado da referida travessa (100) e um processo de produção do respectivo semirreboque (50). Mais especificamente, a presente invenção compreende uma travessa (100) que apresenta seção transversal variável em relação ao seu comprimento, sendo que nas regiões de associação da travessa (100) com os elementos longitudinais (30) a travessa apresenta perfil fechado devido a maior solicitação mecânica, enquanto que nas outras regiões onde não existe contato direto entre a travessa (100) e os elementos longitudinais (30) a travessa apresenta perfil aberto devido a menor solicitação mecânica. Tal característica apresenta como vantagem um aumento localizado da resistência à torção e da resistência estrutural de acordo com o nível de solicitação mecânica de cada região da travessa (100), resultando ainda em uma economia de material na produção dos elementos transversais (10). A presente invenção se situa nos campos da engenharia mecânica e de automação.

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(72) Mateus Lucena Oliveira, FÁBIO LORENZINI, Leonardo Knoller Adomilli, Marcelo Ramon Fontana

(74) Remer Villça & Nogueira Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual S/S Ltda.



(21) BR 10 2013 033380-8 A2

3.1

(22) 24/12/2013

(30) 2012/01287295 JP 2012-287295

(51) B31B 23/14 (2006.01), B31B 37/14 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SACO PLÁSTICO

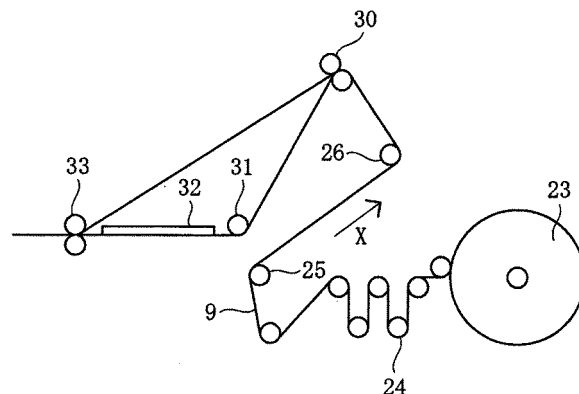
(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SACO PLÁSTICO. A presente invenção descreve um processo de fabricação de sacos plásticos, cada um dos quais inclui porções de painel, porções de zíper e uma manta de material de painel. O painel é dobrado e dobrado para trás ao longo de linhas dobradas longitudinais (15 e 16) e linhas dobradas para trás longitudinais (17 e 18) em duas partes sobrepostas tendo bordas laterais opostas em cada uma das quais uma porção dobrada sendo formada. A manta de material de painel (9) é fendida ao longo da linha dobrada longitudinal (16) em duas partes divididas

após ser dobrada e dobrada para trás. As partes divididas são separadas e espaçadas entre si. Além disso, as porções dobradas são fendidas em posições em porções de espicha e removidas nas posições parcialmente, um corpo de material de zíper sendo disposto entre as porções de espicha.

(71) TOTANI CORPORATION (JP)

(72) MIKIO TOTANI

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2013 033431-6 A2

3.1

(22) 26/12/2013

(51) G06Q 20/34 (2012.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ESTABELECER UMA TRANSAÇÃO, CARTÃO DE CIRCUITO INTEGRADO, E, TERMINAL DE PAGAMENTO

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA ESTABELECER UMA TRANSAÇÃO, CARTÃO DE CIRCUITO INTEGRADO, E, TERMINAL DE PAGAMENTO. A presente invenção está relacionada a transações financeiras e, mais particularmente, a transações financeiras que utilizam cartões de circuito integrado. Neste cenário, a presente invenção provê um moedeiro virtual que permite transações entre terminais e cartões de circuito integrado mesmo quando não houver comunicação entre o referido terminal e um host (emissor do cartão). Mais especificamente, é provido um sistema para estabelecer uma transação off-line, compreendendo (i) um cartão de circuito integrado de um usuário compreendendo pelo menos um acumulador eletrônico para armazenar valores, (ii) um terminal de pagamento compatível com o cartão de circuito integrado compreendendo um SAM, em que o controle e autorização da transação é realizado pelo SAM do terminal de pagamento, e o valor da transação é debitado do pelo menos um acumulador eletrônico do cartão de circuito integrado.

(71) VR BENEFÍCIOS E SERVIÇOS DE PROCESSAMENTO LTDA. (BR/SP)

(72) Cid dos Santos Antão

(74) KASZMAR LEONARDO PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) BR 10 2013 033482-0 A2

3.1

(22) 26/12/2013

(51) G01N 1/10 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA COLETA DE AMOSTRA DE FLUÍDOS EM MEIOS SUBAQUÁTICOS

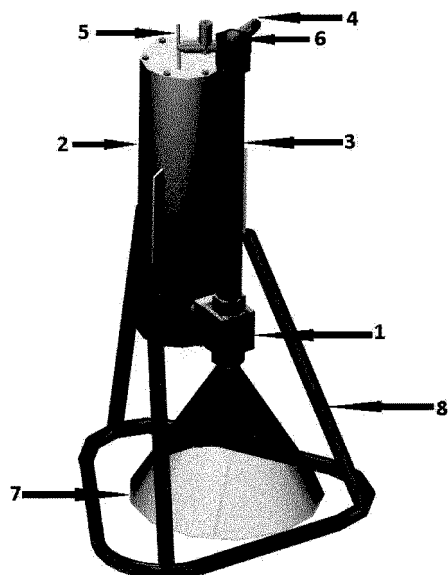
(57) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA COLETA DE AMOSTRA DE FLUÍDOS EM MEIOS SUBAQUÁTICOS. A presente invenção se situa nos campos das engenharias, mecânica dos fluidos e geologia. Mais especificamente, a presente invenção proporciona um dispositivo coletor e/ou amostrador de fluidos, em especial gases, acionado remotamente para aplicações em altas profundidades subaquáticas, para coleta de gases e/ou fluidos em geral, de modo que apenas o fluido de interesse seja coletado, bem como um processo para coleta de fluidos/gases utilizando o referido dispositivo.

(71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA (BR/RS)

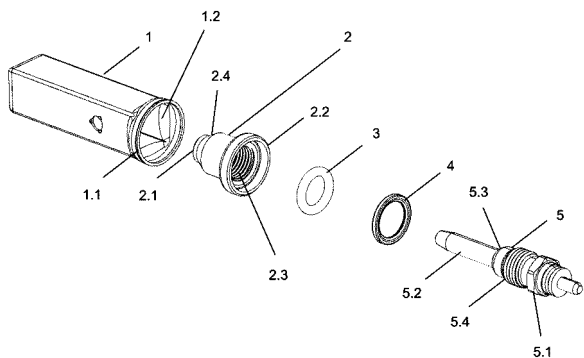
(72) JOAO MARCELO MEDINA KETZER, ARNO KIELING STEIGER, ISAAC NEWTON DA SILVA

(74) REMER VILLÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

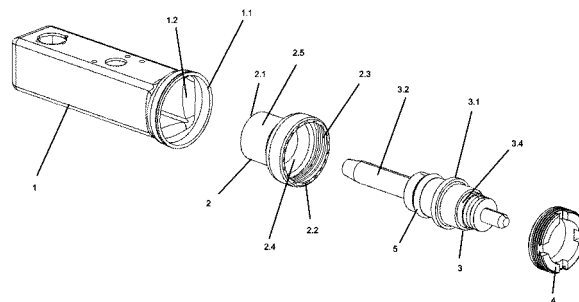
Esta revista de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



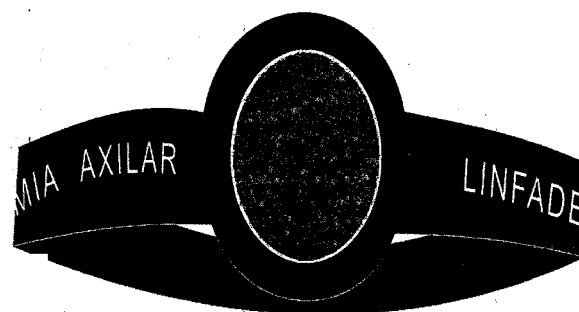
- (21) **BR 10 2013 033542-8 A2** 3.1
 (22) 26/12/2013
 (51) F02M 31/125 (2006.01), F02N 19/04 (2010.01)
 (54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO VEDANTE PARA GALERIA DE COMBUSTÍVEL AQUECIDA
 (57) CONJUNTO DE AQUECIMENTO VEDANTE PARA GALERIA DE COMBUSTÍVEL AQUECIDA. A presente invenção refere-se a um conjunto de aquecimento de combustível para motores de combustão interna, ciclo Otto, com um vedação que impede o vazamento de combustível no conjunto de aquecimento. O conjunto de aquecimento vedante proposto compreende um alojamento (2) fixado a uma câmara de aquecimento (1) que permite a fixação por rosca de um elemento de aquecimento (5). Entre o elemento de aquecimento (5) e o alojamento (2) é formado um vão anelar, o qual é ocupado por um o-ring (3) e uma arruela de vedação (4).
 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
 (72) FERNANDO LEPSCH
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



- (21) **BR 10 2013 033543-6 A2** 3.1
 (22) 26/12/2013
 (51) F02M 31/125 (2006.01), F02N 19/04 (2010.01)
 (54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO VEDANTE PARA GALERIA DE COMBUSTÍVEL AQUECIDA
 (57) CONJUNTO DE AQUECIMENTO VEDANTE PARA GALERIA DE COMBUSTÍVEL AQUECIDA. A presente invenção refere-se a um conjunto de aquecimento de combustível para motores de combustão interna, ciclo Otto, com uma no-va forma de fixação do elemento que aquecimento (3) que reduz o desgaste do anel de vedação durante a montagem garantindo maior segurança e durabilidade para o conjunto. O conjunto de aquecimento vedante proposto compreende preferencialmente um alojamento (2) fixado a uma câmara de aquecimento (1) que permite a fixação por meio de uma porca castelo (4) de um elemento de aquecimento (5) na câmara de aquecimento (1). Entre o elemento de aquecimento (5) e o alojamento (2) é colocado um anel de vedação (5) que é responsável por evitar o vazamento de combustível.
 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
 (72) FERNANDO LEPSCH
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



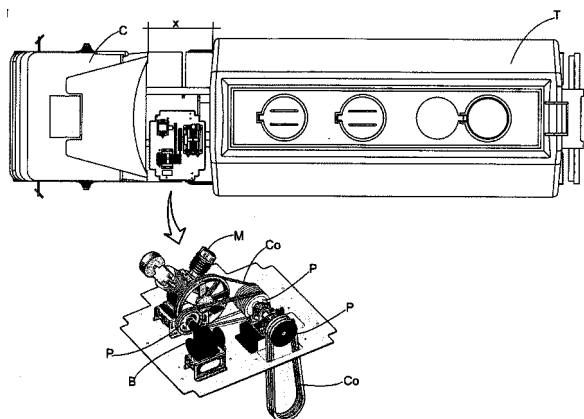
- (21) **BR 10 2013 033601-7 A2** 3.1
 (22) 21/10/2013
 (51) A44C 5/00 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01)
 (52) A44C 5/0015, G09F 3/005
 (54) PULSEIRA IDENTIFICADORA DE LINFADENECTOMIA AXILAR
 (57) PULSEIRA IDENTIFICADORA DE LINFADENECTOMIA AXILAR. Patente de Invenção de pulseira identificadora de linfadenectomia axilar, compreendida por pulseira em material hipalergênico, que forneça bastante conforto, não cause alergias à pele, resistente a água, atóxica, flexível ou em tamanhos diferenciados, com ou sem fecho e nomenclatura de LINFADENECTOMIA AXILAR em baixo relevo. A pulseira identificadora de linfadenectomia axilar, é destinada para pessoas portadoras de câncer de mama, que foram submetidas a linfadenectomia axilar (esvaziamento axilar), com propósito de identificar o braço com Linfadenectomia Axilar, com finalidade de evitar procedimentos causadores de linfedema, como exemplo; evitar receber medicação venosa, evitar receber e retirar sangue, evitar aferir pressão arterial e demais cuidados para evitar linfedema, visando melhorar a qualidade de sobrevivência destas pessoas. Em muitos casos de câncer de mama o tratamento é cirúrgico com mastectomia 1 quadrantectomia e esvaziamento axilar (Linfadenectomia Axilar). O linfedema ocasiona uma diminuição importante na qualidade de vida das pacientes, levando a um decréscimo das atividades físicas, abandono das atividades de lazer, diminuição da capacidade laboral, frustração, ansiedade, depressão e aceitação social. A Pulseira Identificadora de Linfadenectomia Axilar tem como função objetiva, identificar o braço com linfadenectomia axilar para evitar procedimentos que possam causar ou agravar o linfedema.
 (71) VILMA CRISTINA DE OLIVEIRA LIZA (BR/SP)
 (72) VILMA CRISTINA DE OLIVEIRA LIZA



- (21) **BR 10 2014 002881-1 A2** 3.1
 (22) 06/02/2014
 (51) B60P 3/22 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA CAMINHÕES DE TRANSPORTE DE ÁGUA OU SIMILARES
 (57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA CAMINHÕES DE TRANSPORTE DE ÁGUA OU SIMILARES, mais precisamente, mencionado sistema de acionamento hidráulico (1) é do tipo acoplado à tomada de força do caminhão (C), compreende bombas hidráulica (2) que, por meio de mangueiras hidráulicas (3), motor hidráulico (4) responsável por acionar a bomba centrífuga (5). Dito sistema (1) inclui tanque de fluido hidráulico (6) que é utilizado para lubrificar e transmitir a potência da bomba hidráulica (2) ao motor hidráulico (4); comando hidráulico (7), do tipo manifold ou similar, controla-se o direcionamento do fluido da bomba hidráulica (2) para o motor hidráulico (4) acionando a bomba centrífuga (5); o sistema possui válvula de alívio (8) para controle da pressão e válvulas direcionais (9) e de fluxo (10) com as quais se podem controlar a pressão e a vazão.
 (71) RONTAN ELETRO METALÚRGICA LTDA (BR/SP)
 (72) JOSÉ CARLOS BOLZAN
 (74) LUCIENE BATISTA DE ALMEIDA



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 12 2012 002466-0 A2

3.1

(22) 12/09/2008

(30) 12/09/2007 US 60/971,851; 21/09/2007 US 60/974,422; 19/11/2007 US 60/989,104; 04/08/2008 GB 0806385.1; 20/08/2008 US 61/090,544

(51) H04L 27/18 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 17/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO COM CAPACIDADE AUMENTADA

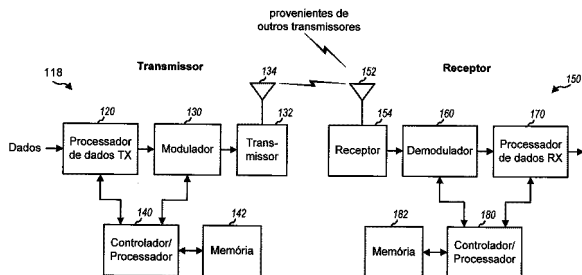
(57) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO COM CAPACIDADE AUMENTADA. O presente pedido de patente aperfeiçoa DARP ao permitir Múltiplos usuários em uma partição de tempo (MUROS). O mesmo compreende os mecanismos e as instruções para compartilhar sinais em um único canal, compreendendo estabelecer uma nova conexão, alocar uma nova partição de tempo se houver uma partição de tempo não utilizada em uma frequência de canal, selecionar uma partição de tempo utilizada para a nova conexão para compartilhar com uma conexão existente se não houver uma partição de tempo não utilizada na frequência de canal, e selecionar um código diferente de sequências de treinamento a para a nova conexão se a partição de tempo utilizada na frequência de canal tiver sido selecionada para a nova conexão compartilhar com um conexão existente.

(62) PI 0816696-0 12/09/2008

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(72) Zhi-Zhong Yu, Mungal Dhanda, Mukund Agarwal, Simon James Walke

(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial



(21) BR 12 2012 033196-1 A2

3.1

(22) 29/01/2010

(30) 02/02/2009 DE 10 2009 000 543.9

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

(54) MÉTODO E MEIO PARA ABSORÇÃO DE CO₂ A PARTIR DE MISTURA GASOSA, E DISPOSITIVO PARA SEPARAÇÃO DE CO₂ A PARTIR DE UMA MISTURA GASOSA

(57) MÉTODO E MEIO PARA ABSORÇÃO DE CO₂ A PARTIR DE MISTURA GASOSA, E DISPOSITIVO PARA SEPARAÇÃO DE CO₂ A PARTIR DE UMA MISTURA GASOSA. A presente invenção se refere ao CO₂ é absorvido de uma mistura gasosa colocando a mistura gasosa em contato com um absorvente que compreende água e, pelo menos, uma mina da fórmula (I), em que R¹ e R², independentemente um do outro, são hidrogênio ou um grupo alquila. De acordo com a invenção, os meios de absorção compreendem sulfolano ou um líquido iônico em adição à água e uma amina da fórmula (i). Um dispositivo de acordo com a invenção para remover CO₂ de uma mistura gasosa compreende uma unidade de absorção, uma unidade de dessorção e um meio de absorção de acordo com a invenção que são conduzidos no circuito.

(62) PI 091001-1 29/01/2010

(71) Evonik AG (DE)

(72) Jörn Rolker, Rolf Schneider, Bernd Glöckler, Axel Kobus,

Viktor E. Thomas Riethmann, Thomas Riethmann, Thomas Riethmann,

(74) Daniel Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(21) BR 11 2011 011818-3 E2

3.1

(22) 24/06/2011

(51) B60R 21/02 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01)

(54) MECANISMO ELETRO-ELETRÔNICO PARA AÇIONAMENTO DE PORTAS BASCULANTES

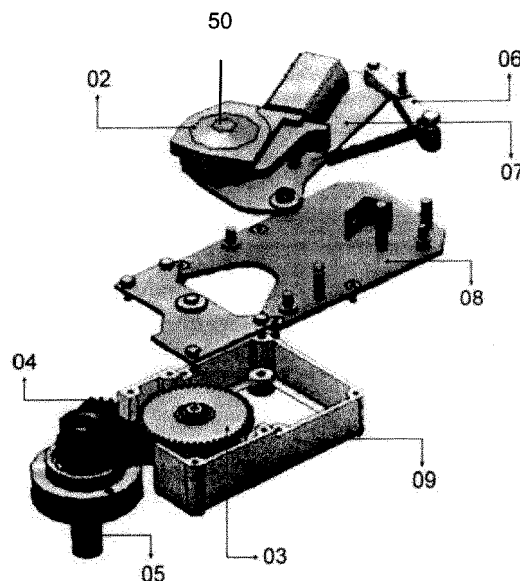
(57) MECANISMO ELETRO-ELETRÔNICO PARA AÇIONAMENTO DE PORTAS BASCULANTES. É descrito um mecanismo eletro-eletrônico para acionamento de portas basculantes que compreende um controlador (50) interligado ao tacôgrafo do veículo e que efetua a leitura do sinal pino B7 do dito tacôgrafo e dito controlador (50) realizando a leitura da micro-chave fim-de-curso para identificar se a porta está aberta ou fechada, com o acionamento do motoreductor (02) que promove o giro de uma engrenagem (03) para uma engrenagem movida (04) que por sua vez transmite o movimento giratório para o eixo principal (05) fixado no mastro da porta ou diretamente no eixo superior, dito controlador (50).

(61) PI 0206023-0 16/12/2002

(71) CESAR AUGUSTO DA SILVA RAMOS (BR/RS)

(72) CESAR AUGUSTO DA SILVA RAMOS

(74) SKO Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda



(21) BR 20 2013 000309-9 U2

3.1

(22) 07/01/2013

(51) C05D 3/02 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01)

(52) C05D 3/02, C05G 3/007

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM FERTILIZANTE MINERAL FOLIAR

(57) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM FERTILIZANTE MINERAL FOLIAR. A presente patente de Modelo de Utilidade diz respeito a Disposição Técnica Introduzida em Fertilizante Mineral Foliar, a qual refere-se à um fertilizante destinado a nutrir e corrigir deficiências das plantas em cálcio e enxofre promovendo também adubação e correção foliar, sendo composto por cálcio (9,00% massa p/p), enxofre (20,00% massa p/p) e água (71% massa p/p). Vale destacar que este Fertilizante Mineral Foliar é o único produto do gênero disponível no mercado que é totalmente sem resíduos, possuindo 100% de solubilidade, e registrado no Ministério da Agricultura já de acordo com a nova normativa, além de disponibilizado em vários tamanhos, de forma que atenda as necessidades de todos agricultores.

(71) GABRIEL MATTOS DE SOUZA (BR/SC)

(72) GABRIEL MATTOS DE SOUZA

(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 20 2013 000318-8 U2

(22) 07/01/2013

(51) A01M 23/20 (2006.01)

(52) A01M 23/20

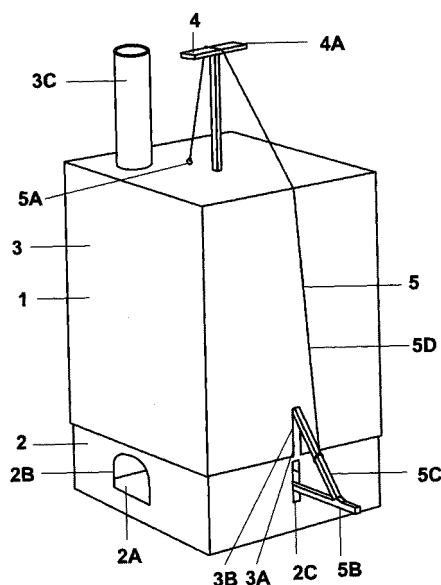
(54) ARMADILHA ECOLÓGICA PARA CAPTURA DE ROEDORES EM GERAL

(57) ARMADILHA ECOLÓGICA PARA CAPTURA DE ROEDORES EM GERAL, descreve-se a presente patente de modelo de utilidade como uma armadilha ecológica para captura de roedores em geral que, de acordo com as suas características, propicia a formação de uma armadilha ecológica (1) em estrutura própria e específica do tipo mecânica baseada em dois módulos (2) e (3) sobrepostos e deslizantes entre si e um acionador (5) automático de desarme, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e saudável a captura de uma vasta gama de animais roedores (A) de pequeno porte como ratos e camundongos em geral nos mais diversos locais e sem causar quaisquer danos aos mesmos como matar, ferir e envenenar, aliado ao conceito de ecologicamente correta e, tendo como base, uma armadilha ecológica (1) com grande resistência, segurança e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama roedores (A) de pequeno porte, locais e usuários em geral.

(71) ROVILSO SANCHES ALVES (BR/PR)

(72) ROVILSO SANCHES ALVES

(74) SIMONE RIBINSKI ISLA BOZZA



(21) BR 20 2013 000562-8 U2

(22) 09/01/2013

(30) 10/01/2012 CO 2012-002943

(50) B01D (2006.01), C10G 33/00 (2006.01)

(52801E 0G 33/00

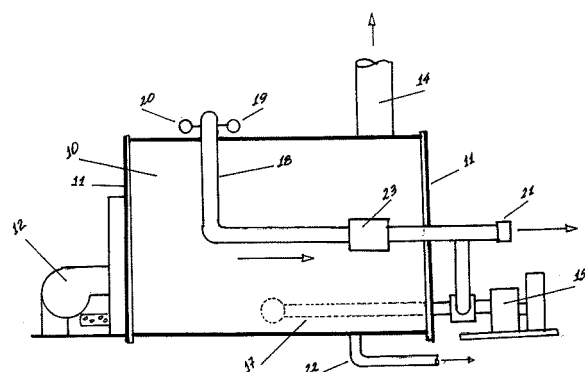
(9) CALDEIRA MODIFICADA PARA DESIDRATAR COMBUSTÍVEIS;
 (9A) CALDEIRA MODIFICADA PARA DESIDRATAR COMBUSTÍVEIS. O modelo de patente de modelo de desidratador para combustíveis destinado à desidratação por aquecimento controlado em (temperatura e pressão, de combustíveis ou petróleo proveniente dos poços petrolíferos que se baseia em modificar externamente uma caldeira adaptando a ela uma bomba de engrenagens para recircular o petróleo ou combustível dentro do recipiente da caldeira e uma rede de tubulação para inserir e retirar o petróleo ou combustível desidratado e um circuito de válvulas que regulam o fluxo do petróleo ou combustível a partir de sua entrada até sua saída. A

caldeira pode ser montada em um chassi para, por meio de rodas, lhe entregar mobilidade até o próprio carro tanque de transporte, ou aos tanques de armazenamento de petróleo ou combustível ou até mesmo a refinaria, constituindo-se em uma unidade in situ para sua tarefa de desidratação do combustível ou petróleo.

(71) JOSE GUILLERMO GAVIRIA (CO)

(72) JOSE GUILLERMO GAVIRIA

(74) MAURICIO SERINO LIA



(21) BR 20 2013 000876-7 U2

(22) 14/01/2013

(51) F04B 23/02 (2006.01)

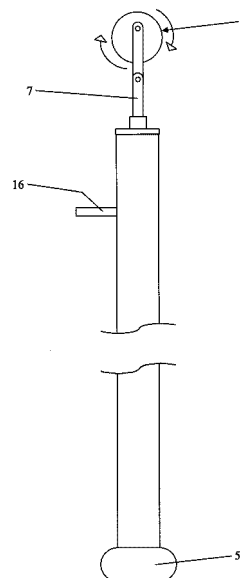
(52) F04B 23/023

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOMBA HIDRÁULICA E/OU PNEUMÁTICA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOMBA HIDRÁULICA E/OU PNEUMÁTICA, uma nova disposição construtiva que melhora o uso de bombas com câmaras hidráulicas e/ou pneumáticas para captação de água e outros produtos em poços profundos ou bombeamento para locais muito elevados, a qual foi desenvolvida para bombeamento contínuo, utilizando força motriz de baixa potência, através de motores elétricos, cata-vento ou manualmente acionada. Esta nova disposição construtiva aumenta ainda mais a eficiência no bombeamento, a qual é capaz de bombear nos dois sentidos de movimentação do pistão (13) da câmara d'água (4) da bomba. Além disso, esta nova bomba possui uma bolsa de ar na extremidade inferior, a qual pode ser inflada para oferecer mais estabilidade ao equipamento junto às paredes laterais do poço. A DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOMBA HIDRÁULICA E/OU PNEUMÁTICA possui uma câmara superior (1) e uma inferior (2) que servem de reservatório para fluidos ou ar, interligadas por tubulações (3), uma câmara de água (4) e uma bolsa de ar (5) na extremidade inferior.

(71) LUÍS GOMES DE LIMA (BR/CE)

(72) LUIS GOMES DE LIMA



(21) BR 20 2013 001452-0 U2

(22) 21/01/2013

(51) B60N 2/28 (2006.01)

(Instituto Nacional de Propriedade Int

(54) MULT BEBÊ CONFORTO E CARRINHO DE PASSEIO

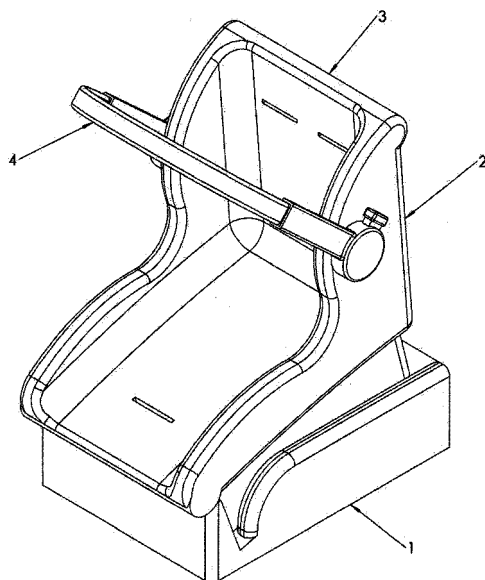
Motor é somente para facilitar a consulta e a mesma é caracterizado por uma estrutura sistema de locomoção pronto para ser usado, construído com perfis de alumínio anodizados e itens usados dotados de quatro rodízios sendo dois com giro completo e dois com sistema de travamento, este sistema é totalmente retrátil sendo exclusivo, podendo ser manuseado por uma pessoa apenas, ao acionar o mecanismo todo sistema é expelido para baixo transformando em um carrinho, ao pressionar novamente o sistema é automaticamente retraído para o interior para ser utilizada na base que está

fixada ao carro referenciado como (05) corpo montado onde (02) desenvolvido com acabamento em pvc ou polipropileno com superfície texturizada, (01) base de fixação ao assento do carro e fixação da cadeirinha por sistema rápido de travamento que facilita o deslocamento, (03) assento desenvolvido e projetado com padrão internacional, seu revestimento é feito com espuma especial injetada com densidade controlada revestida com tecido super acolchoado desenvolvido para ser anti-alérgico para oferecer segurança e conforto total ao bebê e por fim (04) denominado alça de apoio para transporte regulável que é também utilizada como alça para passeio desenvolvida com design moderno sendo retrátil para fácil manuseio, sendo o mesmo pertencente ao setor comercial.

(71) RUI GIMENES JUNIOR (BR/PR) , SILVIO DE PAULA SILVEIRA (BR/PR)

(72) RUI GIMENES JUNIOR, SILVIO DE PAULA SILVEIRA

(74) CALISTO VENDRAME SOBRINHO



(21) BR 20 2013 001464-3 U2

(22) 21/01/2013

(51) A01F 12/44 (2006.01), G01N 19/10 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01), G01N 5/04 (2006.01)

(52) A01F 12/446, G01N 19/10, B07B 1/00, G01N 5/04

(54) EQUIPAMENTO PARA CLASSIFICAÇÃO DE GRÃOS

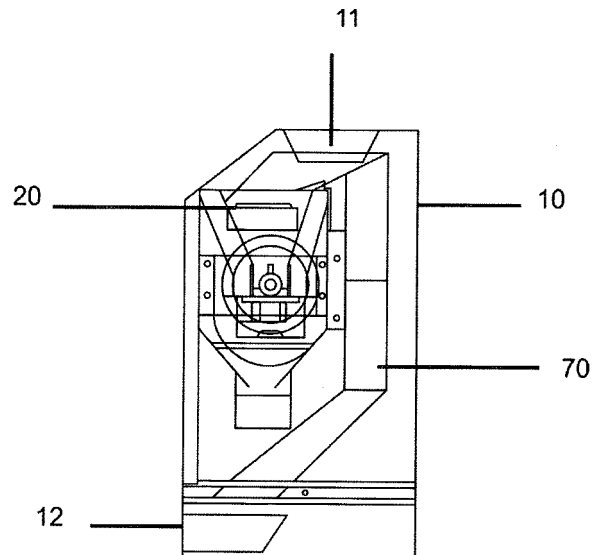
(57) EQUIPAMENTO PARA CLASSIFICAÇÃO DE GRÃOS. É descrito um equipamento para classificação de grãos que compreende um gabinete (10) dotado de um bocal de entrada (11) na parte superior por onde ingressa a amostra de grãos que segue para uma balança digital (20) onde é obtido o peso do lote encaminhado a um processador (100), dito lote de grãos direcionado para um dosador (30) para encaminhamento a uma primeira peneira (40) seguida de uma segunda peneira (41) com uma câmara de ar (50), com as sujidades caindo em um escoadouro em direção a uma balança (60) onde é pesado, sendo o dado enviado ao processador (100), dita sujidade escoada para uma gaveta específica (não representada) e o grão limpo escoado para uma gaveta (12) na porção inferior do gabinete (10), passando por um medidor de umidade (70) que registra a umidade do lote e envia o dado ao processador (100) que armazena os dados e calcula o percentual de impureza contida na amostra total mediante a diferença entre o peso da amostra total obtido na primeira balança (20) e o peso de impureza obtido na segunda balança (60).

(71) CLEITON WAECHTER (BR/RS)

(72) CLEITON WAECHTER

(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

3.1



(21) BR 20 2013 009222-9 U2

(22) 16/04/2013

(51) E04H 1/12 (2006.01), E03D 13/00 (2006.01)

(52) E04H 1/1266, E03D 13/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MICTÓRIO PÚBLICO MODULAR

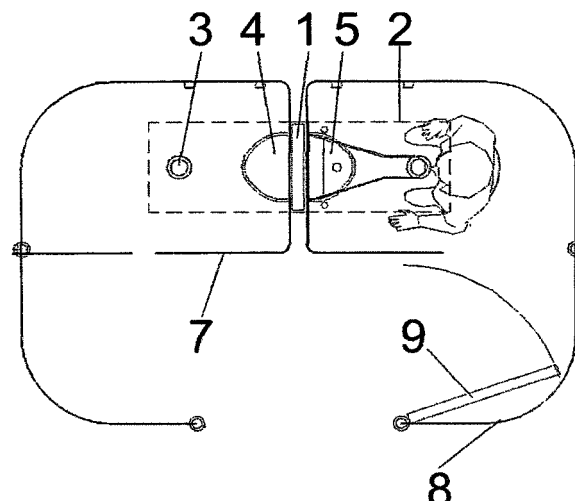
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MICTÓRIO PÚBLICO MODULAR. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora concepção de um mictório público modular, dotado de entrada facilitada, montagem modular, acabamento diferenciado e aparelhos sanitários masculinos e/ou femininos. O presente invento é constituído basicamente de uma coluna principal simples ou dupla(1) dotada superiormente de uma proteção arredondada simples ou dupla(2) onde é instalada uma iluminação por led(3) e na qual, em sua parte mediana são instalados os sanitários masculinos (4) e/ou femininos(5), sendo que a dita coluna (1) está sobre uma base revestida(6) e é protegida por parede frontal(7) e parede envoltória(8) e, entre essas últimas, uma portinhola de proteção(9) para mictório feminino, além de espaço extemo(10) poder ser utilizado para programação visual de propaganda ou não e as ditas paredes envoltórias(8) podem ser configuradas frontalmente paralelas ou invertidas, formando várias possibilidades diferentes que combinam ou se adequam melhor a cada espaço.

(71) ROGÉRIO SOUZA GOMES (BR/RJ)

(72) ROGÉRIO SOUZA GOMES

(74) CLAUDEMIR MONTEIRO SILVA

3.1



(21) BR 20 2013 015027-0 U2

(22) 17/06/2013

(51) A47K 1/02 (2006.01)

(52) A47K 1/02

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM BALCÃO PROMOCIONAL COM LAVATÓRIO AUTÔNOMO

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM BALCÃO PROMOCIONAL COM LAVATÓRIO AUTÔNOMO. que se refere a uma nova disposição construtiva aplicada em gabinete portátil contendo lavatório, que dispensa a conexão a encanamentos de rede de abastecimento público ou rede de energia elétrica, por ser dotada de reservatórios de água limpa e água servida, além de torneira com bomba manual ou elétrica, a bateria, o que transforma o gabinete em um balcão promocional dotado de lavatório autônomo capaz de ser utilizável em

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma

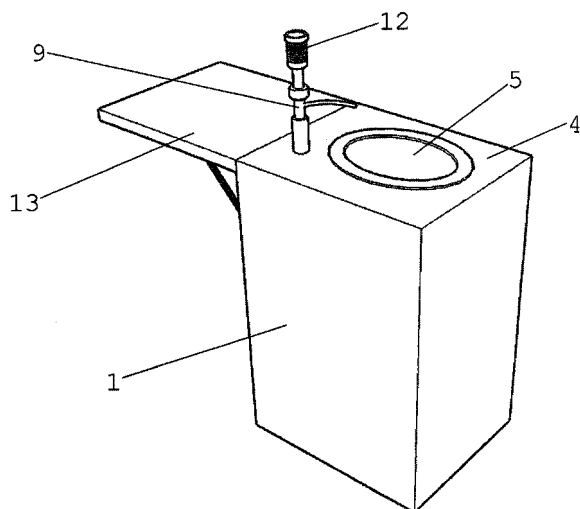


eventos ao ar livre, congressos, feiras de rua e similares, independente de instalações elétricas e hidráulicas pré-existentes.

(71) TITAN SPORTS COMÉRCIO DE PRODUTOS ÓPTICOS LTDA (BR/SP)

(72) JÚLIO LINS MASCAGNA DE MEDEIROS

(74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA.



(21) BR 20 2013 015033-4 U2

(22) 17/06/2013

(51) A47J 43/04 (2006.01)

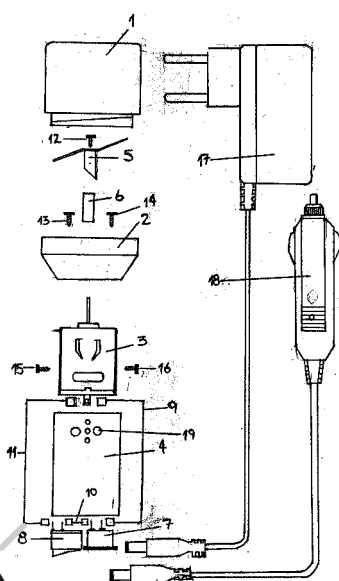
(52) A47J 43/04

(54) TRITURADOR DE FUMOS E ERVAS ELÉTRICO PARA USO EM TOMADAS 12 V DE VEÍCULOS E TOMADAS 110/220 V RESIDENCIAIS

(57) TRITURADOR DE FUMOS E ERVAS ELÉTRICO PARA USO EM TOMADAS 12 v DE VEÍCULOS E TOMADAS 110/220 v RESIDENCIAIS, Patente de Modelo de Utilidade para um triturador de fumos e ervas para ser usado em veículos com tomada 12 v e tomadas 110/220 v residenciais, que é compreendido por um reservatório de acrílico em formato de copo 1, que é unido pro processo de rosqueamento à base de alumínio 2, que é unido ao motor elétrico 3, onde o mesmo é ligado aos fios 9 e 11, revestido pela carcaça de acabamento e proteção 4, em seguida são embutidos a chave liga/desliga 8 e o adaptador de entrada de energia 7, em seguida são interligados pelo fio 10, em seguida é colocada sobre pressão à bucha de plástico rígido 6 junto ao eixo do motor elétrico 3, em seguida é colocada à lâmina de aço inox 5, em seguida são colocados os parafusos de aperto e união 12, 13, 14, 15 e 16, e com os acessórios independentes de alimentação de corrente, sendo a fonte de energia 110/220 v com saída 12 v 17 e o adaptador de energia para veículos com tomada 12 v 18.

(71) JULIANO LOPES DOS SANTOS (BR/SP)

(72) JULIANO LOPES DOS SANTOS



(21) BR 20 2013 015033-5 U2

(22) 17/06/2013

(51) B65D 21/04 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM BIPARTIDA, INDEPENDENTE, PARA CHOCOLATES E DOCES

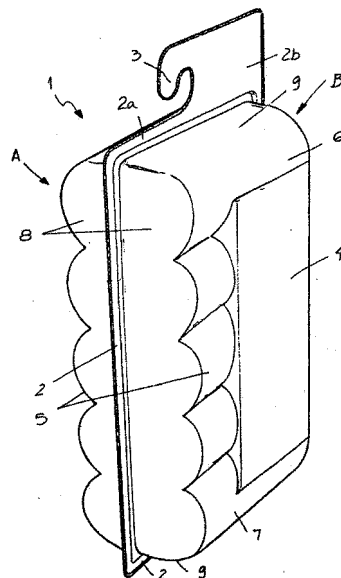
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM BIPARTIDA, INDEPENDENTE, PARA CHOCOLATES E DOCES, onde uma embalagem (6), produzida a partir de molde em processo de termoformagem têm suas partes idênticas ou não (4a) e (4b) preenchidas com chocolate (C) e, após unidas por suas abas comuns (5), reproduzindo personagens, objetos, pessoas, animais,

elementos da natureza, pontos turísticos e etc. A embalagem ora proposta poderá ser usada após o consumo do chocolate (C) para proporcionar diversão, brinde, informação, decoração ou outra finalidade para o consumidor. A embalagem (6) é, portanto, independente do consumo do chocolate, trazendo um atrativo a mais ao público e ao setor alimentício em geral.

(71) DAVI DI GRAZIA (BR/SP), SEBASTIÃO DIENES DE SOUZA ROCHA (BR/SP)

(72) DAVI DI GRAZIA, SEBASTIÃO DIENES DE SOUZA ROCHA

(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES S/C LTDA.



(21) BR 20 2013 015052-0 U2

(22) 17/06/2013

(51) E04H 1/12 (2006.01), B60R 15/04 (2006.01)

(52) E04H 1/12, B60R 15/04

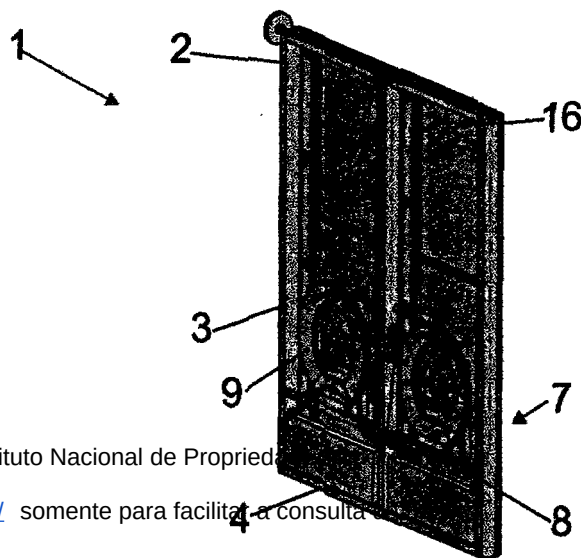
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SANITÁRIO MÓVEL COMPACTO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SANITÁRIO MÓVEL COMPACTO, compreendido por um corpo principal formado a partir de uma estrutura tubular sustentação constituída de colunas verticais e horizontais, sendo que as colunas verticais projetam portas primárias que centralmente são dotadas de portas de acesso, sendo dita estrutura tubular sustentação em sua secção inferior provida de haste transversal onde são fixados assentos sanitários articulados dispostos sobre braços pivotantes que nas secções frontais são dotados de pés, sendo que ditos assentos recebem internamente invólucros receptores conectados por dutos a reservatórios coletores, e são articulados através de cabos que deslizam sobre roldanas, dita estrutura é provida de porta sanfonada que é estendida quando a abertura das portas primárias impedindo a visualização do interior do sanitários, que quando fechado se torna compacto ocupando um menor espaço físico.

(71) LAURINDO CASULA (BR/ES), MARTIM SAAR (BR/ES), GILMAR HIBNER DE MIRANDA (BR/ES)

(72) LAURINDO CASULA

(74) UNIF MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 20 2013 016315-0 U2

(22) 25/06/2013

(51) F16L 9/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REVESTIMENTO E PRODUTO RESULTANTE

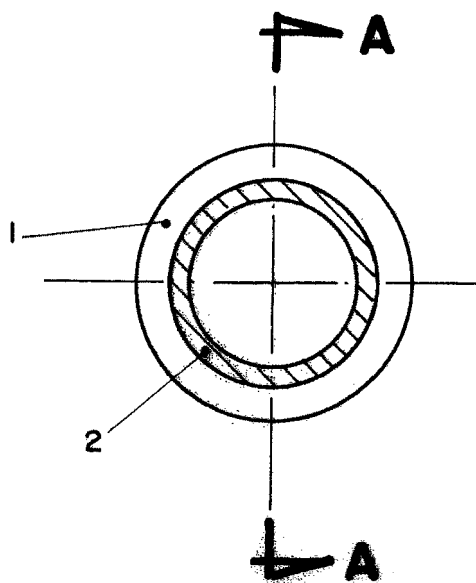
3.1

(57) PROCESSO DE REVESTIMENTO E PRODUTO RESULTANTE. O aludido processo em causa consiste em efetuar um revestimento o setor contornante interno das tradicionais buchas largamente utilizadas dentro a indústria automobilística de um modo geral, para tanto a primeira fase se trata da preparação de um elemento tubular alongado (1) ou da bucha propriamente dita, seja ela inteira ou bipartida, fabricada em aço e dentro de especificações dimensionais desejadas, a qual passa preliminarmente por lima minuciosa limpeza por meio de banho químico conhecido para a retirada de impurezas agregadas a seu corpo, sendo em seguida a ser submetida a um processo de jateamento tradicional utilizando-se granadas de aço em todo o seu corpo, quando então poderá ser - ou não - aplicado "primer" para preparar esse elemento tubular alongado (1) para passar por uma fundição por imersão num forno a 180° graus C. por um determinado período de tempo, usando nessa operação "poliamida" como forma de revestimento interno ao longo de seu corpo e que irá compor o revestimento (2).

(71) JOÃO TADEU FEKETE (BR/SP), SARA CORREA (BR/SP)

(72) JOÃO TADEU FEKETE, SARA CORREA

(74) VINÍCIUS VILODRES CAMPANHA



(21) BR 20 2013 021298-4 U2

(22) 21/08/2013

(51) A63B 24/00 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01)

(52) A63B 24/00, A63B 22/00

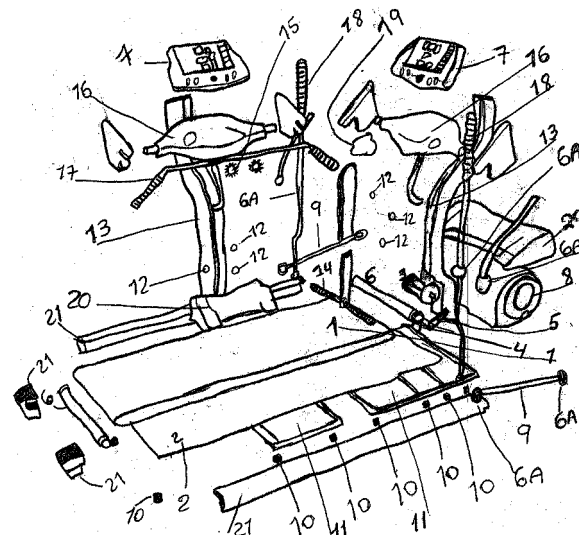
(54) ESTEIRA FITNESS 2 EM 1 COM DOIS MONITORES

(57) ESTEIRA FITNESS 2 EM 1 COM DOIS MONITORES. Patente de modelo de utilidade para uma esteira com alta tecnologia, diferenciada da s esteira convencional por possuir dois painéis de controle, um frontal e um lateral, onde as mesmas funções podem ser ativadas em ambos os painéis, independente do exercício a ser realizado, possibilitando ao usuário utilizá-la de duas maneiras. De frente executando caminhada, corrida e a passada que é direcionada para o glúteo e pernas usando uma barra retrátil como apoio, possui também uma alavanca simulando um transport ou cross, trabalhando simultaneamente os membros superiores e inferiores, queimando assim mais calorias em menos tempo. A parte lateral trabalha músculos antes não solicitados pelas esteiras convencionais, haja em vista que o usuário executa caminhada, corrida e passada laterais. Há também a possibilidade de usar acessórios tanto na parte frontal como na lateral, como elásticos e ruberbands, trazendo eficiência para o mesmo, para uma maior comodidade, plasticidade, criatividade e variedade no mesmo aparelho, ganhando assim mais tempo. Uma novidade no mercado é a esteira com o motor de duas rotações, sentido horário e anti-horário, que permite a realização de exercícios laterais de ambos os lados.

(71) MIRLENA LIRA CARTAXO (BR/RJ)

(72) MIRLENA LIRA CARTAXO

3.1



(21) BR 20 2013 021827-3 U2

(22) 21/08/2013

(51) B65F 1/14 (2006.01)

(52) B65F 1/141, B65F 22/10/148

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LIXEIRA RETRÁTIL

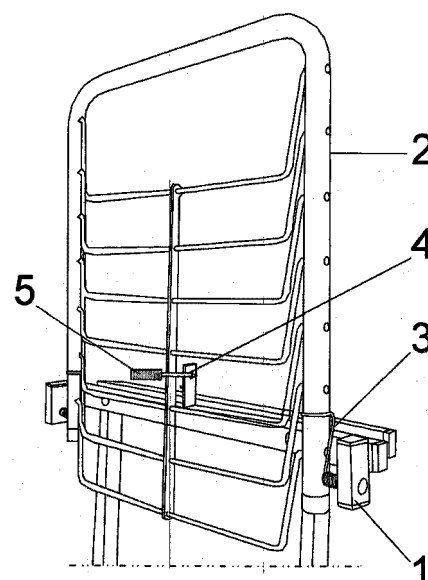
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LIXEIRA RETRÁTIL. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora disposição construtiva aplicada em uma lixeira a ser fixada em uma parede e caracterizada pelo fato de, quando não utilizada, torna-se retrátil, sofrendo deslocamento radial impulsionada por duas molas de retorno, gerando grande economia de espaço, uma vez que seu volume diminui e sua posição passa a ser a vertical; quando em uso, o próprio peso do saco de lixo sustenta sua posição horizontal, sendo que assim fica até a retirada dos sacos de lixo sobre ela colocados. A presente invenção é basicamente composta por uma estrutura (1) a ser fixada em uma parede dotada de uma cesta retrátil e dobrável (2) pivotada lateralmente, sendo elevada quando fora de uso com a ajuda de duas molas de retorno (3) lateralmente instaladas; a dita estrutura (1) funciona como batente horizontal da dita cesta (2) e ainda a dita estrutura (1) dotada de uma presilha com gancho (4) para sustentar a cesta (2) quando fora de uso, onde pode ser colocado um cadeado (5).

(71) HUGO SILVA DA SILVEIRA (BR/AM)

(72) HUGO SILVA DA SILVEIRA

(74) STÊNIO RÉGIS ANDRADE DA SILVA

3.1



(21) BR 20 2013 022466-4 U2

(22) 03/09/2013

(51) A47F 7/14 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO APLICADO EM PORTA CARTÕES

(57) DISPOSITIVO APLICADO EM PORTA CARTÕES. Refere-se o presente objeto a um dispositivo para facilitar a consulta de cartões, com compartimentos para armazenar cartões de visitas, com paredes laterais, confeccionado em material transparente, podendo receber placas de indicações de letras ou números em sua face frontal, contendo espaço para colocar canetas e clips.

(71) MARIA DAS GRAÇAS ANDRADE CASTRO (BR/SP)

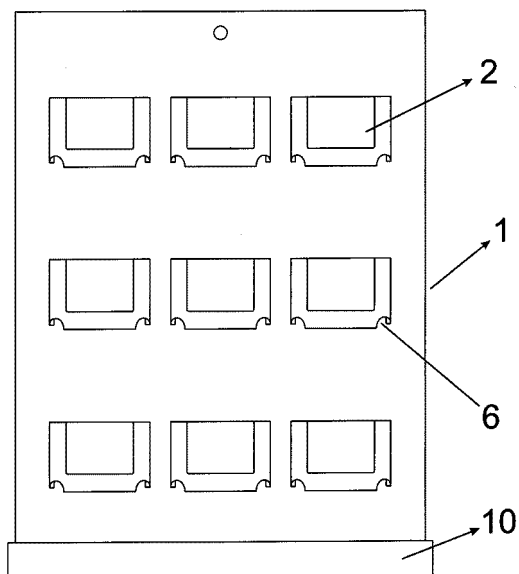
3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>



(72) MARIA DAS GRAÇAS ANDRADE CASTRO
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



(21) BR 20 2013 022467-2 U2

(22) 03/09/2013

(51) B65D 21/08 (2006.01)

(52) B65D 21/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EMBALAGENS ALIMENTÍCIAS CARTONADAS

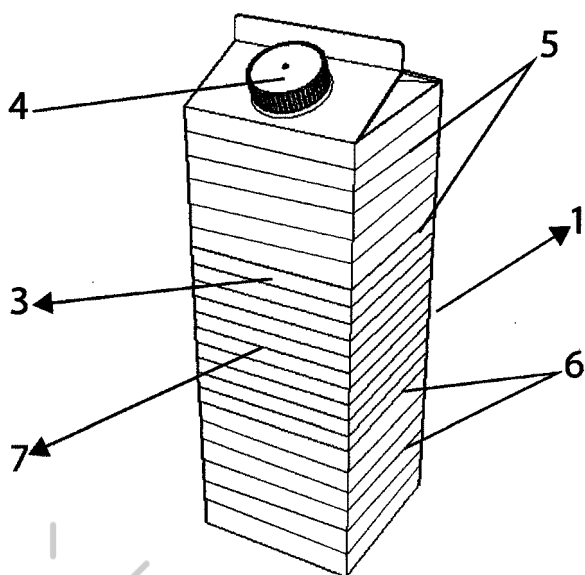
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EMBALAGENS ALIMENTÍCIAS CARTONADAS. Refere-se o presente objeto a uma embalagem cartonada do tipo tetra pak® para armazenagem de alimentos líquidos como sucos, águas, leites, vitaminas e similares, preferencialmente retangular, provida de vincos por toda sua extensão vertical. Os vincos possibilitam um efeito sanfonado que permite que a embalagem seja dobrada diversas vezes, de acordo com o consumo de seu conteúdo interno. Desta forma a embalagem pode ser reduzida verticalmente de forma substancial, o que facilita a armazenagem, pois pode ser colocada em compartimentos menores, em armários, geladeiras e outros locais, facilitando ainda o descarte, pois ao ser descartada a embalagem estará praticamente em 1/4 do seu tamanho original, de forma que o volume de lixo e resíduos é consequentemente reduzido.

(71) RODRIGO VENTURA (BR/SP)

(72) RODRIGO VENTURA

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

3.1



(21) BR 20 2013 022829-5 U2

(22) 03/09/2013

(51) B65D 21/08 (2006.01)

(52) B65D 21/08

(54) ESTEIRA PARA GERAR ENERGIA

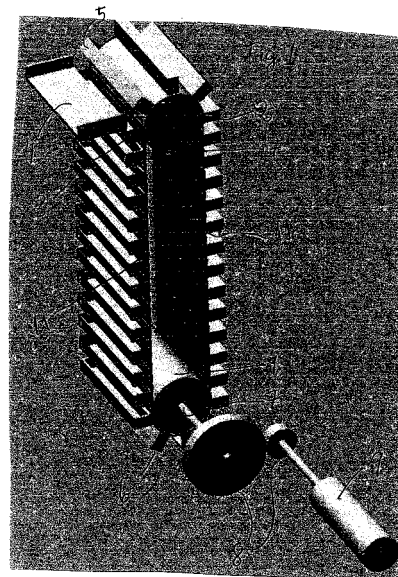
(57) ESTEIRA PARA GERAR ENERGIA. Esta esteira usará o peso da água de uma queda, para encher os recipientes que estão presos a uma esteira transportadora; a esteira devido ao peso dos recipientes, rodará nos cilindros que terão livre rotação, este peso da água irá ser captado em forma de energia em qualquer ponta dos eixos de qualquer cilindro, gerando energia mecânica, por exemplo, para rotacionar um gerador elétrico; controlando a velocidade de rotação com engrenagens, polias ou a potência do

3.1

gerador. Usando uma bomba eficiente, poderá reutilizar a água jogando-a em cima, no duto, formando um motor perpétuo, utilizando a energia excedente para outros fins

(71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP)

(72) MARCELINO OZANO BORASCHI



(21) BR 20 2013 023083-4 U2

(22) 10/09/2013

(51) G04B 19/06 (2006.01), G09B 19/04 (2006.01)

(52) G04B 19/06, G09B 19/04

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RELÓGIO ELETROMAGNÉTICO

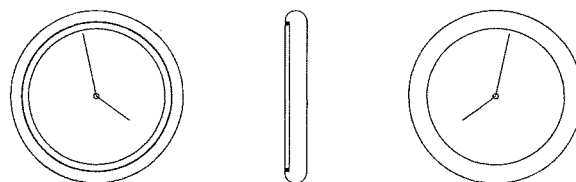
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA RELÓGIO ELETROMAGNÉTICO, consistindo em um mecanismo que funciona através de força magnética. Esta condição, além de proporcionar ao usuário a opção por um mecanismo de consumo econômico, possibilita que o mesmo seja construído de forma totalmente transparente, sem a necessidade dos tradicionais pinhões e engrenagens que o mecanismo dos relógios tradicionais

(71) LEON GERHARD KARSTEN (BR/RJ)

(72) LEON GERHARD KARSTEN

(74) EMERSON SALBEGO HOFART

3.1



(21) BR 20 2013 023084-2 U2

(22) 10/09/2013

(51) B62D 43/02 (2006.01)

(52) B62D 43/02

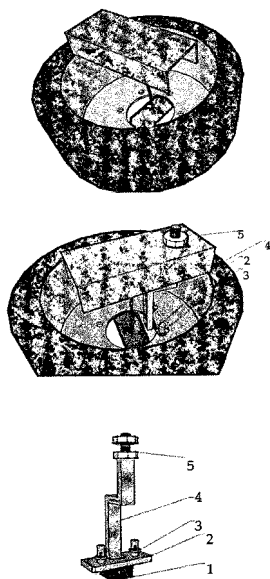
(54) TRAVA ANTIFURTO PARA PNEU DE ESTEPE EXTERNO DE AUTOMOVEIS

(57) TRAVA ANTIFURTO PARA PNEU DE ESTEPE EXTERNO DE AUTOMOVEIS. Refere-se a Patente Modelo de Utilidade a uma trava antifurto de pneu de estepe para automóveis. Composta por 02 duas chapas de aço carbono, com um bom acabamento, com variação de acordo com cada veículo automotivo onde será instalada, sendo assim posicionada na travessa próxima a catraca de cada veículo particularmente fabricado. Chapa 1: 1020 ou 1045 com espessura de 3/8 largura e 2 polegadas, comprimento de 120 mm, receberá também um parafuso cravo na ponta de eixo da c-10; tendo a função de parafusar a chapa na roda do veículo e com os rasgos para o recebimento da outra chapa; nessa mesma chapa tem uma pequena chapa soldada de 1 uma polegada por 1/8 10x1/8 com 1 um furo 1/2 para parafusar. 1 uma Tranca dura tetra para a segurança ser mais eficaz e eficiente. Chapa 2: Aço carbono 1020 ou 1045 15 de 1/2 polegada 1 uma polegada de largura e comprimento variado de acordo com o veículo a ser instalado; a qual recebe um parafuso soldado de 5/8 com 2 duas porcas para a fixação na travessa do veículo próximo a catraca que ergue o estepe onde no final da mesma vem o furo para fixar a tranca dura tetra

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 20 2013 023088-5 U2

(22) 10/09/2013

(51) E06C 5/02 (2006.01)

(52) E06C 5/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MORDENTES PARA ESCADA

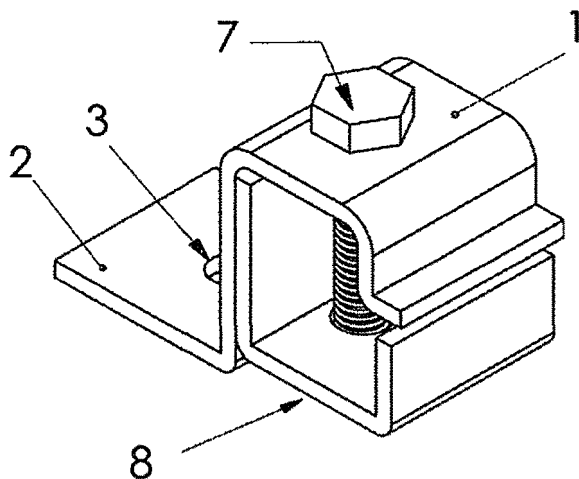
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MORDENTES PARA ESCADA, compreendendo peças de fixação individuais 1-2, 9-12 e 15-20 que são aplicadas em cada um dos lados de uma escada 6 e 18, possibilitando que essa escada seja fixada de modo simples à parte posterior da cabine de caminhão

(71) FABIANO RECH (BR/RS)

(72) FABIANO RECH

(74) MUMIR BAKKAR

3.1



(21) BR 20 2013 023121-0 U2

(22) 10/09/2013

(51) A41C 3/00 (2006.01)

(52) A41C 3/0014

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA SUTIÃ COM ALÇAS COSTAIS LARGAS

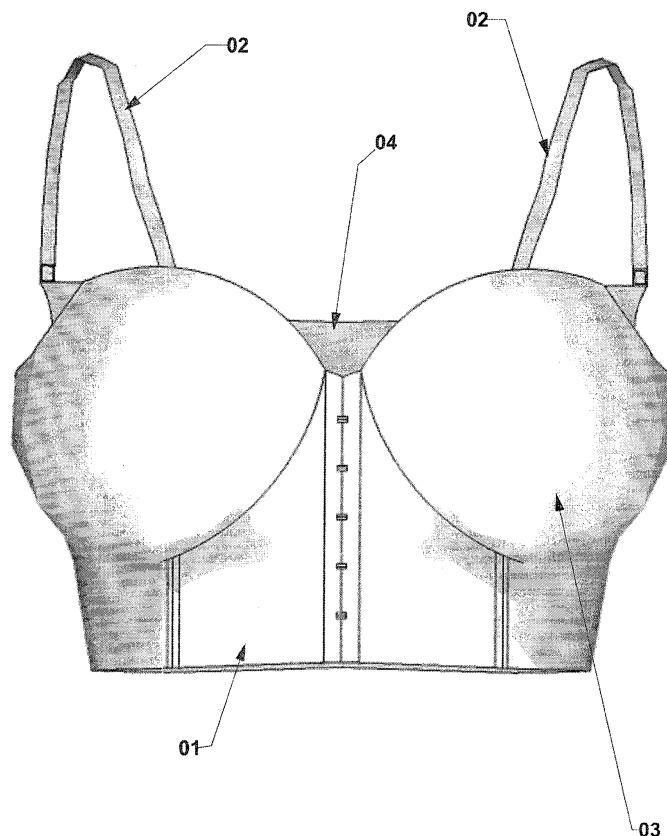
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA SUTIÃ COM ALÇAS COSTAIS LARGAS, é composta de corpo 01 com alças de sustentação 02, bojo 03 e alças costais 04 com largura maior, para se moldar com mais estética e praticidade ao corpo feminino

(71) ECLAIR MILANI (BR/PR)

(72) ECLAIR MILANI

(74) ALEXANDRE PIETRÂNGELO LIMA

3.1



(21) BR 20 2013 023163-6 U2

(22) 10/09/2013

(51) A22C 25/02 (2006.01)

(52) A22C 25/02

(54) DESCAMADORA ITINERANTE DE PESCADO

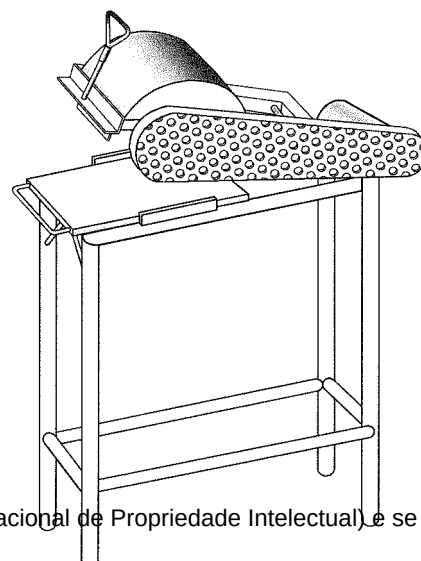
(57) DESCAMADORA ITINERANTE DE PESCADO. Refere-se a presente Patente de Modelo de Utilidade a máquina para emprego no beneficiamento de pescado, cuja função é de descarnar peixes e outros frutos do mar, tanto de origem de água-doce açudes, rios, etc como marinha, que se obtém através do emprego de escovas metálicas, montadas na extremidade de braço articulado, que ao ser acionado por motor, promove a descamação, em face da abrasão das escovas no pescado que se encontra posicionado em bandeja. Na bandeja existe Alça que mantém o pescado estabilizado além de impedir que o mesmo se desloque em virtude do sentido da rotação das escovas

(71) LUIZ ANTONIO TEIXEIRA VELOSO (BR/PI)

(72) LUIZ ANTONIO TEIXEIRA VELOSO

(74) FERNANDO GOMES CHAVES

3.1



(21) BR 20 2013 023760-0 U2

(22) 10/09/2013

(51) B64C 3/14 (2006.01)

(52) B64C 3/14, B64C 2700/6233

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



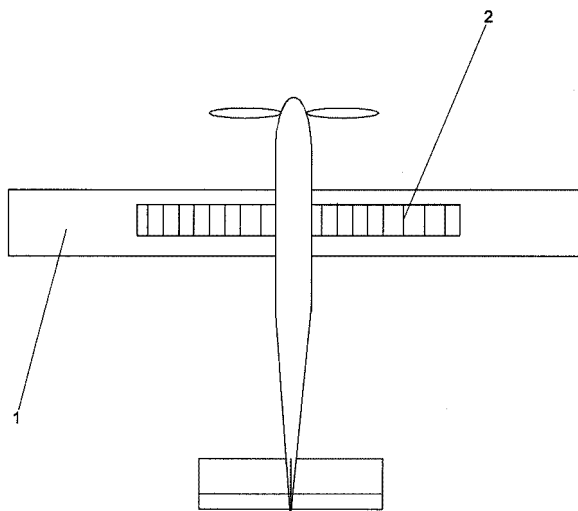
(54) APLICAÇÃO DE ASAS PROJETADAS COM BASE NA TEORIA DA SUSTENTAÇÃO INERCIAL, PARA AERONAVES E AEROMODELOS MOTO IMPULSIONADOS

(57) APLICAÇÃO DE ASAS PROJETADAS COM BASE NA TEORIA DA SUSTENTAÇÃO INERCIAL, PARA AERONAVES E AEROMODELOS MOTO IMPULSIONADOS. Constitui-se da aplicação de Asas projetadas para mudar a direção e auxiliar a Sustentação de aeronaves e aeromodelos moto impulsionados, com base na Teoria da Sustentação Inercial. A Teoria da Sustentação Inercial baseia-se na ideia de que a Sustentação é produzida pela Força de Inércia, pela Força de Interação Aerodinâmica e pelo Sistema de Propulsão da aeronave ou aeromodelo. As Asas projetadas com base nessa Teoria possuem Área de Superfície menor e Perfil com Curvaturas mais suaves que as convencionais, permitindo desta forma maior velocidade, economia e estabilidade de voo

(71) RODRIGO BARBOSA DA FONSECA (BR/MS)

(72) RODRIGO BARBOSA DA FONSECA

(74) ANTONIO MARCOS RODRIGUES DE CARVALHO



(21) BR 20 2013 025675-2 U2

(22) 04/10/2013

(51) A43B 13/28 (2006.01)

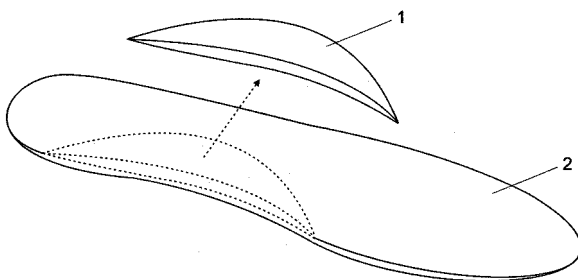
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPLEMENTOS ORTOPÉDICOS INTRODUTOS EM ENTRESSOLA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPLEMENTOS ORTOPÉDICOS INTRODUTOS EM ENTRESSOLA, utilizada em calçados em geral, cuja propriedade principal é a possibilidade de diminuir as complicações consequentes de quem possui problemas nos pés, tais como metatarsalgias, pés pronados, supinados e cavos.

(71) USAFLEX CALÇADOS S/A (BR/RS)

(72) KLEBER ELOI GOMES BARBÃO, HENRIQUE AUGUSTO BULLA

(74) AUDITA ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 20 2013 025676-0 U2

(22) 04/10/2013

(51) A43B 13/28 (2006.01)

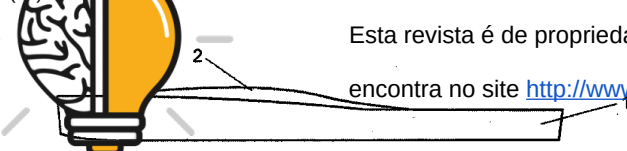
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRESSOLA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENTRESSOLA, utilizada em calçados em geral, cuja propriedade principal é a possibilidade de diminuir as complicações consequentes de quem possui problemas nos pés, tais como metatarsalgias, pés pronados, supinados e cavos.

(71) USAFLEX CALÇADOS S/A (BR/RS)

(72) KLEBER ELOI GOMES BARBÃO, HENRIQUE AUGUSTO BULLA

(74) AUDITA ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 20 2013 025699-0 U2

(22) 04/10/2013

(51) A63H 27/00 (2006.01)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

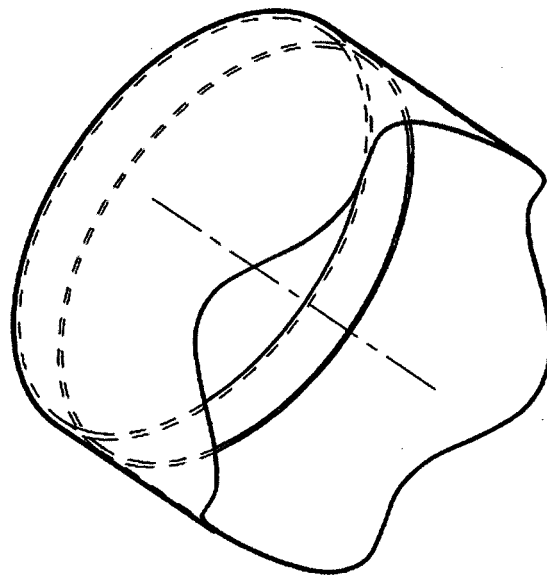
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BRINQUEDO AÉRODINÂMICO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BRINQUEDO AÉRODINÂMICO. A presente patente de modelo de utilidade refere-se um brinquedo para desporto e lazer para ser utilizado ao ar livre. Em formato aerodinâmico cilíndrico com parte inferior recordada em forma ondulada, o presente modelo foi desenvolvido trazendo um conceito inovador no segmento de brinquedos aéreos para arremesso. Trata-se de um objeto leve e arredondado o qual o usuário ao arremessar poderá alcançar distâncias superiores a 100 metros.

(71) MARCELO REICHER (BR/SC)

(72) MARCELO REICHER

(74) GRACIANI BILK



(21) BR 20 2013 026729-0 U2

(22) 17/10/2013

(51) E21B 7/00 (2006.01), E21B 15/00 (2006.01)

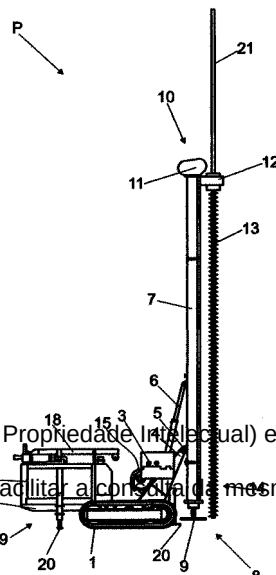
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PERFURATRIZ COMPACTA DE HÉLICE CONTINUA

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PERFURATRIZ COMPACTA DE HÉLICE CONTINUA, compreendido por uma perfuratriz formada a partir de esteiras entre as quais se verifica um chassi que detém um painel uma mesa de sustentação dotada de suporte de articulação e um cilindro de elevação fixados a torre, provida no extremo inferior uma sapata de sustentação e no extremo superior é provido de uma cabeça, abaixo da qual projeta-se um cabeçote de perfuração seguido de dobradiça, dito cabeçote de perfuração recebe um trado dotado superiormente de um prolongador, dito chassi acondiciona na secção frontal um guincho principal, enquanto a secção traseira é provida de um cofre do motor que detém um guincho auxiliar, enquanto a secção inferior é dotada de cilindros de nivelamento, sendo que lateralmente dito chassi projeta estantes de trado, formando uma perfuratriz compacta.

(71) ANDRÉ LOPES (BR/SP)

(72) ANDRÉ LOPES

(74) TECNOMARK ASSES DA PROP INDUSTRIAL LTDA



(21) BR 20 2013 026734-7 U2

(22) 17/10/2013

3.1

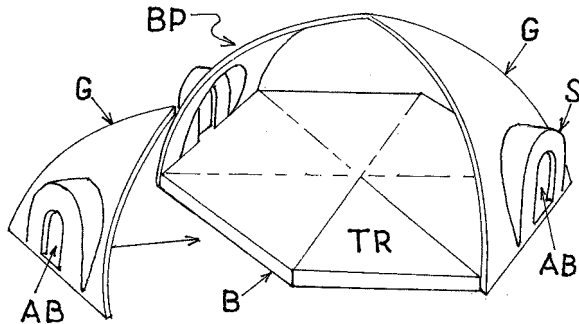
(51) E04B 1/348 (2006.01)

(54) HOSPITAL MODULADO

(57) HOSPITAL MODULADO, composto de um. ou mais. BLOCOS PRINCIPAIS, B. fig 1. que tem como base um polígono regular no qual são montados Gomos G. fig 1. Esses GOMOS G. fig 1, possuem um suporte S. com uma abertura Ab. que serve para fixar as ENFERMARIAS. ENE. fig 2. As ENEERMARLKS fUr?, têm a forma de um cubo com teto cilíndrico, ou outra forma, tendo uma abertura, AB, em cada extremidade que serve para a circulação de pessoal. Por ter a forma de um polígono regular, é possível a montagem de inúmeras formas e de acordo com as demandas, fig 3.

(71) ERI TONIETTI BELLANCA (BR/RS)

(72) ERI TONIETTI BELLANCA



(21) BR 20 2013 026741-0 U2

(22) 17/10/2013

(51) B60T 1/12 (2006.01)

(52) B60T 1/12

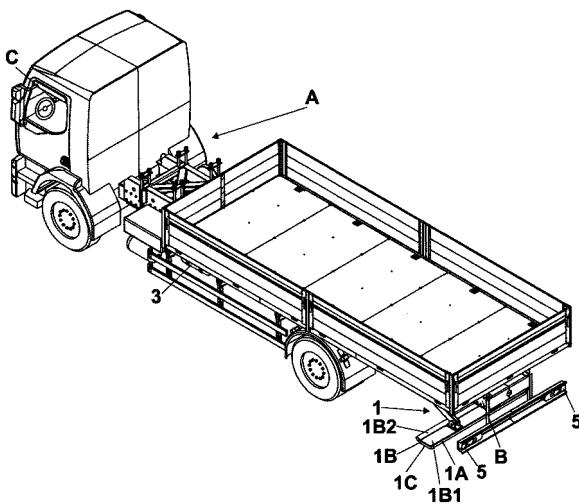
(54) FREIO DE EMERGÊNCIA PARA CAMINHÕES

(57) FREIO DE EMERGÊNCIA PARA CAMINHÕES, refere-se o presente modelo ao campo técnico de sistema de freios automotivos em geral, mais especificamente a um freio de emergência para caminhões, desenvolvido para funcionar de forma independente e para atender uma emergência em caso de falhas no sistema de freio original do veículo. A novidade compreende uma plataforma pneumática com sapata antiderrapante, instalada na parte inferior do chassi do caminhão, que ao ser acionada por um dispositivo de comando disposto no painel do veículo, desce automaticamente em movimento basculante, através da força exercida por pistões pneumáticos, que pressionam a sapata antiderrapante contra o piso da estrada, até a parada do veículo. 15 4

(71) SERGIO BRESSAN FILHO (BR/PR)

(72) SERGIO BRESSAN FILHO

(74) ADRIANA CUBAS MULLER PROPST



(21) BR 20 2013 026768-1 U2

(22) 17/10/2013

(51) B60D 1/06 (2006.01)

(52) B60D 1/06

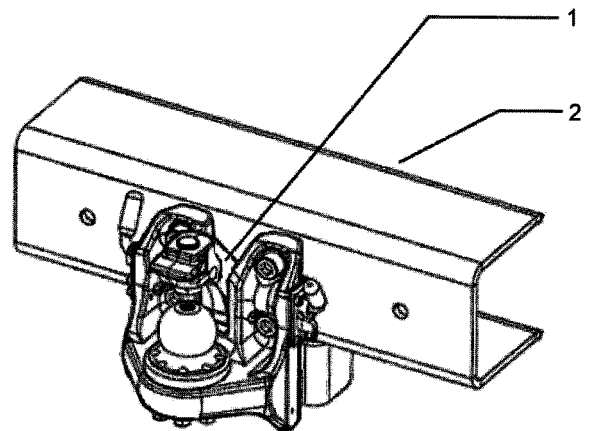
(54) DISPOSITIVO CONSTRUTIVA, INTRODUTIDA EM ENGATE ESFÉRICO (57) DISPOSITIVO CONSTRUTIVA, INTRODUTIDA EM ENGATE ESFÉRICO, presente na utilidade refere-se a um novo engate esférico utilizado para acoplamento de reboque e rebocador. Este dispositivo é basicamente de um dispositivo de engate (1) fabricado em aço forjado que é fixado por meio de parafusos na travessa 2 de um veículo rebocador. O dispositivo de engate (1) compreendendo uma base (3) em formato de "H" com uma projeção horizontal frontal, 4, e é fixado um pino esférico flangeado (4), o dispositivo de engate (1) compreendendo ainda dois pinos de travamento (5), cada pino sendo fixado em uma lateral externa da base (3), e, um gancho de fechamento (6) disposto

no vão central da referida base (3) e fixado por meio de um pino de articulação (7) posicionado na parte lateral inferior do gancho.

(71) JOST BRASIL SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)

(72) SAULO MACHADO RODRIGUES

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS



(21) BR 20 2013 026796-7 U2

(22) 17/10/2013

(51) F04B 9/14 (2006.01), F04B 33/00 (2006.01)

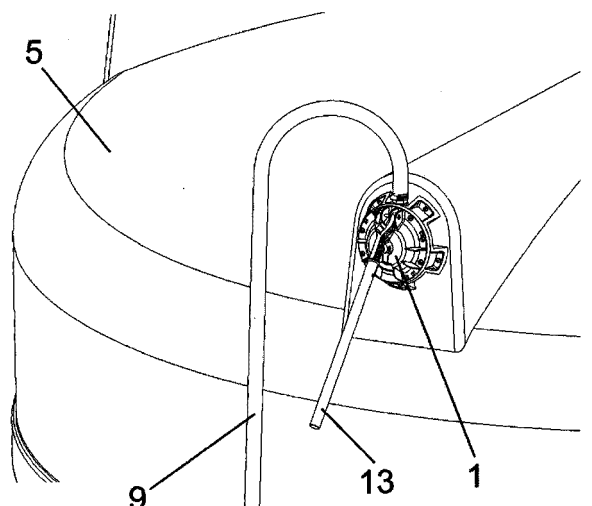
(54) BOMBA MANUAL PARA CISTERNAS E SIMILARES

(57) BOMBA MANUAL PARA CISTERNAS E SIMILARES. É descrita uma bomba manual (1) compreendendo uma base (2) de formato cilíndrico, uma membrana (4) de formato basicamente em disco e definindo juntamente com a base (2) uma câmara (21) de sucção de líquido por variação de seu volume, e uma tampa (3) com a forma de um copo cônico, fixada diretamente na base (2), dita membrana (4) sendo fixada entre a base (2) e a tampa (4). O braço (13) compreende uma projeção de articulação (14) em cuja extremidade são previstos furos destinados a passagem de um perno (15), dito perno transpassando também os furos (45) formados na projeção (42) da membrana (4), assim articulado diretamente o braço (13) com a membrana (4); e dita membrana (4) compreende um inserto central (43), na forma de um disco espesso dotado de uma projeção (42) ortogonal em relação ao plano do inserto central, e sendo que sobre o disco do inserto central é disposta uma estrutura laminar (44), na borda externa de dita estrutura laminar sendo definido o lábio (41) da 15 membrana (4). Além disto, os orifícios de entrada e saída (23, 24) do líquido apresentam rosca interna para receberem, por rosqueamento estanque, respectivas válvulas (6, 7) de não retorno.

(71) INDÚSTRIA DE MOTORES ANAUGER S/A. (BR/SP)

(72) EDUARDO APARECIDO BALDUINO

(74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS



(21) BR 20 2013 026874-2 U2

(22) 18/10/2013

(51) F27B 1/00 (2006.01)

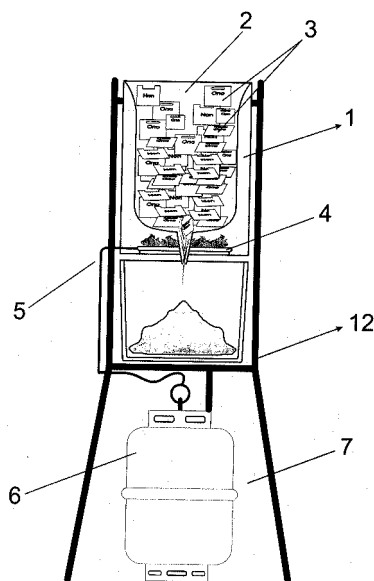
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FORNO

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FORNO. Refere-se o presente objeto a um forno de aquecimento a gás ou elétrico, para derreter sacolas e embalagens derretido em seu interior, para posteriormente se solidificar e pronta para reutilização da matéria prima.

(71) JOSÉ APARECIDO SANTOS (BR/BA)

(72) JOSÉ APARECIDO SANTOS

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



(21) BR 20 2013 026875-0 U2

(22) 18/10/2013

(51) A47G 21/00 (2006.01), A47J 47/01 (2006.01)

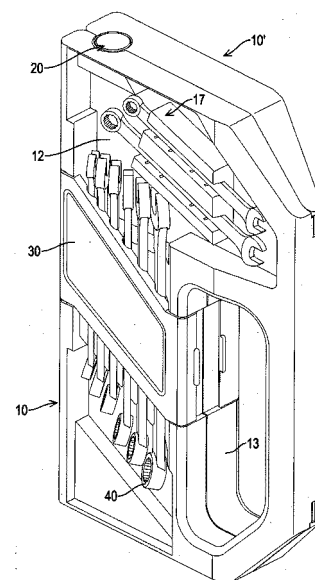
(54) DISPOSITIVO PARA CORTAR BOLOS, DOCES, TORTAS E SIMILARES
 (57) DISPOSITIVO PARA CORTAR BOLOS, DOCES, TORTAS E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a um dispositivo para cortar de uma só vez bolos, tortas, doces e similares, através de um molde constituído de um aro com formato circular de aço inox, preenchidos por arames, também de aço inox, dispostos diametralmente, formando fatias iguais e do mesmo tamanho.

(71) SERGIO DOURADO DE BRITO (BR/SP)

(72) SERGIO DOURADO DE BRITO

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

3.1



(21) BR 20 2013 026954-4 U2

(22) 18/10/2013

(51) D06F 39/02 (2006.01)

(52) D06F 39/024

(54) DISPOSIÇÃO CONTRUTIVA INTRODUTIDA EM TAMPA DISPENSADORA PARA O AGITADOR DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

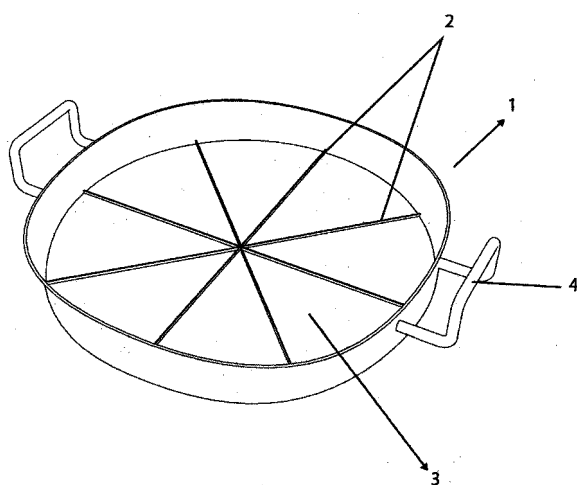
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM TAMPA DISPENSADORA PARA O AGITADOR DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS. O presente modelo de utilidade refere-se a uma nova disposição construtiva aplicada em tampa dispensadora para o agitador de aparelhos eletrodomésticos, do tipo máquina lavadora de roupas, sendo compreendida por aspectos técnicos responsáveis pelo fechamento da torre, bem como dosagem e dispensamento de insumos para lavagem das roupas, sendo especialmente desenvolvido para promover a dosagem precisa dos insumos de acordo com o volume de água e a carga de roupa a ser processada. Mais particularmente, a tampa dispensadora é compreendida por um corpo em forma de copo (1) com uma extremidade fechada (2) e outra aberta (3). CARACTERIZADA pelo fato de ser projetada para ser acoplada de forma removível na extremidade superior (5) da torre do agitador (T), de modo que a referida extremidade aberta (3) fique voltada para dentro da dita torre (T) e, o dito corpo em forma de copo (1) sendo dotada internamente de uma graduação escalonada (4) cuja capacidade volumétrica (V) interna é definida de acordo com os níveis de escalonamento da dita graduação (4), e é diretamente relacionada aos parâmetros e condições de lavagem.

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) LUIZ FERNANDO ARENAS, DIOGO MATOS RODRIGUES

(74) CARINA S RODRIGUES

3.1



(21) BR 20 2013 026907-2 U2

(22) 18/10/2013

(51) B25H 5/00 (2006.01)

(54) CAIXA DE FERRAMENTAS

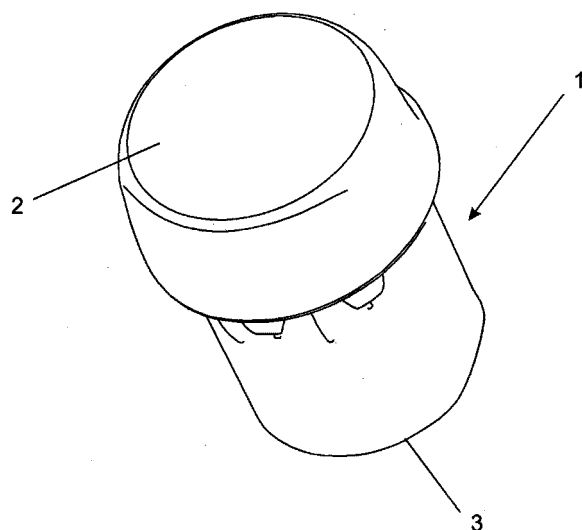
(57) CAIXA DE FERRAMENTAS, compreendendo um primeiro corpo (10), um segundo corpo (10'), duas unidades de travamento (20) e duas campas do corpo (30) e o segundo corpo (10') é conectado e girado no primeiro corpo (10). Um lado interno (11) do segundo corpo (10') seletivamente se volta a um lado interno (11) do primeiro corpo (10); as unidades de travamento (20) são respectivamente moncadas em dois anéis de montagem (181) do segundo corpo (10') e seletivamente engatadas com os ganchos de engate (16) do primeiro corpo (10) respectivamente; as tampas do corpo (30) são respectivamente giradas no primeiro corpo (10) e no segundo corpo (10'), descaçável e respectivamente engatadas com as duas nervuras engatadas (14) do primeiro corpo (10) e do segundo corpo (10') e respectivamente protegidas da parte dos dois lados externos (12) do primeiro corpo (10).

(71) CAIXAS DE FERRAMENTAS (TW)

(72) CAIXAS DE FERRAMENTAS (TW)

(74) INCOCA FERRAMENTAS & FILHO LTDA

3.1



(21) BR 20 2013 027037-2 U2

(51) B65G 65/02 (2006.01)

(52) B65G 65/02

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM CAÇAMBA ARTICULADA PARA GUINDASTES OU SIMILAR

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM CAÇAMBA ARTICULADA PARA GUINDASTES OU SIMILAR, idealizada por um guindaste com coluna e viga giratória em treliça que pertence ao campo dos equipamentos para saneamento, equipado com um sistema de talha que faz descer e subir uma ar detritos sólidos de estuários, vertedouros, estações de tratamento, etc, cuja

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

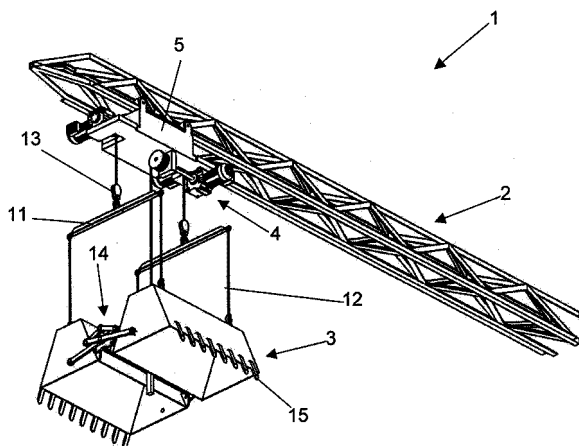
encontra no site <http://www.smartpi.com.br> sob o nome para facilitar a consulta da mesma.

tecnologia foi especialmente desenvolvida para este fim; os guindastes existentes com a mesma finalidade são adaptações de guindastes de carga e não se adaptam perfeitamente as funções de retirada de detritos em corpos de água; a caçamba articulada para guindaste (1) é constituída por um sistema de talha (4) móvel sob um chassi equipado com caixa de cabo (5) central e três motores elétricos (6) com a finalidade de içar, baixar, abrir e fechar uma caçamba (3); o sistema de talha (4) é dotado com um chassi equipado com uma caixa de cabo (5), com abas planas (8) para acoplar os motores elétricos (6) laterais nas abas planas (8) e, o motor elétrico (6) central, além de quatro rolamentos de movimentação (9); o motor elétrico (6) central aciona 20 um cabo de aço móvel (7) central, destinado a abrir e fechar a caçamba (3), equipada segmentos projetados (15).

(71) METALÚRGICA CROÁCIA LTDA - EPP (BR/PR)

(72) DENESON NERI GORGES

(74) JÂNIO BELIZÁRIO



(21) BR 20 2013 027509-9 U2

(22) 04/10/2013

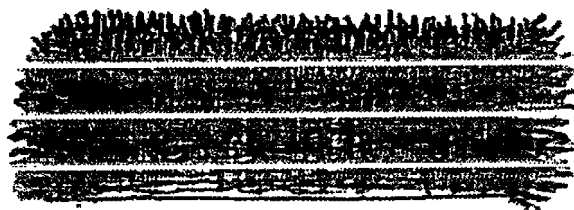
(51) A47L 13/24 (2006.01)

(54) VASSOURA DE VASCULHAR

(57) VASSOURA DE VASCULHAR. Patente de modelo de utilidade para uma vassoura de vasculhar compreendida por uma base de madeira medindo 32 cm na parte de baixo por 12 cm de largura e 5 cm nas laterais a parte de cima e as três laterais com cerdas medindo 8 cm. A parte inferior da base da vassoura de vasculhar tem uma cavidade onde será encaixada a primeira parte do cabo de madeira o mesmo medindo 20 cm onde é colocado um joelho, colado para que esse joelho receba o segundo cabo de madeira para o segundo cabo de madeira receber o terceiro cabo de madeira cola-se uma luva com a parte vasculhada for alto. Esse modelo trás praticidade e alcança uma parte do teto, os cantos e a parte superior da parede. assim facilitando o trabalho e a higienização do local a ser vasculhado.

(71) IRENI DA CONCEÇÃO COSTA (BR/AL)

(72) IRENI DA CONCEÇÃO COSTA



(21) BR 20 2013 031246-6 U2

(22) 04/12/2013

(51) B65D 17/28 (2006.01), B65D 47/36 (2006.01), B67B 7/50 (2006.01), B26D 1/147 (2006.01)

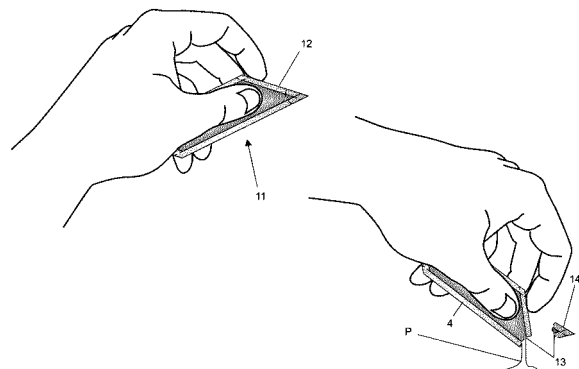
(54) SACHÊ COM SISTEMA DE ABERTURA E RETIRADA DE TAMPA, PARA EXPOSIÇÃO DE BOCAL APLICADOR

(57) SACHÊ COM SISTEMA DE ABERTURA E RETIRADA DE TAMPA, PARA EXPOSIÇÃO DE BOCAL APLICADOR, onde um sachê (1) possui corpo flexível semelhante a uma ampola, cujo pescoço cilíndrico (6) delimita, por linha de enfraquecimento horizontal (7), uma tampa (8), de topo (9) arredondado, sendo ambos, pescoço (6) e tampa (8) são incorporados também por linha de enfraquecimento (10) a uma pega superior (11). Ao ser girada a pega (11), a tampa (8) é deslocada fácil rasgadura pelo rompimento das linhas de enfraquecimento (10) e (11), para a retirada da tampa (8) e pega, expondo assim um bocal aplicador. Com isso é formado um sachê (1) pelo qual o usuário, em um corpo flexível (2) e pressiona sua porção intermediária (4) tubular para encher e dispensar o produto. Após o enchimento do pescoço (6) em seu bocal cilíndrico aberto, não permanecem resíduos do produto no interior do corpo (2) do sachê (1), que é aproveitado em sua totalidade, evitando desperdícios.

(71) Eduardo Oliveira Arcari (BR/SP)

(72) Eduardo Oliveira Arcari

(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 20 2013 033302-1 U2

(22) 23/12/2013

(51) E04G 3/24 (2006.01)

(52) E04G 3/24

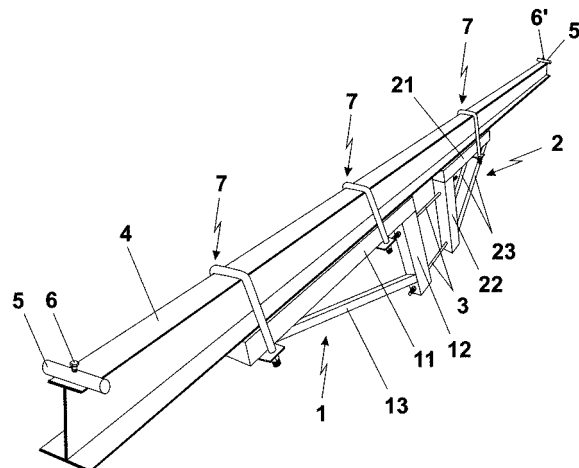
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DE VIGA PARA BALANCIM

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DE VIGA PARA BALANCIM. Trata-se a presente patente de modelo de utilidade, de uma nova disposição construtiva introduzida em dispositivo para fixação de viga para balancim, pertencente a área da construção civil, mais particularmente trata-se de um dispositivo para fixar vigas do tipo "I" em prateleiras de concreto, através do qual são obtidos resultados práticos, seguros e funcionais muito vantajosos. O dispositivo compreende um elemento interno (1) e um elemento externo (2), tendo ambas as barras verticais (12 e 22) orifícios para passagem das barras roscadas (3) as quais fixam os elementos (1 e 2) através de ganchos (7) formados por um corpo (71), em "U" invertido, dotado nas extremidades de roscas (72) e de uma chapa horizontal (73) dotadas de orifícios para passagem das extremidades do corpo (71) que em conjunto com as porcas (74) travam o gancho (7) e é prevista ainda uma abraçadeira (8) para fixação do cabo de aço utilizado no balancim.

(71) BALANCIM ANDAIMES S/A (BR/SP)

(72) ANDRE LUIZ CUMPLIDO DE SANT'ANNA

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 20 2014 000576-0 U2

(22) 10/01/2014

(51) B65D 21/02 (2006.01)

(52) B65D 21/0223

(54) RECIPIENTE EMPILHÁVEL COM SISTEMA DE ENCAIXE

(57) RECIPIENTE EMPILHÁVEL COM SISTEMA DE ENCAIXE, onde os referidos recipientes contam com sistema de pinos (4, 11 e 21) e encaixes (5, 13 e 22) que permite o travamento de um recipiente sobre o outro, de modo que se possa empilhá-los e construir estruturas de montar com eles.

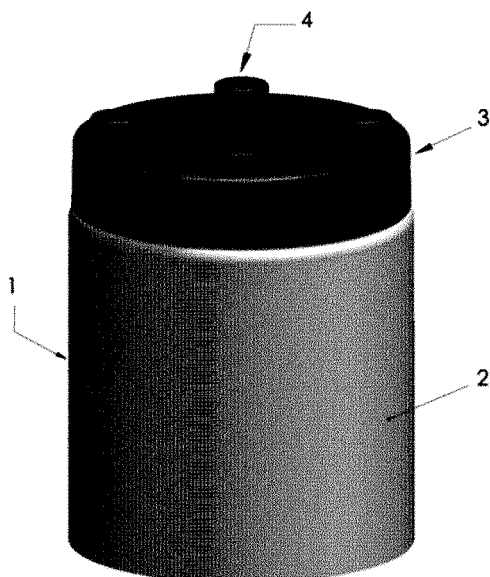
(71) RICARDO AUDI (BR/PR)

(72) RICARDO AUDI

(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.inpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 20 2014 000946-4 U2

(22) 15/01/2014

(51) B26B 21/48 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01)

(52) B26B 21/48, B26B 19/382

(54) DISPOSITIVO BARBEADOR/DEPILADOR TÉRMICO

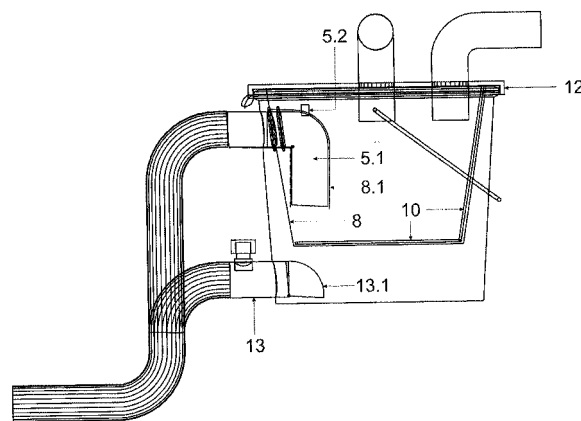
(57) DISPOSITIVO BARBEADOR/DEPILADOR TÉRMICO. Refere-se o presente objeto a dispositivo que conjuga num mesmo aparelho as funções de barbeamento/depilação e dispensação de energia térmica convertida pelo aquecimento de condutor de uso comum percorrido por corrente elétrica, seja por meio de resistência elétrica, condução por transferência de calor, ou difusão térmica. Do cabo anatômico de sustentação (4), na verdade o componente estrutural do dispositivo em cujo interior estão previstos compartimentos para os armazenadores ou baterias, assim como o mecanismo de acionamento (5) e controle de temperatura e as conexões com a fonte elétrica, projeta-se o suporte (1) onde estão instaladas as lâminas de corte (2) e a base térmica (3) de pré-aquecimento. Com aplicação preferentemente para uso pessoal, o dispositivo pode ser utilizado também em ambientes públicos, e, em qualquer caso, mesmo que desconectado de fontes de alimentação.

(71) ADVALDO DE SOUZA FERRAZ FILHO (BR/SC), ALVARO LUIS SAMPAIO RODRIGUES (BR/SC)

(72) ADVALDO DE SOUZA FERRAZ FILHO, ALVARO LUIS SAMPAIO RODRIGUES

(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS

3.1



(21) MU 9002422-2 U2

(22) 13/12/2010

(51) G01N 3/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ENSAIOS DE TRAÇÃO E COMPRESSÃO

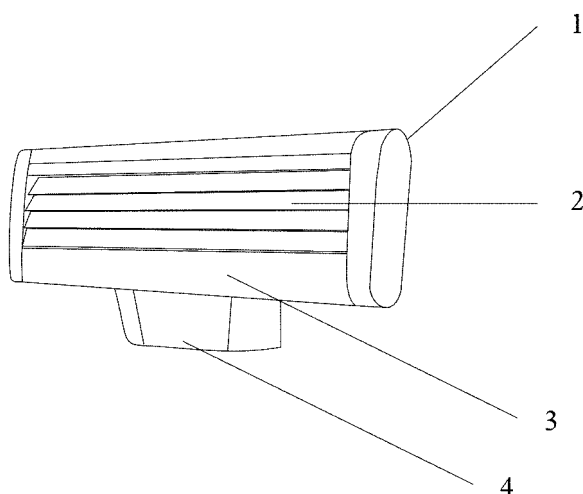
(57) DISPOSITIVO PARA ENSAIOS DE TRAÇÃO E COMPRESSÃO. Que adaptado na base da máquina universal de ensaio e acoplado a um mandril, prende os corpos de prova a serem tratados, fazendo com que não haja escorregamento dos corpos de provas, facilitando sobremaneira os testes de tração e compressão em materiais dentários, consiste de um corpo cilíndrico (1), em mandril (2).

(71) Deícola Coelho Filho (BR/MG)

(72) Deícola Coelho Filho

(74) Renata dos Santos Abreu

3.1



(21) C2 0904721-2 E2

(22) 29/09/2011

(51) E03F 5/14 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM CAIXA DE GORDURA REMOVÍVEL

(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM CAIXA DE GORDURA REMOVÍVEL. Refere-se a um conjunto de aperfeiçoamentos que aumentam a praticidade e eficiência do objeto de patente. Mais especificamente, a introdução e modificação dos seguintes elementos: manilha de abertura (8) com o propósito de facilitar a abertura da caixa; orifício de passagem do sifão (5.1); sifão com canal de saída de água (5.2); haste de fixação (10) ligada diretamente à tampa (12); e rede de descarga (13) com embocadura curvada para baixo (13.1).

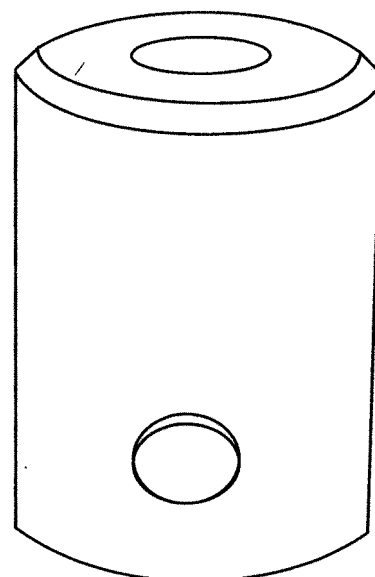
(61) P1 0904721-2 05/11/2009

(71) Darci Alves Barbosa (BR/ES)

(72) Darci Alves Barbosa

(74) Wagner José Fafa Borges

3.1



(21) MU 9102232-0 U2

(22) 27/09/2011

(51) A61F 5/44 (2006.01)

(54) GARRAFA MULTIUSO PORTÁTIL E TRANSPORTÁVEL

(57) GARRAFA MULTIUSO PORTÁTIL E TRANSPORTÁVEL. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora disposição construtiva aplicada a uma garrafa multiuso portátil, maleável, transportável e de fácil utilização, seja para beber e aproveitar até o fim o líquido nela contido, seja para transportar como chaveiro ou pingente de cordão e até mesmo para servir como material promocional, divulgando produtos com propagandas impressas em seu corpo. A presente invenção é composta por um corpo plástico maleável, envoltoriamente soldado, de formato aproximadamente retangular e com cantos arredondados (1) dotado, em uma das laterais, de um furo passante provido borda soldada (2) por onde passa um mosquetão (3) e, superiormente, de uma tampa "push and pull" (4).

(71) JI LIANGGUO ASSESSORIA E CONSULTORIA EM COMERCIO EXTERIOR (BR/RJ)

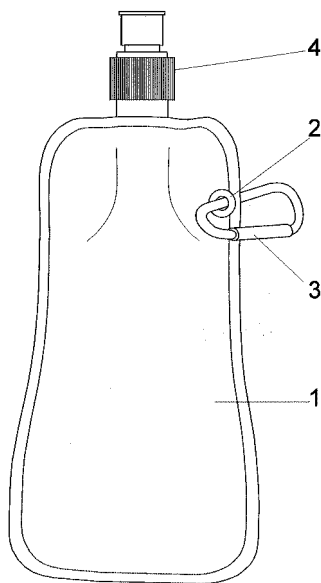
(72) JI LIANGGUO

(74) PORTFOLIO MARCAS & PATENTES LTDA

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) MU 9102255-0 U2

(22) 27/09/2011

(51) A47J 47/00 (2006.01)

(54) TÁBUA DE CORTE DOBRÁVEL COM CABO

(57) TÁBUA DE CORTE DOBRÁVEL COM CABO. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora disposição construtiva a ser aplicada em tábua de corte para alimentos, caracterizada por poder ser dobrada, assumindo inusitada e cumulativamente as funções de espátula, pá, bandeja e tábua de corte. A presente invenção é composta por um corpo(1) de formato retangular com cantos arredondados sobreposto por um cabo(2) também de formato retangular com cantos arredondados e provido de um furo passante(3) superiormente posicionado, além de ser caracterizada por ser dotada de três frisos, dois verticais e inversamente inclinados(4), partindo da extremidade superior do cabo(2) e terminado na extremidade inferior do corpo(1), e um transversal horizontal(5) próximo à extremidade superior do dito corpo(1), sendo os ditos frisos(4) e (5) frontalmente de aspecto liso e na parte traseira formados por um sulco chanfrado(6); de uma inclinação(7) em formato de meia lua na base do dito cabo(2), além de o dito cabo ser dotado de frisos paralelos sequenciais em baixo relevo(8) em sua face traseira.

(71) JI LIANGGUO ASSESSORIA E CONSULTORIA EM COMERCIO EXTERIOR (BR/RJ)

(72) JI LIANGGUO

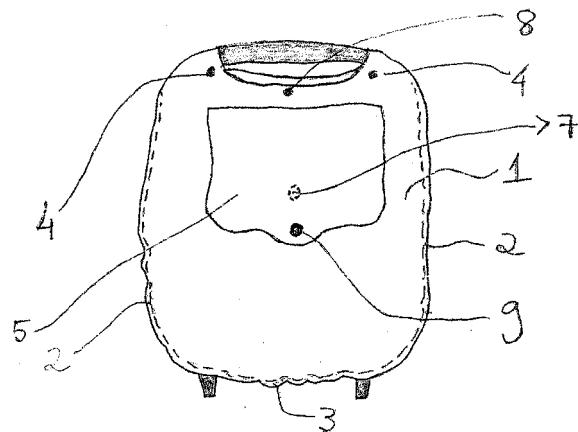
(74) PORTFOLIO MARCAS & PATENTES LTDA

3.1

cobertura em tecido 1 para cima e completarmos seu fechamento pendendo o botão 7, que fica por trás da tampa flexível 5 ao botão 8, que fica acima da tampa flexível 7, e ainda mover esta cobertura para a parte de trás do bebê conforto, para quando não for necessário seu uso, assim, ocupando pouquíssimo espaço mas ficando pronta para ser usada de maneira muito prática, proporcionando proteção para os bebês e tranquilidade para os pais, uma vez que os bebês conforto são oferecidos apenas com proteção na parte de trás.

(71) José Félix Pereira Valoz Junior (BR/PE)

(72) José Félix Pereira Valoz Junior



(21) MU 9102565-6 U2

(22) 28/09/2011

(51) A44C 5/00 (2006.01), A44C 5/18 (2006.01)

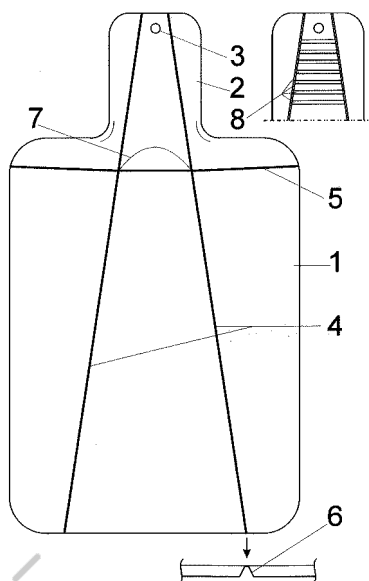
(54) BRACELETE DE IDENTIFICAÇÃO PARA CRIANÇAS

(57) BRACELETE DE IDENTIFICAÇÃO PARA CRIANÇAS. Patente de modelo de utilidade para identificação e apresentação de dados importantes para a segurança das crianças que venham a se perder dos seus pais ou responsáveis, que é compreendido por uma lâmina de PVC 1 com asquinas arredondadas para evitar que a mesma fique cortante, um desenho atrativo impresso nesta lâmina, com espaço para escrever o nome da criança e um telefone para contato com os responsáveis, três botões de pressão 2 próximos à uma das extremidades da lâmina um outro botão de pressão 3 próximo à outra extremidade, sendo o botão de uma das extremidade do tipo macho e da outra extremidade do tipo fêmea, ou vice-versa, permitindo que, quando fechados, o bracelete fique ajustado ao braço da criança. Devido à lâmina ser de PVC, quando as informações forem escritas com caneta permanente, as mesmas não sairão na água, proporcionando mais tranquilidade aos pais quando forem sair com os seus filhos.

(71) José Félix Pereira Valoz Junior (BR/PE)

(72) José Félix Pereira Valoz Junior

3.1



(21) MU 9102255-0 U2

(22) 27/09/2011

(51) A47J 47/00 (2006.01)

(54) TÁBUA DE CORTE DOBRÁVEL COM CABO

(57) TÁBUA DE CORTE DOBRÁVEL COM CABO. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora disposição construtiva a ser aplicada em tábua de corte para alimentos, caracterizada por poder ser dobrada, assumindo inusitada e cumulativamente as funções de espátula, pá, bandeja e tábua de corte. A presente invenção é composta por um corpo(1) de formato retangular com cantos arredondados sobreposto por um cabo(2) também de formato retangular com cantos arredondados e provido de um furo passante(3) superiormente posicionado, além de ser caracterizada por ser dotada de três frisos, dois verticais e inversamente inclinados(4), partindo da extremidade superior do cabo(2) e terminado na extremidade inferior do corpo(1), e um transversal horizontal(5) próximo à extremidade superior do dito corpo(1), sendo os ditos frisos(4) e (5) frontalmente de aspecto liso e na parte traseira formados por um sulco chanfrado(6); de uma inclinação(7) em formato de meia lua na base do dito cabo(2), além de o dito cabo ser dotado de frisos paralelos sequenciais em baixo relevo(8) em sua face traseira.

(21) MU 9102255-0 U2

(22) 27/09/2011

(51) A47J 47/00 (2006.01)

(54) TÁBUA DE CORTE DOBRÁVEL COM CABO

(57) TÁBUA DE CORTE DOBRÁVEL COM CABO. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora disposição construtiva a ser aplicada em tábua de corte para alimentos, caracterizada por poder ser dobrada, assumindo inusitada e cumulativamente as funções de espátula, pá, bandeja e tábua de corte. A presente invenção é composta por um corpo(1) de formato retangular com cantos arredondados sobreposto por um cabo(2) também de formato retangular com cantos arredondados e provido de um furo passante(3) superiormente posicionado, além de ser caracterizada por ser dotada de três frisos, dois verticais e inversamente inclinados(4), partindo da extremidade superior do cabo(2) e terminado na extremidade inferior do corpo(1), e um transversal horizontal(5) próximo à extremidade superior do dito corpo(1), sendo os ditos frisos(4) e (5) frontalmente de aspecto liso e na parte traseira formados por um sulco chanfrado(6); de uma inclinação(7) em formato de meia lua na base do dito cabo(2), além de o dito cabo ser dotado de frisos paralelos sequenciais em baixo relevo(8) em sua face traseira.

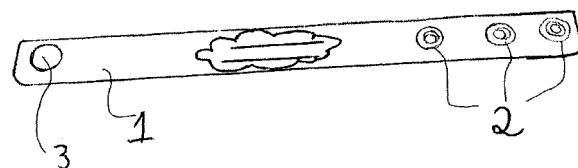
3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se deseja levar consigo informações para a sua segurança.

(71) José Félix Pereira Valoz Junior (BR/PE)

(72) José Félix Pereira Valoz Junior

3.1



(21) MU 9102566-4 U2

(22) 28/09/2011

(51) A44C 5/00 (2006.01), A44C 5/18 (2006.01)

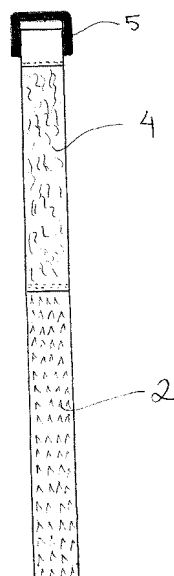
(54) BRACELETE DE IDENTIFICAÇÃO COM CARTÃO IDENTIFICADOR REMOVÍVEL

(57) BRACELETE DE IDENTIFICAÇÃO COM CARTÃO IDENTIFICADOR REMOVÍVEL. Patente de modelo de utilidade para identificação e apresentação de dados importantes para a segurança do portador deste bracelete, que é compreendido por uma tira de velcro 2 e 3, uma tira plástica ou emborrachada onde está escrito o nome da criança e um telefone para contato com os responsáveis, três botões de pressão 2 próximos à uma das extremidades da lâmina um outro botão de pressão 3 próximo à outra extremidade, sendo o botão de uma das extremidade do tipo macho e da outra extremidade do tipo fêmea, ou vice-versa, permitindo que, quando fechados, o bracelete fique ajustado ao braço da criança. Devido à lâmina ser de PVC, quando as informações forem escritas com caneta permanente, as mesmas não sairão na água, proporcionando mais tranquilidade aos pais quando forem sair com os seus filhos.

(71) José Félix Pereira Valoz Junior (BR/PE)

(72) José Félix Pereira Valoz Junior

3.1



(21) MU 9102567-2 U2

(22) 27/09/2011

(51) B65D 35/28 (2006.01)

(54) APLICADOR DE CREME DENTAL - PERMANENTE

(57) APLICADOR DE CREME DENTAL - PERMANENTE. A presente invenção, que em apenas um elemento, conjuga as funções de armazenar e aplicar creme dental, proporciona menor degradação ambiental por deixar de utilizar material plástico descartável, não reciclado, tubo convencional de creme dental. O creme dental pode ser transportado em caixas de papel ou papelão da indústria até o consumidor, reduzindo o custo de embalagem, utilizando menor consumo de energia, petróleo e água no processo produtivo industrial. O aplicador de creme dental é de uso permanente, podendo ser de metal ou de plástico. Possui o benefício de diminuir a degradação do meio ambiente e maior praticidade na aplicação do creme dental na escova de dente. Por ser de uso permanente, o aplicador pode ser personalizado com temas publicitários de clube de futebol, desenhos infantis, gravuras, filmes, etc. O dito aplicador de creme dental é constituído por um recipiente cilíndrico (fig. 1,6,11) cujo bocal (fig.6, parte 1) permite a saída do creme dental, se destampado. O cilindro possui uma presilha (fig. 6, part. 2) para prender o parafuso central (fig. 2,7,12). Passando pelo parafuso central fica o compressor (fig. 3,8,13) e este compressor fica dentro do cilindro recipiente. A tampa (fig.4,9,14) passa por dentro do parafuso central e fica encaixada no recipiente cilíndrico. A tarrafa (fig. 5,10,15) fica encaixada na extremidade do parafuso central.

(71) Alexandre Moreira de Menezes (BR/SE)

(72) Alexandre Moreira de Menezes

3.1

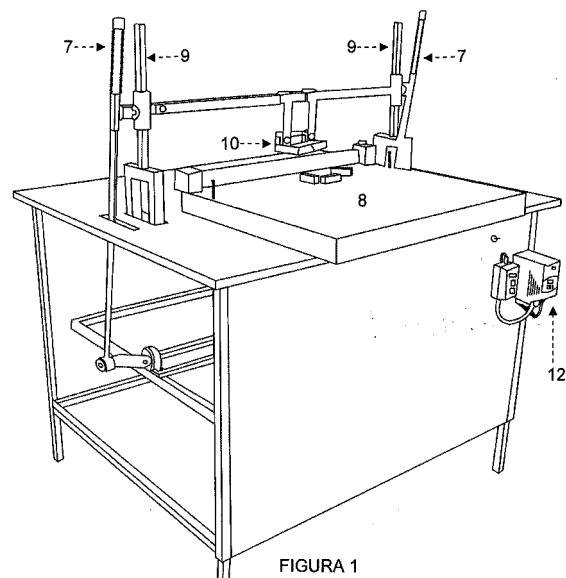


FIGURA 1

(21) MU 9102751-9 U2

(22) 30/09/2011

(51) A47C 17/04 (2006.01), A47B 87/00 (2006.01), A47C 17/16 (2006.01)

(52) A47C 17/045, A47B 87/005, A47C 17/16

(54) MÓVEL MULTIFORMATO

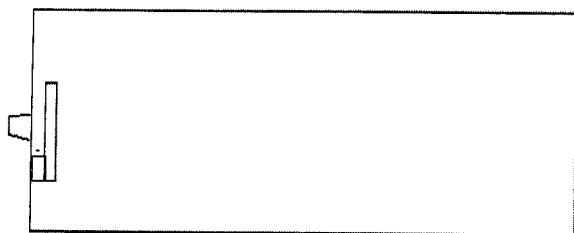
(57) MÓVEL MULTIFORMATO, refere-se ao presente modelo, ao campo técnico de móveis em geral, mais especificamente a um móvel multiformato, que traz como novidade, a possibilidade de articulá-lo e moldá-lo de maneira simples e prática, para que desempenhe várias formas de acomodação. O móvel multiformato (1) é composto por doze almofadas (2) quadradas de espuma, revestidas em espuma, sintéticos ou couro e interligadas através de costuras (3) e (3A) feitas em lados e posições específicas, que permitem as mais diversas articulações.

(71) Aline Cristina Pittner Correia (BR/PR)

(72) Aline Cristina Pittner Correia

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

3.1



(21) MU 9102585-0 U2

(22) 26/09/2011

(51) B05C 9/02 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B05C 1/16 (2006.01), B05C 1/04 (2006.01)

(52) B05C 9/02, B05C 5/0204, B05C 1/16, B05C 1/04

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MÁQUINA APLICADORA DE COLA

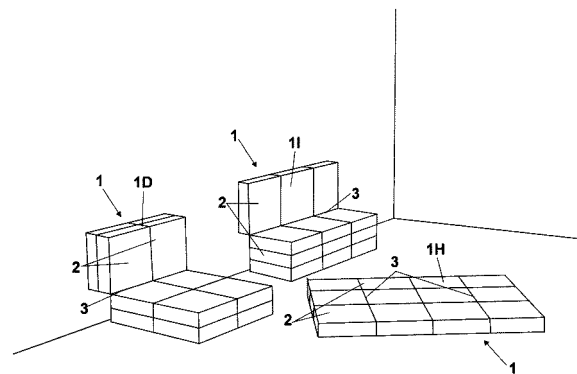
(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MÁQUINA APLICADORA DE COLA. O presente pedido de patente de Modelo de Utilidade é caracterizado por uma Máquina (A) aplicadora de cola em papéis, envelopes, papelão, sacolas, caixas, embalagens e cartões, nos mais variados formatos, modelos, tamanhos e espessuras, sendo o referido produto (A) dotado de motor (1), redutor (2), eixo (3), braços (4), bielas (5), aste redonda (6), mola (7), esquadro (8), colunas (9), matriz (10) e tampa da mesa (11).

(71) João Paulo Harmatiuk (BR/PR)

(72) João Paulo Harmatiuk

(74) Carlos Roberto Agostini e Carlos Gomes da Silva

3.1



(21) PI 0904299-7 A2

(22) 23/10/2009

(51) B66D 3/20 (2006.01)

(54) MINI-GRUA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA

(57) MINI-GRUA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA, é a invenção de um equipamento destinado a elevação de cargas utilizado principalmente na construção civil que possui lança com estrutura tubular treliçada que permite a elevação de cargas de até 600 kg. Seu sistema motor é constituído de moto freio e redutor, sendo ambos industriais e com potencia que varia conforme a capacidade de carga desejada. Projetada para a fixação em superfícies retas como lajes de prédios prontos ou em construção. Sua estrutura de fixação é completamente articulável o que possibilita redução de espaço de armazenamento. O equipamento é acompanhado por algum acessório de elevação como baldes ou cestos que auxiliam na elevação de carga. Seu quadro de comando é simples de forma que utiliza um botão para subir a carga, outro para descer e um terceiro botão de emergência.

(71) Carlos Roberto Agostini (BR/SC), Tiago Agostini (BR/SC)

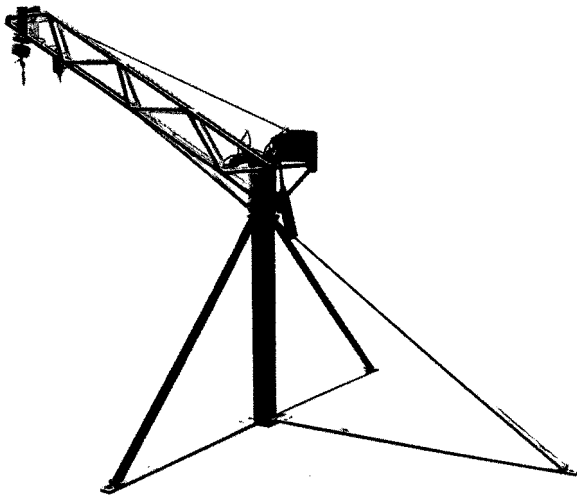
(72) Carlos Roberto Agostini, Tiago Agostini

(74) Carlo Andreas Dalcanele

3.1

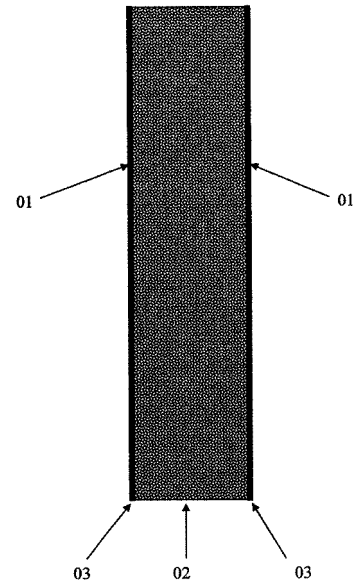
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **PI 0904332-2 A2**
 (22) 28/10/2009
 (51) E05G 1/026 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE ACIONAMENTO E TRAVAMENTO DE PORTAS DE COFRES E GABINETES
 (57) MECANISMO DE ACIONAMENTO E TRAVAMENTO DE PORTAS DE COFRES E GABINETES. Compreende a presente patente de invenção a um dispositivo mecânico de acionamento e travamento manual, doravante denominado de mecanismo (1), montado na face interna da porta (2) de cofres e gabinetes reforçados, contendo chapas endurecidas (24) para proteção de fechaduras e vidros temperados (25), "relockers" (26), roldanas (27) cabo de aço (28), chave (29), fechaduras (8 e 9), sensores de porta aberta, sensores de vibração, sensor sísmico e detector de fumaça, disposto dentro de uma moldura do tipo almofada (3) com guias (22) para os ferrolhos verticais, horizontais e secundários (4, 5 e 6). Mecanismo (1) esse acionado pela face externa da porta, por um manípulo (7), para abrir ou fechar a porta do cofre ou gabinete, sendo composto por uma chapa de aço reforçada (10) com prolongamentos opostos na vertical (11) e contornos curvos opostos na horizontal (12), onde apóiam as extremidades dos ferrolhos verticais e horizontais, através de recortes do tipo meia cana, com rebaiços retos verticais (13) e retos horizontais (14) nos quais deslizam pinos de articulação (15) contidos em braços oscilantes (16), articulados em eixos dispostos (17) assimetricamente (Â) em relação às linhas, vertical e horizontal, do eixo axial (18) de articulação da chapa reforçada, que se aloja em um mancal central (19), sendo acionado para girar dentro de um limite estabelecido por um pino de final de curso (20) disposto em um rasgo curvo (21), contendo ainda, dentes (23), simetricamente dispostos entre os contornos curvos opostos na horizontal e os prolongamentos opostos na vertical, para alojar as fechaduras.
 (71) Tecnometal Equipamentos Ltda (BR/SP)
 (72) Marcellus Geraldo de Araújo
 (74) Ivana Santos Volponi

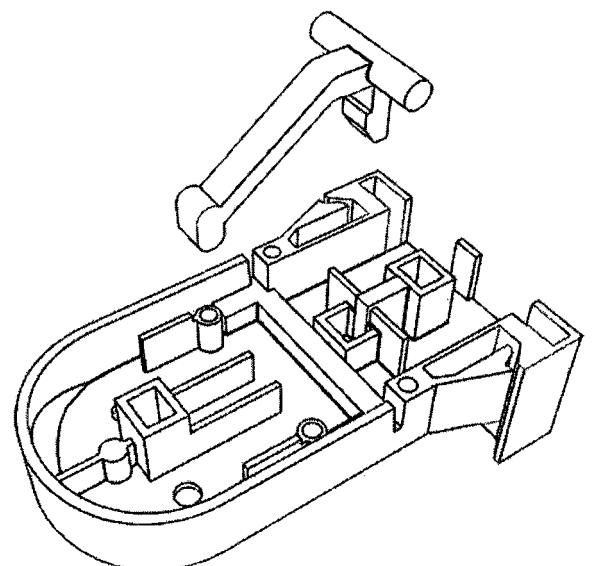
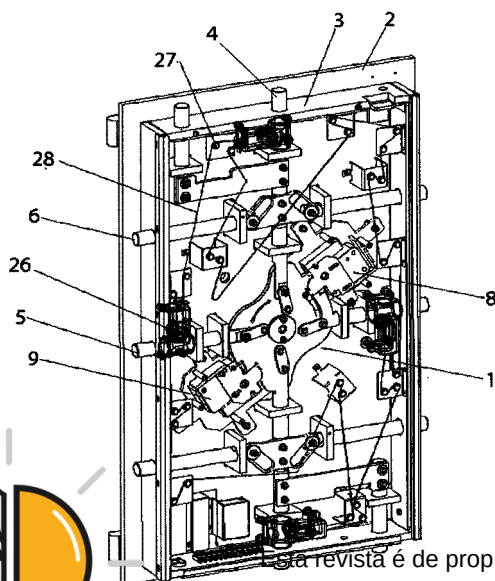
3.1



(57) PLACA ESTRUTURAL DITA TIPO SANDUICHE. Placa estrutural dita tipo sanduíche, composta por duas películas laminadas, ligadas entre si por uma alma através de um adesivo à base de poliuretano, sendo que as películas podem ser em PVC ou PS com espessura entre 0,04mm a 1,50mm e largura entre 800mm a 1500mm enquanto que a alma pode ser em EPS, PUR ou PIR com espessura entre 25mm a 200mm.
 (71) Tecnowall Indústria de Isolantes Termicos Ltda (BR/CE)
 (72) Paulo Augusto Carvalho Ferreira
 (74) José Estélio de Lima Melo

(21) **PI 0904578-3 A2**
 (22) 18/09/2009
 (51) H01R 33/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO PARA SOQUETES E SOQUETES E SISTEMA ANTIVIBRATÓRIO
 (57) DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO PARA SOQUETES, SOQUETES E SISTEMA ANTIVIBRATÓRIO. A presente invenção refere-se a um dispositivo antivibratório para soquetes utilizados em instalações de lâmpadas fluorescentes, apresentando também soquetes compreendendo o referido dispositivo que apresenta características adequadas para o uso do dispositivo, bem como a um sistema antivibratório para soquetes utilizados em instalações de lâmpadas fluorescentes.
 (71) Edvaldo Batista de Lima (BR/SP)
 (72) Edvaldo Batista de Lima
 (74) Henrique Moura Rocha

3.1



(21) **PI 0904591-0 A2**
 (22) 19/09/2009
 (51) E04H 3/08 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01)
 (54) ESTRUCTURA DE CELA MODULAR PARA EMPREGO EM INSTALACIONES PRISIONAIS
 (57) ESTRUCTURA DE CELA MODULAR PARA EMPREGO EM INSTALACIONES PRISIONAIS, sendo que a referida estrutura de cela modular em questão

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(21) **PI 0904591-0 A2**
 (22) 19/09/2009
 (51) E04H 3/08 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01)
 (54) ESTRUCTURA DE CELA MODULAR PARA EMPREGO EM INSTALACIONES PRISIONAIS
 (57) ESTRUCTURA DE CELA MODULAR PARA EMPREGO EM INSTALACIONES PRISIONAIS, sendo que a referida estrutura de cela modular em questão

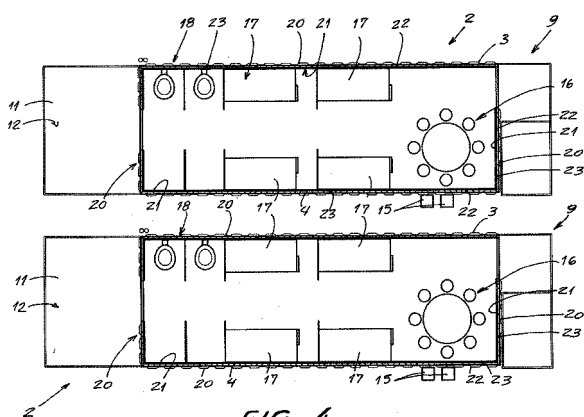
3.1

compreende uma estrutura geral (1), a qual é formada preferentemente por duas unidades de cela (2), cada uma das quais sendo formada por um compartimento (3), sendo que na estrutura geral (1) cada par de unidades de cela (2) é disposto verticalmente sendo suportado por colunas verticais (5), erguidas a partir de um pavimento externo inferior (6); sendo que entre a superfície do pavimento externo inferior (6) e a parede inferior ou piso (7) da unidade de cela inferior (2) é mantido um espaçamento (8), espaçamento (8) esse que é repetido entre a unidade de cela inferior (2) e a outra unidade de cela (2) disposta superiormente sobre a mesma; os dois extremos do par de unidades de cela (2) apresentam estruturas agregadas distintas, sendo que no extremo anterior das mesmas está uma estrutura de acesso gradeada (9) passível de se servir por um elevador de acesso; a estrutura de acesso gradeada (9) é a via de entrada às unidades de celas (2) entrada essa que é feita por porta disposta lateralmente, a qual pode ter seu acionamento comandado remotamente.

(71) ROBERTO DE CASTRO MELLO (BR/SP), João Del Gaizo (BR/SP)

(72) ROBERTO DE CASTRO MELLO, João Del Gaizo

(74) NERY E DIAS TEIXEIRA SOCIEDADE DE ADVOGADOS



(21) PI 0904606-2 A2

(22) 16/11/2009

(51) H01H 3/12 (2006.01)

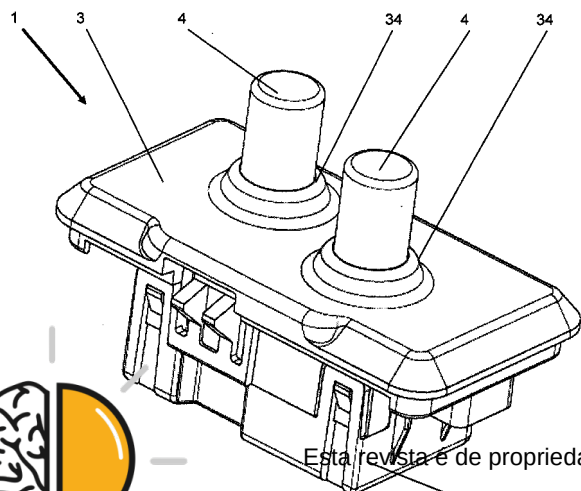
(54) INTERRUPTOR ELÉTRICO

(57) INTERRUPTOR ELÉTRICO. É descrito um interruptor elétrico (1), do tipo apresentando dois atuadores (4) e dois terminais (51) para conexões elétricas, o qual apenas interrompe a passagem de corrente elétrica entre os terminais (51) mediante a atuação simultânea sobre os dois ditos atuadores (4). O interruptor (1) compreende um par de elementos metálicos (5), iguais e dispostos simetricamente um em relação ao outro, cada elemento metálico (5) apresentando uma extremidade fixa (55) e uma extremidade móvel (56), a extremidade fixa (55) do primeiro elemento metálico (5) e a extremidade móvel (56) do segundo elemento metálico (5) definindo uma primeira zona de contato elétrico e a extremidade fixa (55) do segundo elemento metálico (5) e a extremidade móvel (56) do primeiro elemento metálico (5) definindo uma segunda zona de contato elétrico, cada zona de contato elétrico sendo comutada pela ação de um respectivo atuador (4). Todas as peças e partes do interruptor (1) são simétricas, assim reduzindo o número de tipos de peças a serem empregadas e otimizando a montagem do mesmo.

(71) Emicol Eletro Eletrônica S/A (BR/SP)

(72) José Claudio Mical

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) PI 0904798-0 A2

(22) 04/11/2009

(51) D06F 33/02 (2006.01), H02P 6/00 (2006.01)

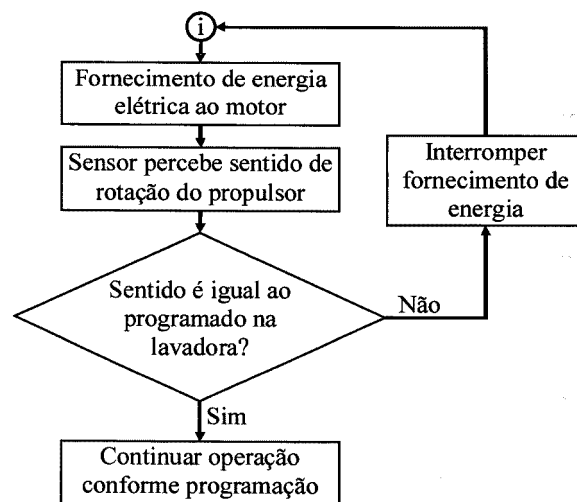
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CORREÇÃO DO SENTIDO DE ROTAÇÃO DE UM MOTOR DE DOIS PÓLOS APLICADO A UMA BOMBA DE DUAS VIAS

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA CORREÇÃO DO SENTIDO DE ROTAÇÃO DE UM MOTOR DE DOIS PÓLOS APLICADO A UMA BOMBA DE DUAS VIAS. Sistema e método de identificação e correção do sentido de rotação de um motor (10) de dois pólos de fase única associado a uma bomba (10) de duas vias, aplicado em máquinas de lavar, utilizado para identificação e correção do sentido de rotação do propulsor (5) de acordo com a programação selecionada para uma lavadora permitindo também o controle da velocidade de rotação da dita bomba (10).

(71) Electrolux do Brasil S.A (BR/PR)

(72) Cirilo Alex Cavalli, Johninsson Imhoff, Marcelo Piekarski

(74) Natan Baril



(21) PI 0904798-0 A2

(22) 26/11/2009

(51) A23N 12/08 (2006.01)

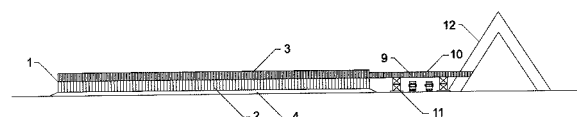
(54) SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE RADIAÇÃO SOLAR PARA AQUECIMENTO DE AR AMBIENTE E DE AQUECIMENTO DE ÁGUA

(57) SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE RADIAÇÃO SOLAR PARA AQUECIMENTO DE AR AMBIENTE E DE AQUECIMENTO DE ÁGUA. Trata o presente relatório descritivo da patente de invenção de um inédito sistema de captação de radiação solar para aquecimento de ar ambiente e de aquecimento de água, tendo por objetivo sua utilização em diversas sua utilização em diversas finalidades industriais. Composto de uma estrutura metálica (1) com fechamento externo da parede (2) e cobertura (3) filme plástico, cor cristal ou similar. O piso (4) é em aterro compactado, com cota aproximada de 100cm acima do nível médio do local da implantação. Sobre o piso (4) será construído abrigo para proteção e isolamento térmico do trocador de calor e sistema de ventiladores colocados sobre a camada de filme plástico preto 3150 microns (5) e filme plástico refletivo 150 microns (6). O trocador de calor (7) é composto em chapa de alumínio com espessura adequada, ou similar, com pintura negra fosca é apoiado sobre bloco de concreto (8) na dimensão de 20x20x40cm, ou similar, este simplesmente apoiado sobre filme plástico refletivo (6). O conjunto de ventiladores e ciclone promove a injeção de ar aquecida do abrigo para sistema de tubulação (9), construído em chapa de alumínio, ou similar, com pintura preto fosca, revestida com isolamento em chapa de policarbonato alveolar (10), cor cristal, ou similar, e na sequência em direção ao sistema de secadeira pré-existente. O apoio de trocador de calor (13) é composto em estrutura metálica, com dispositivo para rolar e compensar a dilatação térmica do sistema de trocador de calor, com pintura negra fosca. O trocador de calor é composto em sistema de tubulação em alumínio ou aço inoxidável, com pintura negra fosca (14), contendo fluido para captação de calor da radiação solar. O conjunto de serpentina (15) para troca de calor do fluido para água de uso industrial. Tubulação (16) para condução de água de uso industrial em alumínio ou aço inoxidável, protegido com isolamento térmico.

(71) CERRADO ENGENHARIA CIVIL LTDA (BR/SP)

(72) ARMANDO SAKAMORI

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



(21) PI 0906125-8 A2

(22) 16/12/2009

(30) 16/12/2008 FR 0858665; 16/12/2008 FR 0858652; 16/12/2008 FR 0858653; 16/12/2008 FR 0858649; 14/01/2009 US 61/144,512; 14/01/2009 US 61/144,512

(51) A45D 7/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DEFORMAÇÃO PERMANENTE DAS FIBRAS QUERATÍNICAS, DISPOSITIVO DE COLOCAÇÃO SOB TENSÃO MECÂNICA, USO DE UM DISPOSITIVO E KIT

(57) PROCESSO DE DEFORMAÇÃO PERMANENTE DAS FIBRAS QUERATÍNICAS, DISPOSITIVO DE COLOCAÇÃO SOB TENSÃO MECÂNICA, USO DE UM DISPOSITIVO E KIT. A presente invenção trata de um processo de deformação permanente das fibras queratínicas, em particular dos cabelos, que compreende: (a) uma etapa de colocação das fibras queratínicas sob tensão



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

mecânica por enrolamento dessas fibras sobre meios de colocação sob tensão mecânica de modo a formar cachos, (b) uma etapa de aplicação sobre as fibras queratinicas de uma composição redutora, (c) uma eventual etapa de enxágue das referidas fibras, e (d) uma etapa de colocação de um ou vários meios de cobertura dos referidos meios de colocação sob tensão mecânica para formar um ou mais espaço(s) fechado(s) acima dos cabelos, e (e) uma etapa de aquecimento das referidas fibras a uma temperatura constante, a mais ou menos 20C ou 30C, compreendida entre 45 e 2500C por um tempo compreendido entre 1 minuto e 2 horas, e (f) uma eventual etapa de fixação por oxidação após a retirada do meio de cobertura, caracterizado pelo fato de que pelo menos um dos referidos meios de colocação sob tensão mecânica e do referido ou dos referidos meio(s) de cobertura inclui um ou mais meios de aquecimento.

(71) L'OREAL (FR)

(72) MAXIME DE BONI, HIROSHI TAKAHASHI

(74) Cristiane Araújo Rodrigues

(21) PI 0906132-0 A2

(22) 29/10/2009

(51) H02K 16/04 (2006.01), H02K 21/14 (2006.01)

(54) MOTOR GERADOR DE ENERGIA COM IMÃS PERMANENTES

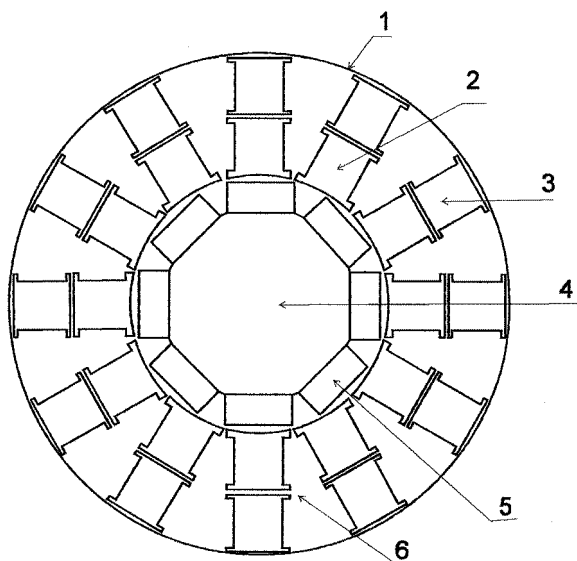
(57) MOTOR GERADOR DE ENERGIA COM IMÃS PERMANENTES, cuja característica é gerar energia elétrica parcial ou total para realimentação através do aproveitamento do fluxo magnético dos imãs permanentes (5) do rotor com imãs permanentes (4) sobre as bobinas de campo (2) e bobinas geradoras (3), durante o período de repouso das bobinas de campo (2) da função motora, utilizando também as bobinas de campo (2) ativadas durante a função motora produzem fluxo magnético nas extremidades do seu núcleo, na extremidade oposta ao rotor com imãs permanentes (4) as bobinas de energia (3) utilizam do fluxo magnético produzida pelas bobinas de campo (2) para gerar energia elétrica.

(71) Edegar Samuel Lutzer (BR/SC)

(72) Edegar Samuel Lutzer

(74) King's Marcas e Patentes Ltda.

3.1



(21) PI 0925290-8 A2

(22) 24/04/2009

(51) E04G 21/18 (2006.01)

(52) E04G 21/1808

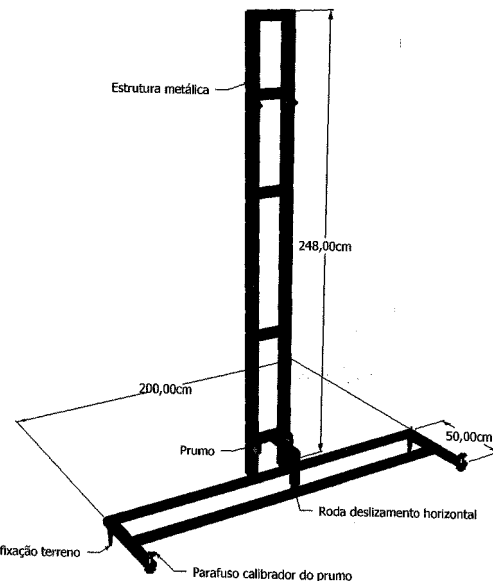
(54) PRUMO MECÂNICO

(57) PRUMO MECÂNICO, constituído em estrutura metálica, composto também de rodas para o deslocamento horizontal e duas agulhas metálicas para fixação do equipamento no terreno, útil para auxiliar os trabalhos de pedreiros, agilizando o processo de assentamento de tijolos maciços e/ou ladrados, eliminando a necessidade do uso de linhas nylon de auxílio de prumo, em cada camada de tijolos a assentar, aumentando a produtividade do operário e diminuindo o tempo de execução da obra.

(71) João Oséas Freire Dourado (BR/CE)

(72) João Oséas Freire Dourado

3.1



(21) PI 1001539-6 A2

(22) 12/05/2010

(51) B60L 13/04 (2006.01), H01F 6/00 (2006.01), A63C 17/01 (2006.01)

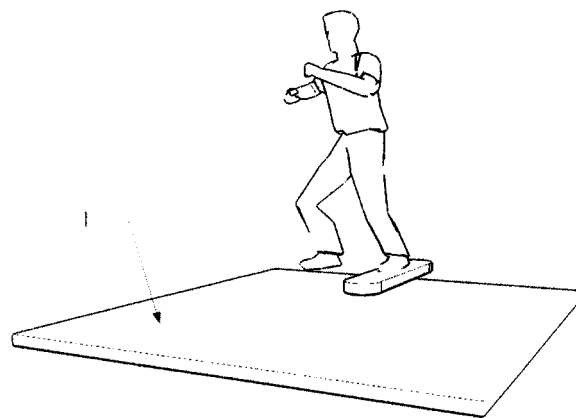
(54) SISTEMA DE LEVITAÇÃO MAGNÉTICA SUPERCONDUTORA PARA TRANSPORTE PESSOAL

(57) SISTEMA DE LEVITAÇÃO MAGNÉTICA SUPERCONDUTORA PARA TRANSPORTE PESSOAL, o qual permite construir skates de levitação magnética supercondutora, composto por uma base fixa constituída de imãs e por um módulo de levitação na qual se encontra material supercondutor banhado em nitrogênio em estado líquido e espaço para instalação de acessórios, sobre o qual viaja uma pessoa.

(71) Paulo Roberto da Silva Sobrinho (BR/SP)

(72) Paulo Roberto da Silva Sobrinho

3.1



(21) PI 1004653-4 A2

(22) 29/11/2010

(30) 30/11/2009 US 12/627,293

(51) G01J 5/58 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO TÉRMICA

(57) SISTEMA DE MEDIÇÃO TÉRMICA. Um sistema de medição térmica (10) compreende um dispositivo de coleta de luz (22), e um sistema detector (40, 140, 240, 340) em comunicação com o dispositivo de coleta de luz (22). O sistema detector (40, 140, 240, 340) é configurado para detectar a intensidade da luz (94) de um gás (80). A presente invenção foi descrita em termos de modalidade(s) específica(s), e é reconhecido que os equivalentes, alternativas e modificações, com exceção daquelas expressamente indicadas, são possíveis e dentro do escopo das reivindicações anexas.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

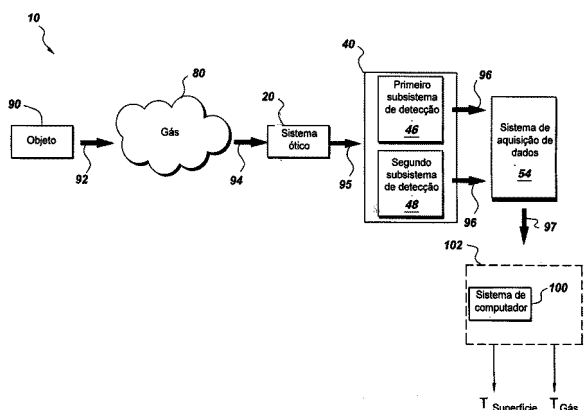
(72) HEJEI LI, ANQUAN WANG, EDWARD RANDALL FURLONG, GUANGHUA WANG, NIRM VELUMYLUM NIRMALAN, RODERICK GORDON BROWN (FALECIDO), SAMHITA DASGUPTA, STEPHEN THOMAS WALLS

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

3.1

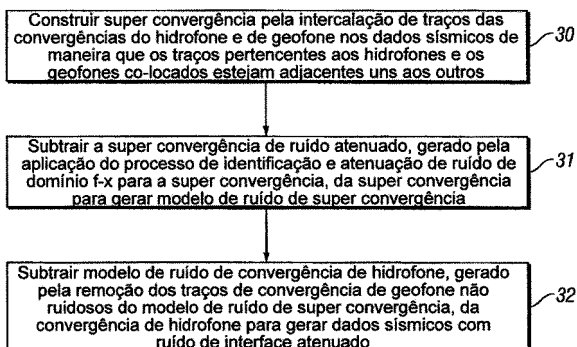
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



- (21) PI 1004966-5 A2
(22) 15/12/2010
(30) 16/12/2009 US 12/653,688
(51) G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ATENUAR RUÍDO DE INTERFERÊNCIA EM DADOS SÍSMICOS DE SENSOR DUPLO
(57) MÉTODO PARA ATENUAR RUÍDO DE INTERFERÊNCIA EM DADOS SÍSMICOS DE SENSOR DUPLO. A presente invenção refere-se à construção de uma superconvergência pela intercalação de traços de uma convergência de hidrofone e uma convergência de geofone nos dados sísmicos de maneira que os hidro-fones e os geofones colocados estejam adjacentes uns aos outros. Uma superconvergência de ruído atenuado pela aplicação e um processo de identificação e atenuação de ruído de domínio f-x para a superconvergência, é subtraída da superconvergência para gerar um modelo de ruído de superconvergência. Um modelo de ruído de superconvergência, gerado pela remoção dos traços de convergência de geofone não ruidosos do modelo de ruído de superconvergência, é subtraído da convergência de hidrofone para gerar dados sísmicos com ruído de interferência atenuado.
(71) PGS Geophysical AS (NO)
(72) John Brittan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

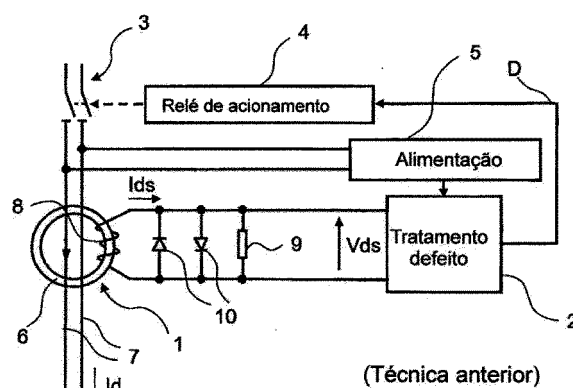
3.1



- (21) PI 1005078-7 A2
(22) 16/12/2010
(30) 17/12/2009 FR 09 06112
(51) H02H 3/33 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL E MÉTODO E APARELHO ELÉTRICO COMPREENDENDO TAL DISPOSITIVO
(57) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL E MÉTODO E APARELHO ELÉTRICO COMPREENDENDO TAL DISPOSITIVO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de proteção diferencial que compreende a medição de falha diferencial e os circuitos de processamento para prover um sinal de disparo (D) para um ativador (4). Um módulo de detecção (13) detecta sinais de energia elevada (11, 12) que perturbam a medição de corrente diferencial. Um circuito de desarme (14) conectado a um módulo de detecção (13) desarma o suprimento do sinal de disparo quando o módulo de detecção detecta a presença de sinais de energia elevada (11, 12). A presença dos sinais de energia elevada (11, 12) é detectada monitorando-se uma falha de passagem em torno de zero do sinal de medição (Ids) durante um período predefinido (TI). O método de proteção diferencial compreende a detecção de sinais de energia elevada que perturbam a medição do dito sinal de medição de corrente diferencial e o disparo desarma quando a medição é perturbada pelos sinais de energia elevada.

3.1

- (71) Schneider Electric Industries SAS (FR)
(72) Jérôme Simon Tian
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(Técnica anterior)

- (21) PI 1005079-5 A2
(22) 17/12/2010
(30) 17/12/2009 US 12/640,168
(51) A61K 8/30 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO SUAVES PARA PERMANECER SOBRE A PELE
(57) COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO SUAVES PARA PERMANECER SOBRE A PELE. A presente invenção refere-se a uma composição que é suave para a pele contendo um óleo cosmeticamente aceitável, água, um emulsificante cosmeticamente aceitável tendo um HLB de cerca de 1 a cerca de 25, e um conservante compreendendo um ácido orgânico selecionado a partir do grupo que consiste em ácido benzoico, ácido p-anísico, ácido sórbico, ácido láctico, ácido acético, ácido fórmico, ácido oxálico, ácido tartárico, ácido salicílico e ácido cítrico; em que a dita composição tem um pH menor que 5 e uma capacidade de tamponamento entre cerca de 0,001 e cerca de 0,039.
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc (US)
(72) Euen T. Gunn, Patricia Bonner, Delores Santora
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1

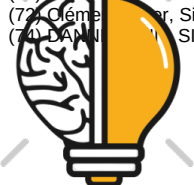
- (21) PI 1005080-9 A2
(22) 13/12/2010
(30) 12/12/2009 EP 09 015398.2
(51) C08L 69/00 (2006.01), B29K 69/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE COPOLICARBONATO COM PROPRIEDADES TÉRMICAS APERFEIÇADAS À BASE DE MISTURAS
(57) COMPOSIÇÕES DE COPOLICARBONATO COM PROPRIEDADES TÉRMICAS APERFEIÇADAS À BASE DE MISTURAS. A presente invenção refere-se a composições contendo pelo menos um copolicarbonato contendo um ou mais elementos de composição de bisfenol, bem como um ou vários outros (co)polímeros especiais, como também composições, que contêm opcionalmente substâncias aditivas, seu uso para a produção de peças moldadas e peças moldadas que podem ser obtidas a partir dessas.
(71) Bayer Materials Science AG (DE)
(72) Helmut-Werner Heuer, Rolf Wehrmann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

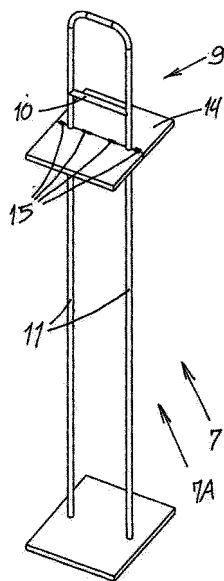
3.1

- (21) PI 1005187-2 A2
(22) 16/12/2010
(51) F27B 14/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE FORNO POÇO APERFEIÇADO
(57) SISTEMA DE FECHAMENTO DE FORNO POÇO APERFEIÇADO. Onde é previsto o emprego de um dispositivo gaiola, o qual conta com um anteparo horizontal (14), definido por pelo menos duas placas metálicas planas (14A) fixadas aos ramos verticais (11) por meio de solda; as placas planas (14A) são mutuamente unidas e devidamente fixadas por pontos de solda (15); o anteparo horizontal (14) é posicionado abaixo e de forma paralela com relação à travessa (10); o dispositivo gaiola (7) prevê uma primeira modalidade, que é definida como sendo obtida segundo um sistema de barra simples, onde é prevista uma única barra metálica dobrada em forma de "U" invertido (8), sendo dita variante indicada pela referência (7A), dito dispositivo gaiola (7) pode ser também alternativamente configurado como uma segunda modalidade, que é definida como sendo obtida segundo um sistema de barras duplas, onde duas barras metálicas dobradas em forma de "U" invertido (8) são posicionadas em alinhamento mútuo, dita segunda modalidade sendo indicada pela referência (7B).
(71) Massaco Simoyama Napoli (BR/SP)
(72) Massaco Simoyama Napoli
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

3.1

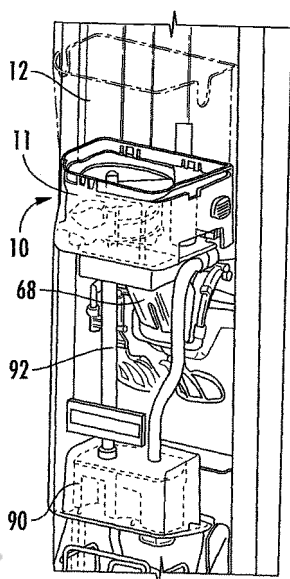
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



- (21) PI 1005657-2 A2
(22) 14/12/2010
(30) 14/12/2009 US 12/636,953
(51) F25C 5/00 (2006.01)
(54) CESTO MODULAR E ARQUITETURA DE PORTA PARA ENVIAR TRÊS FUNÇÕES DE GELO
(57) CESTO MODULAR E ARQUITETURA DE PORTA PARA ENVIAR TRÊS FUNÇÕES DE GELO. A presente invenção refere-se a um utensílio incluindo uma cavidade de recebimento de módulo disposta no utensílio. Também incluído está um módulo removível disposto dentro da cavidade de recebimento de módulo, e pelo menos um membro de modificação de gelo disposto dentro do módulo removível. Um motor é conectado de modo operacional com o módulo removível e inclui um eixo de saída que estende-se dentro do módulo removível. Um propulsor é conectado com o eixo de saída próximo a, pelo menos, um membro de modificação de gelo, com o propulsor sendo operável entre uma primeira condição de manipulação de gelo definida por uma primeira rotação direcional do propulsor, e uma segunda condição de manipulação de gelo definida por uma segunda rotação direcional do propulsor. Uma canaleta de gelo está localizada próxima do membro de modificação de gelo para dispensar gelo.
(71) Whirlpool Corporation (US)
(72) Kevin M. Chase, Tony L. Koenigsnecht, Kate E. Presnell, Jerold M. Visin
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



- (21) PI 1005657-2 A2
(22) 14/12/2010
(30) 14/12/2009 US 12/636,953
(51) F25C 5/00 (2006.01)
(54) CESTO MODULAR E ARQUITETURA DE PORTA PARA ENVIAR TRÊS FUNÇÕES DE GELO
(57) CESTO MODULAR E ARQUITETURA DE PORTA PARA ENVIAR TRÊS FUNÇÕES DE GELO. A presente invenção refere-se a um utensílio incluindo uma cavidade de recebimento de módulo disposta no utensílio. Também incluído está um módulo removível disposto dentro da cavidade de recebimento de módulo, e pelo menos um membro de modificação de gelo disposto dentro do módulo removível. Um motor é conectado de modo operacional com o módulo removível e inclui um eixo de saída que estende-se dentro do módulo removível. Um propulsor é conectado com o eixo de saída próximo a, pelo menos, um membro de modificação de gelo, com o propulsor sendo operável entre uma primeira condição de manipulação de gelo definida por uma primeira rotação direcional do propulsor, e uma segunda condição de manipulação de gelo definida por uma segunda rotação direcional do propulsor. Uma canaleta de gelo está localizada próxima do membro de modificação de gelo para dispensar gelo.
(71) Whirlpool Corporation (US)
(72) Kevin M. Chase, Tony L. Koenigsnecht, Kate E. Presnell, Jerold M. Visin
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

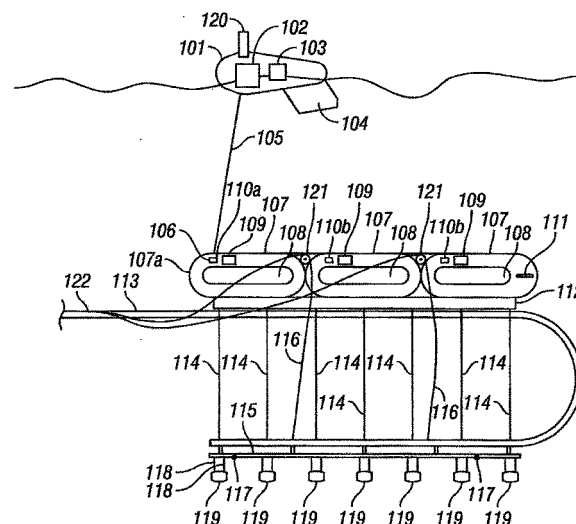
3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encuentra disponible en Internet en el sitio <http://www.smartpi.com.br/> solamente para facilitar la consulta de la misma.

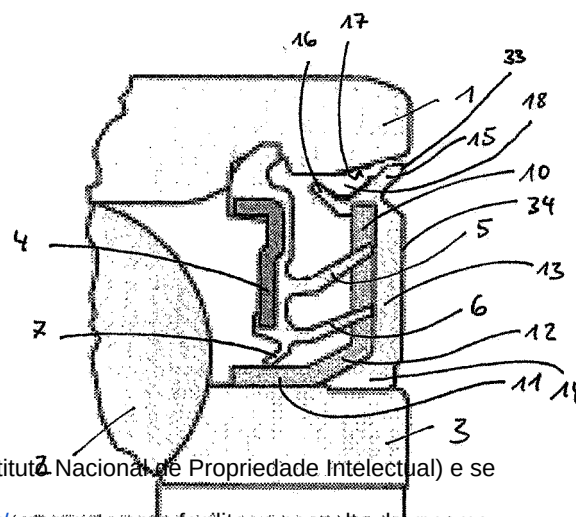
inclui um dispositivo para alterar a flutuabilidade do mesmo. Uma armação é acoplada ao pelo menos um flutuador. Pelo menos uma fonte de energia sísmica é suspensa a partir da armação. Pelo menos um dispositivo dirigível é acoplado ao dispositivo de flutuação ou à armação. O pelo menos um dispositivo dirigível inclui pelo menos uma superfície de controle e um atuador de superfície de controle acoplado à superfície de controle. O atuador é configurado para girar a superfície de controle para gerar elevação hidrodinâmica pelo menos em uma direção vertical.

- (71) PGS Geophysical AS (NO)
(72) Vidar Hovland, Tore Steinsland, Karl Petter Elvestad
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



- (21) PI 1005717-0 A2
(22) 20/12/2010
(30) 21/12/2009 DE 10 2009 059 842.1
(51) F16J 15/32 (2006.01), B60B 35/18 (2006.01)
(54) ANEL CENTRIFUGADOR COM CANALETA CAPTADORA
(57) ANEL CENTRIFUGADOR COM CANALETA CAPTADORA. A presente invenção refere-se a um conjunto de vedação com anel centrifugador para a vedação entre um componente de mancal girável e um componente de mancal estático, sendo que o anel centrifugador apresenta um primeiro segmento terminal, que conforma tanto uma circunferência externa do anel centrifugador, como também uma aresta de ruptura disposta em uma face externa discoidal. É proposta uma solução que reduz o valor de fricção sem ter que aceitar perdas no efeito vedante, mas o conjunto de vedação mesmo assim pode ser produzir a custo eficiente. Para tanto, o anel centrifugador apresenta um segundo segmento terminal, sendo que os segmentos terminais conjuntamente formam uma primeira canaleta coletora próxima da aresta de ruptura e os segmentos terminais formam uma fenda vedante anelar com um componente demancal estático.
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co Kg (DE)
(72) Wilhelm Walter, Erwin Hartmann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



- (21) PI 1010326-0 A2
(22) 23/07/2010
(30) 24/07/2009 FR 09 55222
(51) H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/2668 (2011.01)

3.1

(52) H04N 21/26216, H04N 21/2668

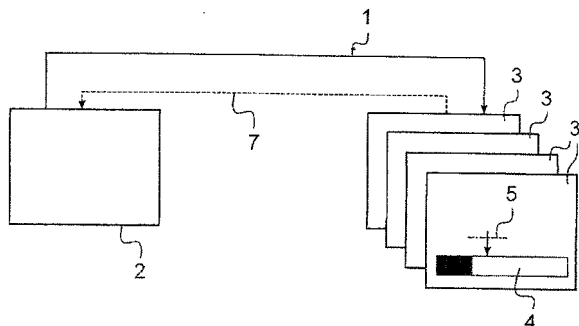
(54) PROCESSO DE DIFUSÃO DE DOMÍNIOS NUMÉRICOS

(57) PROCESSO DE DIFUSÃO DE DOMÍNIOS NUMÉRICOS. A presente invenção se refere a um processo de difusão de um conteúdo digital em uma rede unidirecional de transmissão de dados, a rede comportando um sistema emissor e uma pluralidade de receptores, o conteúdo digital comportando dados primários emitidos com uma quantidade variável que é liberada da banda passante de maneira temporária, processo no qual um conteúdo digital adicional é transmitido desde o sistema emissor para pelo menos um receptor utilizando pelo menos a banda passante temporariamente liberada e no qual o referido conteúdo é armazenado localmente pelo menos em um receptor.

(71) Quadrille Ingenierie (FR)

(72) Xavier Battas, Jean-Luc Sully

(74) Momsen, Leonardos & Cia



(21) PI 1010391-0 A2

(22) 20/10/2010

(30) 20/10/2009 US 61/253,150

(51) G02B 27/22 (2006.01), G03B 21/00 (2006.01), G06T 15/00 (2011.01)

(54) NORMALIZAÇÃO DE UM SINAL DE SINCRONIZAÇÃO PARA ÓCULOS TRIDIMENSIONAIS

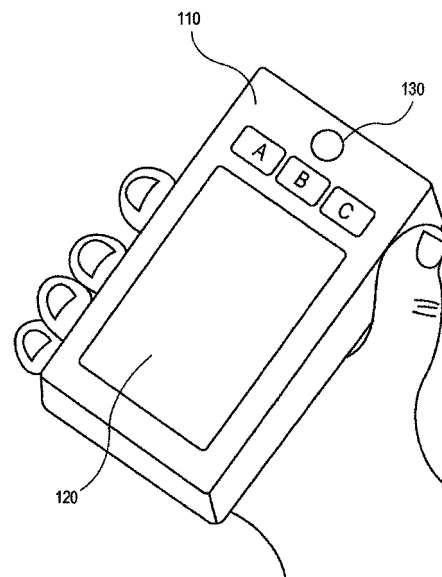
(57) NORMALIZAÇÃO DE UM SINAL DE SINCRONIZAÇÃO PARA ÓCULOS TRIDIMENSIONAIS. Um sistema de visualização para visualização de exibição de vídeo com a aparência de uma imagem tridimensional.

(71) Xpand, Inc. (US)

(72) Boyd MacNaughton, Rodney W. Kimmell, David W. Allen

(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce

3.1



(21) PI 1015497-3 A2

(22) 23/08/2010

(51) G09F 15/00 (2006.01), G09F 7/00 (2006.01)

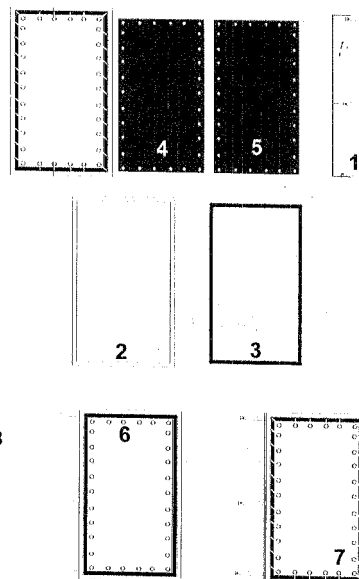
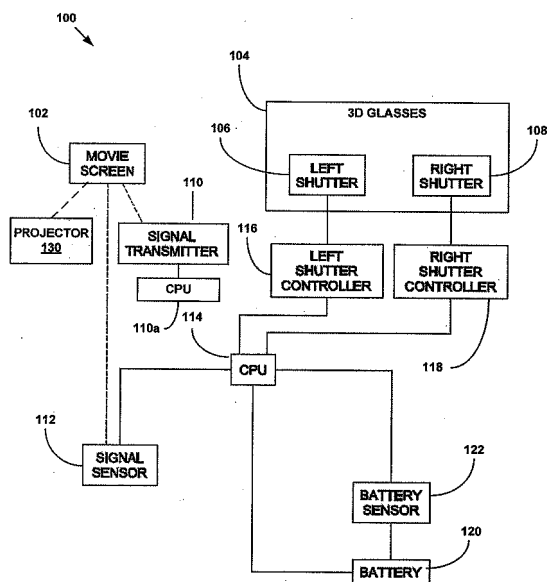
(54) ESTRUTURA PARA PROPAGANDA EM POSTES

(57) ESTRUTURA PARA PROPAGANDA EM POSTES. Patente de invenção para propaganda em postes que é compreendida por 3 abraçadeiras em barra chata de 2"x 3/16, que da sustentabilidade e segurança para toda a estrutura ficar afixada no poste 1. Consiste em um tubo redondo de 1 1/2" na chapa 18 medindo externamente 2,00 x 1,00m. 2. Sendo responsável pela fixação do quadro em ferro redondo 5/16" 3. Onde a face é colocada 4. E anexada junto a mesma o verso da propaganda 5. Ambas sendo unidas pelos ilhós 6. Sendo amarrado pelas abraçadeiras 7. Consiste na "ESTRUTURA PARA PROPAGANDA EM POSTES" 8.

(71) R. Campos - Propagandas e Publicidade ME (BR/ES)

(72) Renato Campos

3.1



(21) PI 1011670-2 A2

(22) 09/06/2010

(30) 16/06/2009 US 61/187,520

(51) H04B 1/40 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL USANDO CIÊNCIA DE ESTADO

(57) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL USANDO CIÊNCIA DE ESTADO.

Através de ciência de estado, um dispositivo de comunicação portátil pode determinar localização, a atividade e/ou estado físico ou emocional do usuário. Essas informações podem, por sua vez, serem usadas para várias finalidades. Como 1) determinação de como alertar o usuário de uma emergência, 2) determinação de quando o usuário deve chegar, 3) determinação de quando o usuário deve sair, 4) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 5) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 6) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 7) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 8) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 9) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 10) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 11) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 12) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 13) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 14) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 15) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 16) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 17) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 18) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 19) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 20) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 21) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 22) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 23) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 24) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 25) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 26) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 27) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 28) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 29) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 30) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 31) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 32) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 33) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 34) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 35) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 36) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 37) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 38) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 39) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 40) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 41) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 42) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 43) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 44) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 45) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 46) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 47) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 48) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 49) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 50) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 51) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 52) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 53) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 54) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 55) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 56) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 57) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 58) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 59) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 60) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 61) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 62) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 63) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 64) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 65) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 66) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 67) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 68) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 69) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 70) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 71) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 72) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 73) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 74) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 75) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 76) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 77) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 78) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 79) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 80) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 81) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 82) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 83) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 84) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 85) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 86) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 87) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 88) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 89) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 90) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 91) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 92) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 93) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 94) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 95) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 96) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 97) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 98) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 99) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa, 100) determinação de quando o usuário deve se comunicar com outra pessoa.

(62) PI 1011670-2 A2 09/06/2010

(71) Intel Corporation (US)

(72) Brian E. Bran

(74) Pinheiro Neto Advogados

3.1

(21) PI 1100515-7 A2

(22) 04/02/2011

(51) B28B 7/04 (2006.01), E04G 9/00 (2006.01)

(52) B28B 7/04, E04G 9/00

(54) ABRAÇADEIRA MECÂNICA PARA TRAVAMENTO DE FÔRMA DE PILAR

(57) ABRAÇADEIRA MECÂNICA PARA TRAVAMENTO DE FÔRMA DE PILAR. Trata-se de um equipamento destinado ao setor da construção civil para auxiliar o travamento de fôrmas, de madeira ou metal, utilizadas na construção de pilares de concreto; caracterizado por um sistema de ajuste de pressão promovido por um conjunto de peças de rosqueamento e articulações específicas; sendo constituído pelos seguintes componentes: manipuladores (1); barras rosqueadas (2); cubos de rosca (3); bases de rosqueamento (4); chapas articuladas (5); pinos (6); barras de ajuste lateral (7); barras de ajuste transversal (8); parafusos (9); porcas (10); barras fixas (11); e, tubos (12). A

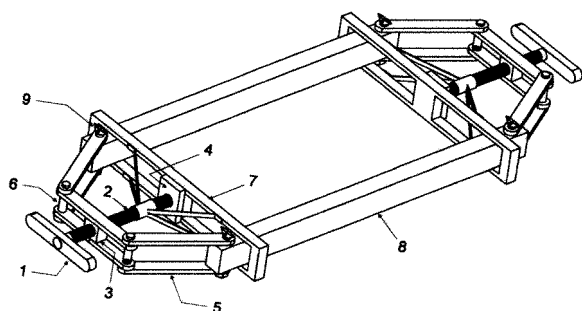
abração é feita para facilitar a concepção de pilares de concreto e estruturas similares.

(71) Dorismar Bahiense De Freitas (BR/ES)

(72) Dorismar Bahiense De Freitas

(74) Wagner José Fafá Borges

3.1



(21) **PI 1100592-0 A2**

(22) 21/01/2011

(30) 25/01/2010 US 12/692,888

(51) E01C 19/48 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE TRANSPORTADOR PARA UMA MÁQUINA DE PAVIMENTAÇÃO DE ASFALTO

(57) MONTAGEM DE TRANSPORTADOR PARA UMA MÁQUINA DE PAVIMENTAÇÃO DE ASFALTO. A presente invenção se refere a montagens

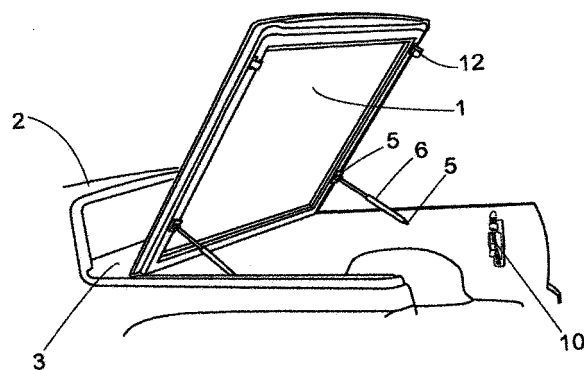
PAVIMENTAÇÃO DE ASFALTO. A presente invenção se refere a montagens de transportador para uma máquina de pavimentação de asfalto e também a uma máquina de pavimentação de asfalto. A montagem de transportador pode incluir um primeiro transportador, um segundo transportador geralmente paralelo para o primeiro transportador, um espaço central sendo definido entre o primeiro transportador e o segundo transportador, e uma montagem de cobertura. A montagem de cobertura pode incluir um membro de cobertura posicionado acima (além) do espaço central e cobrindo as correntes de transportador interiores, o membro de cobertura possuindo uma superfície superior substancialmente paralela para as superfícies de transportador, o membro de cobertura substancialmente prevenindo que material venha a adentrar o espaço central entre o primeiro transportador e o segundo transportador, e um membro de divisor conectado para o membro de cobertura e se estendendo geralmente perpendicular para a superfície superior. A montagem de transportador pode incluir membros de raspadores operáveis para movimentar material sobre a superfície superior da cobertura durante movimentação das correntes de transportador.

(71) Volvo Construction Equipment AB (SE)

(72) Lamb. Stan

(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas

3.1



(21) **PI 1104169-2 A2**

(22) 01/08/2011

(51) B22C 5/04 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01)

(52) B22C 5/04, B22C 5/0472, B22C 1/22

(54) MISTURADOR INTENSIVO PARA AREIA COM RESINA

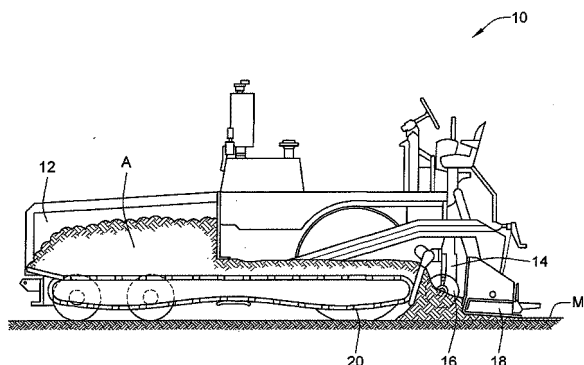
(57) MISTURADOR INTENSIVO PARA AREIA COM RESINA. A presente patente de invenção trata-se um equipamento/ misturador integrado e automatizado (CLP) que tem por objetivo principal fazer a mistura homogênea de areia com resina. O misturador intensivo tem por finalidade misturar de forma homogênea a areia com a resina gerando uma massa destinada à moldes para fundição. A presente patente de invenção é composta por uma cuba principal, construída em chapas de aço soldadas, revestida internamente com chapas de desgaste em Polietileno com Silicone anteadescente. Sendo que a cuba é fixada na estrutura por meio de uma gaveta deslizante que permite o avanço da mesma para fora da estação de carga, permitindo a limpeza interna. As ferramentas misturadoras internas são compostas por um núcleo central e por duas pás curvas e rotativas afixadas no núcleo. As pás curvas e rotativas possuem em sua: extremidade um plano inclinado cuja função é revolver a massa de areia e resina com grande intensidade, fazendo com que todas as partículas da areia sejam recobertas pela resina. Todas as superfícies das pás que sofrem desgastes por abrasão da areia, são recobertas com uma camada de micro partículas de carboneto de tungstênio de 3mm, numa dureza superficial de 2000 HV.

(71) Metalúrgica Eldorado Ltda.EPP (BR/SC)

(72) Emerson Luis de Sousa

(74) Nilvan Paulo Minguransé

3.1



(21) PI 1100654-4 A2

(22) 06/01/2011

(51) B62D 25/10 (2006.01), B60J 7/08 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CAPOTAS E PRODUTO OBTIDO

(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CAPOTAS E PRODUTO OBTIDO.

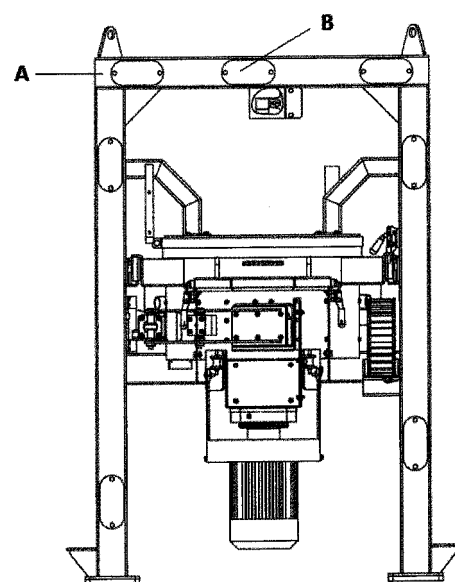
Constituído de uma chapa de compensado (1) naval recortada a partir de um molde do modelo da camionete (2), seja ela qual for. Em seguida são coladas uma peça de madeira de cada lado para engrossar, sendo que abaixo dessa peça são coladas mais outras quatro peças com largura compatível, também de compensado naval, que servem de apoio na parte interna para não deixar que a capota deslize em cima da carroceria. Entre esse quadro interno é instalado um quadro metálico para ajudar a reforçar a estrutura, assim suportando mais peso sobre a mesma. A capota é dividida em duas partes (3) e (4), sendo que somente a parte de trás (3) é provida de uma estrutura metálica. Entre as duas partes dianteira (4) e traseira (3), são parafusadas uma pluralidade de dobradiças para elevar a parte de trás (3), sendo a parte da frente (4) fixa. Na parte da frente (4) são colocados parafusos de cada lado para fixação. Na parte de trás (3) são colocados também parafusos (5) de cada lado para fixar os suportes de gás (6), nos cantos do quadro de ferro, sendo feitos dois para serem fixadas as porcas para madeira que vão servir para prender o cinto de nylon para a travessia de propriedade do capota.

(71) FABIAN E. EUSLER (BR/RO)

(72) FABIA REUSSLER

(4) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) **PI 1104362-8 A2**

(22) 04/10/2011

(51) B60R 25/00 (2013.01)

(52) B60R 25/00

(54) SISTEMA ANTI - FURTO DE INSTRUMENTOS DE PAINEL DE VEICULOS AUTOMOTIVOS

(57) SISTEMA ANTI-FURTO DE INSTRUMENTOS DE PAINEL DE VEICULOS AUTOMOTIVOS. Patente de invenção pertencente ao campo dos

AUTOMOVISTAS. Patente de invenção pertencente ao campo dos
 (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) é provida por uma
 pluralidade de aberturas (2) que coincidem com os visores dos instrumentos
 que compõem o painel do caminhão, de maneira que dita chapa (1) é instalada
 aproveitando os furos (3) que vêm de fábrica de maneira que basta tirar os
 parafusos originais e substituir pelos parafusos (4) e porcas (5) e (6) que
 compõem o sistema objeto da presente patente, sendo que o parafuso (4) é
 provido com cabeça sextavada (7), provido internamente de um material que se
 rompe na medida em que é instalado no painel, mediante torção, ficando

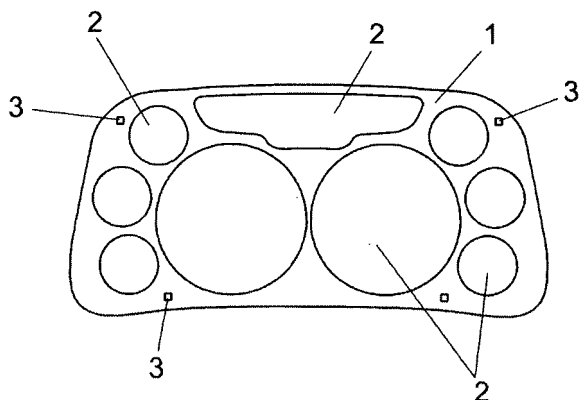
3.1

exposto somente a corpo de formato tronco-piramidal (8), impossibilitando qualquer ação de meliantes, pois não há apoio para chave alguma. No lado contrário do painel, são providas porcas (5) e contraporcas (6) que em conjunto com o parafuso (4) farão a fixação da chapa (1) para impedir o furto dos instrumentos. São parte integrante do sistema objeto da presente patente, os dispositivos para fixação do tacógrafo, compostos por uma chapa dobrada (9) provida de furações (10), rebites (11) e uma porca (12) especialmente desenvolvida, a qual vai instalada por debaixo do painel do caminhão.

(71) A & M SPEED INSTRUMENTOS AUTOMOTIVOS LTDA ME (BR/SP)

(72) AGUINALDO SANTOS MOREIRA

(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA



(21) PI 1104387-3 A2

(22) 20/10/2011

(51) A41H 9/02 (2006.01)

(52) A41H 9/02

(54) DISPOSITIVO PARA DEMARCAÇÃO DE BARRA DE VESTIMENTA

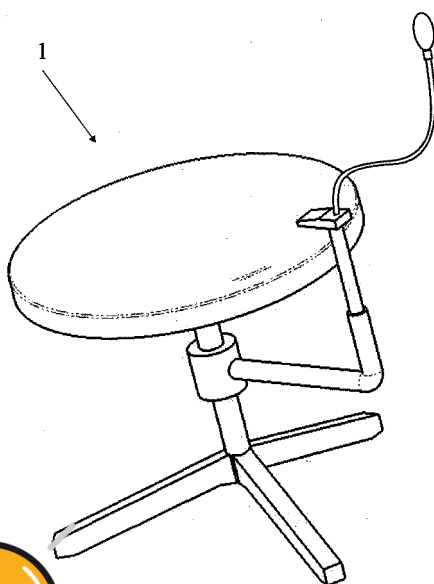
(57) DISPOSITIVO PARA DEMARCAÇÃO DE BARRA DE VESTIMENTA. Descreve-se um dispositivo marcador (1) composto por uma base (2), coluna (3), mesa (4), haste (5) e aspersor (6); sendo que a base (2) constitui um tripé para apoio ao chão, com o centro da base (2) solidário a uma das extremidades da coluna (3); a coluna (3) comporta em sua porção média a haste (5), e na extremidade oposta é fixa a mesa (4); a haste (5) é formada por uma bucha (51), a qual pode girar em torno da coluna (3); a bucha (51) comporta um pedestal (52) e, na extremidade do pedestal (52) há um aspersor (6); o pedestal (52) pode ser deslocado tanto no sentido vertical quanto no horizontal; o aspersor (6) é formado por um bocal (61) unido a uma mangueira (62) flexível, em cujo extremo localiza-se uma pêra (63); o bocal (61) comporta o giz para marcação da barra, o qual é aspergido em direção ao vestuário, por meio da compressão da pêra (63) que conduz fluxo de ar ao longo da mangueira (62) e culmina no bocal (61).

(71) DENILSA SOUTO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) DENILSA SOUTO DE OLIVEIRA

(74) LUCIANA ESTHER DE ARRUDA

3.1



(21) PI 1104857-3 A2

(22) 25/10/2011

(51) G07F 19/00 (2006.01), G06Q 20/20 (2012.01)

(52) G07F 19/00

(54) TERMINAL MULTIFUNCIONAL PARA AUTO ATENDIMENTO

(57) TERMINAL MULTIFUNCIONAL PARA AUTOATENDIMENTO.

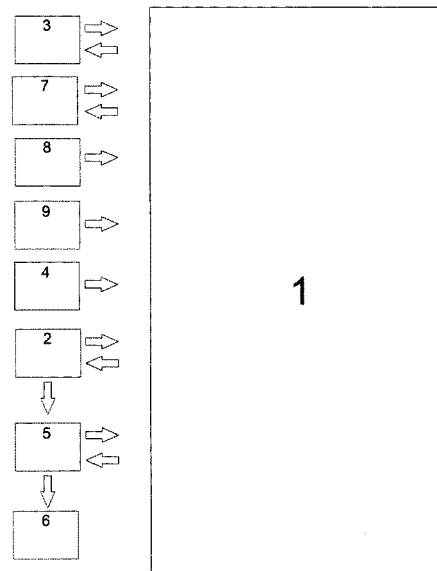
Desenvolvido para funcionar como terminal de autoatendimento e processamento de dados em diversos ambientes de trabalho, sendo constituído, externamente por base (2), tampa (3), tampa impressora (4), tampa de memória externa (5), tampa de conectores e cabos (6), leitor de cartão (7), leitor de código de barras (8), teclado capacitivo (9) e tela touch-screen (10), internamente dispõe de placa de circuito interno denominada placa mãe (11), disco rígido (12), fonte de alimentação (13), super-hub (14), matriz LCD (15), controlador de LCD (16), controlador da tela touch-screen (17), controlador/acionador teclado capacitivo (18), controlador impressora térmica (19), além de compartimentos para papel e outros, memória RAM, processador, sensor de intrusão, placa de segurança, impressora térmica, bem como outros componentes de menor tamanho e necessários ao correto funcionamento, todos estruturados num diagrama de blocos específico que permite atender ambientes de trabalho tais como Sistemas de emissão de senhas e controle de filas; Sistemas verificadores de preços; Terminais correspondentes bancários ou terminais de operador de caixa em agência bancária e Terminal de operador de serviços para vendas por catálogo ou comércio eletrônico, consultas de preços, impressão de segunda via de boletos e contas, check-in de serviços aeroportuários, e terminal de fechamento de conta, como ponto de venda ou PDV.

(71) NITERE INDÚSTRIA DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)

(72) FLAVIA CARNEIRO LOPES DANTAS

(74) EMBLEMA MARCAS E PATENTES S/S LTDA

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) PI 1104387-3 A2

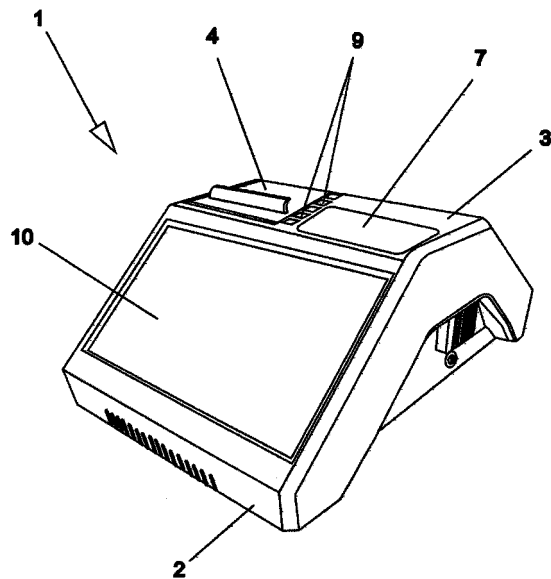
(22) 20/10/2011

(51) H04M 1/02 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01)

(52) H04M 1/02, H04R 1/02

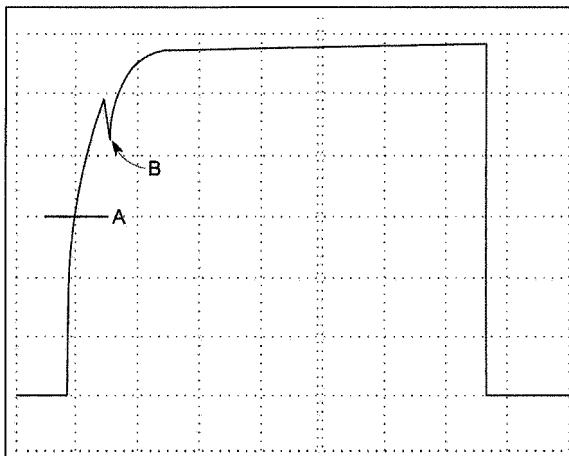
(54) MINI SISTEMA DE EMBUTIR

(57) MINI SISTEMA DE EMBUTIR. Patente de invenção para um equipamento eletrônico formado por um circuito digital de tamanho reduzido para ser embutido nas caixas de Luz Padrão 2" x 2" ou 4" x 2" ou 4" x 4", destinado a entretenimento, sonorização, controle, monitoramento e segurança de Ambientes, para embutir nas caixas de luz padrão 4 x 2 polegadas ou 4 x 4



- (21) PI 1104860-3 A2
(22) 25/10/2011
(30) 26/10/2010 EP 10188926.9
(51) G01R 31/02 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TESTAR UM SISTEMA DE CONTROLE E SISTEMA DE CONTROLE
(57) MÉTODO PARA TESTAR UM SISTEMA DE CONTROLE E SISTEMA DE CONTROLE. Trata-se de um método para testar um sistema de controle que inclui uma válvula que é operável por um solenóide, sendo que o método compreende aplicar uma corrente através de uma bobina (13) do solenóide, sendo que a corrente é insuficiente para fazer o solenóide operar a válvula, e monitorar uma resposta do sistema para a corrente.
(71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB)
(72) MARTIN STOKES, JULIAN RICHARD DAVIS
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

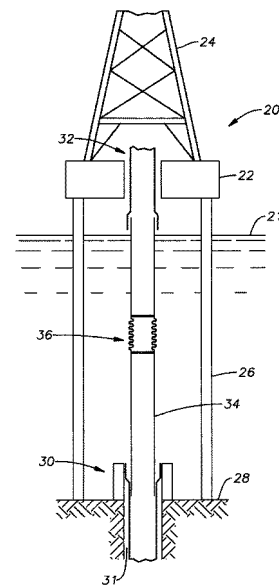
3.1



- (21) PI 1104865-4 A2
(22) 07/11/2011
(30) 30/11/2010 US 12/957,163
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01)
(52) E21B 17/01, E21B 17/07
(54) CONJUNTO SUBMARINO PARA TRANSPORTAR FLUIDOS A PARTIR DE UM FURO DE POÇO SUBMARINO, SUB DE COMPARTIMENTO DE COMPENSAÇÃO MECANICAMENTE ACOPLÁVEL ENTRE UM ELEMENTO TUBULAR E UM SEGUNDO ELEMENTO
(57) CONJUNTO SUBMARINO PARA TRANSPORTAR FLUIDOS A PARTIR DE UM FURO DE POÇO SUBMARINO, SUB DE COMPARTIMENTO DE COMPENSAÇÃO MECANICAMENTE ACOPLÁVEL ENTRE UM ELEMENTO TUBULAR E UM SEGUNDO ELEMENTO. Trata-se de um conjunto submarino para transportar fluidos a partir de uma cavidade que tem uma coluna de revestimento. A cavidade suportada com um suspenso em uma extremidade superior. Dentro da cavidade, está uma parte de anel entre a coluna de revestimento e parede da cavidade, e assim, deixa o segmento da coluna de revestimento sem suporte na cavidade. Um elemento de compensação mecânica é proporcionado no segmento sem suporte da coluna de revestimento para absorver expansão e/ou contração axial que pode ocorrer no segmento não suportado da coluna de revestimento.
(71) VETCO GRAY, INC. (US)
(72) FRANK C. ADAMEK

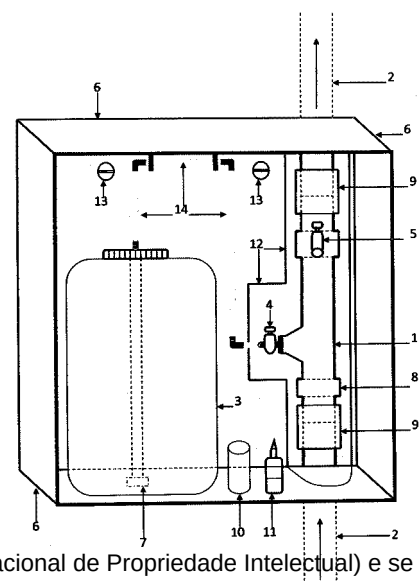
3.1

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



- (21) PI 1104897-2 A2
(22) 29/09/2011
(51) C02F 1/68 (2006.01)
(54) CLORADOR DE ÁGUA DE POÇO CAIPIRA
(57) CLORADOR DE ÁGUA DE POÇO CAIPIRA. Patente de invenção para um clorador de água de poço caipira o qual é compreendido por um sistema de sucção Venturi 1, que será instalado na tubulação de água 2, o sistema conta com um reservatório de cloro 3, um regulador de dosagem 4 e um registro 5 de coleta para amostra para análise do residual de cloro tudo acoplado em uma caixa suporte 6. A válvula de retenção 7 instalada na mangueira 14 não deixa que a água volte para o reservatório e a válvula de retenção 8 instalada no sistema de sucção Venturi não permite que a água volte para o poço formando vácuo no sistema o que iria sugar o cloro. As luvas de correr 9 proporcionam uma fácil instalação, caso a tubulação seja embutida na parede, na tubulação de água do poço, além disso o sistema conta com um frasco coletor de amostras 10 e um reagente 11 para análise de residual de cloro e regulagem do sistema. O corte 12 na parte traseira da caixa suporte permite a instalação do sistema de sucção na tubulação de água e a caixa suporte seja fixada na parede pelos parafusos 13. No caso do uso de mangueira na instalação da rede de água, a mesma será fixada diretamente no sistema de sucção venturi através de abraçadeiras 16.
(71) AMARILDO MACEDO (BR/SP)
(72) AMARILDO MACEDO
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra disponível no site de movimento www.inpi.gov.br para facilitar a consulta da mesma.

- (21) PI 1104897-2 A2
(22) 22/11/2011
(30) 22/11/2010 US 12/951,420
(51) G01H 11/06 (2006.01), G01N 22/00 (2006.01), G01M 1/00 (2006.01)

3.1

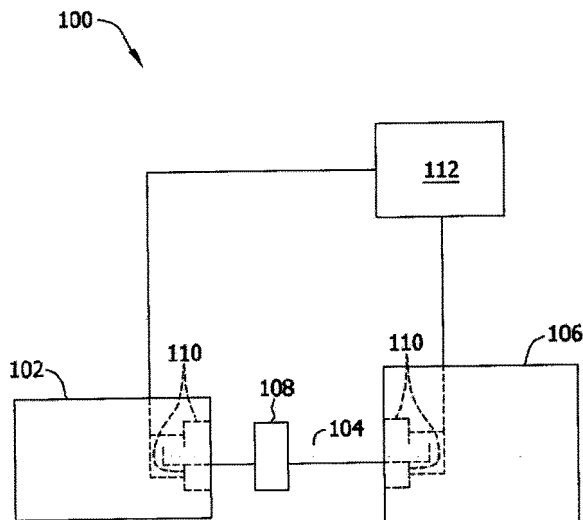
(54) METODO DE MONTAR UMA SONDA DE SENSOR E SONDA DE SENSOR

(57) MÉTODO DE MONTAR UMA SONDA DE SENSOR E SONDA DE SENSOR. Método (400) de montar uma sonda de sensor inclui posicionar (402) um emissor dentro de uma capa de sonda, em que o emissor é configurado para gerar um campo eletromagnético a partir de pelo menos um sinal de micro-onda. Uma luva interna é acoplada (406) à capa de sonda e uma luva externa é acoplada (408) à luva interna.

(71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)

(72) RAYMOND JENSEN, BORIS LEONID SHEIKMAN

(74) PRISCILA PENHA BARROS



(21) PI 1105272-4 A2

(22) 04/10/2011

(30) 05/10/2010 US 61/309,148; 29/09/2011 US 13/249,140

(51) G01C 19/04 (2006.01), E21B 47/022 (2006.01), G01C 21/16 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MEDIÇÕES DE AZIMUTE USANDO UMA UNIDADE DE GIROSCÓPIO, E SISTEMA PARA MEDIÇÕES DE AZIMUTE

(57) MÉTODO PARA MEDIÇÕES DE AZIMUTE USANDO UMA UNIDADE DE GIROSCÓPIO, E SISTEMA PARA MEDIÇÕES DE AZIMUTE. Métodos e sistemas para medições de azimute usando uma unidade de giroscópio são divulgados. O método inclui adquirir um valor de razão entre duas componentes de taxa de terra ortogonais entre si usando a unidade de giroscópio em uma posição de medição; adquirir três componentes de vetor de gravidade ortogonais entre si na posição de medição; e determinar um azimute com respeito a um eixo de referência predeterminado na unidade de giroscópio com base no valor de razão, nas três componentes de vetor de gravidade e em uma latitude geodésica da posição de medição.

(71) Prad Research And Development Limited (VG)

(72) Shigeru Sato, Juei Igarashi

(74) Walter de Almeida Martins

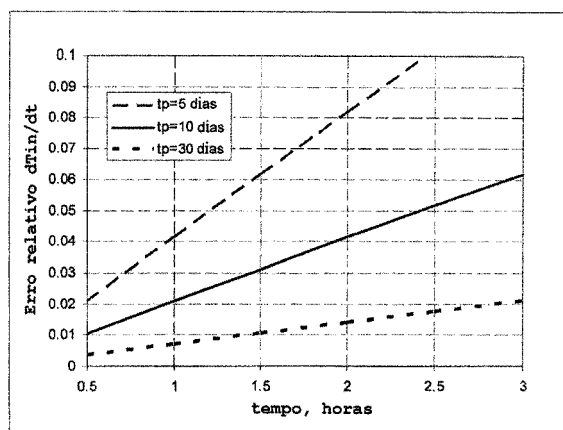
3.1

multicamadas. Uma pressão no fundo do poço é medida; após uma operação de longa duração do poço numa taxa de produção constante durante o tempo suficiente para proporcionar uma mínima influência do tempo de produção sobre a taxa da subsequente alteração da temperatura dos fluidos que fluem provenientes das camadas de produção para dentro do poço, a taxa de produção é alterada. Após a alteração, uma pressão no fundo do poço e a temperatura do fluido do poço nas proximidades de um limite superior da camada produtiva mais inferior bem como acima e abaixo das outras camadas produtivas são medidas. Os gráficos da dependência da temperatura medida sobre a camada mais inferior como função do tempo e a derivada dessa temperatura pelo logaritmo do tempo decorrido após a alteração da taxa de produção do poço, são marcadas em gráfico. Um fator de película da amada mais inferior é determinado pelos gráficos obtidos. As temperaturas dos fluidos que fluem para dentro do poço provenientes das camadas sobrejacentes são determinados através de procedimento iterativo usando as temperaturas medidas, e as taxas relativas de produção e fatores de película das camadas sobrejacentes são calculados.

(71) Prad Research And Development Limited (VG)

(72) Shako Valery Vasilievich, Pimenov Vyacheslav Pavlovich, Kuchuk Fikri John

(74) Walter de Almeida Martins



(21) PI 1105293-7 A2

(22) 03/11/2011

(51) G09F 1/06 (2006.01)

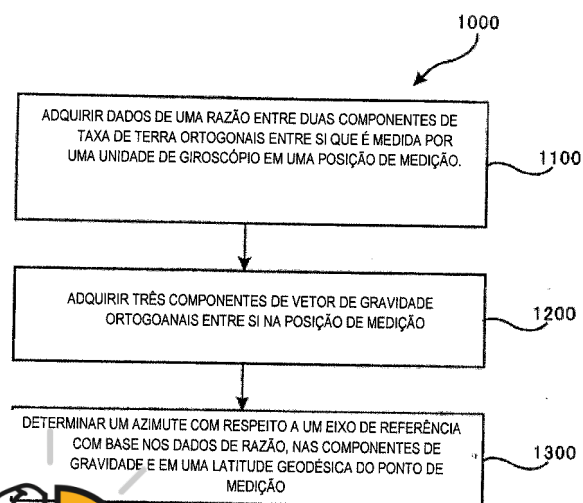
(54) ESTRUTURA DE ARMAÇÃO AUTOMÁTICA

(57) ESTRUTURA DE ARMAÇÃO AUTOMÁTICA. Confeccionada em material em camadas conformado por folhas externas de papel cartão e núcleo em papelão ondulado, que proporcionará adequada estruturação do conjunto, sendo que para a obtenção da estrutura do corpo, bem como das prateleiras, serão utilizadas duas folhas inteiras, unidas entre si por suas abas laterais, sendo praticados, na parte central das ditas folhas, recortes que conformarão as prateleiras, e onde a forma final assumida pelo corpo da estrutura, em conjunto com as prateleiras, decorrem de dobras que são praticadas nas ditas folhas formadoras do corpo da estrutura, sendo que a montagem e a desmontagem da estrutura será obtida com auxílio de alma, confeccionada em material em camadas conformado por folhas externas em papel cartão e núcleo em papelão ondulado, que proporcionará adequada estruturação da dita alma, e na qual são fixas as abas das folhas formadoras das prateleiras do corpo da estrutura, ficando a alma posicionada central e perpendicularmente em relação às ditas prateleiras, de maneira que, com o movimento ascendente da alma em relação às folhas formadoras do corpo da estrutura, obter-se-á o posicionamento horizontal das prateleiras seguido da conformação final do corpo da estrutura, proporcionando, às prateleiras, maior grau de resistência em relação peso dos produtos a serem expostos, sendo que com o movimento descendente da alma em relação às folhas formadoras do corpo da estrutura, obter-se-á o posicionamento vertical, seguido da sobreposição das folhas formadoras do corpo da estrutura.

(71) Holbox BV (NL)

(72) Johannes Leonardus Martinus Hol

3.1



(21) PI 1105272-4 A2

(22) 04/10/2011

(30) 05/10/2010 US 61/309,148; 29/09/2011 US 13/249,140

(51) G01C 19/04 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)

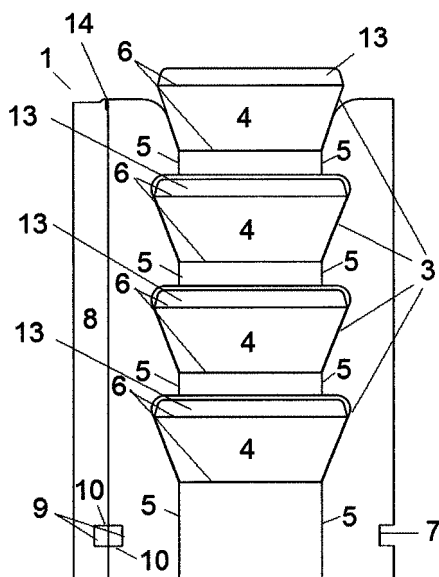
(52) E21B 47/022 (2006.01), E21B 49/008

(54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UM PERFIL DE INFLUXO DE UM FLUIDO E PARÂMETROS DE ÁREA NAS PROXIMIDADES DE UM POÇO

(57) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UM PERFIL DE INFLUXO DE UM FLUIDO E PARÂMETROS DE ÁREA NAS PROXIMIDADES DE UM POÇO. O método pode ser usado para determinar os parâmetros de influxo dos fluidos e parâmetros das áreas nas proximidades do poço em reservatórios

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) PI 1105430-1 A2

(22) 10/10/2011

(51) G05B 11/01 (2006.01), D21D 1/30 (2006.01)

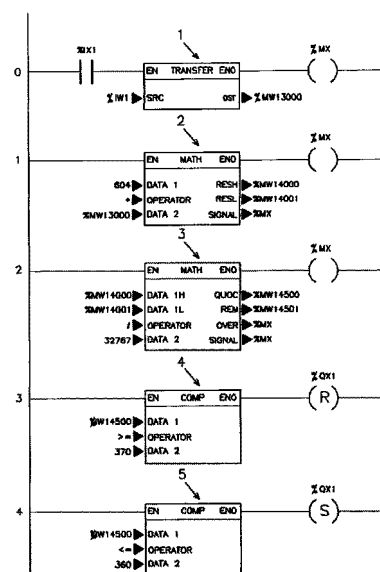
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE AUTOMÁTICO DOS DISCOS DO REFINADOR DA POLPA DE PAPEL

(57) DISPOSITIVO DE CONTROLE AUTOMÁTICO DOS DISCOS DO REFINADOR DA POLPA DE PAPEL. A presente invenção refere-se a uma abordagem mais eficiente para a implementação de um dispositivo de controle automático dos discos do refinador da polpa de papel, empregando três sensores e um motor secundário adicionais e uma programação ladder que considera a própria chave de partida estática SSW-06 que aciona o motor principal (1) do refinador. A invenção tem como objetivo principal uma regulação automática, com grande precisão e segurança, capaz de produzir um refino eficiente da polpa de papel e de garantir maior qualidade do produto e maior vida útil das máquinas. Essa regulação automática será feita através do acionamento de um motor secundário (15), acoplado no lado oposto à regulação manual (19) do refinador. Esse motor secundário (15) será acionado por uma corrente de referência de 4 a 20mA da Soft-starter SSW-06 da WEG (fig. 2) de acionamento do motor principal (1). Quando a intensidade de corrente do motor principal (1) atingir um valor determinado In, uma corrente de referência de 5mA programada através do software WLP, habilita a saída digital %QX1, acionando o motor secundário (15) o qual irá apertar gradativamente o disco móvel (17) do refinador da polpa de papel, até que a intensidade de corrente do motor principal (1) atinja um limiar L. Nesse momento a corrente de referência vai a 15mA, desabilitando a saída digital %QX1 da Soft-Starter (fig. 2), parando então o motor secundário (15) de regulação automática dos discos do refinador. Com o desgaste dos discos, a intensidade de corrente do motor principal (1) irá diminuir gradativamente até atingir o valor estabelecido In, reiniciando assim o processo. Por segurança, foi previsto um sensor magnético (18) com objetivo de controlar a vida útil do disco móvel (17). Quando o mesmo atingir o seu limite máximo de segurança (vida útil), todo o sistema será desligado. Somente após a substituição dos discos, (2) e (17), com o botão B1 (7) na posição A e com o acionamento do botão B4 (2) linha 1 da (fig. 2), o processo poderá ser reiniciado.

(71) Sebastião Ribeiro Mira (BR/MG)

(72) Sebastião Ribeiro Mira

3.1



(21) PI 1105441-7 A2

(22) 29/09/2011

(51) A61K 8/99 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01)

(52) A61K 8/99, A61Q 11/00, A61K 35/74

(54) COMPOSIÇÃO REMOVEDORA DE FRAGMENTOS METÁLICOS, PROCESSO PARA REMOÇÃO DE FRAGMENTOS METÁLICOS E USO DE BACTÉRIAS REDUTORAS DE SULFATOS E/OU SEUS PRODUTOS METABÓLICOS NA REMOÇÃO DE FRAGMENTOS METÁLICOS EM CAVIDADES CORPORAIS

(57) COMPOSIÇÃO REMOVEDORA DE FRAGMENTOS METÁLICOS, PROCESSO PARA REMOÇÃO DE FRAGMENTOS METÁLICOS E USO DE BACTÉRIAS REDUTORAS DE SULFATOS E/OU SEUS PRODUTOS METABÓLICOS NA REMOÇÃO DE FRAGMENTOS METÁLICOS EM CAVIDADES CORPORAIS. A presente invenção refere-se a uma composição removedora de fragmentos metálicos, um processo para remoção de fragmentos metálicos de cavidades corporais, e ao uso de bactérias redutoras de sulfatos (BRS) na remoção de fragmentos metálicos de cavidades corporais. Mais especificamente a presente invenção refere-se à remoção de instrumentos endodônticos através de um processo de corrosão por microorganismos.

(71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ), Instituto Nacional de Tecnologia - INT (BR/RJ)

(72) Fabiano Luiz Heggendorf, Eliane Pedra Dias, Márcia Teresa Soares Lutterbach, Lucio de Souza Gonçalves

3.1

(21) PI 1105453-0 A2

(22) 29/09/2011

(30) 30/09/2010 US 61/388.107; 22/09/2011 US 13/241.013

(51) G06F 17/50 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01)

(52) G06F 17/5009, G01V 99/005

(54) MÉTODO, E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR

(57) MÉTODO, E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR. Um método pode incluir fornecer dados espaciais para um caso base de uma formação geológica de subsuperfície; fornecer dados espaciais para um caso de simulação da formação geológica de subsuperfície; executar contagem de caixa para os dados espaciais para o caso base; executar contagem de caixa para os dados espaciais para o caso de simulação; com base na contagem de caixa para os dados espaciais para o caso base, determinar uma dimensão fractal para o caso base; com base na contagem de caixa para os dados espaciais para o caso de simulação, determinar uma dimensão fractal para o caso de simulação; comparar o caso de simulação com o caso base com base pelo menos em parte nas dimensões fractais; e com base na comparação ajustar um ou mais parâmetros de simulação para gerar dados espaciais para um caso de simulação adicional da formação geológica de subsuperfície. Vários outros aparelhos, sistemas, métodos e etc. também são revelados.

(71) Logined B.V. (NL)

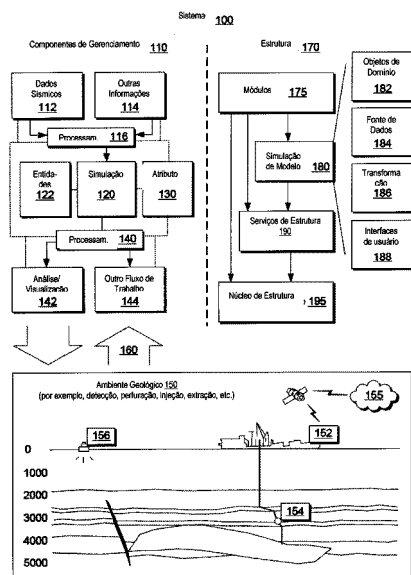
(72) Sergio Fabio Courtade, ALINA-BERENICE CHRIST, Horacio Ricardo Bouzas

(74) Walter de Almeida Martins

3.1



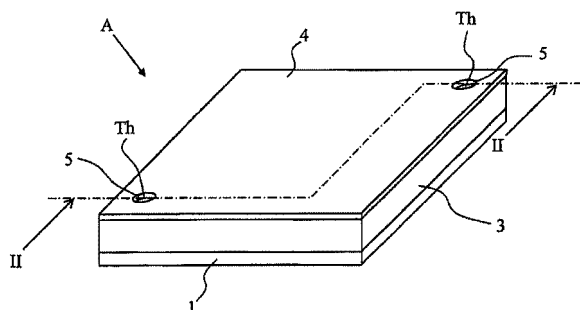
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) PI 1105466-2 A2
(22) 13/12/2011
(30) 20/01/2011 JP 2011-009957
(51) H01L 23/31 (2006.01)
(54) MÓDULO SEMICONDUTOR

(57) MÓDULO SEMICONDUTOR. É fornecido um módulo semicondutor (A), que inclui: um substrato (1) que tem um componente eletrônico (2) montado em uma superfície superior do mesmo; uma camada de encapsulamento de resina (3) que tem uma propriedade isolante, para encapsular a superfície superior; um membro de blindagem exterior (4) que tem condutividade, para cobrir um lado da camada de encapsulamento de resina (3) oposto ao substrato (1); e uma parte de conexão (5), que é fornecida dentro da camada de encapsulamento de resina (3), para conectar eletricamente o membro de blindagem exterior (4) e um terminal de terra (13) fornecido para o substrato (1).
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Masahiko Kushino, Masahiro Murakami, Yoshihisa Amano, Shinichi Tokuno
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



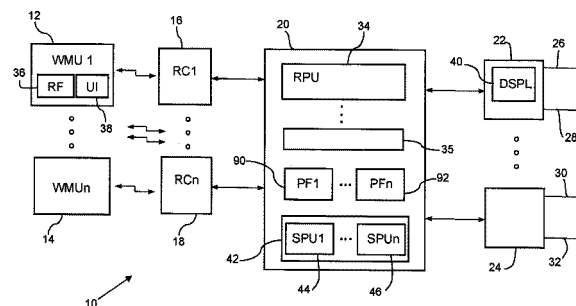
(21) PI 1105524-3 A2
(22) 16/11/2011
(30) 16/11/2010 US 61/414124; 14/11/2011 US 13/295561
(51) H04B 1/04 (2006.01), H04R 3/12 (2006.01), H04B 1/00 (2006.01), H04R 1/04 (2006.01)
(52) H04B 1/04, H04R 3/12, H04B 1/005, H04R 1/04
(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAR DENTRO DE UM SISTEMA DE MICROFONE SEM FIO TENDO UMA PLURALIDADE DE CANAIS DE ÁUDIO

(57) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAR DENTRO DE UM SISTEMA DE MICROFONE SEM FIO TENDO UMA PLURALIDADE DE CANAIS DE ÁUDIO. Um método e aparelho para comunicação dentro de um sistema de microfone sem fio tendo uma pluralidade de canais de áudio. O método inclui as etapas de dividir um pequeno bloco de espectro de radiofrequência associado a um único canal de difusão de televisão em uma pluralidade de pelo menos 20 subcanais contíguos que também são contíguos com os limites do canal de difusão de televisão, onde cada um dos subcanais é menor do que 75kHz e transmitir um sinal de áudio de um transmissor de microfone sobre um da pluralidade de subcanais através de um transmissor com um isolante de radiofrequência ou outro meio para suprimir energia de intermodulação acoplado a uma antena, o isolante de radiofrequência tendo uma largura de faixa não nula, de modo que qualquer um da pluralidade de subcanais divididos; e receber o sinal de áudio através de um receptor de microfone.

(71) Audio Research U.S., Inc. (US)
(72) Robert J. Allen, Masahiko Igarashi, Tadashi Kikutani, Yoshihiko Naito
(74) Motorola, Inc. & CIA.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) PI 1106061-1 A2
(22) 30/09/2011

3.1

(51) F41H 5/007 (2006.01), C06B 23/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PRODUTOS ANTI-EXPLOSIVOS
(57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PRODUTOS ANTI-EXPLOSIVOS. Trata-se da transformação da folha de alumínio de 100mm de largura e 0,040 a 0,070mm de espessura em forma de malha espiral e em forma esférica de 20mm a 25mm de diâmetro com utilidades anti-explosão, gases e líquidos inflamáveis.

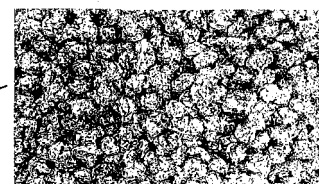
(71) Noex Indústria Comércio Serviços Representações e Consultoria Ltda (BR/PE)

(72) Hannes Schrenk

(74) Geraldo Mayrinck Monteiro de Andrade



2



(21) PI 1106128-6 A2
(22) 03/10/2011
(51) A22C 29/02 (2006.01)
(52) A22C 29/025

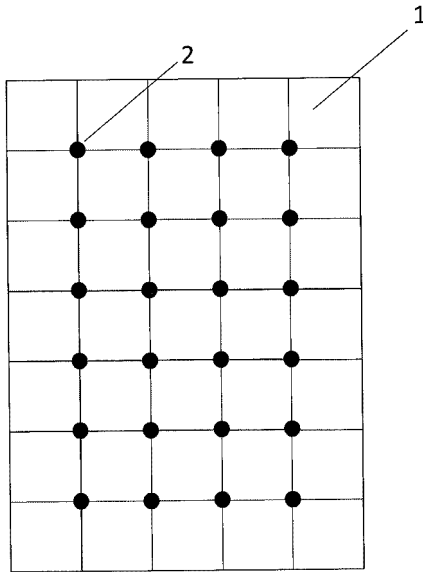
3.1

(54) INSTRUMENTO DE EXTRAÇÃO MANUAL DE CARNE DO MAXILÍPEDE DE CARANGUEJO

(57) INSTRUMENTO DE EXTRAÇÃO MANUAL DE CARNE DO MAXILÍPEDE DE CARANGUEJO. A presente patente de invenção se refere a um instrumento de extração de carne de caranguejo, que tem a função de retirar a carne do maxilípede (coxa) de caranguejo de maneira rápida, prática e com maior higiene. O referido instrumento extrai carne do maxilípede (coxa) do caranguejo por meio de colocação manual com pequeno esforço, em alinhamento vertical da extremidade mais fina contra a ponta de uma das hastes (2) do INSTRUMENTO DE EXTRAÇÃO DE CARNE DE CARANGUEJO até que a carne seja expulsa.

(71) Miguel Barros dos Santos (BR/MA)

(72) Miguel Barros dos Santos



(21) PI 1106196-0 A2

(22) 18/10/2011

(51) B08B 3/06 (2006.01), A47L 15/30 (2006.01)

(54) MÁQUINA LAVADORA AUTOMÁTICA DE BANDEJAS E UTENSÍLIOS

(57) MÁQUINA LAVADORA AUTOMÁTICA DE BANDEJAS E UTENSÍLIOS. Refere-se a Patente de Invenção a uma Máquina Lavadora Automática de Bandejas e Utensílios, constituída em aço inoxidável, em formato compacto, podendo ser de fácil manipulação e deslocamento. Tal máquina é utilizada para facilitar o trabalho de lavagem de bandejas e utensílios de supermercados, padarias, fábricas de pães, fábrica de biscoitos e outros segmentos do gênero. A invenção, conta com um exclusivo sistema de lavagem através de um cesto giratório (01), duas árvores com bicos de jato leque de alto e baixo impacto (02 e 03). Contém também todos os itens de segurança estabelecidos por norma, como sensores nas portas, botão de emergência e sinalização em todos os processos da máquina lavadora. Os processos de lavagem e enxágue, são realizados de forma automática e temporizada pelo operador. Destaca-se ainda, o baixo consumo de energia elétrica através das opções de aquecimento da água, como também um baixo custo da água a ser utilizada no processo de lavagem e enxágue devido o reaproveitamento da mesma.

(71) Gife Montagem e Manutenção Industrial Ltda. (BR/SC)

(72) Gilson Luiz Seger, Adriano Felipe Seger

(74) Vitor Luiz Ramos Batista

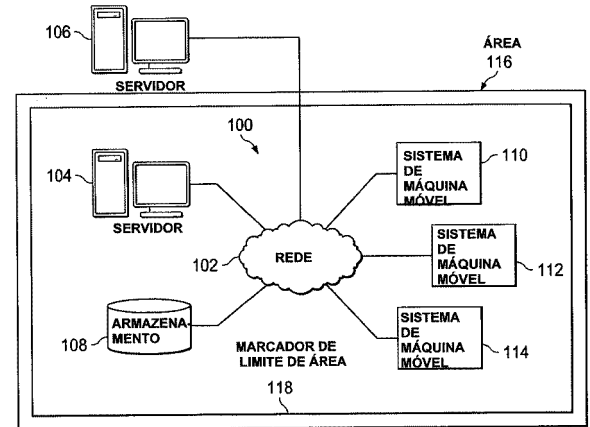
3.1

previamente gerados indicam uma descontinuidade nos dados do sensor. Os dados de imagem são analisados para determinar se uma pontuação de borrão que não representa movimento para os dados de imagem está acima de um valor limite. Então, a velocidade da máquina móvel é ajustada com base em uma determinação de que a pontuação de borrão que não representa movimento está acima do valor limite.

(71) Deere & Company (US)

(72) Zachary Thomas Bonefas, Noel Wayne Anderson

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) PI 1106216-9 A2

(22) 26/01/2011

(51) A23L 2/84 (2006.01), A23C 9/12 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01)

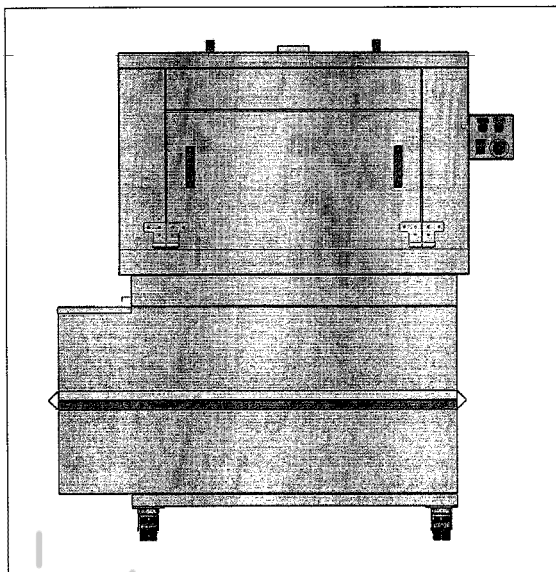
(54) PROCESSO PARA A FORMAÇÃO DE CONSÓRCIOS DE MICROORGANISMOS E ENCAPSULAMENTO DESTES JUNTAMENTE COM OS SEUS PRODUTOS METABÓLICOS

(57) PROCESSO PARA A FORMAÇÃO DE CONSÓRCIOS DE MICROORGANISMOS E ENCAPSULAMENTO DESTES JUNTAMENTE COM OS SEUS PRODUTOS METABÓLICOS A presente invenção refere-se a um dispositivo para o encapsulamento de microorganismos e um processo de formação de consórcio de microorganismos caracterizado pelo fato criar condições para que mais de 4 gêneros de microorganismos possam ser adicionados a alimentos e bebidas, lácteas ou não lácteas, não se limitando somente a estes substratos, onde o processo de encapsulamento faz uso de polissacarídeos que são produtos do metabolismo do próprio consórcio.

(71) Biologicus - Indústria e Comércio de Produtos Naturais - Ltda (BR/PE)

(72) Luciano Avallone Bueno, Maria de Fátima Fonseca Marques, Djalma Nunes Marques

3.1



(21) PI 1106243-6 A2

(22) 28/09/2011

(51) E05G 1/06 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01)

(54) COFRE BIPARTIDO PARA USO EM TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO BANCÁRIO

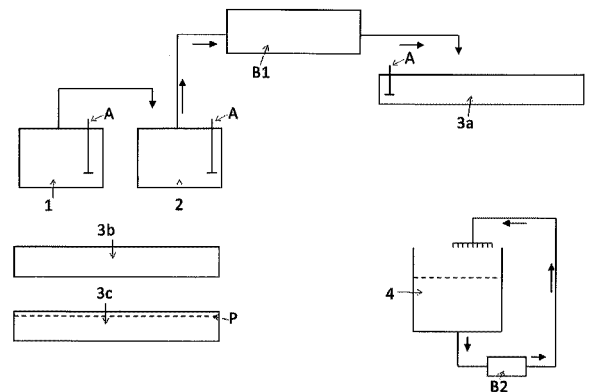
(57) COFRE BIPARTIDO PARA USO EM TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO BANCÁRIO. É apresentado um cofre bipartido para uso em terminal de autoatendimento bancário compreendendo um cofre duplo (bipartido) em que na parte inferior (4), mais robusta, são armazenados os bilhotes e moedas e na parte superior (5), mais leve, está o presente (2) para entrega do maço de cédulas ao usuário; em que o módulo dispensador se divide em duas partes com uma interface através de uma abertura entre as duas partes para que explosivos colocados na parte superior não tenham a capacidade de abrir a parte inferior do cofre.

(71) Diebold, Incorporated (US)

(72) Procomp Amazonia Industria Eletrônica Ltda.

(74) Demarest e Almeida - Advogados

3.1



(21) PI 1106243-6 A2

(22) 28/09/2011

(51) E05G 1/06 (2006.01)

(52) E05G 1/06

(54) COFRE BIPARTIDO PARA USO EM TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO BANCÁRIO

(57) COFRE BIPARTIDO PARA USO EM TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO BANCÁRIO. É apresentado um cofre bipartido para uso em terminal de autoatendimento bancário compreendendo um cofre duplo (bipartido) em que na parte inferior (4), mais robusta, são armazenados os bilhotes e moedas e na parte superior (5), mais leve, está o presente (2) para entrega do maço de cédulas ao usuário; em que o módulo dispensador se divide em duas partes com uma interface através de uma abertura entre as duas partes para que explosivos colocados na parte superior não tenham a capacidade de abrir a parte inferior do cofre.

(71) Diebold, Incorporated (US)

(72) Procomp Amazonia Industria Eletrônica Ltda.

(74) Demarest e Almeida - Advogados

3.1

(21) PI 1106243-6 A2

(22) 28/09/2011

(51) E05G 1/06 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01)

(54) COFRE BIPARTIDO PARA USO EM TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO BANCÁRIO

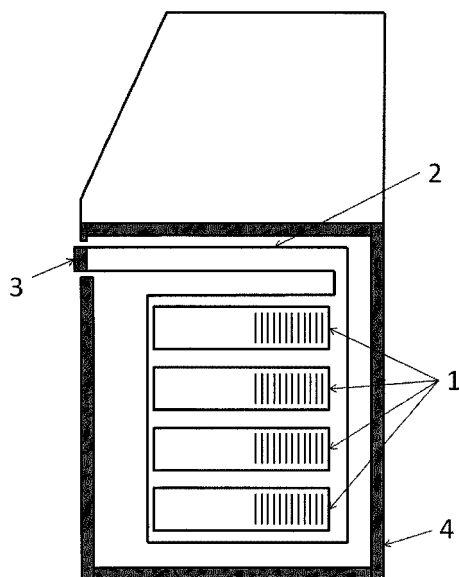
(57) COFRE BIPARTIDO PARA USO EM TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO BANCÁRIO. É apresentado um cofre bipartido para uso em terminal de autoatendimento bancário compreendendo um cofre duplo (bipartido) em que na parte inferior (4), mais robusta, são armazenados os bilhotes e moedas e na parte superior (5), mais leve, está o presente (2) para entrega do maço de cédulas ao usuário; em que o módulo dispensador se divide em duas partes com uma interface através de uma abertura entre as duas partes para que explosivos colocados na parte superior não tenham a capacidade de abrir a parte inferior do cofre.

(71) Diebold, Incorporated (US)

(72) Procomp Amazonia Industria Eletrônica Ltda.

(74) Demarest e Almeida - Advogados

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



- (21) PI 1106353-0 A2
(22) 11/10/2011
(51) F24H 3/04 (2006.01), A61L 2/06 (2006.01)
(54) SECADOR TÉRMICO PARA INSTRUMENTAIS MÉDICOS/ODONTOLÓGICOS
(57) SECADOR TÉRMICO PARA INSTRUMENTAIS MÉDICOS/ODONTOLÓGICOS, consiste de um equipamento dotado de uma ventoinha (1) agregada a resistências elétricas (2) desacopláveis em relação ao corpo (3) do secador, estas emitem um fluxo de ar quente que se propaga até um copo (4) de secagem onde se encontram os instrumentais (5) a serem secos de forma automática, controlada e uniforme.
(71) Kênio Laudaes Mesquita (BR/BA)
(72) Kênio Laudaes Mesquita

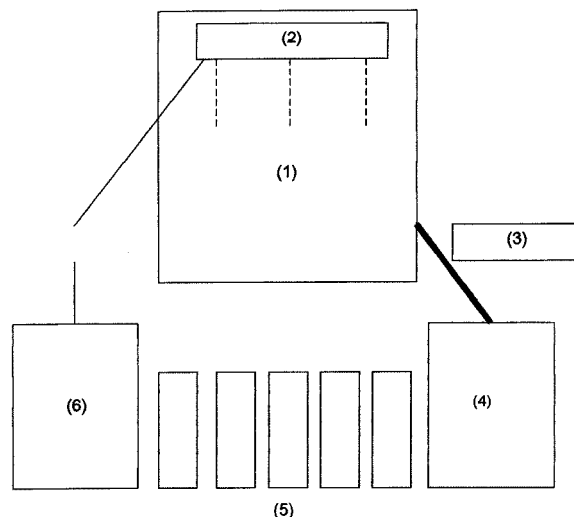
3.1

onerada em mais de US 3,000,000 (três bilhões de dólares) por ano, situação que poderá ser agravada com a previsível exaustão das reservas atuais e fechamento da única unidade produtiva desse minério, segundo dados informados pelo Cetem. As minas deste minério (fósforo) de existentes no mundo só ocorrem na África e na Rússia, o que torna o Brasil dependente economicamente desses países. O composto químico para produção de fosfato bicalcico a partir da lixiviação química em rochas naturais, trará maior facilidade de aplicação do minério nas atividades industriais nacionais, otimizando o desenvolvimento de diversos produtos em outros setores da economia, tais como: compostos para laboratórios, medicamentos, na formulação de rações, compostos sintéticos, plásticos orlundos da mixagem do fosfato de cálcio. O composto resultante do processo da lixiviação química de rochas naturais resulta em decantação do minério em foco, através de um processo natural de troca iônica, em meio a elementos precipitantes do composto dissolvido e filtrado, originando o composto químico para produção de fosfato bicalcico a partir da lixiviação química em rochas naturais.

(71) Celio Pereira Gomes Filho (BR/GO)

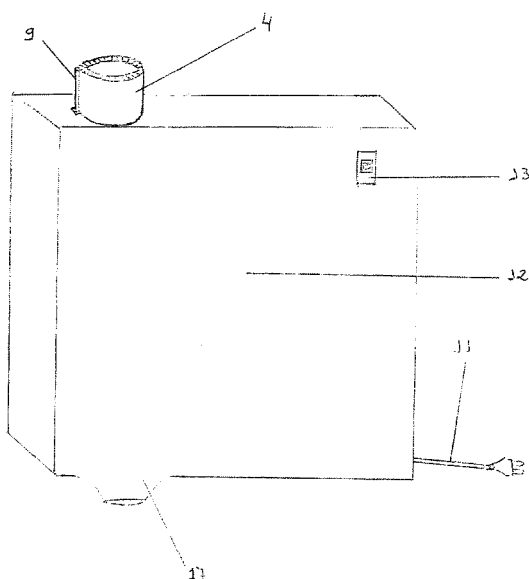
(72) Celio Pereira Gomes Filho

(74) Antonio Mendes Santos



- (21) PI 1106395-5 A2
(22) 30/09/2011
(51) H04W 4/06 (2009.01), H04M 3/42 (2006.01)
(52) H04W 4/06, H04M 3/42
(54) TELEFONE CELULAR COM SISTEMA IDENTIFICADOR E AVISO PARA USUÁRIOS DA MESMA COMPANHIA TELEFONICA
(57) TELEFONE CELULAR COM SISTEMA IDENTIFICADOR E AVISO PARA USUÁRIOS DA MESMA COMPANHIA TELEFONICA, é constituído basicamente, por um telefone celular (1), que serve para fazer e receber chamadas telefônicas, contendo um visor digital de cristal líquido (2), e um alto-falante embutido (3), com um microfone (4) e teclas alfa-numéricas (5), para fazer as chamadas e outras funções, possuindo um ícone (6) e aviso exclusivo para o sistema ora relatado, com também um indicador luminoso (7), que é referido pelo número que surge quando é recebido e identificado pelo sistema no aparelho, através da antena (9) do mesmo aparelho, que foi transmitido por uma segunda antena transreceptora (10), que está acoplada a uma estação rádio-base (11), encontrando-se em seu interior um servidor/banco de dados (12), no qual estão cadastrados todos os clientes da empresa e que são acessados através de um software, que os identifica se são clientes ou não, da própria companhia telefônica, e a partir daí é enviado um sinal indicador, que poderá ser luminoso, sonoro ou visual para o telefone celular do usuário, que com essa informação poderá usar mais ou menos a duração do contato com outro usuário.
(71) Jonathas de Amorim Gagliardi Madeira (BR/DF)
(72) Jonathas de Amorim Gagliardi Madeira

3.1

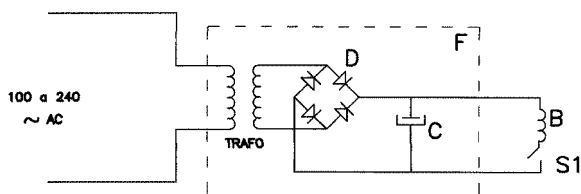


- (21) PI 1106355-6 A2
(22) 29/09/2011
(51) C01B 25/32 (2006.01)
(54) TRANSFORMAÇÃO QUÍMICA E PURIFICAÇÃO DE MINEIRAIS NATURAIS CONTIDOS EM ROCHAS PARA PRODUÇÃO DE FOSFATO BICALCICO A PARTIR DA LIXIVIAÇÃO QUÍMICA EM ROCHAS NATURAIS
(57) TRANSFORMAÇÃO QUÍMICA E PURIFICAÇÃO DE MINEIRAIS NATURAIS CONTIDOS EM ROCHAS PARA PRODUÇÃO DE FOSFATO BICALCICO A PARTIR DA LIXIVIAÇÃO QUÍMICA EM ROCHAS NATURAIS, consiste de um equipamento dotado de uma ventoinha (1) agregada a resistências elétricas (2) desacopláveis em relação ao corpo (3) do secador, estas emitem um fluxo de ar quente que se propaga até um copo (4) de secagem onde se encontram os instrumentais (5) a serem secos de forma automática, controlada e uniforme.
(71) Kênio Laudaes Mesquita (BR/BA)
(72) Kênio Laudaes Mesquita

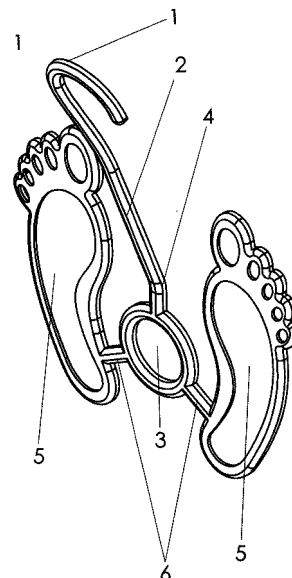
3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

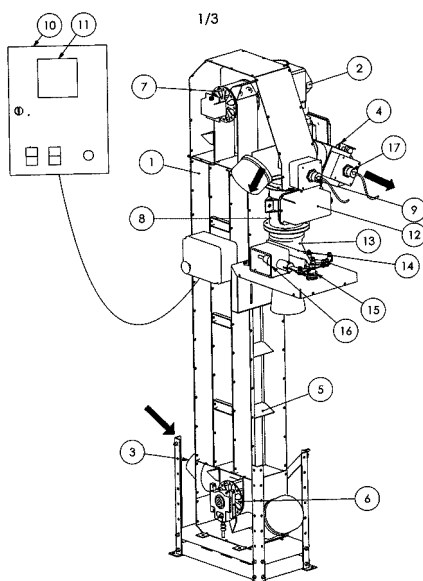
encontra no site www.marcas.com.br/ somente para facilitar a consulta da mesma.



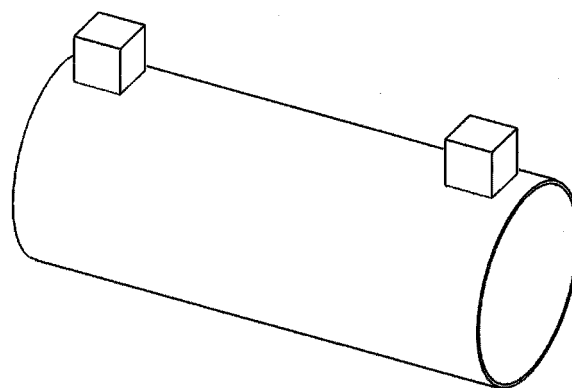
- (21) **PI 1106740-3 A2** 3.1
 (22) 03/10/2011
 (51) G01N 27/22 (2006.01), G01K 13/02 (2006.01), A01F 25/00 (2006.01)
 (54) MONITOR DE UMIDADE E TEMPERATURA DE GRÃOS, COM EXTRATOR DE AMOSTRAS
 (57) MONITOR DE UMIDADE E TEMPERATURA DE GRÃOS, COM EXTRATOR DE AMOSTRAS, caracterizado por possuir um coletor de amostras, com elevador de grãos, um sensor de nível de grãos na célula de medição, um sensor que em caso de embuchamento, desliga o sistema evitando danos, executa as medições com a amostra estática e pode ser acoplado em qualquer ponto, do fluxo de grãos.
 (71) Fockink Indústrias Elétricas Ltda. (BR/RS)
 (72) Kurth Heuert
 (74) Mara Regina Nikitenko Jagmin



- (21) **PI 1106743-8 A2** 3.1
 (22) 27/09/2011
 (51) E21B 17/01 (2006.01), G01N 19/00 (2006.01)
 (52) E21B 17/01, G01N 19/00
 (54) SISTEMA MONITORAMENTO AUTÔNOMO DE RISERS FLEXÍVEIS
 (57) SISTEMA MONITORAMENTO AUTÔNOMO DE RISERS FLEXÍVEIS. A presente invenção utiliza sensores para determinar a iniciação e a evolução do dano provocado sobre os risers flexíveis durante seu serviço em campo, bem como durante ensaios realizados em laboratório para análises sobre os mesmos. O dispositivo aproveita a ocorrência de efeitos físicos que se originam como resultado de variações estruturais do riser, as quais estão relacionadas com a falha do equipamento devido às condições de trabalho. Estes efeitos são medidos através dos sensores que o sistema possui para determinar o dano provocado sobre o riser flexível onde o sistema se encontra montado. Esse sistema pode determinar a evolução do dano através da detecção de futuras rupturas, e avaliar desta forma a integridade estrutural do riser flexível. Conseguindo-se, através disso, avaliar a vida útil do componente para programar o momento adequado para a retirada de serviço do equipamento. O sistema utiliza sensores para a leitura das grandezas relacionadas aos eventos de dano; microcomputadores para a aquisição, processamento e envio dos dados a um computador central. Um software dedicado, pertencente ao sistema, recebe os dados enviados pelos microcomputadores e realiza o pós-processamento sobre eles.
 (71) Guillermo Alejandro Mudry (BR/RS)
 (72) Guillermo Alejandro Mudry



- (21) **PI 1106741-1 A2** 3.1
 (22) 30/09/2011
 (51) A47G 25/00 (2006.01), A43C 19/00 (2006.01)
 (52) A47G 25/005, A43C 19/00
 (54) SUPORTE MODULAR VERTICAL PARA CALÇADOS
 (57) SUPORTE MODULAR VERTICAL PARA CALÇADOS. Patente de invenção de um suporte modular de uso vertical para calçados fechados ou abertos, fabricado preferencialmente em polipropileno podendo ter a adição de componente químico que ajude a amenizar odores indesejados provenientes dos calçados, compreendido por três estruturas principais, sendo uma com a configuração de um gancho (1) que possibilita pendurar a estrutura em um varão/cabideiro de roupeiro comum, duas estruturas idênticas de formato preferencialmente semelhante a uma pegada humana (2) onde se encaixa cada calçado e a outra parte compreendida por um formato circular formando um orifício (3) onde se pendura o gancho da estrutura seguinte com outro par de calçado.
 (71) Móveis K1 Ltda (BR/RS)
 (72) Mateus Francisco Conceição
 (74) Milton Lucídio Leão Barcellos



- (21) **PI 1106796-9 A2** 3.1
 (22) 11/10/2011
 (51) B29D 1/00 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B29L 1/00 (2006.01)
 (54) MÁQUINA PARA PRODUÇÃO DE TUBO COM NERVURA HELICOIDAL
 (57) MÁQUINA PARA PRODUÇÃO DE TUBO COM NERVURA HELICOIDAL. Formada por uma estrutura de suporte (1), tendo um duto (2), no interior do qual é recebida e transportada, em estado pastoso, a resina termoplástica formadora, do tubo, que será compelida de encontro a um cabeçote de extensão (3), solidário ao dito duto através de uma flange de união (4), sendo que este dito cabeçote de extrusão, por sua vez, se solidariza a flange (5) do adaptador, a qual é dotada de movimento rotativo, proporcionado através de sua coroa dentada externa (6), a qual se engrena com uma coroa (não ilustrada) que será movida pela polia (7) de um motor elétrico (8), sendo que esta dita flange do adaptador é solidária a dita flange de cabeçote de extrusão, e possui, instalado no seu interior, o adaptador propriamente dito, o qual é formado por um eixo (9), cujas extremidades são suportadas por rolamentos (10), tendo ainda na sua extremidade dianteira encapsulamento (11) com orifícios axiais dianteiros (12), pelos quais o material é contra a parede interna do elemento de fechamento dianteiro (13) da dita flange do adaptador, para ser expulsa através dos orifícios axiais centrais (14) deste dito elemento de fechamento dianteiro, sendo, em seguida, moldada através de um eixo (15), com relevo extremo em



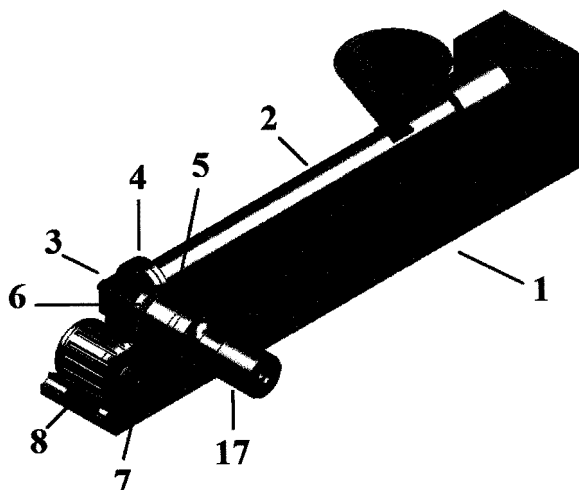
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

forma de rosa helicoidal, o qual se acha solidário ao elemento fechamento dianteiro da flange do adaptador, e que é encapsulado através de um bico de extrusão (16), sendo que a forma e a quantidade de nervuras helicoidais externas do tubo produzido serão determinados em função da forma e do número de entradas da rosca helicoidal que se acha configurada no relevo externo deste dito eixo moldador, sendo previsto ainda, disposto próximo à extremidade livre do dito bico de extrusão seu encapsulamento por meio de um duto (17) de resfriamento.

(71) Luiz Ribeiro Oliveira Nascimento Costa (BR/SP), Omar Natam Klemp Rego (BR/SP)

(72) Luiz Ribeiro Oliveira Nascimento Costa, Omar Natam Klemp Rego

(74) David Nilton Pereira de Lucena



(21) PI 1106808-6 A2

(22) 20/10/2011

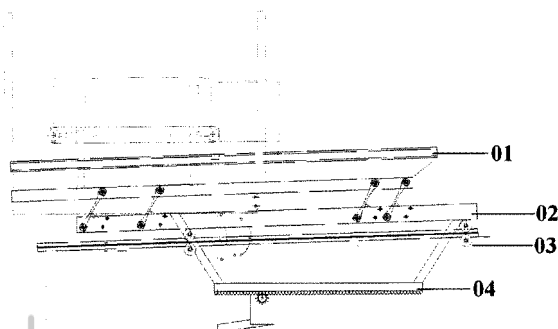
(51) A01D 41/06 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO PARA REGULAGEM DO POSICIONAMENTO DA CALHA VIBRATÓRIA ALIMENTADORA DAS MÁQUINAS DESPALHADEIRAS

(57) SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO PARA REGULAGEM DO POSICIONAMENTO DA CALHA VIBRATÓRIA ALIMENTADORA DAS MÁQUINAS DESPALHADEIRAS. O Sistema de Movimentação Para Regulagem do Posicionamento da calha Vibratória, através do qual nenhum componente móvel é inserido na plataforma de vibração, onde todas as partes móveis não sofrem a ação da vibração, não altera a eficiência de transporte de milho, toda movimentação de avanço ou recuo é realizada sobre uma base tubular fixada à máquina com um ângulo de 2° com auxílio de roldanas de tecnil que mantém o aliamento e minimiza o atrito entre as partes móveis, que acionadas por um sistema eletromecânico, possibilitam a regulagem de posição sem que a plataforma se movimente de forma indesejada. O dito sistema de movimentação para regulagem é constituído de uma estrutura retangular de viga "U", tubos de 2°, conjuntos de roldanas de tecnil e um conjunto de moto redutor/cremalheira.

(71) Rosângela Abadia Alves Gomes (BR/MG)

(72) Rosângela Abadia Alves Gomes



(21) PI 1106930-9 A2

3.1

(22) 29/09/2011

(51) H04W 4/12 (2009.01), H04M 1/656 (2006.01)

(52) H04W 4/12, H04M 1/656

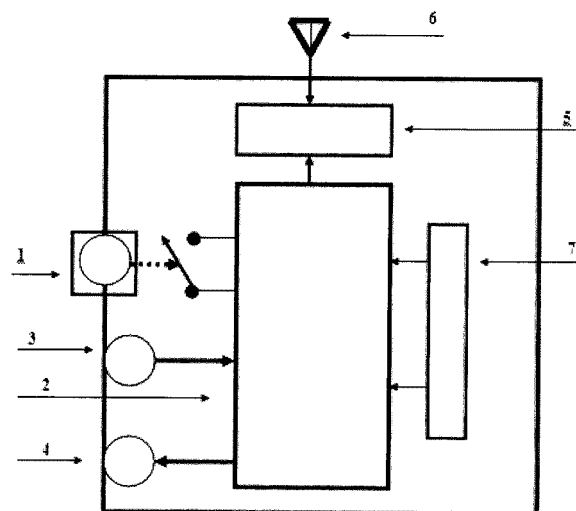
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA GERAR E TRANSMITIR UM SINAL DE TRANSMISSÃO PARA UMA CENTRAL DE ATENDIMENTO

(57) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA GERAR E TRANSMITIR UM SINAL DE TRANSMISSÃO PARA UMA CENTRAL DE ATENDIMENTO. Refere-se a presente invenção a um dispositivo/equipamento e a um método que possibilita ao seu usuário enviar um sinal de transmissão e/ou gravar um recado na forma de um sinal de transmissão para uma central de atendimento predefinida, simplesmente pressionando um botão de seu painel enviando o sinal de transmissão e/ou falando seu recado. O arquivo do áudio gravado é transmitido automaticamente quando o usuário solta o botão. Esse recado é postado na central de atendimento e possibilitará à operadora-atendente da central identificar e despachar o que está sendo solicitado.

(71) Shv Gas Brasil Ltda (BR/MG), Frederico Costa De Almeida Braga (BR/CE)

(72) Frederico Costa De Almeida Braga

(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial



(21) PI 1107227-0 A2

(22) 03/01/2011

(51) C22B 34/32 (2006.01), C22B 34/30 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01)

(52) C22B 34/32, C22B 34/30, C21C 5/005

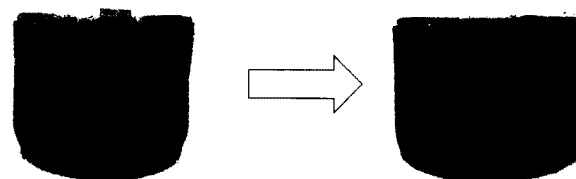
(54) PRODUÇÃO DE SULFATO BÁSICO DE CROMO UTILIZANDO COMO MATÉRIA PRIMA RESÍDUOS DA INDÚSTRIA METALÚRGICA

(57) PRODUÇÃO DE SULFATO BÁSICO DE CROMO UTILIZANDO COMO MATÉRIA PRIMA RESÍDUOS DA INDÚSTRIA METALÚRGICA. A presente invenção tem como aspecto inovador a produção de Sulfato Básico de Cromo tendo como matéria prima resíduos da indústria metalúrgica a base de cromo trivalente e hexavalente, bem como o emprego de novos reagentes para sua produção como: biftalato de potássio, sacarose e ácido sulfúrico. A indústria metalúrgica é um dos setores que gera enormes quantidades de resíduo sendo que grande parte desses rejeitos é à base de cromo, tornando assim um dos ramos produtivos com maior potencial poluidor, pois é comprovada a periculosidade de resíduos contendo cromo. O cromo é um metal usado como elemento de liga na metalurgia. Seu emprego garante elevada resistência à corrosão, formando uma fina camada de óxidos na superfície do metal, camada passiva, que protege contra ação do ambiente. Na produção de aços especiais, o cromo é adicionado ao aço sob forma de uma liga com ferro, a liga ferro-cromo. O aço inoxidável é constituído por uma liga contendo principalmente, ferro, cromo e níquel. O sulfato de cromo obtido na presente invenção apresenta boa capacidade de curtimento de pele produzindo um material com aparência de cromo ligado às fibras.

(71) Pró-Ambiental Tecnologia Ltda (BR/MG)

(72) José Zica Pimentel

(74) Rafael de Oliveira Lage



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma.

(21) PI 1107247-4 A2

(22) 28/01/2011

(51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01)

(52) C21D 8/02, C21D 8/0247, C21D 8/0263, C21D 8/0226, C21D 8/00, C21D 2201/03, C21D 2211/005, C22C 38/00

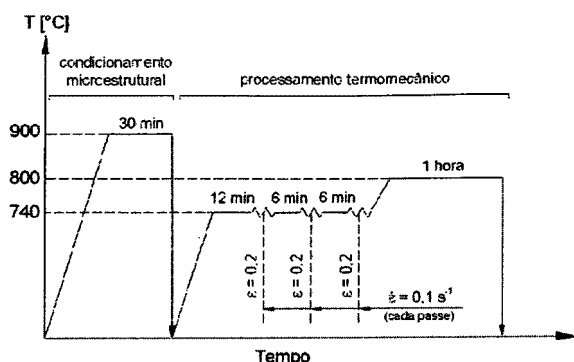
(54) PROCESSAMENTO TERMOMECÂNICO PARA OBTENÇÃO DE AÇOS FERRÍTICOS COM GRÃOS ULTRAFINOS

3.1

3.1

(57) PROCESSAMENTO TERMOMECAÂNICO PARA OBTENÇÃO DE AÇOS FERRÍTICOS COM GRÃOS ULTRAFINOS. Para gerar aços baixo carbono com grãos ultrafinos, o produto alvo do refino necessita passar por duas fases, nesta ordem: condicionamento microestrutural e processamento termomecânico. A etapa de condicionamento microestrutural reside em temperar a peça em forno preferencialmente a 900 °C por 30 minutos de encharque e resfriamento brusco em água, visando obter uma estrutura martensítica fina. A etapa de processamento termomecânico baseia-se em aquecer a peça a uma temperatura entre 700 e 760 °C por 12 minutos e realizar 3 passes de laminação com redução de 20% e taxa de deformação de 0,1 s⁻¹ em cada passe, com retorno ao forno entre os passes sob o mesmo intervalo de temperatura (700-760 °C) e com tempo de permanência no forno de 6 minutos. Para finalizar o processo de refino de grão, faz-se um recozimento da peça preferencialmente a 800 °C por 1 hora e resfriamento em água.

(71) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho-UNESP (BR/SP), UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP), FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
(72) ALESSANDRO ROGER RODRIGUES, CLEITON LAZARO FAZOLO DE ASSIS, OSCAR BALANCI, OTAVIO VILLAR DA SILVA NETO
(74) LEOPOLDO CAMPOS ZUANETI

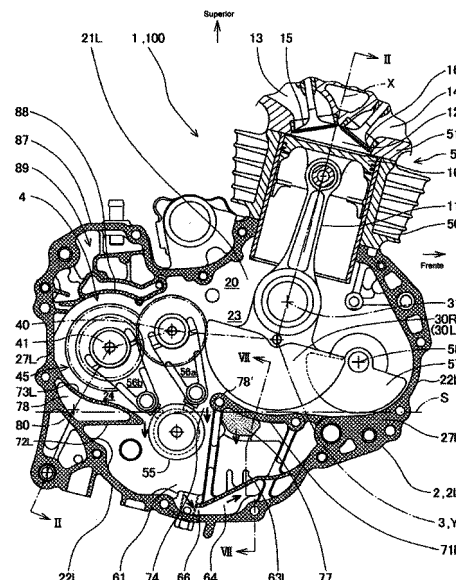


(21) PI 1107281-4 A2
(22) 23/02/2011
(30) 25/02/2010 JP 2010-039529

3.1

(51) B62J 31/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CÂRTER EM UM CÂRTER DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(57) ESTRUTURA DE CÂRTER EM UM CÂRTER DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA. Objetivo: A presente invenção refere-se ao fornecimento de uma estrutura de cárter que controla uma flutuação e um declínio de um nível de óleo em um compartimento de óleo causado pela inclinação de um motor de combustão interna e ao fornecimento de um estímulo de retorno do óleo, desse modo se evitando uma exposição de uma porta de sucção de óleo e evitando uma intrusão de ar em uma bomba de óleo. Constituição: Na estrutura de cárter em um cárter (2) do motor de combustão interna (1) que suporta um eixo de manivelas (3) e uma transmissão (4) e tendo um compartimento de óleo (61) em sua porção inferior, tendo em um fundo do compartimento de óleo (61) uma porta de sucção de óleo (66) para sucção de óleo no compartimento de óleo (61) com a ajuda de uma bomba de óleo (62), a estrutura de cárter, enquanto tem uma porta de retorno de óleo (74) para o retorno de óleo tendo lubrificado o eixo de manivelas (3) ou a transmissão (4) para o compartimento de óleo (61), inclui as paredes de divisória (71L), (71R) ou as paredes de divisória (72L, 72R), separando o eixo de manivelas (3) do compartimento de óleo (61) ou separando a transmissão (4) do compartimento de óleo (62), respectivamente, e porções de exclusão de óleo (78, 78') unidas às paredes de divisória e pelo menos parte das mesmas sendo disposta acima do nível de óleo, durante o período de parada do motor de combustão interna, do óleo armazenado pela quantidade apropriada no compartimento de óleo

(71) Honda Motor Co., LTD. (JP)
(72) Akira Takahashi, Hayato Yamashiro, Toshihiro Miki
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 1107290-3 A2

(22) 09/11/2011

(51) B63B 35/00 (2006.01)

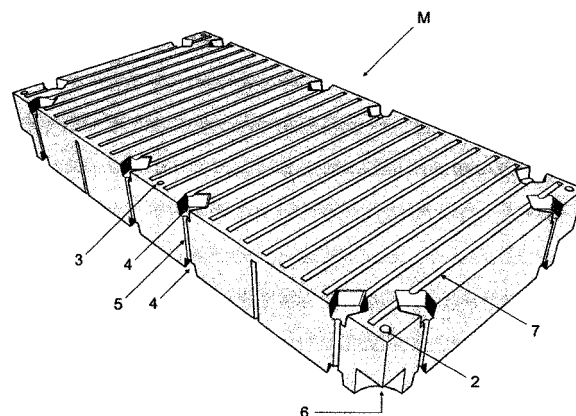
(54) PLATAFORMA MODULAR FLUTUANTE

(57) PLATAFORMA MODULAR FLUTUANTE. Trata-se de uma plataforma destinada à construção de marinas ou passeadeiras de acesso a cais de embarque, além de outras aplicações diversas. Sua montagem é realizada a partir da ligação de (m) confeccionados em polietileno de alta densidade, estes fabricados num processo de rotomoldagem, a partir de um molde retangular em aço compostopor duas partes (superior e inferior); sendo que, ao final, cada módulo (m) fica completamente oco. Cada módulo (m) apresenta configuração estética singular, com recortes e orifícios denominados da seguinte maneira: cavidade de secção (1), orifícios de cantos (2), orifícios de meio (3), habitáculos de ligação (4), canais de passagem (5), cavidade de travamentos (6), e valetas de escoamento (7). Os módulos (m) são ligados uns aos outros através de tacos de união (8), obtendo-se as mais variadas configurações de plataforma.

(71) Euclides Vicente (PT)

(72) Euclides Vicente

(74) Wagner José Fafá Borges



(21) PI 1107442-6 A2

(22) 20/10/2011

(51) B62K 27/12 (2006.01)

(52) B62K 27/12

(54) ENGATE PARA REBOQUES LEVES E SEMIRREBOQUES TRACIONADOS POR MOTOCICLETAS E MOTONETAS

(57) ENGATE PARA REBOQUES LEVES E SEMIRREBOQUES TRACIONADOS POR MOTOCICLETAS E MOTONETAS. Patente de invenção referente a um suporte para reboques leves e semirreboques fracionados por motocicletas e motonetas que possui como principal característica ser produzido em aço, ser de fácil manuseio e montagem no quadro elástico da motocicleta.

O engate permite fácil instalação e remoção dos reboques e semirreboques nas motocicletas, proporciona uma maior praticidade e segurança nos movimentos efetuados pelos reboques e semirreboques, além de uma maior segurança ao usuário, graças a sua independência e

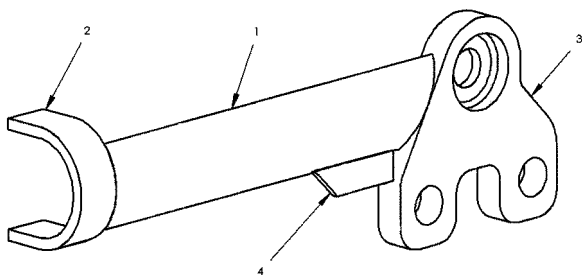
(71) ANDERSON PEDRO DE GASPERI (BR/RO)

(72) Anderson Pedro de Gasperi

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

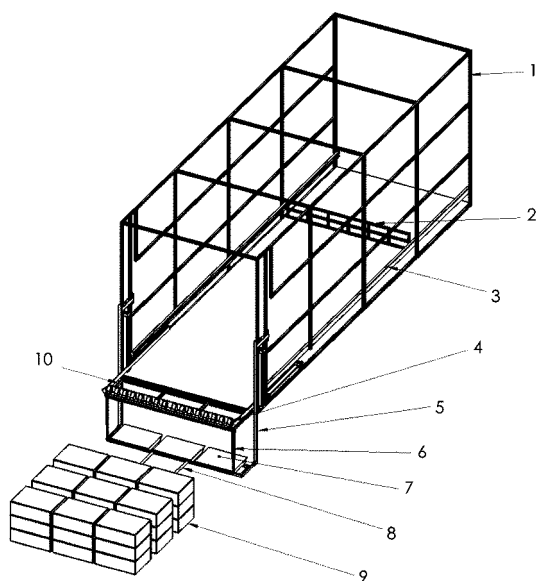




3.2 PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

(21) **BR 10 2014 014314-9 A2**
(22) 11/06/2014
(51) B60P 3/14 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ACOPLADO EM CARROCERIAS PARA CARREGAMENTO, EMPILHAMENTO E DESCARREGAMENTO AUTOMATIZADO DE VOLUMES
(57) EQUIPAMENTO ACOPLADO EM CARROCERIAS PARA CARREGAMENTO, EMPILHAMENTO E DESCARREGAMENTO AUTOMATIZADO DE VOLUMES, através de uma plataforma de elevação vertical (7) acionada por cilindro hidráulico (13) possuindo um suporte de travamento temporário (10) dos volumes (9) para realizar o empilhamento acionado através de molas (14) que mantém os volumes (9) suspensos até receber uma nova demanda de volumes. Atingindo a quantidade de volumes que se deseja empilhar o dispositivo movimentador horizontal (4) é acionado através de cilindro hidráulico (15) movimentando os volumes empilhados para dentro da carroceria. Esse processo é executado até preencher toda a carroceria. Para efetuar o descarregamento é acoplada na carroceria uma plataforma (2) guiada e movimentada na horizontal ao longo da carroceria através de correntes acionadas por motores elétricos.
(71) ROQUE OSCAR MAZIERO (BR/RS)
(72) ROQUE OSCAR MAZIERO
(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.2



(21) **BR 10 2015 008009-3 A2**
(22) 09/04/2015
(51) C10L 1/02 (2006.01)
(54) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA
(57) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA. A presente patente de invenção refere-se a um biocombustível líquido, híbrido, miscível, 100% ecológico, voltado para uso industrial na geração de energia térmica. Seus principais componentes são produzidos através de processos oriundos de vegetais encontrados em grande escala.
(71) JOSUE MENEZES (BR/SC), NELSON EIJI AKIMOTO (BR/SC)
(72) JOSUE MENEZES, NELSON EIJI AKIMOTO
(74) CATIANE ZINI BORELA

3.2

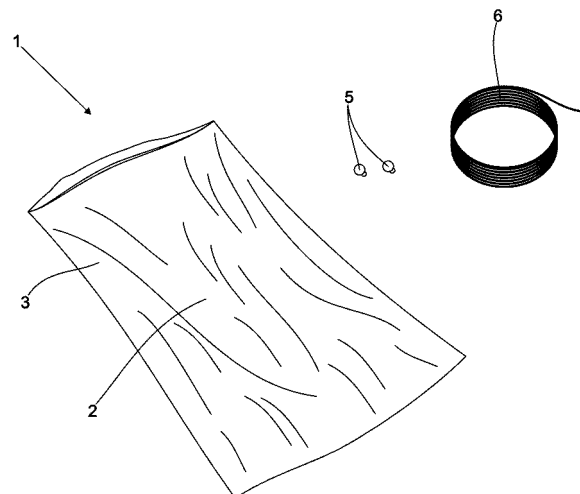
(21) **BR 10 2015 008214-2 A2**
(22) 13/04/2015
(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01)
(52) C10L 1/02, C10L 10/18, C10L 2200/0438
(54) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA COM ADIÇÃO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL
(57) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA COM ADIÇÃO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL. A presente patente de invenção refere-se à utilização de um biocombustível líquido a base de glicerina e etanol, conforme descrito na patente de invenção BR 10 2015 008009-3, com adição de óleo combustível para geração de energia térmica. Este óleo poderá ser derivado do petróleo, por exemplo, diesel e BPF, ou extraído de roxas, por exemplo, xisto. A utilização de óleo combustível possibilita inclusive a eliminação por completo do componente etanol do biocombustível líquido sem que haja perda de eficiência na geração de energia térmica.
(71) JOSUE MENEZES (BR/SC), NELSON EIJI AKIMOTO (BR/SC)
(72) JOSUE MENEZES, NELSON EIJI AKIMOTO
(74) CATIANE ZINI BORELA

3.2

(21) **BR 10 2015 008223-1 A2**
(22) 13/04/2015
(51) B01J 19/00 (2006.01)
(57) EQUIPAMENTO DE PREPARAÇÃO PARA QUEIMA DE BIOCOMBUSTÍVEL. A presente patente de invenção refere-se a um equipamento de preparação para queima de biocombustível líquido a base de glicerina e etanol, conforme descrito na patente de invenção BR 10 2015 008009-3, para geração de energia térmica. Este equipamento foi desenvolvido para preparar o referido biocombustível para queima em máquinas que

de anteparos (4) feitos de materiais ecológicos como pedras ou sementes (5), os quais são solidarizados por arame zincado (6). A capa protetora (1) é aplicada no tronco da árvore (7) e fixada pelos arames zincados (6); seu posicionamento de fixação é acima do corte de estria (8), feito por um processo já conhecido, em que é feito um recorte (9) no tronco da árvore (7), denominado de estria (8), e do painel (10) de extração da resina (11), a qual é direcionada para um saco de coleta (12) fixo abaixo deste painel (10). A principal função da capa protetora (1) é cobrir (13) o painel (10) e o bocal do saco de coleta (12) contra impurezas, tendo uma segunda finalidade de funcionar como uma estufa (14) para gerar condições climáticas e biológicas favoráveis, de modo a aumentar a vazão e consequentemente a produção de resina em um espaço menor de tempo.

(71) EVERALDO PEREIRA MASCARENHAS (BR/SP), JOÃO ZACARIAS ZACARIAS VIEIRA (BR/SP)
(72) EVERALDO PEREIRA MASCARENHAS, JOÃO ZACARIAS ZACARIAS VIEIRA
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) **BR 10 2015 008190-1 A2**
(22) 13/04/2015
(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 3/06 (2006.01), C10L 8/00 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01)
(52) C10L 1/02, C10L 3/06, C10L 2200/0286, C10L 2200/04, C10L 2200/0469, C10L 8/00, C10L 10/18
(54) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA COM ADIÇÃO DE BIOGÁS
(57) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA COM ADIÇÃO DE BIOGÁS. A presente patente de invenção refere-se à utilização de um biocombustível líquido a base de glicerina e etanol, conforme descrito na patente de invenção BR 10 2015 008009-3, com adição de biogás, gás a base de dióxido de carbono e metano.
(71) JOSUE MENEZES (BR/SC), NELSON EIJI AKIMOTO (BR/SC)
(72) JOSUE MENEZES, NELSON EIJI AKIMOTO
(74) CATIANE ZINI BORELA

3.2

(21) **BR 10 2015 008214-2 A2**
(22) 13/04/2015
(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01)
(52) C10L 1/02, C10L 10/18, C10L 2200/0438
(54) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA COM ADIÇÃO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL
(57) BIOCOMBUSTÍVEL A BASE DE ETANOL E GLICERINA COM ADIÇÃO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL. A presente patente de invenção refere-se à utilização de um biocombustível líquido a base de glicerina e etanol, conforme descrito na patente de invenção BR 10 2015 008009-3, com adição de óleo combustível para geração de energia térmica. Este óleo poderá ser derivado do petróleo, por exemplo, diesel e BPF, ou extraído de roxas, por exemplo, xisto. A utilização de óleo combustível possibilita inclusive a eliminação por completo do componente etanol do biocombustível líquido sem que haja perda de eficiência na geração de energia térmica.
(71) JOSUE MENEZES (BR/SC), NELSON EIJI AKIMOTO (BR/SC)
(72) JOSUE MENEZES, NELSON EIJI AKIMOTO
(74) CATIANE ZINI BORELA

3.2

(21) **BR 10 2015 008223-1 A2**
(22) 13/04/2015
(51) B01J 19/00 (2006.01)
(57) EQUIPAMENTO DE PREPARAÇÃO PARA QUEIMA DE BIOCOMBUSTÍVEL. A presente patente de invenção refere-se a um equipamento de preparação para queima de biocombustível líquido a base de glicerina e etanol, conforme descrito na patente de invenção BR 10 2015 008009-3, para geração de energia térmica. Este equipamento foi desenvolvido para preparar o referido biocombustível para queima em máquinas que

3.2

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e encontra-se disponível no site <http://www.smartpi.com.br/> para facilitar a consulta da mesma.

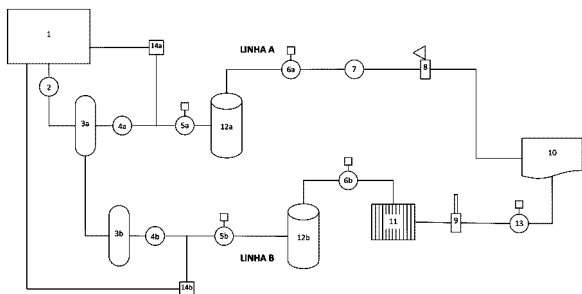


necessitam de aquecimento, sejam caldeiras, aquecedores, secadores, geradores e usinas termoeletricas, ou seja, para atender qualquer necessidade de energia termica.

(71) JOSUE MENEZES (BR/SC), NELSON EIJI AKIMOTO (BR/SC)

(72) JOSUE MENEZES, NELSON EIJI AKIMOTO

(74) CATIANE ZINI BORELA



(21) BR 20 2014 016843-0 U2

3.2

(22) 08/07/2014

(51) E05B 65/08 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01), E05F 11/54 (2006.01), E05B 65/00 (2006.01), E05C 19/18 (2006.01)

(52) E05B 65/08, E06B 3/4636, E05F 11/54, E05B 65/0003, E05C 19/182

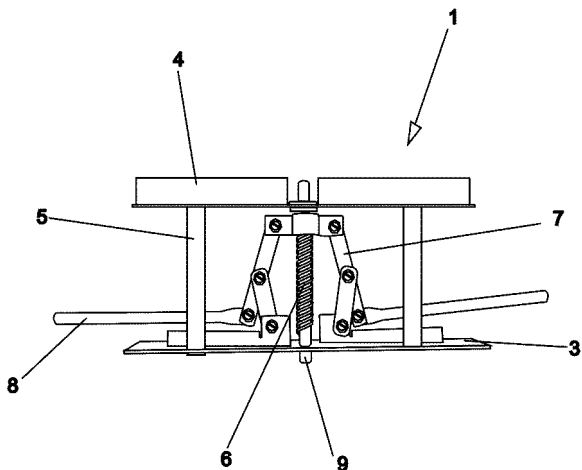
(54) MECANISMO PARA DESTRAVAMENTO E TRAVAMENTO DE PAINÉIS DIVISÓRIOS

(57) MECANISMO PARA DESTRAVAMENTO E TRAVAMENTO DE PAINÉIS DIVISÓRIOS. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a Mecanismo Para Destravamento e Travamento de Painéis Divisórios, (1), o qual é destinado ao campo de ferragens especiais e foi desenvolvido para ser instalado no chassi de divisórias (2) de grande porte, sendo caracterizado por ser constituído por dispositivo dotado de batente frontal (3), batente posterior (4), ambos unidos entre si por barras chatas (5), eixo semfim (6) central, barras de articulação (7), alavancas (8) para travamento e destravamento e pino (9) para acionamento, permitindo desta forma liberar, numa primeira operação, o painel inicial do conjunto dessa parede divisória e consequentemente o resto dos painéis desse conjunto e quando da outra operação, abertura e posicionamento do conjunto de painéis, a pessoa encarregada traz com as suas mãos os painéis até alcançar a posição prevista ou de final de linha, quando encosta cada painel no anterior e procede a efetuar o travamento do conjunto, inserindo a chave que fará a movimentação do pino (9) de acionamento, travando o conjunto.

(71) INTERFLEX DIVISÓRIAS ARTICULADAS LTDA EPP (BR/SP)

(72) NORIVALDO DUCAS

(74) MARI ALBA PERITO



(21) BR 20 2014 023752-1 U2

3.2

(22) 24/09/2014

(51) F21S 8/08 (2006.01), F21K 99/00 (2010.01), F21W 131/103 (2006.01), F21Y 105/00 (2006.01)

(52) F21S 8/086, F21K 9/00, F21W 2131/103, F21Y 2105/001

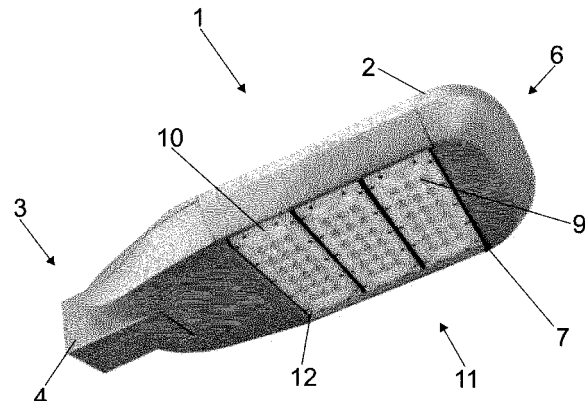
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LUMINÁRIA PARA VIAS PÚBLICAS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LUMINÁRIA PARA VIAS PÚBLICAS compreendido por uma luminária formado a partir de uma carenagem com secção traseira suporte de fixação com sistema de ajuste de inclinação, com um duto para acoplamento em braços ou topo de postes, que fixa o suporte através de parafusos, e uma face frontal, que recebe o acoplamento de uma tampa lisa, enquanto o compartimento principal em sua face superior detém uma tampa provida de diversos furos de ventilação e fixada através de parafusos, sendo que a secção traseira detém um alojamento provida de tampa para acondicionamento de fontes chaveadas.

(71) RICARDO VALENTE BRAZ (BR/SP)

(72) RICARDO VALENTE BRAZ

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



(21) BR 20 2014 023754-8 U2

3.2

(22) 24/09/2014

(51) F21V 21/30 (2006.01), F21K 99/00 (2010.01), F21W 131/107 (2006.01), F21Y 105/00 (2006.01)

(52) F21V 21/30, F21K 9/00, F21W 2131/107, F21Y 2105/001

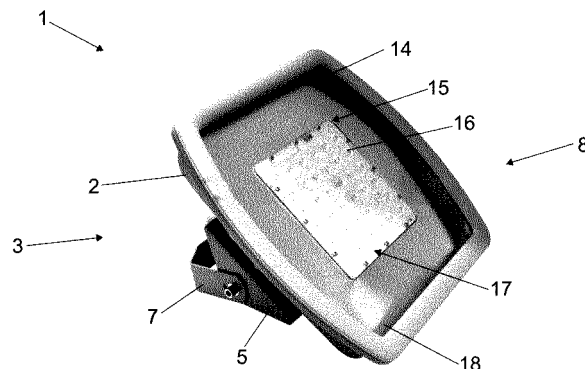
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PROJETORES DE LED

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PROJETORES DE LED, compreendido por um projetor formado a partir de uma carenagem, cuja secção traseira projeta diversas aletas e lateralmente suportes "L" providos de furos de ajuste onde é fixada uma alça em "U", cuja base detém furos oblongos, sendo que a secção traseira centralmente é dotada de alojamento, onde são acondicionados fontes de alimentação, e na face traseira e dotado de prensa cabo, sendo o alojamento provido de tampa, enquanto a face frontal do projetor é dotado de compartimento principal que recebe placas emissoras de luz dotadas de diversos LEDs, sobre as quais são posicionados dispositivos ópticos, sobre os quais é posicionada uma tampa.

(71) RICARDO VALENTE BRAZ (BR/SP)

(72) RICARDO VALENTE BRAZ

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



(21) BR 20 2014 025286-5 U2

3.2

(22) 10/10/2014

(51) C02F 3/28 (2006.01)

(52) C02F 3/28

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM BIODIGESTOR ANAERÓBICO

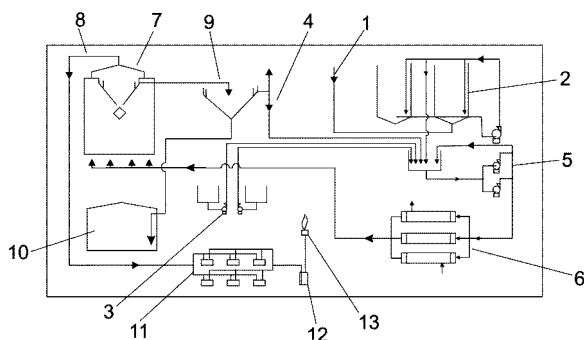
(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM BIODIGESTOR ANAERÓBICO, compreendido pela matéria orgânica a ser biodigerida ser coletada diretamente da linha de distribuição, e encaminhada a tanques de equalização, que após adição de nutrientes (N e P) e de soda, efetuada através de bombas dosadoras, que recebem ou não a mistura com parte do efluente, sendo dita mistura bombeada através de bombas que seguem através de trocador de calor para aquecimento ou resfriamento, seguindo para um biodigestor, sendo ainda a mistura líquido/sólidos/gás conduzida em um percurso em fluxo ascendente, para as placas defletoras, onde o biogás é separado e encaminhado a uma região fechada, no topo do biodigestor, onde o efluente é encaminhado para um pequeno decantador, onde parte é decantada, constituindo o efluente final do sistema, sendo que o excesso de lodo, retirado do decantador externo, é armazenado em um tanque, o biogás é recolhido em câmaras no topo do biodigestor, que após retirada de umidade e resfriamento segue para medidores/acumuladores de vazão produzida, daí a um selo d'água, e finalmente a um queimador, caracterizado pelo sistema de alimentação compreender um tubo central aéreo, que distribui para tubos condutores providos de válvulas borboletas manuais.

(71) JOÃO HENRIQUE MENDES

(72) JOÃO HENRIQUE MENDES

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

Este resumo é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> - somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 20 2014 028674-3 U2

(22) 18/11/2014

(51) A61M 29/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO FACILITADOR DA RESPIRAÇÃO

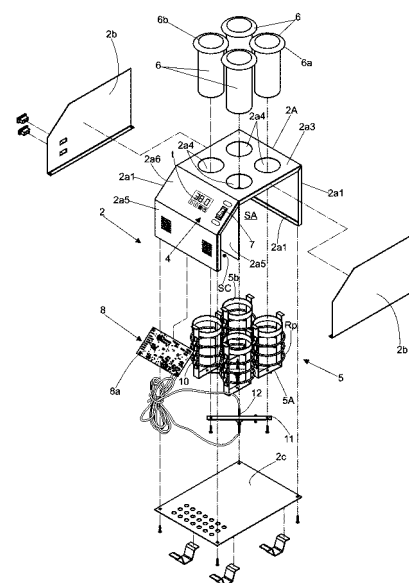
(57) DISPOSITIVO FACILITADOR DA RESPIRAÇÃO, o qual se apresenta constituído por dois pequenos tubetes (1) ligeiramente tronçônicos, interligados entre si, através de suas aberturas de maior diâmetro, si por uma tira flexível (2).

(71) LEONARDO LOPES DE SOUSA (BR/SP)

(72) LEONARDO LOPES DE SOUSA

(74) LYNCH E KNEBLEWSKI ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.2



(21) BR 20 2014 030939-5 U2

(22) 10/12/2014

(51) E04F 21/02 (2006.01)

(52) E04F 21/02

(54) EQUIPAMENTO SEMIAUTOMÁTICO DE PASSAR COLA EM PISO CERÂMICO

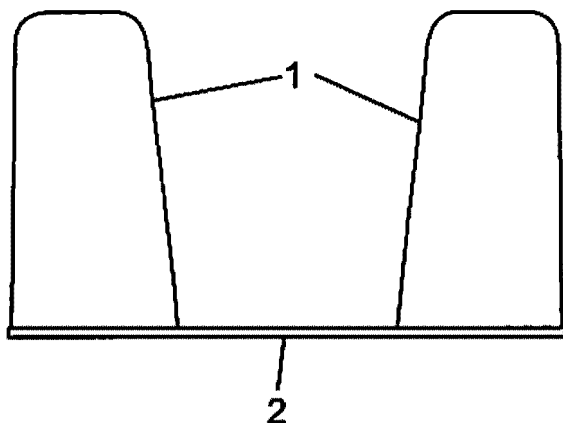
(57) EQUIPAMENTO SEMIAUTOMÁTICO DE PASSAR COLA EM PISO CERÂMICO, que compreende uma caixa metálica (13) que pode ser desmontada, sendo que nessa caixa se coloca a argamassa, onde a cerâmica é passada por baixo dessa caixa até encontrar com a lâmina dentada (23). A argamassa é depositada sobre a cerâmica em uma camada com espessura regulável.

(71) JORGE MULLER (BR/RS)

(72) JORGE MULLER

(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.2



(21) BR 20 2014 030081-9 U2

(22) 01/12/2014

(51) F24D 15/00 (2006.01), H05B 6/00 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01)

(52) F24D 15/00, H05B 6/00, A61F 7/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM APARELHO AQUECEDOR DE GEL COM CONTROLADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO E PAINEL DIGITAL

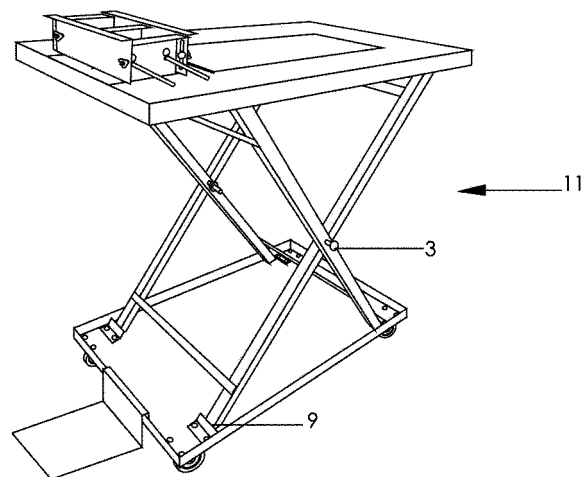
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM APARELHO AQUECEDOR DE GEL COM CONTROLADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO E PAINEL DIGITAL. Dito aparelho aquecedor (1) compreende um gabinete (2) em cuja porção interna é instalada uma parede divisória (3) de forma a compor setor de comando (SC) e setor de aquecimento (SA); a face frontal prevê a instalação do painel de controle (4) formado por chave liga/desliga (7) e um mostrador digital (4A) para a visualização da temperatura (t), tendo ainda as funções de operação de controle e ajuste da temperatura regulável de 0 °C até 55° C; o painel de controle (4) é interconectado com o controlador eletrônico (8) formado por uma placa microprocessada (8a) para as programações de ajuste ('set point') e 'PID' com auto-ajuste ('auto-tuning'), sendo que dita placa microprocessada (8a) tem conexão com o sensor (12) tipo NTC com precisão de aproximadamente 0,5 °C; na porção interna do gabinete são instaladas resistências em espiral (Rp), preferencialmente de 50 w cada para o aquecimento dos copos (6), enquanto que a isolamento térmica do gabinete (2) é realizada pela previsão de lâ (9) do tipo 'roofing' aplicada no setor de aquecimento (SA).

(71) STERILIFER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - E.P.P. (BR/SP)

(72) Agnaldo Moraes de Oliveira

(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.

3.2



(21) BR 20 2014 030968-9 U2

(22) 10/12/2014

(51) B21D 11/15 (2006.01), E04G 11/02 (2006.01), B21D 7/00 (2006.01)

(52) B21D 11/15, E04G 11/02, B21D 7/00

(54) EQUIPAMENTO PARA CONFEÇÃO DE COLUNA ELETRO SOLDADA APLICADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL

(57) EQUIPAMENTO PARA CONFEÇÃO DE COLUNA ELETRO SOLDADA APLICADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL, compreendido por um corpo principal formado por um alimentador de barras e um alimentador de estribo, este constituída por conjuntos de rolos alinhadores de arame primários e secundários posicionados ortogonalmente entre si, e rolos terciários entre os quais verificam-se rolos tracionadores, cuja secção traseira detém rolos puxadores ranhurados com ajuste de pressão manualmente por fuso, acionados por servomotor, sendo que ladeando os rolos terciários verifica-se formada por garras pneumáticas que fixação as barras, espaçadas através das guias lineares e tracionadas por cilindro pneumático, sendo os eletrodos de soldagem superior para facilitar a soldagem, enquanto o inferior é estático, cujos espaçamento e guias lineares, após a as barras são cortadas na medida pré-determinada em uma guilhotina, sendo o equipamento comandado por um CLP disposto no painel de soldagem, que é efetuada quando o estribo e as barras estão posicionadas.

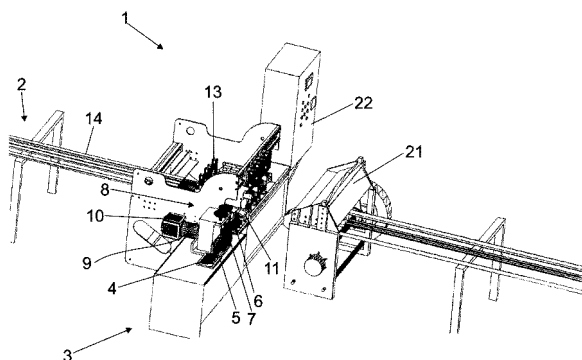
3.2



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>, somente para facilitar a consulta da mesma.

(71) C.B.D MAQUINAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/PR)
 (72) SIDNEI APARECIDO COELHO DA SILVA
 (74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



(21) BR 20 2014 031595-6 U2
 (22) 17/12/2014

3.2

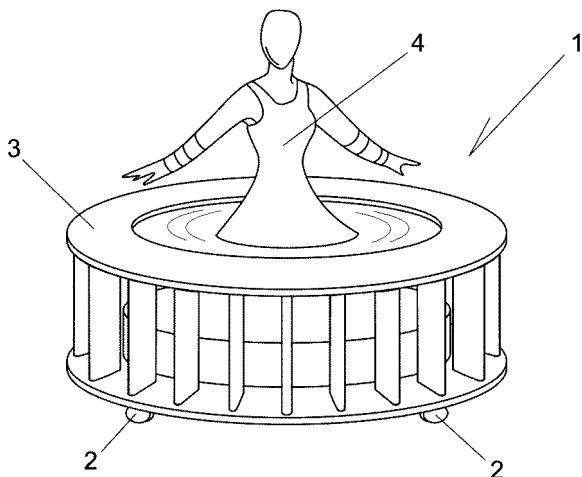
(51) A47F 5/025 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESA PERSONALIZADA
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESA PERSONALIZADA. Patente de modelo de utilidade pertencente ao campo da arte e entretenimento compreendida por uma mesa (1) de formato redondo ou quadrada desmontável que pode ser de madeira, plástico ou metálica provida com rodízios (2) giratórios, de preferência de silicone e com tampo (3) de vidro ou acrílico onde uma pessoa (4) ocupa o centro, podendo dita mesa-viva (1) ser redonda, quadrada ou qualquer outra forma geométrica.

(71) CAIXA CÊNICA PRODUÇÃO E ENTRETENIMENTOS LTDA ME (BR/DF)

(72) JOABE COELHO DE SOUZA

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



(21) BR 20 2014 031733-9 U2
 (22) 18/12/2014

3.2

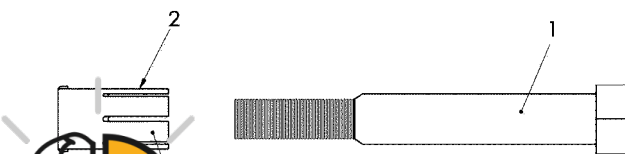
(51) F16B 39/282 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PARAFUSO DE AUTOEXPANSÃO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PARAFUSO DE AUTOEXPANSÃO, onde a manga de expansão (2) apresenta uma coroa (4) que se expande ao ser roscaado o parafuso, deixando-o preso no talhado feito, sendo que essa coroa (4) apresenta raios invertidos (5) em relação aos sistemas usuais.

(71) VALDECIR ANTONIO UNGARO (BR/RS), ÉVERTON SANTOS DIAS (BR/RS)

(72) VALDECIR ANTONIO UNGARO, ÉVERTON SANTOS DIAS

(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 20 2014 031738-0 U2

(22) 18/12/2014

(51) B60K 13/00 (2006.01)

(52) B60K 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ASPERGIR ÁGUA GELADA NO ELEMENTO ÚMIDO DE CLIMATIZADOR VEICULAR

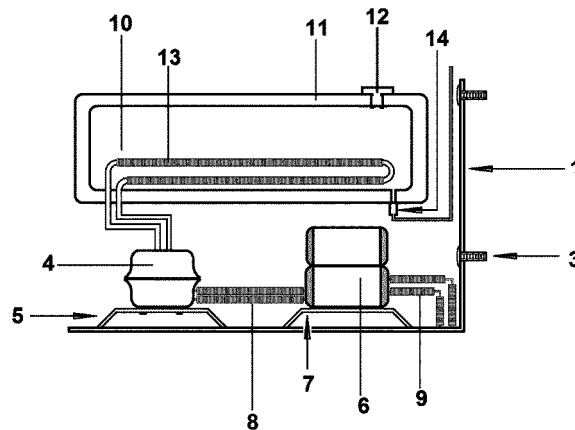
(57) DISPOSITIVO PARA ASPERGIR ÁGUA GELADA NO ELEMENTO ÚMIDO DE CLIMATIZADOR VEICULAR, que emprega o princípio de aspergir água

gelada no elemento filtro do climatizador para auxiliar na diminuição da temperatura, contando com uma caixa (1) que se fixa ao chassi do caminhão (2), sendo que nessa dita caixa (1) está disposto um motor a gás (4), um inversor (6); contando com um reservatório para água (10) dotada de revestimento térmico (11) e tampa para abastecimento (12), onde nesse reservatório passa a serpentina (13) contendo o fluido do motor a gás (4), sendo que a água gelada pelo refrigerador é mandada por meio de uma bomba (14) pela tubulação (15) até o climatizador (16) disposto sobre a cabine do caminhão (17).

(71) EDMILSON DE OLIVEIRA (BR/PR)

(72) EDMILSON DE OLIVEIRA

(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 20 2015 004053-4 U2

(22) 25/02/2015

(51) B60K 25/08 (2006.01), B60B 21/00 (2006.01)

(52) B60K 25/08, B60B 21/00

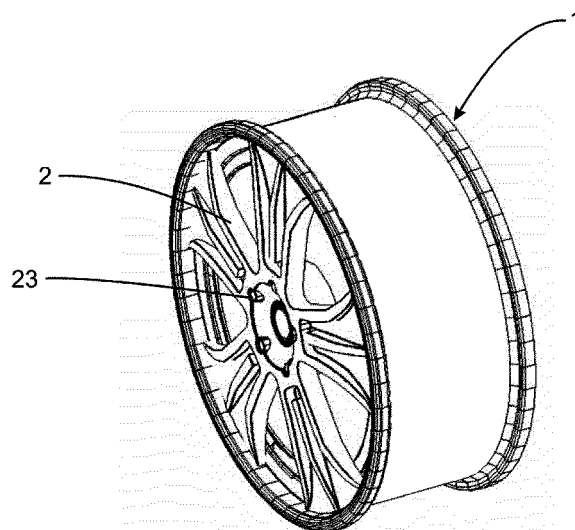
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RODAS AUTOMOTIVAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RODAS AUTOMOTIVAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA. Refere-se a uma disposição construtiva em rodas automotivas, mais particularmente, para uso em veículos que utilizam energia elétrica para sua locomoção, como veículos elétricos ou híbridos e é caracterizada por possuir um aro maior(1) externo e um aro menor(2) interno, concêntricos, encaixados, um sobre o outro, sem nenhuma fixação radial entre eles e no espaço entre os dois aros é instalado elementos transdutores(4) com capacidade de converter a energia mecânica produzida pelo peso do veículo e pelo movimento das rodas, em energia elétrica, que é armazenada em baterias, bancos de capacitores ou supercapacitores.

(71) Emir Dionísio Domit Empinotti (BR/SC)

(72) Emir Dionísio Domit Empinotti

(74) Edemar Soares Antonini



(21) BR 20 2015 004112-3 U2

(22) 25/02/2015

(51) E04F 13/00 (2006.01)

(54) PLACAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO COM MOTIVOS DECORATIVOS SACROS

(57) PLACAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO COM MOTIVOS DECORATIVOS SACROS, apresenta um modelo de utilidade referente à impressão de imagens sacras sobre placas de revestimento cerâmico, tal como azulejos, pisos e ladrilhos diversos, os quais assim se tornam apropriados para o revestimento e ornamentação de construções como igrejas, capelas, sepulturas entre outras, as quais já empregavam imagens sacras na forma de retratos e pinturas artísticas para a sua decoração.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma

(21) BR 20 2014 031738-0 U2

(22) 18/12/2014

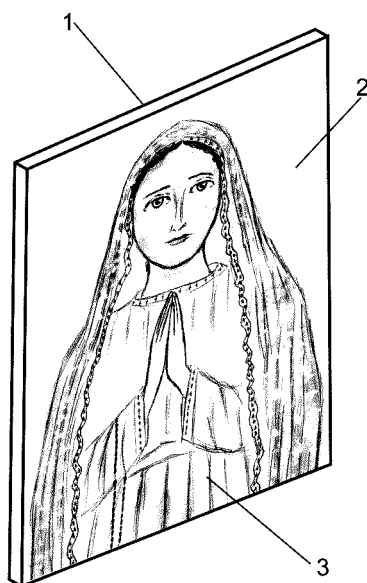
(51) B60K 13/00 (2006.01)

(52) B60K 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ASPERGIR ÁGUA GELADA NO ELEMENTO ÚMIDO DE CLIMATIZADOR VEICULAR

(57) DISPOSITIVO PARA ASPERGIR ÁGUA GELADA NO ELEMENTO ÚMIDO DE CLIMATIZADOR VEICULAR, que emprega o princípio de aspergir água

(71) Cerâmica Urussanga S/a. (BR/SC)
 (72) MANOEL FRANCISCO DE OLIVEIRA
 (74) Anel Marcas e Patentes



(21) **BR 20 2015 005860-3 U2** 3.2
 (22) 17/03/2015
 (51) C02F 1/52 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DECANTADOR DE FLUXO LAMINAR PARA ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DECANTADOR DE FLUXO LAMINAR PARA ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES, do tipo para ser montado ao longo de um tanque convencional (1) equipado com perfis em "U" (2) que se estendem longitudinalmente ao logo das faces internas de duas paredes opostas (1a) e (1b), como também todos os perfis em "U" (2) são igualmente vazados por carreira de furos equidistantes (3), cada um deles constitui ponto de ancoragem para o correspondente canto de uma lona (4) utilizando-se um conjunto de fixação (5), sendo que, ainda, todas as lonas são igualmente inclinadas e equidistantes, inclusive mantendo-se o paralelismo entre as mesmas.
 (71) SANSUY S/A INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS (BR/BA)
 (72) TOSHIO NAKABAYASHI
 (74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.

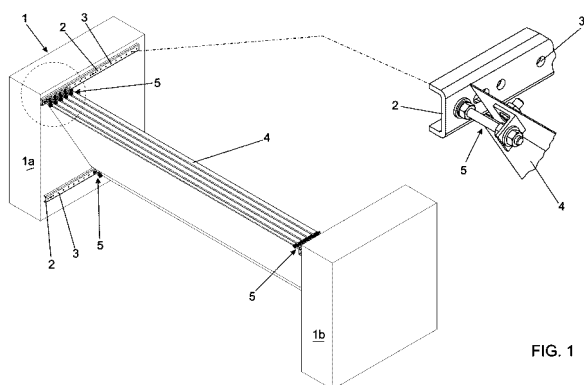
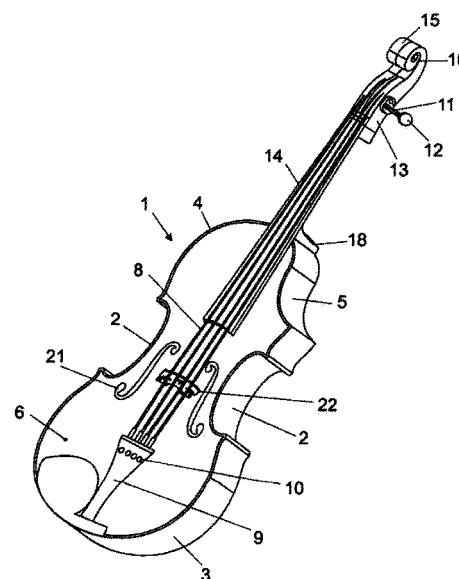


FIG. 1

(21) **BR 20 2015 006762-9 U2** 3.2
 (22) 26/03/2015
 (51) G10D 1/02 (2006.01), G10D 3/14 (2006.01)
 (52) G10D 1/02, G10D 3/14
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM INSTRUMENTO ACÚSTICO DE CORDAS FRICIONADAS
 (57) APERFEIÇOAMENTO EM INSTRUMENTO ACÚSTICO DE CORDAS FRICIONADAS, que foi desenvolvido de forma a proporcionar todas as aplicações das do violoncelo em partituras em clave de FA, porém com a praticidade de um violão, portátil e com posições de execução iguais a de uma viola. Com um corpo igual a de um violoncelo, para ser executado em músicas folclóricas, populares e clássicas.
 (71) Vicente Kênio Rosal Alcanfôr (BR/DF), Vicente Kênio Rosal Alcanfôr filho (BR/DF)
 (72) Vicente Kênio Rosal Alcanfôr, Vicente Kênio Rosal Alcanfôr filho
 (74) ABM ASSOCIADORA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



3.6
 PUBLICAÇÃO DO PEDIDO ARQUIVADO DEFINITIVAMENTE - ART. 216 PARÁG. 2º E ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **BR 10 2012 032368-0 A2** 3.6
 (22) 18/12/2012
 (51) C12G 3/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO SUCO DE CEREJA
 (57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SUCO DE CEREJA. A presente invenção refere-se ao suco elaborado com a cereja (preferencialmente Eugenia Invo/ucrato DC) tratada enzimaticamente. A seleção auxilia na padronização do produto, que segue para a sanitização do produto utilizado in natura. Segue retirando-se o cálice e as sementes manualmente para posterior trituração e homogeneização do suco de forma uniforme. Posteriormente adiciona-se a pectinase para tratar o suco em questão, decorrido o tempo e temperatura necessária realiza-se a centrifugação para separação do sobrenadante que será envasado e pasteurizado, para posterior estocagem e comercialização. Esta invenção compreende duas etapas: promover o aproveitamento e consumo da fruta o ano todo, através de produtos concentrados e pronto para beber, com estabilidade no armazenamento. E o desenvolvimento de um produto com valor agregado por tratar de uma fruta rica em vitaminas, sais minerais e compostos bioativos, com textura, cor e sabor adequado e similar ao in natura. O desenvolvimento deste produto soluciona o problema da sazonalidade e oferece um produto pronto para o consumo ou o enriquecimento de outros produtos, por partir de uma fruta elaborada com excelente aceitação e valor agregado. Proporcionando-se assim um produto alternativo à dieta dos consumidores, o qual favorecer o consumo de frutas nativas.
 (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
 (72) Silvana Licodiedoff, Ana Mery de Oliveira Camlofski, Eliana Beleski Borba Carneiro, Alessandro Nogueira

(21) **BR 10 2012 032856-9 A2** 3.6
 (22) 21/12/2012
 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01)
 (52) A01N 31/02, A01N 37/10, A01N 2300/00
 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, REPELENTE E FUNGICIDA BASEADA EM EFEITO SINERGÍSTICO DE COMPOSTOS DE BAIXA TOXICIDADE
 (57) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, REPELENTE E FUNGICIDA BASEADA EM EFEITO SINERGÍSTICO DE COMPOSTOS DE BAIXA TOXICIDADE. A crescente regulamentação restritiva quanto à aplicação das classes de pesticidas em uso atualmente, por riscos à saúde humana e à biodiversidade, traz o desafio de substituição dos mesmos por outros eficazes e simultaneamente de baixo risco toxicológico e ambiental. A presente patente de invenção descreve uma mistura de (E)-cinamato de metila e linalol, caracterizada por conter o linalol como majoritário da mistura e por ação pesticida mais pronunciada quando o (R)-linalol é utilizado na composição. A mistura mostrou em bioensaios ação repelente e pesticida eficaz contra insetos como o aedes aegypti, mosquito transmissor da dengue e febre amarela, e ação pesticida contra arácnides de importância médica como o escorpião amarelo tityus serrulatus e a aranha marrom loxosceles intermedia. A ação fungicida foi também comprovada em bioensaios. Assim preconiza-se seu uso na preparação de repelentes e pesticidas de invertebrados considerados praga como insetos, ácaros e outros aracnídeos, bem como na preparação de um produto para controle de pragas. Existem diversas possibilidades de formas de uso, dispensação e forma de aplicação da presente patente de invenção.
 (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR), Abbott Comércio e Indústria Química Eireli (BR/SP)
 (72) Francisco de Assis Marques, Eduardo Novaes Ramires, Vinícius Annies, Mário Antonio Navarro da Silva

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma

Diretoria de Patentes - DIRPA

Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2330 de 01/09/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.1 PUBLICAÇÃO INTERNACIONAL - PCT. APRESENTAÇÃO DE PETIÇÃO DE REQUERIMENTO DE ENTRADA NA FASE NACIONAL.

(21) **BR 11 2012 031213-8** 1.1
(30) 08/06/2010 US 61/352.579
(51) A23K 1/14 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001962 de 08/06/2011
(87) WO 2011/154845 de 15/12/2011

(21) **BR 11 2015 014026-2** 1.1
(30) 24/01/2014 JP 2014-011106
(51) F01N 3/28 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01),
B01J 35/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/084201 de 16/12/2014
(87) WO 2015/111352 de 30/07/2015

(21) **BR 11 2015 014134-0** 1.1
(30) 20/12/2013 DE 10 2013 226 978.1
(51) F04C 3/08 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/074028 de 07/11/2014
(87) WO 2015/090724 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 019063-4** 1.1
(30) 18/02/2013 EP 13155631.8; 18/02/2013 EP
13155634.2; 23/07/2013 EP 13177535.5
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053134 de 18/02/2014
(87) WO 2014/125123 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019064-2** 1.1
(30) 11/02/2013 US 61/763,391; 08/03/2013 US
13/791,841
(51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/072877 de 03/12/2013
(87) WO 2014/123612 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 019092-8** 1.1
(30) 08/02/2013 GB 61/762.483
(51) B65D 77/06 (2006.01), B01F 9/00 (2006.01),
B01F 15/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050195 de 27/01/2014
(87) WO 2014/122425 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 019094-4** 1.1
(51) C08F 2/22 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01),
C08L 51/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/072555 de 11/02/2013
(87) WO 2014/122425 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 019163-0** 1.1
(30) 08/02/2013 BR 102013003187
(51) H04N 21/472 (2011.01)

(86) PCT BR2014/000033 de 24/01/2014
(87) WO 2014/121360 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 019164-9** 1.1
(30) 19/02/2013 BE 2013/0106
(51) C01F 5/16 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01),
C01F 11/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053053 de 18/02/2014
(87) WO 2014/128092 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019205-0** 1.1
(30) 12/02/2013 US 61/763,623; 13/12/2013 EP
13197169.9
(51) B65D 17/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052761 de 12/02/2014
(87) WO 2014/124992 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019270-0** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/767,115
(51) G10L 19/025 (2013.01)
(86) PCT EP2014/053287 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128194 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019271-8** 1.1
(30) 06/12/2013 GB 1321627.0
(51) C07C 67/08 (2006.01)
(86) PCT GB2014/053588 de 02/12/2014
(87) WO 2015/082915 de 11/06/2015

(21) **BR 11 2015 019272-6** 1.1
(30) 10/04/2013 US 13/859,765
(51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01)
(86) PCT IB2014/059867 de 16/03/2014
(87) WO 2014/167431 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 019283-1** 1.1
(30) 14/02/2013 US 61/764,681
(51) A61K 39/002 (2006.01), A61K 39/012
(2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016359 de 14/02/2014
(87) WO 2014/127185 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019286-6** 1.1
(30) 12/02/2013 US 61/763,903
(51) A01D 41/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/016104 de 12/02/2014
(87) WO 2014/127043 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019300-5** 1.1
(30) 13/02/2013 JP 2013-025580
(51) B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01),
B01J 23/46 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(86) PCT JP2013/084080 de 19/12/2013
(87) WO 2014/125733 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019323-4** 1.1
(30) 13/02/2013 JP 2013-026116
(51) C08F 283/12 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01),
A61Q 5/06 (2006.01), C08F 290/14 (2006.01)
(86) PCT JP2013/080464 de 11/11/2013
(87) WO 2014/125687 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019325-0** 1.1
(30) 12/02/2013 US 61/763,827
(51) E21B 33/16 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01),
E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/016129 de 12/02/2014
(87) WO 2014/127059 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019326-9** 1.1
(30) 12/02/2013 US 61/763,896; 15/03/2013 US
61/794,254
(51) A61B 5/08 (2006.01)

(86) PCT US2014/016105 de 12/02/2014
(87) WO 2014/127044 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019327-7** 1.1
(30) 12/02/2013 US 13/765,461; 15/03/2013 US
61/794,192
(51) C10G 47/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/031114 de 18/03/2014
(87) WO 2014/175978 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 019328-5** 1.1
(30) 15/02/2013 JP 2013-027386; 24/04/2013 JP
2013-091163
(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K
16/46 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053473 de 14/02/2014
(87) WO 2014/126198 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019329-3** 1.1
(51) B60R 16/02 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01),
G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/0482 (2013.01)
(86) PCT JP2013/054044 de 19/02/2013
(87) WO 2014/128838 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019330-7** 1.1
(30) 14/02/2013 FR 1351290
(51) G01K 7/18 (2006.01), G01K 7/22 (2006.01),
G01K 13/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050292 de 13/02/2014
(87) WO 2014/125220 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019348-0** 1.1
(30) 13/02/2013 US 61/764502
(51) A01K 67/027 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001236 de 13/02/2014
(87) WO 2014/140927 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019365-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/789,395
(51) C07C 51/487 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/021657 de 07/03/2014
(87) WO 2014/149967 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019401-0** 1.1
(30) 12/02/2013 US 61/763,927
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT US2014/016123 de 12/02/2014
(87) WO 2014/127054 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019429-0** 1.1
(30) 25/03/2013 US 61/804,895
(51) G02B 1/11 (2006.01), H01L 31/0216 (2006.01)
(86) PCT US2014/031438 de 21/03/2014
(87) WO 2014/160606 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019432-0** 1.1
(30) 14/02/2013 US 61/764,825
(51) A61K 47/48 (2006.01), C07K 5/078 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/015503 de 10/02/2014
(87) WO 2014/126836 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019435-4** 1.1
(30) 19/06/2013 US 61/836,865
(86) PCT US2014/042168 de 12/06/2014
(87) WO 2014/204783 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 019436-2** 1.1
(30) 14/02/2013 EP 13155220.0; 22/11/2013 EP
13194141.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.inpi.gov.br para facilitar a consulta da mesma.

(51) G01S 13/87 (2006.01), G01S 13/74 (2006.01), G01S 7/40 (2006.01), G01S 13/34 (2006.01), G01S 7/35 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051263 de 22/01/2014
(87) WO 2014/124785 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019437-0** 1.1
(30) 12/03/2013 EP 13001242.0; 14/01/2014 US 61/927,084
(51) C07F 17/00 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054578 de 10/03/2014
(87) WO 2014/139949 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019458-3** 1.1
(30) 20/02/2013 EP 13305188.8
(51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052697 de 12/02/2014
(87) WO 2014/128035 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019465-6** 1.1
(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)
(86) PCT JP2013/065630 de 05/06/2013
(87) WO 2014/136281 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019492-3** 1.1
(30) 13/02/2013 US 13/766.529
(51) A61M 5/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/015615 de 10/02/2014
(87) WO 2014/126863 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019497-4** 1.1
(30) 14/02/2013 BE BE 2013/0100; 14/03/2013 BE BE 2013/0168; 27/06/2013 EP 13173991.4; 27/06/2013 EP 13173992.2
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052945 de 14/02/2014
(87) WO 2014/125083 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019498-2** 1.1
(30) 15/02/2013 US 13/768.214
(51) A61F 11/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/013834 de 30/01/2014
(87) WO 2014/126722 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019500-8** 1.1
(30) 14/02/2013 BE BE 2013/00100; 27/06/2013 EP 13173991.4
(51) C03C 17/36 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052941 de 14/02/2014
(87) WO 2014/125081 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019501-6** 1.1
(30) 14/02/2013 NL 2010299
(51) B66C 1/44 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050088 de 13/02/2014
(87) WO 2014/126465 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019502-4** 1.1
(30) 14/02/2013 US 61/764,986
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/016601 de 14/02/2014
(87) WO 2014/127290 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019505-9** 1.1
(30) 13/02/2013 GB 1302548.1; 23/09/2013 GB 1316914.9; 23/09/2013 GB 1316915.6
(51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000139 de 10/02/2014
(87) WO 2014/125355 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019508-3** 1.1
(30) 21/02/2013 US 61/767.761
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058865 de 08/02/2014
(87) WO 2014/128588 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019509-1** 1.1
(30) 14/02/2013 US 61/763.985; 13/02/2013 US 61/768.981; 14/02/2013 US 61/764.496; 13/02/2013 US 61/764.497; 13/02/2013 US 61/773.228; 06/03/2013 US 61/773.219
(51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050140 de 10/02/2014
(87) WO 2014/125477 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019511-3** 1.1
(30) 08/03/2013 US 13/789,965
(51) B29C 70/14 (2006.01), B29C 70/38 (2006.01), B29K 105/14 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/016533 de 14/02/2014
(87) WO 2014/137568 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019546-6** 1.1
(30) 15/02/2013 US 61/765,554
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016492 de 14/02/2014
(87) WO 2014/127243 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019547-4** 1.1
(30) 21/02/2013 US 13/773,193
(51) B60C 5/08 (2006.01), B60C 9/18 (2006.01), B60C 9/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/013291 de 28/01/2014
(87) WO 2014/130215 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019548-2** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/831,321
(51) G06Q 10/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/022228 de 10/03/2014
(87) WO 2014/159149 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019550-4** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,369
(51) H05B 37/02 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058893 de 11/02/2014
(87) WO 2014/128594 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019562-8** 1.1
(30) 06/03/2013 IT AN2013A000048
(51) H01B 7/17 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01), H01B 7/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053757 de 26/02/2014
(87) WO 2014/135419 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019564-4** 1.1
(30) 15/02/2013 US 61/765,394; 03/12/2013 US 61/911,106
(51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016278 de 13/02/2014
(87) WO 2014/127139 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019566-0** 1.1
(30) 18/03/2013 EP 13001358.4
(51) C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059897 de 17/03/2014
(87) WO 2014/147546 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019598-9** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,292; 12/03/2013 US 61/777,059
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016834 de 18/02/2014
(87) WO 2014/130432 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019600-4** 1.1
(30) 22/02/2013 EP 13290036.6
(51) B21B 45/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/076081 de 10/12/2013
(87) WO 2014/127864 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019677-2** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/831,895
(51) H04L 12/58 (2006.01), H04W 4/02 (2009.01)
(86) PCT US2014/022221 de 10/03/2014
(87) WO 2014/150097 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019680-2** 1.1
(30) 25/02/2013 JP 2013-035092
(51) D04B 1/22 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01)
(86) PCT JP2013/083902 de 18/12/2013
(87) WO 2014/129068 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019683-7** 1.1
(30) 26/02/2013 JP 2013-036452
(51) C10M 141/10 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 107/24 (2006.01), C10M 107/34 (2006.01), C10M 129/74 (2006.01), C10M 135/20 (2006.01), C10M 137/22 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/30 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050161 de 08/01/2014
(87) WO 2014/132676 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019684-5** 1.1
(51) H02M 5/458 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01), H02M 7/66 (2006.01), H02J 3/36 (2006.01), H02M 1/36 (2007.01), H02J 1/14 (2006.01)
(86) PCT EP2013/053592 de 22/02/2013
(87) WO 2014/127829 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019685-3** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/768,350; 23/10/2013 US 61/894,769
(51) G06K 19/07 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016470 de 14/02/2014
(87) WO 2014/130358 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019688-8** 1.1
(30) 18/02/2013 FR PCT/FR2013/050332
(51) C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23G 1/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053102 de 18/02/2014
(87) WO 2014/125117 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019690-0** 1.1
(30) 19/02/2013 EP 13155776.1
(51) C11D 3/386 (2006.01)
(86) PCT US2014/017049 de 19/02/2014
(87) WO 2014/130508 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019693-4** 1.1
(30) 01/03/2013 FR 1351838
(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050367 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131970 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019694-2** 1.1
(30) 21/03/2013 JP 2013-059047
(51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 24/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/057846 de 20/03/2014
(87) WO 2014/148618 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019695-0** 1.1
(30) 18/02/2013 US 61/765,900
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/014795 de 05/02/2014
(87) WO 2014/126755 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019699-3** 1.1
(30) 25/02/2013 IT PD2013A000042
(51) G01F 11/32 (2006.01), B67D 3/00 (2006.01), B67D 3/02 (2006.01), A47L 13/50 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059207 de 24/02/2014
(87) WO 2014/128671 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019700-0** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775,040
(51) A01N 25/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/021627 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138547 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019702-7** 1.1
(30) 15/02/2013 US 61/765,272; 08/03/2013 US 13/789,940
(51) C12M 1/24 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/015575 de 10/02/2014
(87) WO 2014/126851 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019703-5** 1.1
(30) 20/02/2013 JP 2013-030631
(51) C12P 19/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053869 de 19/02/2014
(87) WO 2014/129489 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019704-3** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,484; 05/12/2013 US 61/912,235
(51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/016957 de 18/02/2014
(87) WO 2014/130465 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019707-8** 1.1
(30) 18/02/2013 EP 13155645.8
(51) B32B 37/15 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052287 de 06/02/2014
(87) WO 2014/124858 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019709-4** 1.1
(30) 18/02/2013 US 13/769,672
(51) A47K 5/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/014753 de 05/02/2014

(87) WO 2014/126752 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019711-6** 1.1
 (30) 05/04/2013 US 61/808,680
 (51) G10L 19/008 (2013.01)
 (86) PCT EP2014/056852 de 04/04/2014
 (87) WO 2014/161992 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 019712-4** 1.1
 (30) 18/02/2013 JP 2013-028555
 (51) F02D 15/02 (2006.01), F02D 23/00 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01), F02M 25/08 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/050286 de 10/01/2014
 (87) WO 2014/125849 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019715-9** 1.1
 (30) 15/02/2013 US 13/768,859; 15/02/2013 US 13/768,887
 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/016184 de 13/02/2014
 (87) WO 2014/127093 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019718-3** 1.1
 (30) 18/02/2013 JP 2013-028554
 (51) F02D 15/02 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/050285 de 10/01/2014
 (87) WO 2014/125848 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019719-1** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/788,113
 (51) C07K 16/24 (2006.01)
 (86) PCT US2014/027118 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/152247 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019720-5** 1.1
 (30) 14/03/2013 EP 13159240.4; 31/05/2013 EP 13170005.6
 (51) C07D 471/08 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054794 de 12/03/2014
 (87) WO 2014/140075 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019721-3** 1.1
 (30) 18/02/2013 US 61/765,841; 14/03/2013 US 61/782,376
 (51) C07K 14/475 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
 (86) PCT AU2014/000114 de 13/02/2014
 (87) WO 2014/124487 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019723-0** 1.1
 (30) 12/03/2013 US 61/776,952; 10/03/2014 US 14/202,337
 (51) C10M 159/12 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 129/78 (2006.01)
 (86) PCT US2014/022954 de 11/03/2014
 (87) WO 2014/164597 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 019729-9** 1.1
 (51) C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/545 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/117 (2010.01), C12N 15/66 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
 (86) PCT US2013/026349 de 15/02/2013
 (87) WO 2014/126582 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019731-0** 1.1
 (30) 20/02/2013 EP 13155926.2
 (51) H02H 3/00 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01), H02H 3/04 (2006.01), H02H 7/26 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053190 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/128144 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019732-9** 1.1
 (30) 04/03/2013 US 61/758,54
 (51) C10M 169/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01), C10M 129/78 (2006.01), C10M 40/25 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053190 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/128144 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019733-7** 1.1
 (30) 15/02/2013 IN 452/MUM/2013
 (51) A61J 7/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/058768 de 04/02/2014

(87) WO 2014/125396 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019734-5** 1.1
 (30) 18/02/2013 GB 1302800.6
 (51) G02B 3/14 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01)
 (86) PCT GB2014/050394 de 11/02/2014
 (87) WO 2014/125262 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019737-0** 1.1
 (51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 13/00 (2006.01), G06F 21/60 (2013.01)
 (86) PCT JP2013/054023 de 19/02/2013
 (87) WO 2014/128836 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019739-6** 1.1
 (30) 21/03/2013 DE 10 2013 102 897.7
 (51) C10M 125/28 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054626 de 11/03/2014
 (87) WO 2014/146927 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019742-6** 1.1
 (30) 19/02/2013 AU 2013900553
 (51) B02C 13/06 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/42 (2006.01)
 (86) PCT AU2014/000140 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/127408 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019744-2** 1.1
 (30) 06/06/2013 US 61/831,834; 30/05/2014 US 14/292,082
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
 (86) PCT US2014/040892 de 04/06/2014
 (87) WO 2014/197584 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 019745-0** 1.1
 (30) 19/02/2013 US 13/770,295
 (51) B29C 33/62 (2006.01), C08K 5/49 (2006.01)
 (86) PCT US2014/015954 de 12/02/2014
 (87) WO 2014/130312 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019746-9** 1.1
 (30) 12/03/2013 US 13/795,302
 (51) B61L 23/04 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018238 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/163864 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 019748-5** 1.1
 (51) A61K 38/08 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
 (86) PCT EP2013/053233 de 19/02/2013
 (87) WO 2014/127798 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019752-3** 1.1
 (30) 28/02/2013 US 13/780,442
 (51) C09D 175/14 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), C09D 175/16 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08F 299/06 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018275 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/134025 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019753-1** 1.1
 (30) 18/02/2013 US 61/766,113; 18/02/2013 US 61/766,119; 18/02/2013 US 13/769,779; 18/02/2013 US 13/769,820; 18/02/2013 US 61/766,112; 27/03/2013 US 61/805,923; 14/02/2014 US PCT/US2014/016548; 14/02/2014 US 14/181,486
 (51) G01N 1/10 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/016997 de 18/02/2014
 (87) WO 2014/127379 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019754-0** 1.1
 (30) 14/03/2013 EP 13275070.4; 18/11/2013 EP 13193372.3
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053190 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/140597 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019756-6** 1.1
 (30) 28/02/2013 IT MI2013A000296
 (51) D05B 23/00 (2006.01), D04B 15/92 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053720 de 26/02/2014
 (87) WO 2014/131794 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019759-0** 1.1
 (30) 19/02/2013 FR 1351407

(51) C03B 7/092 (2006.01), C03B 5/187 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01)
 (86) PCT FR2014/050341 de 18/02/2014
 (87) WO 2014/128402 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019761-2** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 13/843,583
 (51) B23K 9/10 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020909 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/149782 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019762-0** 1.1
 (30) 20/02/2013 US 61/850,562
 (51) C01B 31/02 (2006.01), C01B 31/04 (2006.01)
 (86) PCT US2013/038829 de 30/04/2013
 (87) WO 2014/130069 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019766-3** 1.1
 (51) E04G 11/02 (2006.01), E04G 11/08 (2006.01), E04G 17/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2013/053173 de 18/02/2013
 (87) WO 2014/124696 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019767-1** 1.1
 (30) 12/10/2012 US 61/713,183
 (51) F02D 41/22 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01), F02D 41/38 (2006.01), F02M 65/00 (2006.01), G01M 15/09 (2006.01)
 (86) PCT US2013/064486 de 11/10/2013
 (87) WO 2014/059242 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 019769-8** 1.1
 (51) B65D 77/06 (2006.01)
 (86) PCT ES2013/000037 de 18/02/2013
 (87) WO 2014/125131 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019770-1** 1.1
 (30) 12/03/2013 US 13/794,970
 (51) F16F 3/04 (2006.01), A47C 23/043 (2006.01), A47C 7/34 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018193 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/163861 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 019771-0** 1.1
 (30) 20/02/2013 PT 106793
 (51) A47J 31/00 (2006.01)
 (86) PCT PT2014/000013 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/129916 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019773-6** 1.1
 (30) 17/05/2013 AT A413/2013
 (51) A21C 3/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/059445 de 08/05/2014
 (87) WO 2014/184086 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 019776-0** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/798,759
 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01)
 (86) PCT US2014/028805 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/144407 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019777-9** 1.1
 (30) 27/02/2013 JP 2013-037501; 27/02/2014 JP 2014-036652
 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/054915 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/133092 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019778-7** 1.1
 (30) 22/02/2013 US 61/767,961
 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 38/30 (2006.01), C07K 14/50 (2006.01), C07K 14/65 (2006.01)
 (86) PCT US2014/017113 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/130529 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019786-8** 1.1
 (30) 19/02/2013 US 61/766,665; 02/07/2013 US 61/842,292; 24/07/2013 US 61/858,073; 20/11/2013 US 61/906,794
 (51) B64D 11/02 (2006.01)
 (86) PCT US2014/017227 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/140597 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019787-6** 1.1
 (30) 19/02/2013 US 61/766,665; 02/07/2013 US 61/842,292; 24/07/2013 US 61/858,073; 20/11/2013 US 61/906,794
 (51) B64D 11/02 (2006.01)
 (86) PCT US2014/017227 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/140597 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019789-2** 1.1
 (30) 18/02/2013 JP 2013-029082

Esta revista encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar o consultado no Brasil



(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053593 de 17/02/2014
(87) WO 2014/126232 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019790-6** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/766.922
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053819 de 18/02/2014
(87) WO 2014/129477 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019791-4** **1.1**
(30) 19/02/2013 EP 13155749.8
(51) B29C 70/22 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D03D 11/00 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053177 de 19/02/2014
(87) WO 2014/128140 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019792-2** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 13/769,848
(51) A61K 36/24 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61K 36/63 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050165 de 16/02/2014
(87) WO 2014/128693 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019794-9** **1.1**
(30) 20/02/2013 KR 10-2013-0018293
(51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 271/12 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(86) PCT KR2014/001336 de 19/02/2014
(87) WO 2014/129796 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019795-7** **1.1**
(30) 18/02/2013 IN 329/MUM/2013; 18/02/2013 IN 332/MUM/2013; 18/02/2013 IN 465/MUM/2013
(51) C07D 239/60 (2006.01), C07D 239/30 (2006.01)
(86) PCT IN2014/000087 de 11/02/2014
(87) WO 2014/128719 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019796-5** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/831,753
(51) G06F 13/16 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/025145 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151168 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019797-3** **1.1**
(30) 19/02/2013 EP 13155784.5
(51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017050 de 19/02/2014
(87) WO 2014/130509 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019799-0** **1.1**
(30) 25/02/2013 FR 13 51639
(51) B01J 45/00 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C22B 60/02 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), C02F 101/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/073429 de 08/11/2013
(87) WO 2014/127860 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019800-7** **1.1**
(30) 27/02/2013 GB 1303431.9; 20/03/2013 GB 1305081.0; 26/09/2013 GB 1317061.8
(51) A61F 13/08 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000613 de 25/04/2014
(87) WO 2014/132127 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019801-5** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/766,933
(51) G02B 5/30 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)
(86) PCT US2014/015556 de 10/02/2014
(87) WO 2014/130283 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019802-3** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/767,017
(51) A61K 33/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017452 de 20/02/2014
(87) WO 2014/132141 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019803-1** **1.1**
(30) 19/03/2013 US 61/760,614
(51) G06F 7/02 (2006.01), G06F 17/27 (2006.01)
(86) PCT US2014/017233 de 10/03/2014
(87) WO 2014/130504 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019805-8** **1.1**

(51) B23K 11/30 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01)
(86) PCT EP2013/066201 de 01/08/2013
(87) WO 2015/014404 de 05/02/2015

(21) **BR 11 2015 019807-4** **1.1**
(30) 07/03/2013 US 61/774,158
(51) C08B 13/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/019257 de 28/02/2014
(87) WO 2014/137777 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019809-0** **1.1**
(30) 05/03/2013 US 13/784,881
(51) C09D 123/14 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/014410 de 03/02/2014
(87) WO 2014/137516 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019811-2** **1.1**
(30) 19/02/2013 DE 102013202678.1
(51) C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052984 de 17/02/2014
(87) WO 2014/128067 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019812-0** **1.1**
(30) 19/02/2013 GB 1302824.6
(51) B05B 12/08 (2006.01), F16K 17/04 (2006.01), G05D 16/10 (2006.01), B05B 9/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052544 de 10/02/2014
(87) WO 2014/128020 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019816-3** **1.1**
(30) 27/02/2013 FR 1351729
(51) C03C 17/34 (2006.01), C08J 7/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050392 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131980 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019817-1** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 61/766,517
(51) H01R 13/52 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01), F16J 15/06 (2006.01), H01R 13/508 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053174 de 19/02/2014
(87) WO 2014/128137 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019818-0** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 61/766,387
(51) A61K 31/542 (2006.01)
(86) PCT US2014/017127 de 19/02/2014
(87) WO 2014/130534 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019819-8** **1.1**
(30) 19/02/2013 AU 2013100172; 19/02/2013 AU 2013900534
(51) B41M 3/14 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000118 de 13/02/2014
(87) WO 2014/127403 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019820-1** **1.1**
(30) 22/02/2013 IT RN2013A000007
(51) A63B 21/00 (2006.01), A63B 23/02 (2006.01)
(86) PCT IT2014/000039 de 17/02/2014
(87) WO 2014/128738 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019821-0** **1.1**
(30) 15/03/2013 EP 13159401.2
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/077890 de 23/12/2013
(87) WO 2014/139611 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019822-8** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 13/770,360
(51) A47K 5/12 (2006.01), A47K 5/14 (2006.01), A47K 5/16 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/014756 de 05/02/2014
(87) WO 2014/130236 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019825-2** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 61/766,011
(51) B60K 6/445 (2007.10), B60L 11/14 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/054552 de 22/02/2013
(87) WO 2014/128925 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019826-0** **1.1**
(51) B01J 3/02 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)

(86) PCT JP2013/055501 de 28/02/2013
(87) WO 2014/132410 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019827-9** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/784,321
(51) C10G 3/00 (2006.01), C07C 6/02 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/026535 de 13/03/2014
(87) WO 2014/160417 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019828-7** **1.1**
(51) B09B 3/00 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01)
(86) PCT JP2013/055500 de 28/02/2013
(87) WO 2014/132409 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019829-5** **1.1**
(30) 06/12/2013 GB 1321611.4
(51) C07C 67/08 (2006.01)
(86) PCT GB2014/053589 de 02/12/2014
(87) WO 2015/082916 de 11/06/2015

(21) **BR 11 2015 019832-5** **1.1**
(30) 27/02/2013 DE 102013203302.8
(51) B05C 5/02 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05C 9/14 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053305 de 20/02/2014
(87) WO 2014/131682 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019834-1** **1.1**
(30) 22/02/2013 JP 2013-033463; 05/02/2014 JP 2014-019902
(51) G01N 21/27 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053244 de 13/02/2014
(87) WO 2014/129365 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019835-0** **1.1**
(30) 18/02/2013 KR 10-2013-0017182
(51) F24J 2/34 (2006.01), F24J 2/10 (2006.01), F24J 2/30 (2006.01)
(86) PCT KR2014/000321 de 10/01/2014
(87) WO 2014/126342 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019836-8** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,065
(51) A61K 31/357 (2006.01)
(86) PCT US2014/017264 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130608 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019837-6** **1.1**
(30) 19/02/2013 IT GE2013A000021
(51) B63H 9/06 (2006.01), B63H 9/08 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058972 de 13/02/2014
(87) WO 2014/128599 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019838-4** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,776
(51) C12N 7/01 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/145 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/47 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050118 de 20/02/2014
(87) WO 2014/127478 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019839-2** **1.1**
(30) 08/03/2013 FR 1352122
(51) D06C 15/00 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050510 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135806 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019842-2** **1.1**
(30) 18/02/2013 KR 10-2013-0016680; 18/02/2014 KR 10-2014-0018237
(51) B01D 39/14 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01)
(86) PCT KR2014/001295 de 18/02/2014
(87) WO 2014/126443 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019843-0** **1.1**
(30) 01/03/2013 EP 13305240.7
(51) B01D 69/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053924 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131878 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019844-9** **1.1**
(30) 18/02/2013 US 61/765.943; 04/03/2013 US 61/772.274
(51) C09J 7/02 (2006.01), C09J 133/04 (2006.01)

Esta revista é de propriedade da INPI e está sob a guarda do INPI. Não é permitida a reprodução total ou parcial sem a autorização expressa do INPI. Esta revista encontra-se em domínio público somente para facilitar a consulta da mesma.

(86) PCT US2014/016815 de 18/02/2014
(87) WO 2014/127341 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019846-5** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,447
(51) C09J 123/12 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/011855 de 16/01/2014
(87) WO 2014/130180 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019849-0** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 61/766,223
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016034 de 12/02/2014
(87) WO 2014/130321 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019852-0** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 13/775,781
(51) G06F 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/018270 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131003 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019854-6** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,070
(51) C09J 4/00 (2006.01), C08F 220/32 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017702 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130821 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019856-2** **1.1**
(30) 20/02/2013 FR 13 00380
(51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050349 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128408 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019859-7** **1.1**
(51) E21B 47/10 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/034273 de 28/03/2013
(87) WO 2014/158160 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019861-9** **1.1**
(30) 06/03/2013 SE 1350268-7
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/16 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050243 de 27/02/2014
(87) WO 2014/137271 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019864-3** **1.1**
(30) 18/02/2013 KR 10-2013-0017184
(51) F24J 2/38 (2006.01), F24J 2/10 (2006.01)
(86) PCT KR2014/000256 de 09/01/2014
(87) WO 2014/126340 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019865-1** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/783,083; 24/09/2013 US 61/881,742; 18/02/2014 US 61/941,310
(51) C08F 20/68 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C10M 145/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/023530 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150533 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019868-6** **1.1**
(30) 27/02/2013 US 61/770,284; 15/03/2013 US 61/799,827
(51) C08F 4/80 (2006.01), C08F 132/08 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/019082 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134333 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019869-4** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 61/766,426; 24/09/2013 US 14/035,161
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(86) PCT CN2014/072255 de 19/02/2014
(87) WO 2014/127715 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019871-6** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 61/766,539
(51) H02G 15/013 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), H02G 15/076 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01), H02G 15/067 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053207 de 19/02/2014
(87) WO 2014/128151 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019872-4** **1.1**
(30) 18/02/2013 US 61/766,539; 22/03/2013 TR 2013/03308-13; 13 TR PCT/TR2013/000634
(51) C04B 11/02 (2006.01), C04B 11/00 (2006.01), C04B 11/02 (2006.01), C04B 11/05 (2006.01), C04B 11/28 (2006.01)
(86) PCT TR2014/000037 de 18/02/2014
(87) WO 2014/129992 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019873-2** **1.1**

(30) 15/03/2013 EP 13305311.6; 15/03/2013 EP 13305314.0
(51) C07D 498/18 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/504 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055049 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140235 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019879-1** **1.1**
(30) 14/03/2013 US PCT/US2013/031389
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/065720 de 18/10/2013
(87) WO 2014/143184 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019881-3** **1.1**
(51) G01S 13/28 (2006.01)
(86) PCT JP2013/054009 de 19/02/2013
(87) WO 2014/128835 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019882-1** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/785,075
(51) D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D21C 9/14 (2006.01), D21C 9/147 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000993 de 24/02/2014
(87) WO 2014/140852 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019883-0** **1.1**
(30) 20/02/2013 JP 2013-031063
(51) G06F 21/31 (2013.01)
(86) PCT JP2014/051161 de 15/01/2014
(87) WO 2014/129251 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019887-2** **1.1**
(30) 12/03/2013 US 61/778,251
(51) A61B 17/03 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/020030 de 03/03/2014
(87) WO 2014/164028 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 019888-0** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/831,813
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 30/08 (2012.01)
(86) PCT US2014/025143 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151166 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019893-7** **1.1**
(30) 19/02/2013 KR 10-2013-0017247; 22/02/2013 KR 10-2013-0019071; 13/05/2013 KR 10-2013-0053584; 29/07/2013 KR 10-2013-0089842; 02/11/2013 KR 10-2013-0132599
(51) E03D 9/05 (2006.01), A47K 13/14 (2006.01), E03D 11/00 (2006.01)
(86) PCT KR2013/011809 de 18/12/2013
(87) WO 2014/129734 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019894-5** **1.1**
(30) 20/02/2013 FR FR 13 51441; 05/06/2013 FR FR 13 55163
(51) A61F 5/00 (2006.01), A63B 71/12 (2006.01), A47C 7/02 (2006.01), A41D 1/08 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050344 de 19/02/2014
(87) WO 2014/128405 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019896-1** **1.1**
(30) 10/12/2013 KR 10-2013-0152810
(51) B60N 2/48 (2006.01), A47C 3/38 (2006.01)
(86) PCT KR2014/011763 de 03/12/2014
(87) WO 2015/088175 de 18/06/2015

(21) **BR 11 2015 019897-0** **1.1**
(30) 22/02/2013 DE 10 2013 003 032.3
(51) B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), B29C 47/06 (2006.01), B29C 47/26 (2006.01), B29C 47/88 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000446 de 19/02/2014
(87) WO 2014/127914 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019901-1** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 13/772,296
(51) H01L 25/11 (2006.01), H01L 23/34 (2006.01), H01L 23/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053207 de 19/02/2014
(87) WO 2014/128151 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019903-8** **1.1**
(30) 20/02/2013 FR 13 51443
(51) F04D 29/10 (2006.01), F04D 29/20 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), G21C 15/243 (2006.01), F04D 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052657 de 11/02/2014
(87) WO 2014/128028 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019908-9** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/782,929
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/021496 de 07/03/2014
(87) WO 2014/159018 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019909-7** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,368
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017810 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130879 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019913-5** **1.1**
(30) 21/02/2013 DE 10 2013 202 874.1
(51) C09J 171/02 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053469 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128272 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019918-6** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 13/770,364
(51) G02B 5/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/017013 de 19/02/2014
(87) WO 2014/130493 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019919-4** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,531
(51) C07C 215/42 (2006.01), A61K 31/133 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017534 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130752 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019921-6** **1.1**
(30) 19/02/2013 JP 2013-029563; 05/07/2013 JP 2013-141246
(51) C07D 213/75 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 239/47 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053683 de 18/02/2014
(87) WO 2014/129431 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019923-2** **1.1**
(30) 01/03/2013 EP 13305239.9
(51) G02C 7/02 (2006.01), G02B 3/00 (2006.01), B24B 13/005 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053926 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131879 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019924-0** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/767,211
(51) A61K 31/122 (2006.01)
(86) PCT US2014/017285 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130619 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019925-9** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,308
(51) H03H 7/24 (2006.01), H02M 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/017332 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130637 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019928-3** **1.1**
(30) 01/03/2013 JP 2013-040298
(51) B21B 27/00 (2006.01), C22C 37/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000985 de 25/02/2014
(87) WO 2014/132628 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019929-1** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,560; 20/02/2014 US 14/184,832
(51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017415 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130684 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019933-0** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/766,850
(51) G08B 13/189 (2006.01)
(86) PCT US2014/000214 de 20/02/2014
(87) WO 2014/127456 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019934-8** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 29/446,105; 20/02/2013 US 29/446,120
(51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
(86) PCT US2013/055842 de 20/08/2013
(87) WO 2014/130081 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019935-6** **1.1**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e encontra no Site <http://www.smartipi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(30) 20/02/2013 US 29/446,111
(51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 47/24 (2006.01)
(86) PCT US2013/055763 de 20/08/2013
(87) WO 2014/130079 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019936-4** 1.1
(30) 28/02/2013 EP 13157343 8
(51) G05D 7/01 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053539 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131727 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019937-2** 1.1
(30) 25/04/2013 US 61/815,839
(51) G05B 23/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/020175 de 04/03/2014
(87) WO 2014/175962 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 019938-0** 1.1
(30) 18/03/2013 US 61/802,831
(51) C10G 1/04 (2006.01), C10G 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/019185 de 28/02/2014
(87) WO 2014/149515 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019939-9** 1.1
(30) 28/03/2013 US 61/805,967
(51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/031520 de 21/03/2014
(87) WO 2014/160616 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019940-2** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/767,143; 30/04/2013 US 61/817,762; 20/09/2013 US 61/880,345
(51) H01T 2/02 (2006.01), H01T 4/06 (2006.01), H01T 4/10 (2006.01), H01T 4/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/017161 de 19/02/2014
(87) WO 2014/130552 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019941-0** 1.1
(30) 22/02/2013 US 13/774,475
(51) C07C 29/157 (2006.01), C07C 29/159 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/013095 de 27/01/2014
(87) WO 2014/130206 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019942-9** 1.1
(30) 21/02/2013 JP 2013-032326
(51) C07D 231/12 (2006.01), C07B 37/10 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054780 de 20/02/2014
(87) WO 2014/129668 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019943-7** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/801,964
(51) G06F 9/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/020834 de 05/03/2014
(87) WO 2014/158909 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019945-3** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/767,958
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/263 (2006.01)
(86) PCT US2014/016862 de 18/02/2014
(87) WO 2014/130438 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019948-8** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/766,994
(51) C13B 30/02 (2011.01)
(86) PCT US2014/017083 de 19/02/2014
(87) WO 2014/130520 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019949-6** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,281
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/016826 de 18/02/2014
(87) WO 2014/130429 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019950-0** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/767,093
(51) C12N 5/07 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 5/06 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/017052 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130521 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019951-6** 1.1
(30) 10/12/2013 US 2013-0152809
(51) B60N 2/73 (2006.01), A47C 7/38 (2006.01)
(86) PCT KR2014/01775 de 03/12/2014
(87) WO 2014/130517 de 18/06/2015

(21) **BR 11 2015 019953-4** 1.1

(30) 22/02/2013 JP 2013-032768
(51) F02D 15/02 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 43/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050287 de 10/01/2014
(87) WO 2014/129225 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019954-2** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/766,794; 10/12/2013 US 61/914,127
(51) E02D 29/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/015660 de 11/02/2014
(87) WO 2014/130286 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019957-7** 1.1
(30) 20/02/2013 BE BE2013/0111
(51) A01F 15/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053067 de 18/02/2014
(87) WO 2014/128097 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019958-5** 1.1
(30) 27/11/2013 EP 13194664.2
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(86) PCT EP2014/075801 de 27/11/2014
(87) WO 2015/078964 de 04/06/2015

(21) **BR 11 2015 019961-5** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/766,928; 26/11/2013 US 14/090,506
(51) B26B 21/52 (2006.01)
(86) PCT US2014/017234 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130595 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019963-1** 1.1
(30) 07/03/2013 AU 2013900846
(51) E21F 11/00 (2006.01), E21D 7/02 (2006.01), E02D 29/12 (2006.01), E06C 1/00 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000036 de 21/01/2014
(87) WO 2014/134656 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019964-0** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/768,013
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/015065 de 06/02/2014
(87) WO 2014/130257 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019965-8** 1.1
(30) 19/02/2013 US 13/770,262
(51) G02B 5/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/017043 de 19/02/2014
(87) WO 2014/130506 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019966-6** 1.1
(30) 21/02/2013 DK PA 2013 70097
(51) E04C 2/38 (2006.01), E04B 5/10 (2006.01), E04B 7/22 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01), E04C 3/07 (2006.01)
(86) PCT DK2014/050037 de 20/02/2014
(87) WO 2014/127783 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019967-4** 1.1
(51) G01N 29/14 (2006.01), G01M 13/04 (2006.01), G01N 29/30 (2006.01), G01N 29/34 (2006.01), G01N 29/36 (2006.01)
(86) PCT EP2013/055570 de 18/03/2013
(87) WO 2014/146680 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019969-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/799,152; 17/03/2014 US 14/216,533
(51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 15/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/030902 de 17/03/2014
(87) WO 2014/146030 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019971-2** 1.1
(30) 20/02/2013 AU 2013900621
(51) A22B 1/00 (2006.01), A22C 25/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053367 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128230 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019972-0** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/766,928
(51) B26B 21/52 (2006.01)
(86) PCT US2014/017306 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130604 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019975-5** 1.1
(51) F16B 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/014701 de 04/02/2014
(87) WO 2014/130234 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019976-3** 1.1
(30) 20/02/2013 JP 2013-030506
(51) F02B 75/32 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01)
(86) PCT JP2013/084872 de 26/12/2013
(87) WO 2014/129088 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019980-1** 1.1
(51) A23L 2/02 (2006.01), A23C 11/10 (2006.01)
(86) PCT CA2013/000144 de 20/02/2013
(87) WO 2014/127443 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019981-0** 1.1
(30) 20/02/2013 EP 13155895.9; 20/02/2013 US 61/766,820
(51) A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053330 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128217 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019982-8** 1.1
(30) 20/02/2013 IT MI 2013 A 000235
(51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053322 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128211 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019984-4** 1.1
(30) 21/02/2013 ES P201330241
(51) B65D 41/00 (2006.01), B65D 47/14 (2006.01), B65D 47/16 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070083 de 05/02/2014
(87) WO 2014/128322 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019985-2** 1.1
(30) 26/02/2013 KR 10-2013-0020703; 12/07/2013 KR 10-2013-0082511; 20/01/2014 KR 10-2014-0006937
(51) C07K 14/62 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01)
(86) PCT KR2014/001593 de 26/02/2014
(87) WO 2014/133324 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 019986-0** 1.1
(30) 21/02/2013 US 13/772,921
(51) H04M 3/42 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01), H04W 4/14 (2009.01)
(86) PCT IB2014/059140 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128652 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019987-9** 1.1
(51) H02G 7/12 (2006.01)
(86) PCT IT2013/000053 de 20/02/2013
(87) WO 2014/128734 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019988-7** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/768,028
(51) G10L 19/012 (2013.01)
(86) PCT SE2013/051496 de 12/12/2013
(87) WO 2014/129949 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019990-9** 1.1
(30) 22/02/2013 FR 1351541
(51) G05B 19/4097 (2006.01), C03B 33/037 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050386 de 24/02/2014
(87) WO 2014/128424 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019993-3** 1.1
(30) 19/03/2013 SE 1350332-1
(51) G05D 1/02 (2006.01), B60W 30/095 (2006.01), B60W 40/068 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050310 de 13/03/2014
(87) WO 2014/148989 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019994-1** 1.1
(30) 19/03/2013 SE 1350333-9
(51) G05D 1/00 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050294 de 11/03/2014
(87) WO 2014/148980 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019995-0** 1.1
(30) 20/02/2013 EP PCT/EP2013/000505
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000433 de 18/02/2014
(87) WO 2014/127906 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019996-8** 1.1
(30) 19/03/2013 SE 1350334-7
(51) G05D 1/00 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050280 de 06/03/2014
(87) WO 2014/148976 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 019997-6** 1.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.br> somente para facilitar consultas locais.

(30) 21/02/2013 US 61/767,488; 01/11/2013 US 61/898,707
(51) C12P 19/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/017690 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130812 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019998-4** 1.1
(30) 05/03/2013 EP EP13157818.9
(51) C02F 1/68 (2006.01), B01F 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052420 de 07/02/2014
(87) WO 2014/135332 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 019999-2** 1.1
(30) 21/02/2013 BE BE2013/0119
(51) A01D 69/10 (2006.01), A01F 15/08 (2006.01), A01D 69/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053073 de 18/02/2014
(87) WO 2014/128100 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020000-1** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/787,146
(51) D21C 9/00 (2006.01), D21C 9/147 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001272 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140940 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020001-0** 1.1
(30) 22/02/2012 EP 13156348.8
(51) C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01), C12N 5/077 (2010.01)
(86) PCT EP2014/053508 de 24/02/2014
(87) WO 2014/128291 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020002-8** 1.1
(30) 21/02/2013 US 61/767,451
(51) C12Q 1/54 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2014/017754 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130841 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020007-9** 1.1
(30) 26/02/2013 ZA 2013/01440
(51) G06Q 30/02 (2012.01)
(86) PCT IB2014/059254 de 26/02/2014
(87) WO 2014/132194 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020008-7** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/783,558
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 233/88 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/026107 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151616 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020009-5** 1.1
(30) 21/02/2013 US 61/767,380; 09/04/2013 US 61/810,104
(51) H04N 9/67 (2006.01), H04N 5/20 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 9/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/016304 de 13/02/2014
(87) WO 2014/130343 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020010-9** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/834,318; 06/08/2013 US 13/959,810
(51) F16B 5/02 (2006.01), F16B 19/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/017575 de 21/02/2014
(87) WO 2014/149350 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020011-7** 1.1
(30) 28/02/2013 IT BO2013A000089
(51) E21D 11/10 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059260 de 26/02/2014
(87) WO 2014/132198 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020012-5** 1.1
(30) 23/02/2013 US 2013-069932
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 3/02 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000072 de 19/03/2014
(87) WO 2014/128216 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020014-1** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/768,076
(51) B29C 43/46 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01), B29C 33/44 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 33/50 (2006.01), B29C 43/50 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053297 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128201 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020015-0** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/798,305
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(86) PCT US2014/020454 de 05/03/2014
(87) WO 2014/164084 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020016-8** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/767,816
(51) A61F 2/08 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000196 de 24/02/2014
(87) WO 2014/128551 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020017-6** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/783,007
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/021485 de 07/03/2014
(87) WO 2014/159017 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020018-4** 1.1
(30) 22/02/2013 JP 2013-033556
(51) A01N 47/36 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053949 de 19/02/2014
(87) WO 2014/129512 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020019-2** 1.1
(30) 02/04/2013 EP 13161902.5
(51) A61K 36/09 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056437 de 31/03/2014
(87) WO 2014/161811 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020020-6** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/767,981; 21/02/2014 US 14/186,306
(51) D03D 9/00 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017732 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130832 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020023-0** 1.1
(30) 22/02/2013 EP 13156274.6
(51) A61L 27/28 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053481 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128280 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020024-9** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,774
(51) A61N 7/02 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058890 de 11/02/2014
(87) WO 2014/128592 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020025-7** 1.1
(30) 22/02/2013 DE 10 2013 003 431.0
(51) B29D 30/32 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000054 de 07/02/2014
(87) WO 2014/146632 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020026-5** 1.1
(30) 22/02/2013 EP 13156291.0
(51) A61L 27/30 (2006.01), A61L 29/10 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053476 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128276 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020029-0** 1.1
(51) G02B 26/10 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/055379 de 15/03/2013
(87) WO 2014/139582 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020034-6** 1.1
(30) 21/02/2013 DE 102013101749.5
(51) B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 35/06 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01), C01B 21/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053327 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128216 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020036-2** 1.1
(30) 20/02/2013 US 29/446,114
(51) B65D 77/00 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01), B65D 83/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/055810 de 20/08/2013
(87) WO 2014/130080 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020037-0** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/766,792
(51) B26B 21/52 (2006.01)
(86) PCT US2014/014587 de 04/02/2014
(87) WO 2014/130232 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020038-9** 1.1

(30) 06/03/2013 US 61/773,433; 04/03/2014 US 14/196,158
(51) A23L 1/305 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01), A23L 2/62 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 1/05 (2006.01), A23L 1/054 (2006.01)
(86) PCT US2014/020514 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138152 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020039-7** 1.1
(30) 21/02/2013 US 13/773,127
(51) G06F 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017774 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130855 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020040-0** 1.1
(30) 20/02/2013 US 13/771,993
(51) B26B 21/52 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01), A45D 27/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/015534 de 10/02/2014
(87) WO 2014/130278 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020041-9** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/768,291
(51) B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017654 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130799 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020042-7** 1.1
(30) 22/02/2013 US 13/773,882
(51) A01G 7/02 (2006.01), A01G 9/18 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/014794 de 05/02/2014
(87) WO 2014/130240 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020043-5** 1.1
(30) 22/02/2013 NL PCT/NL2013/050114
(51) B65D 43/16 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050111 de 24/02/2014
(87) WO 2014/129902 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020044-3** 1.1
(30) 06/03/2013 US 13/787,139
(51) A61F 2/08 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/020747 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138233 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020045-1** 1.1
(30) 27/03/2013 DE 10 2013 005 427.3
(51) E04H 15/02 (2006.01), E04H 15/14 (2006.01), E04H 15/20 (2006.01), A62B 31/00 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000072 de 20/02/2014
(87) WO 2014/154190 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020046-0** 1.1
(30) 28/03/2013 JP 2013-069931
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(86) PCT JP2014/001596 de 19/03/2014
(87) WO 2014/156079 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020047-8** 1.1
(30) 15/03/2013 EP 13159642.1
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055098 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140273 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020048-6** 1.1
(30) 12/04/2013 IT FI2013A000081
(51) D04B 9/40 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/057248 de 10/04/2014
(87) WO 2014/167047 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 020049-4** 1.1
(30) 21/02/2013 FR 1351476; 25/02/2013 US 61/768,926
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052923 de 14/02/2014
(87) WO 2014/128058 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020050-8** 1.1
(30) 27/02/2013 JP 2013-036694; 13/12/2013 JP 2013-258660
(51) G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G02B 1/10 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054971 de 27/02/2014
(87) WO 2014/133111 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020052-4** 1.1
(30) 07/03/2013 US 13/789,088

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no Site <http://www.smartipi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(51) G06F 13/38 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/020060 de 04/03/2014
(87) WO 2014/137959 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020053-2** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 13/777,451
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01),
A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K
8/86 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01)
(86) PCT US2014/015727 de 11/02/2014
(87) WO 2014/133746 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020054-0** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 61/769,108
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/017948 de 24/02/2014
(87) WO 2014/130923 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020056-7** **1.1**
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01),
H04W 88/00 (2009.01)
(86) PCT CN2013/071776 de 22/02/2013
(87) WO 2014/127525 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020058-3** **1.1**
(30) 21/02/2013 FR 1351477
(51) A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01),
A45D 40/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052926 de 14/02/2014
(87) WO 2014/128061 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020059-1** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/770,584
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01),
A61K 31/428 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059270 de 26/02/2014
(87) WO 2014/132205 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020060-5** **1.1**
(30) 22/02/2013 EP 13305203.5
(51) H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01),
H04N 21/438 (2011.01)
(86) PCT EP2014/053021 de 17/02/2014
(87) WO 2014/128081 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020061-3** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,084; 31/05/2013 US
61/829,349
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053420 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128258 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020062-1** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/767,050; 11/12/2013 US
14/103,517
(51) C09J 4/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/015445 de 08/02/2014
(87) WO 2014/130270 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020063-0** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/770,959
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/7105
(2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/019122 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134349 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020066-4** **1.1**
(30) 21/02/2013 FR 1351478; 25/02/2013 US
61/768,941
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01),
A61K 8/60 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K
8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/06
(2006.01), A45D 34/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052925 de 14/02/2014
(87) WO 2014/128060 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020067-2** **1.1**
(30) 25/02/2013 JP 2013-035149
(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01),
C01B 31/20 (2006.01), C07C 211/14 (2006.01),
C07C 215/08 (2006.01)
(86) PCT JP2013/053485 de 14/02/2014
(87) WO 2014/130111 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020068-0** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/769,439
(51) G11B 7/25 (2013.01), G11B 7/254 (2013.01)
(86) PCT EP2014/053723 de 26/02/2014
(87) WO 2014/128055 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020069-9** **1.1**
(30) 21/02/2013 DE 10 2013 202 879.2

(51) B65G 29/00 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051206 de 22/01/2014
(87) WO 2014/127949 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020071-0** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,336
(51) A61M 25/04 (2006.01), A61M 29/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/017469 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130716 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020072-9** **1.1**
(30) 20/02/2013 SE 1350206-7
(51) G01N 30/74 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053261 de 19/02/2014
(87) WO 2014/128180 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020073-7** **1.1**
(30) 04/03/2013 US 13/783,727
(51) C07C 5/48 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01),
B01J 23/755 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000044 de 24/01/2014
(87) WO 2014/134703 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020076-1** **1.1**
(30) 28/02/2013 JP 2013-038434
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01),
A01N 37/32 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P
3/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/055205 de 25/02/2014
(87) WO 2014/133181 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020078-8** **1.1**
(30) 05/03/2013 US 13/785,257
(51) A63F 13/20 (2014.01), A63F 13/42 (2014.01)
(86) PCT US2014/020194 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138009 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020079-6** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 13/777,379
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01),
A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K
8/86 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01)
(86) PCT US2014/015723 de 11/02/2014
(87) WO 2014/133744 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020081-8** **1.1**
(30) 21/02/2013 EP 13156079.9
(51) B24B 35/00 (2006.01), B24B 21/00 (2006.01),
B24B 27/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050499 de 13/01/2014
(87) WO 2014/127926 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020082-6** **1.1**
(30) 21/02/2013 EP 13156173.0
(51) F04C 2/344 (2006.01), F04C 14/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052354 de 06/02/2014
(87) WO 2014/128006 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020084-2** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,250
(51) A61H 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/018043 de 24/02/2014
(87) WO 2014/130952 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020085-0** **1.1**
(30) 22/02/2013 EP 13305198.7
(51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053390 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128240 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020088-5** **1.1**
(30) 29/03/2013 US 61/806,690; 25/02/2014 US
14/188,762
(51) G06F 5/00 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01),
G06F 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/032152 de 28/03/2014
(87) WO 2014/160925 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020089-3** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 13/774,372
(51) A01N 43/82 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01),
A01N 25/24 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(86) PCT US2014/017360 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130653 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020092-3** **1.1**
(30) 21/02/2013 GB 1303093.7
(51) B65G 5/00 (2006.01), B65G 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052850 de 13/02/2014
(87) WO 2014/128050 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020093-1** **1.1**

(30) 06/03/2013 EP 13001127.3
(51) F25J 3/02 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01), F25J
5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000553 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135271 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020095-8** **1.1**
(51) C08G 18/42 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01),
C09J 175/04 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01),
C08L 75/06 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02B
1/10 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01)
(86) PCT IB2013/001227 de 20/03/2013
(87) WO 2014/147439 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020097-4** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/771,073; 25/06/2013 US
13/925,854
(51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/33 (2013.01),
H04L 9/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/018465 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134085 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020098-2** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/799,152
(51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01),
G01N 1/30 (2006.01), G01N 1/31 (2006.01)
(86) PCT US2014/030851 de 17/03/2014
(87) WO 2014/145984 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020102-4** **1.1**
(30) 27/02/2013 JP 2013-036902
(51) H04N 21/6332 (2011.01), H04H 20/42
(2008.01), H04N 21/6405 (2011.01)
(86) PCT JP2014/053596 de 17/02/2014
(87) WO 2014/132821 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020103-2** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,412
(51) B62J 27/00 (2006.01), A41D 13/018 (2006.01),
B60R 21/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/013530 de 29/01/2014
(87) WO 2014/130219 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020105-9** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 13/773,725
(51) H04W 16/02 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01)
(86) PCT US2014/017574 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130764 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020106-7** **1.1**
(30) 22/02/2013 SE 1300141-7
(51) F42B 12/36 (2006.01)
(86) PCT SE2014/000021 de 19/02/2014
(87) WO 2014/129950 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020107-5** **1.1**
(30) 04/04/2013 EP 13162262.3
(51) E02D 29/02 (2006.01), E01C 11/16 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056682 de 03/04/2014
(87) WO 2014/161930 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020108-3** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,685
(51) E21B 34/16 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01),
E21B 33/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/017447 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130703 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020111-3** **1.1**
(30) 22/02/2013 EP 13156448.6
(51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01),
C12N 9/88 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C12P
7/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050106 de 21/02/2014
(87) WO 2014/129898 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020112-1** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/767,841; 22/02/2013 US
61/767,845
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053334 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128218 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020113-0** **1.1**
(30) 22/02/2013 EP 13156448.6
(51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/74 (2006.01)
(86) PCT US2014/031583 de 24/03/2014
(87) WO 2014/128218 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020117-2** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/767,850; 22/02/2013 US
61/767,851

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e encontra-se depositada no Arquivo Nacional de Patentes (ANPA) para fins de consulta pública.



(51) G01V 1/04 (2006.01), G01V 1/135 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053335 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128219 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020118-0** **1.1**
(30) 21/02/2013 EP 13156167.2
(51) C07D 239/48 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053273 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128189 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020120-2** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/767,861
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01S 15/46 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053290 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128195 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020121-0** **1.1**
(30) 08/03/2013 US 61/775.332
(51) H04N 5/232 (2006.01), G11B 27/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G11B 20/10 (2006.01)
(86) PCT US2013/048429 de 28/06/2013
(87) WO 2014/137372 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020122-9** **1.1**
(30) 26/02/2013 RU 2013108211
(51) H04L 12/823 (2013.01)
(86) PCT RU2013/001012 de 14/11/2013
(87) WO 2014/133411 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020123-7** **1.1**
(30) 22/02/2013 EP 13156349.6; 01/03/2013 US 61/771.110
(51) C08K 5/49 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053036 de 17/02/2014
(87) WO 2014/128087 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020127-0** **1.1**
(30) 12/03/2013 IT MI2013A000374
(51) A61L 2/07 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059626 de 11/03/2014
(87) WO 2014/141063 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020128-8** **1.1**
(30) 12/03/2013 IT MI2013A000373
(51) A61L 2/07 (2006.01), F22B 1/28 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059624 de 11/03/2014
(87) WO 2014/141062 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020129-6** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/767,240; 26/02/2013 US 61/769,718; 19/02/2014 US 14/184,562
(51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
(86) PCT US2014/017437 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130694 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020131-8** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 13/830,137
(51) G06F 11/10 (2006.01), G06F 11/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/021459 de 07/03/2014
(87) WO 2014/159003 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020133-4** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,431; 30/08/2013 US 14/016,004
(51) G10L 19/005 (2013.01), G10L 19/07 (2013.01)
(86) PCT US2013/057873 de 03/09/2013
(87) WO 2014/130087 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020134-2** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,461; 30/08/2013 US 14/015,834
(51) G10L 19/07 (2013.01), G10L 19/005 (2013.01)
(86) PCT US2013/057867 de 03/09/2013
(87) WO 2014/130084 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020138-5** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,163; 15/03/2013 US 13/832,680
(51) G10L 19/07 (2013.01), H04N 21/422 (2011.01), G10L 19/07 (2013.01)
(86) PCT US2013/057873 de 03/09/2013
(87) WO 2014/130087 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020139-3** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/767,087; 01/11/2013 US 61/893,741
(51) C07D 239/48 (2006.01)
(86) PCT US2014/017270 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130612 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020140-7** **1.1**

(30) 04/04/2013 US 61/808,406; 12/04/2013 US 61/811,321; 18/04/2013 US 61/813,380
(51) G01N 33/50 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(86) PCT EP2013/058226 de 19/04/2013
(87) WO 2014/161606 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020141-5** **1.1**
(30) 27/03/2013 FR 1352758
(51) B07B 13/00 (2006.01), B07B 13/11 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055825 de 24/03/2014
(87) WO 2014/154626 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020142-3** **1.1**
(30) 27/02/2013 US 61/770,049; 07/05/2013 US 61/820,382
(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/018748 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134193 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020143-1** **1.1**
(30) 01/03/2013 EP 13382063.9
(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053787 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131815 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020144-0** **1.1**
(30) 25/02/2013 AT A 140/2013
(51) H02K 11/00 (2006.01), H02K 9/06 (2006.01)
(86) PCT AT2014/000038 de 24/02/2014
(87) WO 2014/127392 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020145-8** **1.1**
(30) 11/09/2013 EP 13183959.9
(51) B01D 39/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063571 de 26/06/2014
(87) WO 2015/036135 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2015 020150-4** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,236
(51) G10L 21/0208 (2013.01), G10L 19/083 (2013.01), H04R 1/40 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059057 de 18/02/2014
(87) WO 2014/132167 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020152-0** **1.1**
(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)
(86) PCT EP2014/053871 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131851 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020153-9** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,249; 21/02/2014 US 14/186,283
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017714 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130826 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020155-5** **1.1**
(30) 11/03/2013 US 13/792,308
(51) C12N 9/92 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/022267 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164392 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020156-3** **1.1**
(30) 04/03/2013 DE 202013001994.8
(51) E03C 1/084 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000342 de 07/02/2014
(87) WO 2014/135241 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020157-1** **1.1**
(30) 27/02/2013 DE 10 2013 203 289.7
(51) F16B 12/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052832 de 13/02/2014
(87) WO 2014/131626 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020158-0** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,430
(51) A23L 2/52 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01), A23L 1/0534 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000342 de 07/02/2014
(87) WO 2014/131792 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020159-8** **1.1**
(30) 22/02/2013 IT TO2013A000146
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059155 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128658 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020160-1** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,371; 15/03/2013 US 61/791,112; 14/10/2013 US 61/890,456
(51) F21S 2/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)
(86) PCT US2014/017779 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130860 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020170-9** **1.1**
(51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 3/107 (2006.01)
(86) PCT EP2013/061061 de 29/05/2013
(87) WO 2014/191031 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 020172-5** **1.1**
(30) 27/03/2013 JP 2013-067381
(51) F02D 29/00 (2006.01), F16D 25/12 (2006.01), F16H 59/14 (2006.01), F16H 61/04 (2006.01), F16H 63/50 (2006.01)
(86) PCT JP2014/056777 de 13/03/2014
(87) WO 2014/156702 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020173-3** **1.1**
(30) 23/02/2013 KR 10-2013-0019527
(51) G06F 3/0481 (2013.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)
(86) PCT KR2014/001395 de 20/02/2014
(87) WO 2014/129828 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020174-1** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/792,800
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/020605 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149733 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020175-0** **1.1**
(51) C10K 1/34 (2006.01), C10J 3/84 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000190 de 29/05/2013
(87) WO 2014/190400 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 020176-8** **1.1**
(30) 26/02/2013 SE 1350220-8
(51) A01G 23/083 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050193 de 18/02/2014
(87) WO 2014/133435 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020177-6** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,434
(51) B01D 3/14 (2006.01)
(86) PCT US2013/031591 de 14/03/2013
(87) WO 2014/130066 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020178-4** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 61/779,450; 28/06/2013 US 61/840,711
(51) A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054514 de 10/03/2014
(87) WO 2014/139903 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020179-2** **1.1**
(30) 02/04/2013 EP 13161949.6
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056393 de 31/03/2014
(87) WO 2014/161801 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020182-2** **1.1**
(30) 21/02/2013 FR 1351486
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053143 de 18/02/2014
(87) WO 2014/128126 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020186-5** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 13/774,601
(51) E21B 33/04 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017626 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130786 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020187-3** **1.1**
(30) 28/02/2013 JP 2013-038891
(51) C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/02 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054371 de 24/02/2014
(87) WO 2014/132930 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020189-0** **1.1**
(30) 12/03/2013 US 61/776,896; 27/03/2013 US 61/805,578; 26/07/2013 US 61/858,800

Esta revista é de propriedade da INPI e não pode ser reproduzida sem a autorização da INPI. Para mais informações, consulte o site www.inpi.gov.br.

(51) A61B 17/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/021044 de 06/03/2014
(87) WO 2014/143597 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020191-1** 1.1
(30) 22/02/2013 US 13/774.444
(51) B65G 23/30 (2006.01), B65G 35/06 (2006.01), B65G 35/08 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000345 de 28/01/2014
(87) WO 2014/128557 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020192-0** 1.1
(30) 25/02/2013 GB 1303283.4
(51) F27B 3/20 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), F27B 3/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053660 de 25/02/2014
(87) WO 2014/128311 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020193-8** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/781.585
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/018457 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134079 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020194-6** 1.1
(30) 07/03/2013 EP 13158189.4
(51) A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053576 de 25/02/2014
(87) WO 2014/135392 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020196-2** 1.1
(30) 12/03/2013 US 61/777.081
(51) A61Q 19/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/018692 de 26/02/2014
(87) WO 2014/163896 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020199-7** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/788.870
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/022925 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150314 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020202-0** 1.1
(30) 22/02/2013 US 13/774.186
(51) A43B 23/02 (2006.01), A43C 11/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/016012 de 12/02/2014
(87) WO 2014/130319 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020204-7** 1.1
(30) 28/02/2013 JP 2013-038437
(51) C07D 235/18 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07D 263/56 (2006.01), C07D 277/66 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054597 de 19/02/2014
(87) WO 2014/132972 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020205-5** 1.1
(30) 01/05/2013 US 61/818.395; 25/04/2014 US 14/262.647
(51) B64C 21/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/035699 de 28/04/2014
(87) WO 2014/179225 de 06/11/2014

(21) **BR 11 2015 020206-3** 1.1
(30) 27/02/2013 US 61/770.003
(51) H02K 49/02 (2006.01), H02K 5/18 (2006.01), H02K 9/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/016327 de 13/02/2014
(87) WO 2014/133780 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020209-8** 1.1
(30) 15/03/2013 EP 13159624.9; 19/07/2013 EP 13177311.1
(51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053660 de 25/02/2014
(87) WO 2014/128311 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020210-1** 1.1
(30) 22/02/2013 GB 1303143.0; 22/02/2013 EP 13275039.9

(51) H01Q 3/26 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050547 de 24/02/2014
(87) WO 2014/128503 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020211-0** 1.1
(30) 22/02/2013 GB 1303163.8
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052281 de 06/02/2014
(87) WO 2014/127998 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020215-2** 1.1
(30) 28/02/2013 JP 2013-038670
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT JP2013/082395 de 02/12/2013
(87) WO 2014/132515 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020217-9** 1.1
(30) 28/02/2013 JP 2013-038550
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT JP2013/082393 de 02/12/2013
(87) WO 2014/132514 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020219-5** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/801.711
(51) B31D 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/030424 de 17/03/2014
(87) WO 2014/145627 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020220-9** 1.1
(30) 06/03/2013 DE 10 2013 203 788.0; 13/06/2013 DE 10 2013 211 050.2
(51) E05B 77/06 (2014.01)
(86) PCT DE2014/000082 de 28/02/2014
(87) WO 2014/135142 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020221-7** 1.1
(30) 22/02/2013 CH 500/13
(51) B65D 1/02 (2006.01), B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/12 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01), B29C 49/54 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/70 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000422 de 15/02/2014
(87) WO 2014/127901 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020222-5** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/778.546
(51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/021474 de 07/03/2014
(87) WO 2014/159012 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020223-3** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/768.327
(51) A61C 7/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/071145 de 21/11/2013
(87) WO 2014/130111 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020224-1** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/782.229
(51) F16D 35/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/015985 de 12/02/2014
(87) WO 2014/158397 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020225-0** 1.1
(30) 08/03/2013 JP 2013-047333
(51) B65H 23/192 (2006.01), B65H 23/26 (2006.01)
(86) PCT JP2014/055847 de 06/03/2014
(87) WO 2014/136904 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020226-8** 1.1
(30) 08/03/2013 DK PA 2013 70133
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
(86) PCT DK2014/050050 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135168 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020228-4** 1.1
(30) 27/02/2013 DE 10 2013 203 268.4
(51) F04B 39/02 (2006.01), F04B 41/06 (2006.01), F25B 1/10 (2006.01), F25B 31/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052212 de 05/02/2014
(87) WO 2014/131887 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020229-2** 1.1
(30) 15/02/2013 EP 13275039.9
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053464 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128270 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020232-2** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/782.440
(51) F16D 35/00 (2006.01), F16D 35/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/023260 de 11/03/2014
(87) WO 2014/159374 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020233-0** 1.1
(30) 22/02/2013 NL PCT/NL2013/050114
(51) B65D 51/24 (2006.01), G01F 19/00 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050112 de 24/02/2014
(87) WO 2014/129903 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020235-7** 1.1
(30) 28/02/2013 GB 1303537.3; 27/11/2013 GB 1320894.7
(51) A61K 38/19 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050595 de 28/02/2014
(87) WO 2014/132072 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020236-5** 1.1
(30) 22/02/2013 US US 61/768.004
(51) H04B 1/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/017627 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130787 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020237-3** 1.1
(30) 22/02/2013 JP 2013-032759
(51) A61K 9/36 (2006.01), A61K 31/606 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054104 de 21/02/2014
(87) WO 2014/129568 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020238-1** 1.1
(30) 22/02/2013 FI 20135157
(51) D21F 11/00 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C04B 2/00 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050135 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128358 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020239-0** 1.1
(30) 17/06/2013 US 13/919.897
(51) A47G 1/10 (2006.01), A47F 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/056829 de 27/08/2013
(87) WO 2014/204496 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 020241-1** 1.1
(30) 22/02/2013 FI 20135156
(51) B01F 3/08 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050132 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128355 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020242-0** 1.1
(30) 28/02/2013 EP 13157232.3; 31/05/2013 EP 13170069.2
(51) C07C 31/16 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053858 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131847 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020243-8** 1.1
(30) 22/02/2013 KR 10-2013-0019508
(51) H04B 1/40 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(86) PCT KR2014/001471 de 24/02/2014
(87) WO 2014/129862 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020244-6** 1.1
(30) 22/02/2013 AU 2013900592; 27/02/2013 US 61/770.059
(51) A47J 31/18 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000090 de 31/01/2014
(87) WO 2014/128542 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020247-4** 1.1
(30) 01/05/2013 US 13/874.997
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/035541 de 25/04/2014
(87) WO 2014/179176 de 06/11/2014

(21) **BR 11 2015 020248-9** 1.1
(30) 28/02/2013 DE 10 2013 203 437.7
(51) G01N 27/22 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050940 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131885 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020250-6** 1.1
(30) 21/02/2013 US 61/767.439; 30/08/2013 US 14/015.984
(51) G10L 19/24 (2013.01)
(86) PCT US2013/057869 de 03/09/2013

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida sem a autorização do INPI. Para mais informações, consulte o site www.inpi.gov.br.

(87) WO 2014/130085 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020252-7** **1.1**
(30) 21/12/2012 AU 2012905637; 22/03/2013 CN 201310093981.4
(51) C02F 1/42 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01)
(86) PCT AU2013/001479 de 18/12/2013
(87) WO 2014/094046 de 26/06/2014

(21) **BR 11 2015 020253-5** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,402
(51) C12N 5/00 (2006.01), C07K 14/755 (2006.01)
(86) PCT US2014/018428 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134071 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020254-3** **1.1**
(30) 28/02/2013 EP 13157185.3
(51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052172 de 04/02/2014
(87) WO 2014/131584 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020255-1** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/799,014; 17/03/2014 US 14/217,228
(51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 21/05 (2006.01), G01N 15/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/030940 de 18/03/2014
(87) WO 2014/146062 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020256-0** **1.1**
(30) 18/03/2013 US 61/802,885
(51) A47C 1/026 (2006.01), B60N 2/20 (2006.01), B60N 2/225 (2006.01), B60N 2/235 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000277 de 18/03/2014
(87) WO 2014/146194 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020257-8** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,163; 15/03/2013 US 13/832,790
(51) G10L 15/06 (2013.01), G10L 15/22 (2006.01), G10L 15/30 (2013.01)
(86) PCT US2014/017849 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130901 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020259-4** **1.1**
(30) 08/03/2013 EP 13305263.9
(51) C07D 311/60 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054417 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135674 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020260-8** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 61/767,422; 21/02/2013 US 61/767,410
(51) H04N 21/61 (2011.01), H04N 21/63 (2011.01), H04N 21/647 (2011.01), H04L 12/851 (2013.01), H04W 28/02 (2009.01), H04N 21/4363 (2011.01)
(86) PCT US2014/017456 de 20/02/2014
(87) WO 2014/130708 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020261-6** **1.1**
(30) 29/03/2013 IN 1251/MUM/2013; 29/03/2013 IN 1252/MUM/2013
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4458 (2006.01)
(86) PCT IB2014/060083 de 24/03/2014
(87) WO 2014/174387 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020262-4** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,163; 15/03/2013 US 13/832,924
(51) G06F 17/30 (2006.01), H04N 21/482 (2011.01)
(86) PCT US2014/017847 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130899 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020263-2** **1.1**
(30) 06/03/2013 US 61/58030.0
(51) B59D 77/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/052175 de 04/03/2014
(87) WO 2014/130711 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020264-0** **1.1**
(30) 11/03/2013 US 61/776,445
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/022801 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164558 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020265-9** **1.1**
(30) 22/02/2013 CN 201320082102.3; 22/02/2013 CN 201310056573.1; 27/03/2013 CN 201310101756.0; 16/04/2013 CN 201310131182.1
(51) F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01)
(86) PCT CN2013/077701 de 21/06/2013
(87) WO 2014/127597 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020267-5** **1.1**
(30) 22/02/2013 US 61/768,182
(51) B23K 26/32 (2006.01), B23K 26/28 (2006.01), F02F 3/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/017716 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130827 de 28/08/2014

1.1.1 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 11 2013 011426-6** **1.1.1**
(22) 08/11/2011
(30) 08/11/2010 US 61/411,145; 08/11/2010 EP 10190309.4; 27/05/2011 US 13/117,185; 27/05/2011 EP 11167858.7
(51) C11B 1/10 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01)
(86) PCT FI2011/050986 de 08/11/2011
(87) WO 2012/062963 de 18/05/2012
Foi retificada a publicação 1.1 da RPI 2307 de 24/03/2015 em relação ao item (30) da mesma.

1.2 NOTIFICAÇÃO – PEDIDO RETIRADO – PCT

(21) **PI 0718359-3** **1.2**
(22) 13/12/2007
(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD. (IL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT US07/025583 de 13/12/2007
(87) WO 2008/076348 de 26/06/2008

(21) **PI 0719618-0** **1.2**
(22) 26/12/2007
(71) STERILEX TECHNOLOGIES, LIC (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT US07/026272 de 26/12/2007
(87) WO 2008/085446 de 17/07/2008

(21) **PI 0721400-6 A2** **1.2**
(22) 28/02/2007
(71) Seccional Brasil SA (BR/PR)
(74) Abreu, Merkl e Advogados Associados
(86) PCT IB2007/050639 de 28/02/2007
(87) WO 2008/104837 de 04/09/2008

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0717775-5 A8** **1.3.1**
(22) 04/10/2007
(30) 04/10/2006 US 60/849.641; 28/02/2007 US 60/904.601
(51) A61K 31/555 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01), C07F 7/22 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE ESTANSOPORFINA DE ALTA PUREZA EM LARGA ESCALA
(71) Infacare Pharmaceutical Corporation (US)
(72) George S. Drummond, Robert caroselli, Keith A. Cooke, DANIEL LEVIN, David G. Roe, Christopher P. Boucher
(74) Isabella Cardozo
(85) 03/04/2009
(86) PCT US2007/021485 de 04/10/2007
(87) WO 2008/045377 de 17/04/2008
FOI RETIFICADA A PUBLICAÇÃO 1.3.

(21) **PI 07190780-8** **1.3.1**
(22) 27/02/2008
(30) 27/02/2007 US 11/711.845
(51) A61P 31/12 (2006.01)
(54) INIBIDORES DAS SERINA PROTEASES PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES DE HCV
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)
(72) Kevin M. Cottrell, John Maxwell, Qing Tang, Anne-Laure Grillot, Emanuele Perola, ARNAUD LE TIRAN

(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al
(85) 27/08/2009
(86) PCT US2008/002541 de 27/02/2008
(87) WO 2008/106139 de 04/09/2008
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 72.

(21) **PI 0815534-8 A8** **1.3.1**
(22) 27/08/2008
(30) 07/09/2007 US 60/970,660; 26/08/2008 US 12/198,208
(51) C07C 27/06 (2006.01), C07C 27/00 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA PRODUZIR PELO MENOS UM ÁLCOOL C2-C4 A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE, MÉTODO PARA PRODUZIR ETANOL A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE E APARELHO CAPAZ DE PRODUZIR PELO MENOS UM ÁLCOOL C2-C4 A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE"
(71) RANGE FUELS, INC. (US)
(72) HEINZ JUERGEN ROBOTTA
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 05/03/2010
(86) PCT US2008/074456 de 27/08/2008
(87) WO 2009/035851 de 19/03/2009
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54.

(21) **PI 0820003-3 A8** **1.3.1**
(22) 04/12/2008
(30) 04/12/2007 US 61/005,248
(51) B01J 23/85 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/20 (2006.01), C10G 49/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CATALÍTICA VOLUMOSA COMPREENDENDO PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE METAL VOLUMOSO
(71) Albemarle Netherlands B.V. (NL)
(72) Sona Eijsbouts-Spickova, Robertus Gerardus Leliveld, Paul Joseph Maria Lebens, Bob Gerardus Oogjen, Henk Jan Tromp, Stuart Leon Soled, Sabato Miso, FRANS LODEWIJK PLANTENGA
(74) Araripe & Associados
(85) 02/06/2010
(86) PCT US2008/085536 de 04/12/2008
(87) WO 2009/073785 de 11/06/2009
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 72.

(21) **PI 0821739-4 A8** **1.3.1**
(22) 18/12/2008
(30) 19/12/2007 SE PCT/SE07/001128
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) SISTEMA III DE LIBERAÇÃO DE DROGA
(71) ARDENIA INVESTMENTS, LTD. (GB)
(72) Julian Aleksov, Igor Lokot
(74) Araripe & Associados
(85) 21/06/2010
(86) PCT SE2008/051517 de 18/12/2008
(87) WO 2009/078804 de 25/06/2009
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 71.

(21) **PI 0821741-6 A8** **1.3.1**
(22) 18/12/2008
(30) 19/12/2007 SE pct/SE07/001129
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) SISTEMA II DE LIBERAÇÃO DE DROGA
(71) Ardenia Investments, LTD. (GB)
(72) Julian Aleksov, Igor Lokot
(74) Araripe & Associados
(85) 21/06/2010
(86) PCT SE2008/051516 de 18/12/2008
(87) WO 2009/078803 de 25/06/2009
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 30.

1.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(21) **PI 0717697-0** **1.5**
(22) 04/10/2007
(71) LABORATORIOS ALMIRALL, S.A. (ES)
(74) Martinez e Kneblewski S/C Ltda.
(85) 24/03/2009
(86) PCT US2007/07639 de 03/07/2008
Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0812612-7** **1.5**
(22) 24/04/2008
(71) CADILA HEALTHCARE LTD. (IN)
(74) MARTINEZ & MOURA BARRETO S/S LTDA

Esta revista é publicada de 15 em 15 dias do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no endereço eletrônico <http://www.inpi.gov.br>, onde é possível consultar a mesma.

(86) PCT IN2008/000262 de 24/04/2008
(87) WO 2009/004641 de 08/01/2009
Comprove que o signatário das petições nº 018100000021 e 018100002854, de 04/01/2010 e 28/01/2010 respectivamente, "Bruno Martinez Y. Pell" tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados."

(21) **PI 0816525-4** 1.5

(22) 03/10/2008
(71) ABB RESEARCH LTD (CH)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(86) PCT EP2008/008475 de 03/10/2008
(87) WO 2009/049803 de 23/04/2009
Identifique e comprove que o signatário da petição nº 018100013671 de 19/04/2010 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados."

(21) **PI 0816554-8** 1.5

(22) 30/09/2008
(71) PALOBIOFARMA, S.L. (ES)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(86) PCT IB2008/002556 de 30/09/2008
(87) WO 2009/044250 de 09/04/2009
Identifique e comprove que o signatário da petição nº 018100011352 de 31/03/2010 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados."

(21) **PI 0816898-9** 1.5

(22) 18/09/2008
(71) Shai Eynav (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(86) PCT US2008/076878 de 18/09/2008
(87) WO 2009/039292 de 26/03/2009
Vide parecer no e-parcer

(21) **PI 0817389-3** 1.5

(22) 02/10/2008
(71) CBS - SYSTEM AG (DE)
(74) AGUINALDO MOREIRA
(86) PCT DE2008/001631 de 02/10/2008
(87) WO 2009/056090 de 07/05/2009
Em aditamento à exigência publicada na RPI2321 em 30/06/2015, solicita-se que a exigência seja respondida corretamente, esclarecendo a divergência entre os dados informados e os constantes no PCT, num prazo de 60 dias, por meio da GRU código 207 específica para esse tipo de serviço.

(21) **PI 0817482-2** 1.5

(22) 01/10/2008
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT JP2008/067835 de 01/10/2008
(87) WO 2009/044774 de 09/04/2009

(21) **PI 0904959-2 A2** 1.5

(22) 30/06/2009
(71) GEO ENERGÉTICA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP), JOHANN RIETZLER (DE)
(74) CESAR PEDUTI NETO
(86) PCT DE2009/000932 de 30/06/2009
(87) WO 2010/003397 de 14/01/2010
Identifique e comprove que o signatário da petição nº 018100015718 tem poderes para atuar em nome do depositante, "Johann Rietzler", uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados."

1.5. PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0817389-3** 1.5.1

(22) 18/09/2008
(71) Allergan, Inc. (US)
(86) PCT US2008/076837 de 18/09/2008
(87) WO 2009/039262 de 26/03/2009

Foi anulada a publicação 1.5 da RPI 2325 de 28/07/2015 por ter sido indevida.

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2013 007434-9** 2.1

(22) 26/03/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2013 011886-9** 2.1

(22) 30/04/2013
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIUMA (BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI

(21) **BR 10 2013 012444-3** 2.1

(22) 20/05/2013
(66) BR 10 2012 019373-6 02/08/2012
(71) FABRIMAR S.A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RJ)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **BR 10 2013 020050-6** 2.1

(22) 07/08/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(74) JOSÉ MESSIAS BATISTA DIAS

(21) **BR 10 2013 020063-8** 2.1

(22) 22/07/2013
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS

(21) **BR 10 2013 024029-0** 2.1

(22) 19/09/2013
(71) MARCO ANTONIO MASTRANDONAKIS (BR/SP)
(74) CLAUDIA VILLAGRA DA SILVA MARQUES

(21) **BR 10 2013 024031-1** 2.1

(22) 19/09/2013
(71) GUSTAVO MANTOVANI RUGGIERO (BR/SP)
(74) CLAUDIA VILLAGRA DA SILVA MARQUES

(21) **BR 10 2013 029252-4** 2.1

(22) 13/11/2013
(71) CK OPTICAL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS OTICOS LTDA (BR/SP)
(74) PAULO CEZAR MOLINARI

(21) **BR 10 2013 029291-5** 2.1

(22) 13/11/2013
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2013 032173-7** 2.1

(22) 13/12/2013
(71) AUTOWEB SISTEMAS DE INFORMATICA LTDA - ME (BR/SP)
(74) JOSÉ DOMINGOS DE LIMA FILHO

(21) **BR 10 2013 032994-0** 2.1

(22) 20/12/2013
(71) CLAUDIO HENRIQUE NASCIMENTO DE SOUZA (BR/SP), MARCOS FURLANI CABRAL (BR/SP), MILTON CARLOS DA ROSA (BR/SP), RODRIGO SOARES HUNGRIA RIBEIRO (BR/SP)
(74) IGOR VICENTE DE OLIVEIRA GONÇALVES - ME

(21) **BR 10 2013 033002-7** 2.1

(22) 20/12/2013
(71) FUNDACÃO DE PROPIEDADE INTELECTUAL E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
(74) ELAINE CRISTINA MOIA MARTINS BOTELHO

(21) **BR 10 2013 033050-7** 2.1

(22) 20/12/2013
(71) CLAUDIO NAVARRO NOVAIS OLIVEIRA (BR/SP)
(74) MONICA LORÓN GUIMARÃES

(21) **BR 10 2013 034050-2** 2.1

(22) 19/12/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) **BR 10 2014 000815-2** 2.1

(22) 14/01/2014
(71) JOAO BATISTA ONEDA (BR/SC)

(21) **BR 10 2014 001506-0** 2.1

(22) 22/01/2014
(71) MAKOTO BABA (BR/PR)

(21) **BR 10 2014 003883-3** 2.1

(22) 19/02/2014
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2014 006309-9** 2.1

(22) 17/03/2014
(71) I.G. CARDBOARD TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(74) CLAUDIO SZABAS E MAGNUS ASPEBY

(21) **BR 10 2014 006310-2** 2.1

(22) 17/03/2014
(71) I.G. CARDBOARD TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(74) CLAUDIO SZABAS E MAGNUS ASPEBY

(21) **BR 10 2014 008655-2** 2.1

(22) 10/04/2014
(71) TERESINHA FREITAS PINTO (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 009792-9** 2.1

(22) 24/04/2014
(71) MOOG UNNA GMBH (DE)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **BR 10 2014 011834-9** 2.1

(22) 16/05/2014
(71) FHV RASTREAMENTO LTDA (BR/SP)
(74) DÉBORA ARAUJO LOPES

(21) **BR 10 2014 012405-5** 2.1

(22) 05/05/2014
(71) FELIPE MICHELIN (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 014519-2** 2.1

(22) 13/06/2014
(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 015027-7** 2.1

(22) 20/06/2014
(71) Instituto de Tecnologia e Pesquisa (BR/SE)

(21) **BR 10 2014 016200-3** 2.1

(22) 30/06/2014
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

(21) **BR 10 2014 016433-2** 2.1

(22) 02/07/2014
(71) SEBASTIÃO ANTONIO MACHADO (BR/SP), CARLOS THADEU DE ÁVILA PIRES (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 016547-9** 2.1

(22) 22/05/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(21) **BR 10 2014 016549-5** 2.1

(22) 22/05/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(21) **BR 10 2014 016913-0** 2.1

(22) 09/07/2014
(71) BRA CERTIFICADORA LTDA ME (BR/RJ)
(74) MARCO TULIO DE BARROS E CASTRO

(21) **BR 10 2014 016975-0** 2.1

(22) 12/06/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(21) **BR 10 2014 017571-7** 2.1

(22) 09/08/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(74) FUNDACÃO DE PROPIEDADE INTELECTUAL E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2014 021282-5** 2.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(22) 15/08/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)	(71) Tecnologia Quantum Indústria Eletrônica Ltda (BR/SP)	(21) BR 10 2015 016728-8 2.1 (22) 13/07/2015 (71) STELLENBOSCH UNIVERSITY (ZA) (74) Carolina Nakata
(21) BR 10 2014 024587-1 2.1 (22) 30/09/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) (74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO	(21) BR 10 2015 014348-6 2.1 (22) 17/06/2015 (71) RENATO GAGLIARDI CHIAPPETTA (BR/SP) (74) SPI MARCAS E PATENTES S/C LTDA	(21) BR 10 2015 016748-2 2.1 (22) 13/07/2015 (71) DART INDUSTRIES INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2014 028328-5 2.1 (22) 14/11/2014 (71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)	(21) BR 10 2015 014353-2 2.1 (22) 17/06/2015 (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 016753-9 2.1 (22) 13/07/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) Carolina Nakata
(21) BR 10 2015 002503-3 2.1 (22) 04/02/2015 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (74) BHERING ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 014364-8 2.1 (22) 17/06/2015 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) DENIS ALLAN DANIEL	(21) BR 10 2015 016756-3 2.1 (22) 13/07/2015 (71) THOMAS AUGUSTO DEBIASI GANDINI (BR/RS) , ANDREI ORTOLAN (BR/RS) (74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS
(21) BR 10 2015 002796-6 2.1 (22) 09/02/2015 (71) LG ELECTRONICS, INC. (KR) (74) BHERING ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 015308-2 2.1 (22) 24/06/2015 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 017166-8 2.1 (22) 17/07/2015 (71) XEROX CORPORATION (US) (74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA
(21) BR 10 2015 002801-6 2.1 (22) 09/02/2015 (71) LG ELECTRONICS, INC. (KR) (74) BHERING ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 015665-0 2.1 (22) 26/06/2015 (71) TECNOTOK INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC) (74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA	(21) BR 10 2015 017170-6 2.1 (22) 17/07/2015 (71) CIELO S.A. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2015 002804-0 2.1 (22) 09/02/2015 (71) LG ELECTRONICS, INC. (KR) (74) BHERING ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 015673-1 2.1 (22) 29/06/2015 (71) INFOSHARE COMERCIO DE MATERIAIS PUBLICITARIOS EIRELI - ME (BR/SP) (74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA	(21) BR 10 2015 017178-1 2.1 (22) 17/07/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 002855-5 2.1 (22) 09/02/2015 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 015675-8 2.1 (22) 29/06/2015 (71) ANDREAS STEHL AG & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 017201-0 2.1 (22) 17/07/2015 (71) THOMSON LICENSING (FR) (74) DENIS ALLAN DANIEL
(21) BR 10 2015 005704-0 2.1 (22) 13/03/2015 (71) WIRKLICH INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS) (74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS	(21) BR 10 2015 016064-0 2.1 (22) 02/07/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) (74) MARIA APARECIDA DE SOUZA	(21) BR 10 2015 017213-3 2.1 (22) 17/07/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2015 005947-7 2.1 (22) 18/03/2015 (71) JEFFERSON ALVES BATISTA (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2015 016065-8 2.1 (22) 02/07/2015 (71) DART INDUSTRIES INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 017215-0 2.1 (22) 17/07/2015 (71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(21) BR 10 2015 005962-0 2.1 (22) 18/03/2015 (71) PLASTIC COMPONENTS AND MODULES AUTOMOTIVE S.P.A. (IT) (74) Ariboni, Fabbri e Schmidt Sociedade de Advogados	(21) BR 10 2015 016072-0 2.1 (22) 02/07/2015 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 017268-0 2.1 (22) 20/07/2015 (71) GE JENBACHER GMBH & CO OG (AT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2015 011121-5 2.1 (22) 14/05/2015 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) (74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) BR 10 2015 016075-5 2.1 (22) 02/07/2015 (71) Jader Eduardo Alves (BR/PR) (74) Geraldo da Cunha Macedo	(21) BR 10 2015 017278-8 2.1 (22) 20/07/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 011124-0 2.1 (22) 14/05/2015 (71) SCANIA CV AB (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 016216-2 2.1 (22) 06/07/2015 (71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 017288-5 2.1 (22) 20/07/2015 (71) CIELO S.A. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2015 011553-9 2.1 (22) 05/05/2015 (71) VALE S.A. (BR/RJ) (74) PROVEDEL SOCIEDADE DE ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 016248-0 2.1 (22) 06/07/2015 (71) Fabiano Alves Coutinho (BR/PR) (74) Carlos Eduardo Gomes da Silva	(21) BR 10 2015 017316-4 2.1 (22) 20/07/2015 (71) MEDTRONIC, INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 014038-0 2.1 (22) 15/06/2015 (71) ISOCLIMA S.p.A. (IT) (74) ARARIPE & ASSOCIADOS	(21) BR 10 2015 016260-0 2.1 (22) 06/07/2015 (71) SILVANO HOFFMANN GUIMARAES (BR/PR) (74) Carlos Eduardo Gomes da Silva	(21) BR 10 2015 017317-2 2.1 (22) 20/07/2015 (71) MEDTRONIC, INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 014045-1 2.1 (22) 15/06/2015 (71) BSRV WIRTSCHAFTSWIRTSCHAFTS GMBH (DE) (74) ANTONIO PEDRAS ARNAUT	(21) BR 10 2015 016261-8 2.1 (22) 06/07/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (74) MARIA APARECIDA DE SOUZA	(21) BR 20 2012 026833-2 2.1 (22) 07/05/2014 (71) José Carlos de Figueiredo (BR/MG) (74) Cidwan Uberlândia Ltda.
(21) BR 10 2015 014348-6 2.1 (22) 17/06/2015 (71) UNIVERSIDADE Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) (74) Fabiola de Moraes Spindorello	(21) BR 10 2015 016267-7 2.1 (22) 06/07/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (74) MARIA APARECIDA DE SOUZA	(21) BR 20 2014 010967-1 2.1 (22) 07/05/2014 (71) ADELMIRO LESSA XAVIER (BR/RJ)

Esta revista de Propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA.

(21) **BR 20 2014 013528-1** 2.1
(22) 04/06/2014

(71) JOÃO DE ESPÍRITO SANTO ABREU (BR/PR) ,
JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 20 2014 026303-4** 2.1
(22) 16/10/2014

(71) JOSÉ ALFREDO TEODORO (BR/SP)
(74) MARCIO DOS SANTOS COCCOLIOTO

(21) **BR 20 2014 026458-8** 2.1
(22) 23/10/2014

(71) Aruanã Energia S/A (BR/GO)
(74) Erica Aoki

(21) **BR 20 2014 026961-0** 2.1
(22) 29/10/2014

(71) BRUNO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/SP) ,
RICARDO COSTA (BR/SP) , ROBERTO CARLOS
ALVAREZ MONRROY (BR/SP) , MARIO MITIO
TAKAHASHI (BR/SP) , RANIERI ANDRADE
CELLIO (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 20 2014 032157-3** 2.1
(22) 22/12/2014

(71) ALEXANDRE JULIÃO (BR/SP) , WALTER
TIAGO (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 20 2014 032158-1** 2.1
(22) 22/12/2014

(71) GELSON DOS SANTOS (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 20 2014 032275-8** 2.1
(22) 22/12/2014

(71) ERIKA MARILENE APARECIDA KUNZE
EUGÊNIO (BR/SP)
(74) Luiz Roberto Longo Brito Silva

(21) **BR 20 2015 016487-0** 2.1
(22) 08/07/2015

(71) LOURIVAN DIAS BEZERRA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 016778-0** 2.1
(22) 13/07/2015

(71) LEOMAR DIESEL (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **PI 1015790-5** 2.1
(22) 10/12/2010

(71) Sergio Damasceno Ferreira (BR/MG)

(21) **PI 1102321-0** 2.1
(22) 18/05/2011

(71) Iveco S.P.A (IT)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

2.4

NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DO PEDIDO DIVIDIDO - ART 26 INCISO I DA LPI

(21) **BR 12 2012 003219-0 A2** 2.4
(22) 16/01/2009

(62) PI 0906419-2 16/01/2009
(71) Nipro Diagnostics, Inc. (US)
(74) DANNEMANN SIEMSEN ADVOGADOS
Por ser considerado no ato do protocolo estar na
mesma fase processual de seu inicial (PI 0906419-
2) o pedido dividido passa a conter todos os
despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à
data de entrada deste dividido, cfe. legislação
vigente.

(21) **BR 12 2013 007966-4 A2** 2.4
(22) 27/08/2002

(62) PI 0212170-0 27/08/2002
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE
INTELLECTUAL
Por ser considerado no ato do protocolo estar na
mesma fase processual de seu inicial (PI 0307050-
6) o pedido dividido passa a conter todos os
despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à

data de entrada deste dividido, cfe. legislação
vigente.

(21) **BR 12 2014 000883-0 A2** 2.4
(22) 05/11/2004

(62) PI 0416265-0 05/11/2004
(71) BASF SE (DE)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
Por ser considerado no ato do protocolo estar na
mesma fase processual de seu inicial (PI 0416265-
0) o pedido dividido passa a conter todos os
despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à
data de entrada deste dividido, cfe. legislação
vigente.

(21) **BR 12 2014 007966-4 A2** 2.4
(22) 27/08/2002

(62) PI 0212170-0 27/08/2002
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE
INTELLECTUAL
Por ser considerado no ato do protocolo estar na
mesma fase processual de seu inicial (PI 0212170-
0) o pedido dividido passa a conter todos os
despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à
data de entrada deste dividido, cfe. legislação
vigente.

2.5

EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI

(21) **BR 10 2013 000661-0** 2.5
(22) 10/01/2013

(71) MARCILIO CARLOS FERREIRA (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 006982-5** 2.5
(22) 14/03/2013

(71) MAURILIO DE OLIVEIRA MELLO (BR/SP)
(74) HENRIQUE ABREU DE ANDRADE ROCHA

(21) **BR 10 2013 010691-7** 2.5
(22) 30/04/2013

(71) Fundação CPqD Centro de Pesq e Desenvol.
em Telecomunicações (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2013 015924-7** 2.5
(22) 05/06/2013

(71) MARIO EUGENIO SATURNO (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 019636-3** 2.5
(22) 01/08/2013

(71) PAULO RONALDO MARTINS RANGEL
(BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

(21) **BR 10 2013 024057-5** 2.5
(22) 19/09/2013

(71) MAURÍCIO MENEZES ALVES DE ARAÚJO
(BR/SP)
(74) SILVIA MARTINS

(21) **BR 10 2013 025875-0** 2.5
(22) 07/10/2013

(71) ANTONIO DE ANDRADE (BR/BA)

(21) **BR 10 2013 027424-0** 2.5
(22) 24/10/2013

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E
DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
(BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2013 027467-4** 2.5
(22) 24/10/2013

(71) TADEU FREIRE RIBEIRO (BR/SP) , LUCAS
RIBEIRO FERNANDES (BR/SP) , RODRIGO
RENATO DA SILVA (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 027496-8** 2.5
(22) 25/10/2013

(71) ABEL ZELLA (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 027546-8** 2.5
(22) 25/10/2013

(71) CAPELLA E VELESO ADVOGADOS
ASSOCIADOS LTDA

(21) **BR 10 2013 028061-5** 2.5
(22) 31/10/2013

(71) ANTONIO LEME JUNIOR (BR/PR) , JONATAS
RENAN GOMES MONTANUCCI (BR/PR)
(74) JOAO BRUNO DACOME BUENO

(21) **BR 10 2013 028311-8** 2.5
(22) 01/11/2013

(71) JORGE DE SOUZA FILHO (BR/RJ)

(21) **BR 10 2013 032613-5** 2.5
(22) 18/12/2013

(71) JOSE BERNARDO RIBEIRO (BR/RJ)

(21) **BR 10 2013 033605-0** 2.5
(22) 27/12/2013

(71) EVALDO MARTINS VALENTIM (BR/ES)
(74) MANOEL MORAES MOURA

(21) **BR 10 2013 033764-1** 2.5
(22) 20/09/2013

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE
TOCANTINS (BR/TO)

(21) **BR 10 2014 003835-3** 2.5
(22) 19/02/2014

(71) MILTON BARONI (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 008827-0** 2.5
(22) 11/04/2014

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA
(BR/PR)
(74) MARINETE VIOLIN

(21) **BR 10 2014 009599-3** 2.5
(22) 22/04/2014

(71) CRISTIANO CÂMARA DA SILVEIRA (BR/RS) ,
EDUARDO DA COSTA GOERL (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 009936-0** 2.5
(22) 25/04/2014

(71) ELAN MARQUES MELLO (BR/RJ)
(74) MARGARETH SOUZA NATIVIDADE

(21) **BR 10 2014 010377-5** 2.5
(22) 30/04/2014

(71) LELIO FAVARETTO (BR/SP)
(74) CLÓVIS VASSIMON JÚNIOR

(21) **BR 10 2014 013436-0** 2.5
(22) 03/06/2014

(71) MANOLO MACIEL MACHADO (BR/RS)
(74) DMARK REGISTROS DE MARCAS E
PATENTES S/S LTDA

(21) **BR 10 2014 014097-2** 2.5
(22) 10/06/2014

(71) SINVAL PEREIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(74) MARGARETH RODRIGUES PENA

(21) **BR 10 2014 016359-0** 2.5
(22) 01/07/2014

(71) MARCO TULIO DA FONSECA (BR/MG)
(74) LAERTE FERNANDO MELONI GUIMARAES

(21) **BR 10 2014 016882-6** 2.5
(22) 09/07/2014

(71) OSWALDO MAIA TATAGIBA (BR/ES)
(74) CARLOS ALBERTO RIZZO

(21) **BR 10 2014 019810-5** 2.5
(22) 11/08/2014

(71) WELLINGTON RICARDO DO NASCIMENTO
(BR/SP)
(74) JOSÉ DOMINGOS DE LIMA FILHO

(21) **BR 10 2014 022575-7** 2.5
(22) 12/09/2014

(71) Vagner Palhano Bastos (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 023822-0** 2.5
(22) 25/09/2014

(71) CLINICA DE OLHOS ORLANDO GONÇALVES
LTDA (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges

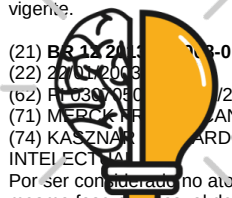
(21) **BR 10 2014 025208-8** 2.5
(22) 09/10/2014

(71) LUCIANO AURELIO WINCK (BR/SC)

(21) **BR 10 2014 026583-0** 2.5
(22) 15/10/2014

(71) WALTER GERALDO DE ANDRADE (BR/MS)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site www.inpi.br somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 10 2014 027176-7** 2.5
(22) 30/10/2014
(71) ROBERTO ESTEFANO (BR/SP)
(74) NEWTON SILVEIRA

(21) **BR 10 2014 027706-4** 2.5
(22) 28/10/2014
(71) TARCÍSIO UNFER (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 028212-2** 2.5
(22) 12/11/2014
(71) MARCELO SILVA DOS SANTOS (BR/MG) ,
MÁRIO NEREU DE MORAIS FILHO (BR/MG)
(74) VINÍCIUS SILVA DE OLIVEIRA

(21) **BR 10 2015 004294-9** 2.5
(22) 27/01/2015
(71) JOÃO PEDRO DA CRUZ MOREIRA (BR/GO)

(21) **BR 10 2015 004295-7** 2.5
(22) 27/01/2015
(71) JOÃO PEDRO DA CRUZ MOREIRA (BR/GO)

(21) **BR 10 2015 004296-5** 2.5
(22) 27/01/2015
(71) JOÃO PEDRO DA CRUZ MOREIRA (BR/GO)

(21) **BR 10 2015 004297-3** 2.5
(22) 27/01/2015
(71) JOÃO PEDRO DA CRUZ MOREIRA (BR/GO)

(21) **BR 10 2015 004298-1** 2.5
(22) 27/01/2015
(71) JOÃO PEDRO DA CRUZ MOREIRA (BR/GO)

(21) **BR 10 2015 004299-0** 2.5
(22) 27/01/2015
(71) JOÃO PEDRO DA CRUZ MOREIRA (BR/GO)

(21) **BR 10 2015 004857-2** 2.5
(22) 04/03/2015
(71) Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos
LTDA (BR/SP)
(74) L.L.L. CABRAL, O.G. CABRAL e D.V. PINTO -
AGENTES DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 10 2015 014285-4** 2.5
(22) 17/06/2015
(71) Valdecir Jose Costa (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS
LTDA

(21) **BR 10 2015 016166-2** 2.5
(22) 03/07/2015
(71) EDRA ÓLEO GÁS E BIOENERGIA INDÚSTRIA
DE COMPOSITOS LTDA (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 016174-3** 2.5
(22) 03/07/2015
(71) Cacioano Ribeiro da Silva (BR/SP)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2015 016175-1** 2.5
(22) 05/07/2015
(71) RODRIGO SIMÃO DO NASCIMENTO (BR/MT)

(21) **BR 10 2015 016176-0** 2.5
(22) 05/07/2015
(71) Raphael Garcia Moreira (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 016269-3** 2.5
(22) 06/07/2015
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SÃO CARLOS (BR/SP) , IB INSTITUTO
BIOLOGICO (BR/SP)
(74) Marcelo Ferro Garzon

(21) **BR 10 2015 016273-1** 2.5
(22) 07/07/2015
(71) Alexandro Volpato (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 10 2015 016274-1** 2.5
(22) 10/07/2015
(71) ANTONIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 016275-6** 2.5
(22) 13/07/2015
(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e
Tecnologia de Pernambuco (BR/PE)
(74) Victor da Costa Wanderley

(21) **BR 10 2015 016774-1** 2.5

(22) 13/07/2015
(71) LUIS FERNANDO GABRIEL DE PAULA
(BR/SP)
(74) ANTONIO SERGIO MUCCI

(21) **BR 10 2015 016779-2** 2.5
(22) 13/07/2015
(71) JAGUAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE
PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 017265-6** 2.5
(22) 20/07/2015
(71) DANIEL ROBERTO GESTAL MADI (BR/SP)
(74) ANA PAULA BARBOSA NAHES
ESPERANÇOLO

(21) **BR 10 2015 017323-7** 2.5
(22) 20/07/2015
(71) Erivando Nogueira de Sousa (BR/PE)

(21) **BR 13 2015 016749-0** 2.5
(22) 13/07/2015
(71) MANOEL FREDERICO TEIXEIRA PINTO
FILHO (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E
PATENTES LTDA EPP

(21) **BR 20 2012 002727-0** 2.5
(22) 07/02/2012
(71) ELITE DEDETIZAÇÕES INDUSTRIA E
COMERCIO LTDA- ME (BR/CE)
(74) FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA FILHO

(21) **BR 20 2014 009012-1** 2.5
(22) 14/04/2014
(71) EDUARDO DA COSTA NARCIZO (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

(21) **BR 20 2015 012527-0** 2.5
(22) 21/05/2015
(71) MILENA FARIA PINTO (BR/MG)

(21) **BR 20 2015 016276-1** 2.5
(22) 07/07/2015
(71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
(74) VIRGÍNIA GUILLIOD FAGURY BARROS
MALUF

(21) **BR 20 2015 016374-1** 2.5
(22) 07/07/2015
(71) EGON KOSTE (BR/RS)
(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI

(21) **BR 20 2015 016457-8** 2.5
(22) 08/07/2015
(71) CIVILSNET BRASIL INDUSTRIA E
COMERCIO SA (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA

(21) **BR 20 2015 016584-1** 2.5
(22) 09/07/2015
(71) Edinez Bilk (BR/SC) , Ricardo Lopes (BR/SC)
(74) GRACIANI BILK

(21) **BR 20 2015 016626-0** 2.5
(22) 10/07/2015
(71) TERA METAIS ALUMÍNIO LTDA (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS
E PATENTES LTDA.

(21) **BR 20 2015 016684-8** 2.5
(22) 10/07/2015
(71) OSVALDO ERCOLE JUNIOR (BR/PR)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

(21) **BR 20 2015 016688-0** 2.5
(22) 11/07/2015
(71) ANA LOISA DE LIMA E SILVA ARAÚJO
(BR/RN)

(21) **BR 20 2015 016689-9** 2.5
(22) 11/07/2015
(71) ANA LOISA DE LIMA E SILVA ARAÚJO
(BR/RN)

(21) **BR 20 2015 016690-2** 2.5
(22) 13/07/2015
(71) Alan Roberto Pinto (BR/RJ)

(21) **BR 20 2015 016783-6** 2.5
(22) 13/07/2015
(71) NELSON LASARO DE ALMEIDA (BR/GO)
(74) WAGNER JOSE DA SILVA

(21) **BR 20 2015 016788-7** 2.5
(22) 13/07/2015
(71) ROMIS ALBERTO DA SILVA (BR/GO)
(74) WAGNER JOSE DA SILVA

(21) **MU 9100968-5** 2.5
(22) 27/05/2011
(71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)

(21) **MU 9101537-5** 2.5
(22) 21/07/2011
(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA
(BR/MS)
(74) ALESSANDRA PIANO SAIGALI

(21) **PI 1104176-5** 2.5
(22) 18/07/2011
(71) Universidade Federal do Para (BR/PA)

(21) **PI 1106246-0** 2.5
(22) 28/09/2011
(71) Ruth E. Skocic (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2013 031437-4** 2.6
(22) 06/12/2013
(71) AGRO METAL METALURGICA LTDA EPP
(BR/SC)
(74) JEAN CARLO ROSA
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO
INDEVIDA 2.1 NA RPI 2256

(21) **BR 10 2015 014695-7** 2.6
(22) 18/06/2015
(71) EUGENIO ANDRES DÍAZ MERINO (BR/SC)
(74) Edegar Soares Antonini
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO
INDEVIDA. Referente ao despacho 2.5, publicado
na RPI 2328

(21) **BR 20 2013 000313-7** 2.6
(22) 07/01/2013
(71) CV INDUSTRIA E COMERCIO DE
ALIMENTOS LTDA (BR/AM)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA
ANULADO O DESPACHO PUBLICADO NA RPI
2312 DE 28/04/2015 POR TER SIDO INDEVIDA.

(21) **BR 20 2013 022574-1** 2.6
(22) 04/09/2013
(71) FÁBIO NASCIMENTO DE JESUS (BR/BA)
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 DA RPI 2303 POR
TER SIDO INDEVIDA.

2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2013 030417-4** 2.10
(22) 27/11/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE
SANTANA (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000726 em 27/11/2013
12:26(BA).

(21) **BR 10 2014 022484-0** 2.10
(22) 11/09/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS -
UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO
Número de Protocolo 18140016554 em 11/09/2014
02:52(SP).

(21) **BR 10 2014 025660-1** 2.10
(22) 15/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS -
UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO
Número de Protocolo 18140018734 em 15/10/2014
11:35(SP).

(21) **BR 10 2015 000883-0** 2.10
(22) 14/01/2015
(71) GILBERTO MARTINS DE PAIVA (BR/ES)
Número de Protocolo 25150000006 em 14/01/2015
12:00(ES).

(21) **BR 10 2015 001345-0** 2.10

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(22) 21/01/2015
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20150001008 em 21/01/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 002748-6** **2.10**
(22) 09/02/2015
(71) EDER CORDON MEHES (BR/SP)
(74) Marcelo Lotze
Número de Protocolo 18150001748 em 09/02/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 004187-0** **2.10**
(22) 02/01/2015
(71) MÁRCIO INÁCIO FRANCO (BR/MG)
Número do Aviso de Recebimento PB094059285BR

(21) **BR 10 2015 005084-4** **2.10**
(22) 06/03/2015
(71) PURINA ANIMAL NUTRITION LLC (US)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20150004922 em 06/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 005085-2** **2.10**
(22) 06/03/2015
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20150004923 em 06/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 005158-1** **2.10**
(22) 09/03/2015
(71) CARLOS ALBERTO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP)
(74) WANDERLEY BATISTA DOS SANTOS
Número de Protocolo 20150004975 em 09/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 005167-0** **2.10**
(22) 09/03/2015
(71) CINQ ENGENHARIA LTDA. (BR/RJ)
(74) ESTEVÃO SOUZA DE AZEVEDO
Número de Protocolo 20150004977 em 09/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 005217-0** **2.10**
(22) 09/03/2015
(71) IVECO S.P.A. (IT)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSO. PROP. IND. LTDA
Número de Protocolo 20150005030 em 09/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 008898-1** **2.10**
(22) 20/04/2015
(71) SMA IND. COM. SERV. E LOC. DE EQUIP. PARA PISCINAS LTDA-ME (BR/DF)
Número de Protocolo 12150000110 em 20/04/2015 12:00(DF).

(21) **BR 10 2015 019093-0** **2.10**
(22) 10/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150173647 em 10/08/2015 02:51(WB).

(21) **BR 10 2015 019161-8** **2.10**
(22) 10/08/2015
(71) PALMASUL CONSERVAS LTDA ME (BR/SC)
(74) Wanderlei Cardoso
Número de Protocolo 860150174009 em 10/08/2015 05:30(WB).

(21) **BR 10 2015 019269-0** **2.10**
(22) 11/08/2015
(71) MILTON ALFONSO TONIN (BR/RS), SIDINEI ANTONIO MORAES (BR/RS)
(74) VITOR ALMEIDA DOS SANTOS BATISTA
Número de Protocolo 860150175118 em 11/08/2015 06:07(WB).

(21) **BR 10 2015 019287-8** **2.10**
(22) 12/08/2015
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Número de Protocolo 860150175548 em 12/08/2015 11:19(WB).

(21) **BR 10 2015 019299-1** **2.10**
(22) 12/08/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150175641 em 12/08/2015 12:58(WB).

(21) **BR 10 2015 019324-6** **2.10**
(22) 12/08/2015
(71) EQUILÍBRIO EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150175728 em 12/08/2015 02:29(WB).

(21) **BR 10 2015 019332-7** **2.10**
(22) 12/08/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150175779 em 12/08/2015 02:50(WB).

(21) **BR 10 2015 019422-6** **2.10**
(22) 12/08/2015
(71) CONCREVIT CONCRETO VITÓRIA LTDA (BR/ES)
(74) CARLOS ALBERTO RIZZO
Número de Protocolo 860150176236 em 12/08/2015 05:49(WB).

(21) **BR 10 2015 019560-5** **2.10**
(22) 14/08/2015
(71) Anacleto Nelson Santos da Cunha (BR/SC)
(74) SAULO LEAL
Número de Protocolo 860150177906 em 14/08/2015 11:45(WB).

(21) **BR 10 2015 019563-0** **2.10**
(22) 14/08/2015
(71) Nuncio Perrella (BR/SP)
Número de Protocolo 860150177933 em 14/08/2015 12:14(WB).

(21) **BR 10 2015 019599-0** **2.10**
(22) 14/08/2015
(71) LAX SISTEMAS CONSTRUTIVOS EIRELI (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150178146 em 14/08/2015 03:05(WB).

(21) **BR 10 2015 019675-0** **2.10**
(22) 16/08/2015
(71) Vitor Antonio Tocantins Costa (BR/PA)
(74) Vitor Antonio Tocantins Costa
Número de Protocolo 860150179445 em 16/08/2015 05:55(WB).

(21) **BR 10 2015 019760-8** **2.10**
(22) 17/08/2015
(71) LUZIA CATHARINA TEDESCO LOSCO (BR/SP)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA
Número de Protocolo 860150180456 em 17/08/2015 05:08(WB).

(21) **BR 10 2015 019764-0** **2.10**
(22) 17/08/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Número de Protocolo 860150180506 em 17/08/2015 05:57(WB).

(21) **BR 10 2015 019765-9** **2.10**
(22) 17/08/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Número de Protocolo 860150180513 em 17/08/2015 06:03(WB).

(21) **BR 10 2015 019772-1** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) Carlos Eduardo Abad (BR/SP)
Número de Protocolo 860150180687 em 18/08/2015 12:00(WB).

(21) **BR 10 2015 019783-7** **2.10**

(22) 18/08/2015
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150180933 em 18/08/2015 10:37(WB).

(21) **BR 10 2015 019798-5** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150181045 em 18/08/2015 01:22(WB).

(21) **BR 10 2015 019808-6** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150181082 em 18/08/2015 02:05(WB).

(21) **BR 10 2015 019814-0** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) RICARDO SCHORNO (BR/SP)
(74) NOVA MARCA CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA
Número de Protocolo 860150181130 em 18/08/2015 02:43(WB).

(21) **BR 10 2015 019823-0** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) Universidade do Estado do Amazonas (BR/AM), Ana Carolina Oliveira Lima (BR/AM)
(74) Anderson Roberto Miranda de Souza
Número de Protocolo 860150181177 em 18/08/2015 03:12(WB).

(21) **BR 10 2015 019830-2** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) REGINALDO FUKUNAGA (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150181198 em 18/08/2015 03:26(WB).

(21) **BR 10 2015 019831-0** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150181204 em 18/08/2015 03:27(WB).

(21) **BR 10 2015 019845-0** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) ELEVADORES VILLARTA LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150181271 em 18/08/2015 04:02(WB).

(21) **BR 10 2015 019847-7** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUARIOS LTDA. (BR/RS)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Número de Protocolo 860150181278 em 18/08/2015 04:07(WB).

(21) **BR 10 2015 019853-1** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) VALDEMIR FERNANDES MARTINES (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150181300 em 18/08/2015 04:20(WB).

(21) **BR 10 2015 019862-0** **2.10**
(22) 18/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150181328 em 18/08/2015 04:04(WB).

(21) **BR 10 2015 019863-9** **2.10**
(22) 18/08/2015

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartipi.com.br/ somente para facilitar a consulta da mesma.

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150181341 em 18/08/2015 04:40(WB).

(21) **BR 10 2015 019866-3** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150181354 em 18/08/2015 04:45(WB).

(21) **BR 10 2015 019874-4** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150181400 em 18/08/2015 05:22(WB).

(21) **BR 10 2015 019875-2** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) CESAR DA SILVA BASTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150181405 em 18/08/2015 05:26(WB).

(21) **BR 10 2015 019876-0** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) Instituto de Tecnologia e Pesquisa (BR/SE) , SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA (BR/SE)
Número de Protocolo 860150181406 em 18/08/2015 05:29(WB).

(21) **BR 10 2015 019877-9** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) CESAR DA SILVA BASTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150181407 em 18/08/2015 05:29(WB).

(21) **BR 10 2015 019878-7** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) CESAR DA SILVA BASTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150181410 em 18/08/2015 05:31(WB).

(21) **BR 10 2015 019880-9** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) CESAR DA SILVA BASTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150181417 em 18/08/2015 05:34(WB).

(21) **BR 10 2015 019884-1** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) VALE S/A (BR/RJ)
(74) Leticia Provedel da Cunha
Número de Protocolo 860150181478 em 18/08/2015 07:25(WB).

(21) **BR 10 2015 019885-0** 2.10
(22) 18/08/2015
(71) GUARANI S/A (BR/SP)
(74) Dias Teixeira Sociedade de Advogados
Número de Protocolo 860150181495 em 18/08/2015 08:11(WB).

(21) **BR 10 2015 019898-1** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) Juliano Ryota Murakami
Número de Protocolo 860150181866 em 19/08/2015 11:11(WB).

(21) **BR 10 2015 019900-7** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) JUNIOR MASCOS MAROSTICA (BR/RS)
(74) ANDRÉ DA SILVA
Número de Protocolo 860150181887 em 19/08/2015 11:23(WB).

(21) **BR 10 2015 019900-4** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150181966 em 19/08/2015 01:28(WB).

(21) **BR 10 2015 019911-2** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) Juliano Ryota Murakami
Número de Protocolo 860150181969 em 19/08/2015 01:31(WB).

(21) **BR 10 2015 019912-0** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150181972 em 19/08/2015 01:38(WB).

(21) **BR 10 2015 019917-1** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150181988 em 19/08/2015 02:06(WB).

(21) **BR 10 2015 019922-8** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) TULIO ROBERTO WOLTER (BR/SP)
(74) Pedro Zardo Junior
Número de Protocolo 860150182025 em 19/08/2015 02:35(WB).

(21) **BR 10 2015 019926-0** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150182038 em 19/08/2015 02:38(WB).

(21) **BR 10 2015 019932-5** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150182075 em 19/08/2015 02:56(WB).

(21) **BR 10 2015 019946-5** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150182148 em 19/08/2015 03:33(WB).

(21) **BR 10 2015 019962-7** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES
Número de Protocolo 860150182235 em 19/08/2015 04:37(WB).

(21) **BR 10 2015 019968-6** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) THE TRUSTEES FOR THE TIME BEING OF THE PHILIP EDWARD LAWRENCE RISI TRUST (ZA)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150182254 em 19/08/2015 04:45(WB).

(21) **BR 10 2015 019970-8** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150182259 em 19/08/2015 04:48(WB).

(21) **BR 10 2015 019973-2** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) PABLO MARTINS BELCHOR (BR/SC) , GABRIEL CALDERAN BENETTI (BR/SC) , MARIA MADALENA DE CAMARGO FORTE (BR/RS)
Número de Protocolo 860150182265 em 19/08/2015 04:50(WB).

(21) **BR 10 2015 019974-0** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) PABLO MARTINS BELCHOR (BR/SC) , GABRIEL CALDERAN BENETTI (BR/SC) , MARIA MADALENA DE CAMARGO FORTE (BR/RS)
(74) KING's MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150182273 em 19/08/2015 04:55(WB).

(21) **BR 10 2015 019978-3** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) iMicrodata Corporation (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150182292 em 19/08/2015 05:05(WB).

(21) **BR 10 2015 019979-1** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150182293 em 19/08/2015 05:06(WB).

(21) **BR 10 2015 019983-0** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) PABLO MARTINS BELCHOR (BR/SC) , GABRIEL CALDERAN BENETTI (BR/SC) , MARIA MADALENA DE CAMARGO FORTE (BR/RS)
(74) KING's MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150182306 em 19/08/2015 05:09(WB).

(21) **BR 10 2015 019989-9** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) PABLO MARTINS BELCHOR (BR/SC) , GABRIEL CALDERAN BENETTI (BR/SC) , MARIA MADALENA DE CAMARGO FORTE (BR/RS)
(74) KING's MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150182342 em 19/08/2015 05:20(WB).

(21) **BR 10 2015 019991-0** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) PABLO MARTINS BELCHOR (BR/SC) , GABRIEL CALDERAN BENETTI (BR/SC) , MARIA MADALENA DE CAMARGO FORTE (BR/RS)
(74) KING's MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150182352 em 19/08/2015 05:24(WB).

(21) **BR 10 2015 019992-9** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) PABLO MARTINS BELCHOR (BR/SC) , GABRIEL CALDERAN BENETTI (BR/SC) , MARIA MADALENA DE CAMARGO FORTE (BR/RS)
(74) KING's MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150182358 em 19/08/2015 05:27(WB).

(21) **BR 10 2015 020003-0** 2.10
(22) 19/08/2015
(71) VRG LINHAS AÉREAS S.A. (BR/RJ)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150182512 em 19/08/2015 07:26(WB).

(21) **BR 10 2015 020005-6** 2.10
(22) 20/08/2015
(71) JONATHAN AMICONE CARRALON (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
Número de Protocolo 860150182782 em 20/08/2015 08:11(WB).

(21) **BR 10 2015 020021-8** 2.10
(22) 20/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150182971 em 20/08/2015 10:49(WB).

(21) **BR 10 2015 020027-7** 2.10
(22) 20/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150183013 em 20/08/2015 11:30(WB).

(21) **BR 10 2015 020033-1** 2.10
(22) 20/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Esta revista de Propriedade Intelectual e se encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Número de Protocolo 860150183052 em 20/08/2015 12:23(WB).

(21) **BR 10 2015 020051-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) E-AAM DRIVELINE SYSTEMS AB (SE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Número de Protocolo 860150183204 em 20/08/2015 02:22(WB).

(21) **BR 10 2015 020055-2** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) BR-ENERGIA LTDA ME (BR/PR)

Número de Protocolo 860150183239 em 20/08/2015 02:40(WB).

(21) **BR 10 2015 020065-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Número de Protocolo 860150183295 em 20/08/2015 03:01(WB).

(21) **BR 10 2015 020070-6** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) CNH INDUSTRIAL LATIN AMERICA LTDA.
(BR/PR)

(74) DENIS ALLAN DANIEL

Número de Protocolo 860150183367 em 20/08/2015 03:23(WB).

(21) **BR 10 2015 020075-7** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) PLINIO BOUCAULT NETTO (BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150183405 em 20/08/2015 03:32(WB).

(21) **BR 10 2015 020080-3** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) Bengor do Brasil Assessoria e Representação
Comercial LTDA (BR/SP)

Número de Protocolo 860150183435 em 20/08/2015 03:40(WB).

(21) **BR 10 2015 020086-2** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) JOHN DEERE FORESTRY OY (FI)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELCTUAL

Número de Protocolo 860150183464 em 20/08/2015 03:50(WB).

(21) **BR 10 2015 020087-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150183467 em 20/08/2015 03:51(WB).

(21) **BR 10 2015 020090-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(74) Carolina Nakata

Número de Protocolo 860150183481 em 20/08/2015 03:57(WB).

(21) **BR 10 2015 020091-9** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) NAQ GLOBAL QUÍMICA FERTILIZANTES

LTDA. (BR/MG)

(74) Custódio de Almeida e Cia

Número de Protocolo 860150183486 em 20/08/2015 03:58(WB).

(21) **BR 10 2015 020101-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) MAIK STEINLE E TREVISAN FERREIRA

(BR/SP)

(74) IQAMP MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150183570 em 20/08/2015 04:33(WB).

(21) **BR 10 2015 020104-4** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Número de Protocolo 860150183584 em 20/08/2015 04:40(WB).

(21) **BR 10 2015 020109-5** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELCTUAL

Número de Protocolo 860150183610 em 20/08/2015 04:50(WB).

(21) **BR 10 2015 020110-9** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELCTUAL

Número de Protocolo 860150183617 em 20/08/2015 04:52(WB).

(21) **BR 10 2015 020116-8** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) POMA (FR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150183637 em 20/08/2015 05:00(WB).

(21) **BR 10 2015 020125-7** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY

(US)

(74) DENIS ALLAN DANIEL

Número de Protocolo 860150183698 em 20/08/2015 05:27(WB).

(21) **BR 10 2015 020132-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150183723 em 20/08/2015 05:51(WB).

(21) **BR 10 2015 020135-4** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150183729 em 20/08/2015 05:57(WB).

(21) **BR 10 2015 020136-2** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150183736 em 20/08/2015 06:00(WB).

(21) **BR 10 2015 020137-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150183745 em 20/08/2015 06:14(WB).

(21) **BR 10 2015 020148-6** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) Universidade Estadual Paulista Julio de

Mesquita Filho (BR/SP)

(74) Fabíola de Moraes Spiadorello

Número de Protocolo 860150184226 em 21/08/2015 09:39(WB).

(21) **BR 10 2015 020151-6** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) JUNGHEINRICH AKTIENGESSELLSCHAFT

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150184329 em 20/08/2015 10:46(WB).

(21) **BR 10 2015 020154-0** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) APPLIED SILICONE COMPANY LLC (US)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA

LTDA.

Número de Protocolo 860150184369 em 21/08/2015 11:06(WB).

(21) **BR 10 2015 020167-2** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.

(BR/SC)

(74) Paula Santos e Silva Silva

Número de Protocolo 860150184564 em 21/08/2015 12:46(WB).

(21) **BR 10 2015 020168-0** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.

(BR/SC)

(74) Paula Santos e Silva Silva

Número de Protocolo 860150184570 em 21/08/2015 12:54(WB).

(21) **BR 10 2015 020169-9** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.

(BR/SC)

(74) Paula Santos e Silva Silva

Número de Protocolo 860150184581 em 21/08/2015 01:02(WB).

(21) **BR 10 2015 020181-8** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) Stemac S/A Grupos Geradores (BR/RS)

(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Número de Protocolo 860150184722 em 21/08/2015 02:05(WB).

(21) **BR 10 2015 020183-4** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)

(74) FLÁVIA SALIM LOPES

Número de Protocolo 860150184726 em 21/08/2015 02:09(WB).

(21) **BR 10 2015 020185-0** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) SAMPO-HYDRAULICS OY (FI)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150184734 em 21/08/2015 02:19(WB).

(21) **BR 10 2015 020188-5** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) MARCO ANTONIO DOGNANI (BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150184758 em 21/08/2015 02:30(WB).

(21) **BR 10 2015 020195-8** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) Grendene S.A. (BR/CE)

(74) REMER VILAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA

E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE

INTELCTUAL S/S LTDA.

Número de Protocolo 860150184818 em 21/08/2015 03:01(WB).

(21) **BR 10 2015 020203-2** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) MEHMET HOCAOGLU (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 860150184888 em 21/08/2015 03:33(WB).

(21) **BR 10 2015 020208-3** **2.10**
(22) 21/08/2015

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

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELCTUAL

Número de Protocolo 860150184918 em 21/08/2015 03:41(WB).

(21) **BR 10 2015 020212-1** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150184934 em 21/08/2015 03:47(WB).

(21) **BR 10 2015 020213-0** **2.10**
(22) 21/08/2015

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta ao banco de dados.

(71) SCANIA CV AB (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150184947 em 21/08/2015 03:49(WB).

(21) **BR 10 2015 020214-8** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150184951 em 21/08/2015 03:50(WB).

(21) **BR 10 2015 020216-4** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) VIPER SUBSEA TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150184965 em 21/08/2015 03:54(WB).

(21) **BR 10 2015 020231-8** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) CARLOS ALBERTO JORGE (BR/SP)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.
Número de Protocolo 860150185041 em 21/08/2015 04:18(WB).

(21) **BR 10 2015 020245-8** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
Número de Protocolo 860150185150 em 21/08/2015 04:43(WB).

(21) **BR 10 2015 020246-6** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Número de Protocolo 860150185165 em 21/08/2015 04:48(WB).

(21) **BR 10 2015 020251-2** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) GL&V LUXEMBOURG S.À R.L. (LU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150185204 em 21/08/2015 04:57(WB).

(21) **BR 10 2015 020258-0** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) FRANKLIN ELECTRIC INDUSTRIA DE MOTOBOMBAS S.A. (BR/SC)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA
Número de Protocolo 860150185240 em 21/08/2015 05:13(WB).

(21) **BR 10 2015 020268-7** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) Artur Schaal
Número de Protocolo 860150185296 em 21/08/2015 05:54(WB).

(21) **BR 10 2015 020269-5** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) Artur Schaal
Número de Protocolo 860150185298 em 21/08/2015 05:56(WB).

(21) **BR 10 2015 020271-7** 2.10
(22) 21/08/2015
(71) Amauri Pereira Lucio (BR/SP)
Número de Protocolo 860150185409 em 21/08/2015 09:04(WB).

(21) **BR 10 2015 020279-2** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) MAURO SCANDOLFI (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150186956 em 24/08/2015 10:17(WB).

(21) **BR 10 2015 020283-0** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) DOW AG INFRA SCIENCES LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150186999 em 24/08/2015 10:53(WB).

(21) **BR 10 2015 020294-6** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) ECOCASA COMÉRCIO DE PRODUTOS ECOLÓGICOS LTDA - ME (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
Número de Protocolo 860150187082 em 24/08/2015 12:23(WB).

(21) **BR 10 2015 020296-2** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150187106 em 24/08/2015 01:10(WB).

(21) **BR 10 2015 020299-7** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) KUHN S.A. (FR)
(74) RONER GUERRA FABRIS
Número de Protocolo 860150187151 em 24/08/2015 01:31(WB).

(21) **BR 10 2015 020300-4** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) Artur Schaal
Número de Protocolo 860150187173 em 24/08/2015 01:42(WB).

(21) **BR 10 2015 020303-9** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) , AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
(74) Artur Schaal
Número de Protocolo 860150187179 em 24/08/2015 01:44(WB).

(21) **BR 10 2015 020304-7** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) Artur Schaal
Número de Protocolo 860150187184 em 24/08/2015 01:47(WB).

(21) **BR 10 2015 020308-0** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) SIRLANDIO MARTINS RIBEIRO (BR/ES)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150187237 em 24/08/2015 02:15(WB).

(21) **BR 10 2015 020333-0** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150187413 em 24/08/2015 03:15(WB).

(21) **BR 10 2015 020343-8** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) Alcoa Alumínio S/A (BR/MG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150187436 em 24/08/2015 03:27(WB).

(21) **BR 10 2015 020345-4** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150187446 em 24/08/2015 03:30(WB).

(21) **BR 10 2015 020355-1** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150187490 em 24/08/2015 03:40(WB).

(21) **BR 10 2015 020359-4** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) SCANIA CV AB (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150187536 em 24/08/2015 03:53(WB).

(21) **BR 10 2015 020363-2** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata

Número de Protocolo 860150187570 em 24/08/2015 04:02(WB).

(21) **BR 10 2015 020376-4** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) XEROX CORPORATION (US)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA
Número de Protocolo 860150187604 em 24/08/2015 04:13(WB).

(21) **BR 10 2015 020381-0** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) Esteban Pablo Ribotta (AR) , Fernando Gabriel Campagnaro (AR)
(74) SANDRO CONRADO DA SILVA
Número de Protocolo 860150187617 em 24/08/2015 04:18(WB).

(21) **BR 10 2015 020385-3** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150187629 em 24/08/2015 04:22(WB).

(21) **BR 10 2015 020396-9** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150187675 em 24/08/2015 04:31(WB).

(21) **BR 10 2015 020399-3** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) RICARDO POCAI (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA
Número de Protocolo 860150187698 em 24/08/2015 04:41(WB).

(21) **BR 10 2015 020400-0** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) MAHLE Metal Leve S/A (BR/SP) , MAHLE International GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150187702 em 24/08/2015 04:42(WB).

(21) **BR 10 2015 020411-6** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Número de Protocolo 860150187819 em 24/08/2015 05:48(WB).

(21) **BR 10 2015 020412-4** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Número de Protocolo 860150187858 em 24/08/2015 06:35(WB).

(21) **BR 10 2015 020414-0** 2.10
(22) 24/08/2015
(71) Gabriel Souza Lima (BR/SP)
(74) Thomas Hannickel
Número de Protocolo 860150187863 em 24/08/2015 06:44(WB).

(21) **BR 12 2015 015874-5 A2** 2.10
(22) 09/07/2004
(71) PILKINGTON PLC (GB) , PILKINGTON AUTOMOTIVE LIMITED (GB)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150012141, de 30/06/2015; Dividido do PI 0411669-0

(21) **BR 12 2015 019214-5 A2** 2.10
(22) 22/04/2003
(71) MARCIO MARC AURELIO MARTINS ABREU (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Protocolo nº 860150174816, em 11/08/2015; 15:23 (WB); Dividido do BR 12 2013 001249-4, este já 1º publicado no RPI (em 17/03/2015) c/2.10 na RPI 2213

(21) **BR 12 2015 019697-3 A2** 2.10
(22) 23/07/2002
(71) ZOETIS W LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Esta revista é de propriedade intelectual e se encontra no site <http://lutz.leonardos.adv.br/> somente para facilitar a consulta (em 17/03/2015)

Protocolo nº 860150180022, em 17/08/2015; 14:01 (WB); Dividido do PI 0211492-5

(21) **BR 12 2015 019867-4** **2.10**
(22) 13/01/2014

(71) KRATON POLYMERS U.S. LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Protocolo nº 860150181356, em 18/08/2015; 16:48 (WB); Dividido do PCT BR 11 2015 016565-6

(21) **BR 12 2015 020094-6 A2** **2.10**
(22) 05/06/2002

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Protocolo nº 860150183518, em 20/08/2015; 16:10 (WB); Dividido do PI 0210345-1

(21) **BR 12 2015 020119-5** **2.10**
(22) 22/03/2010

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA

Protocolo nº 860150183660, em 20/08/2015; 17:08 (WB); Dividido do PCT BR 11 2012 017831-8

(21) **BR 12 2015 020126-8** **2.10**
(22) 20/07/2012

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA

Protocolo nº 860150183699, em 20/08/2015; 17:27 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 001126-5

(21) **BR 12 2015 020130-6** **2.10**
(22) 20/07/2012

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA

Protocolo nº 860150183716, em 20/08/2015; 17:42 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 001443-4

(21) **BR 12 2015 020249-3 A2** **2.10**
(22) 03/12/2007

(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELITE, LTD.) (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

Protocolo nº 860150185201, em 21/08/2015; 16:57 (WB); Dividido do PI 0721174-0

(21) **BR 12 2015 020266-3** **2.10**
(22) 18/09/2012

(71) 'J' RAIL COMPONENTS AND MANUFACTURING, INC. (US)
(74) MARCE LO MARTINS DE ANDRADE GOYANES

Protocolo nº 860150185289, em 21/08/2015; 17:48 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 006732-5

(21) **BR 13 2015 020227-9** **2.10**
(22) 21/08/2015

(71) LUIZ CARMINE GIUNTI DE OLIVEIRA (BR/PR), ELOISA HELENA ORLANDI GIUNTI OLIVEIRA (BR/PR)

(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
Número de Protocolo 860150185024 em 21/08/2015 04:10(WB).

(21) **BR 20 2013 024851-2** **2.10**
(22) 27/09/2013

(71) OSVALDO ELIDIO PIRES DIAS (BR/SP)
(74) MONICA DA SILVA MORAES

Número de Protocolo 20130079041 em 27/09/2013 03:04(RJ).

(21) **BR 20 2015 000759-6** **2.10**
(22) 13/01/2015

(71) MARCUS TEIXEIRA NEVES (BR/ES)

Número de Protocolo 25150000005 em 13/01/2015 12:00(ES).

(21) **BR 20 2015 004340-1** **2.10**
(22) 22/01/2015

(71) MARCELO FRANCISCO FRANCO (BR/MG)

Número de Protocolo 20150000005 em 22/01/2015 16:48(WB).

(21) **BR 20 2015 004340-1** **2.10**
(22) 22/01/2015

(71) LUCAS VIEIRA CORDEIRO (BR/RJ)

Número de Protocolo 20150004876 em 06/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 20 2015 005178-1** **2.10**
(22) 09/03/2015

(71) PREMAR - SISTEMA DE CONSTRUÇÕES LTDA. (BR/RJ)

(74) ALTAIR DIAS, MELLO & CIA. LTDA
Número de Protocolo 20150004984 em 09/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 20 2015 008462-0** **2.10**
(22) 15/04/2015

(71) ANA PAULA HASSUM RAMOS VERAS (BR/SP)

(74) AUNIMARK SERVIÇOS EMPRESARIAIS LTDA. ME

Número de Protocolo 18150004762 em 15/04/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 010013-8** **2.10**
(22) 04/05/2015

(71) ADEMILSON DOS REIS DE MENDONÇA (BR/MT)

(74) Interação Marcas e Patentes Ltda. Me

Número de Protocolo 18150005399 em 04/05/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 019263-6** **2.10**
(22) 11/08/2015

(71) RAFIK ANTOUN MOUSSA (BR/SP)
(74) MARI ALBA PERITO

Número de Protocolo 860150175025 em 11/08/2015 04:57(WB).

(21) **BR 20 2015 019288-1** **2.10**
(22) 12/08/2015

(71) FABIO ORDAKOWSKI (BR/PR)

(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150175555 em 12/08/2015 11:23(WB).

(21) **BR 20 2015 019297-0** **2.10**
(22) 12/08/2015

(71) RENOVA AFIAÇÃO E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LTDA ME (BR/SC)

(74) SAULO LEAL

Número de Protocolo 860150175636 em 12/08/2015 12:50(WB).

(21) **BR 20 2015 019405-1** **2.10**
(22) 12/08/2015

(71) ROBERTO TERUMI HONDA (BR/SP)
(74) MARI ALBA PERITO

Número de Protocolo 860150176022 em 12/08/2015 04:42(WB).

(21) **BR 20 2015 019406-0** **2.10**
(22) 12/08/2015

(71) SOLUZ ENERGIA LTDA. (BR/SC)

(74) Edemar Soares Antonini

Número de Protocolo 860150176027 em 12/08/2015 04:44(WB).

(21) **BR 20 2015 019438-8** **2.10**
(22) 13/08/2015

(71) BERENICE WIEST (BR/SC)

(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150176659 em 13/08/2015 10:37(WB).

(21) **BR 20 2015 019559-7** **2.10**
(22) 14/08/2015

(71) JOÃO GILSON GREGORUTTI (BR/BA), EDÉSIO MENESES CAVALCANTI FILHO (BR/BA)

(74) carlos eduardo gomes da silva

Número de Protocolo 860150177905 em 14/08/2015 11:44(WB).

(21) **BR 20 2015 019597-0** **2.10**
(22) 14/08/2015

(71) SANDRA NASCIMENTO RAMOS (BR/SP)

(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

Número de Protocolo 860150178130 em 14/08/2015 02:58(WB).

(21) **BR 20 2015 019763-8** **2.10**
(22) 17/08/2015

(71) RETESP INDUSTRIA DE VEDANTES LTDA

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Número de Protocolo 860150180485 em 17/08/2015 09:06(WB).

(21) **BR 20 2015 019768-9** **2.10**
(22) 17/08/2015

(71) ANDRÉ ROCHA SOARES (BR/ES), PEDRO HENRIQUE MORAES GUIZARDI (BR/ES)

(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 860150180553 em 17/08/2015 06:45(WB).

(21) **BR 20 2015 019782-4** **2.10**
(22) 18/08/2015

(71) JOSE BACHIEGA - EPP (BR/SP)

(74) TOLEDO CORRÊA MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150180929 em 18/08/2015 10:34(WB).

(21) **BR 20 2015 019785-9** **2.10**
(22) 18/08/2015

(71) PETPEL INDÚSTRIA PLÁSTICA LTDA. - ME (BR/RS)

(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.

Número de Protocolo 860150180950 em 18/08/2015 10:54(WB).

(21) **BR 20 2015 019858-8** **2.10**
(22) 18/08/2015

(71) LUCAS CHIMENTO MENDES (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150181314 em 18/08/2015 04:25(WB).

(21) **BR 20 2015 019870-7** **2.10**
(22) 18/08/2015

(71) ANTÔNIO MOZART DE MACEDO (BR/RS)

(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.

Número de Protocolo 860150181365 em 18/08/2015 04:54(WB).

(21) **BR 20 2015 019886-3** **2.10**
(22) 18/08/2015

(71) Leonardo Rodrigo Baldaçara (BR/TO)

Número de Protocolo 860150181515 em 18/08/2015 09:04(WB).

(21) **BR 20 2015 019892-8** **2.10**
(22) 19/08/2015

(71) MARCOS WINTER (BR/RS)

(74) AUDITA ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Número de Protocolo 860150181820 em 19/08/2015 10:21(WB).

(21) **BR 20 2015 019927-4** **2.10**
(22) 19/08/2015

(71) PAPIERI EMBALAGENS LTDA ME (BR/PR)

(74) ALCION BUBNIAK

Número de Protocolo 860150182050 em 19/08/2015 02:42(WB).

(21) **BR 20 2015 019930-4** **2.10**
(22) 19/08/2015

(71) The Procter & Gamble Company (US)

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Número de Protocolo 860150182071 em 19/08/2015 02:54(WB).

(21) **BR 20 2015 019931-2** **2.10**
(22) 19/08/2015

(71) Léo de Oliveira (BR/SC)

(74) Lenice dos Santos Marino

Número de Protocolo 860150182072 em 19/08/2015 02:55(WB).

(21) **BR 20 2015 019959-2** **2.10**
(22) 19/08/2015

(71) KELVIN ALBERT HOFFMANN (BR/RS)

(74) JOANE RAQUEL NUNES DA SILVA

Número de Protocolo 860150182195 em 19/08/2015 03:59(WB).

(21) **BR 20 2015 020004-3** **2.10**
(22) 19/08/2015

(71) RODNEY ROBERTO CABALIN (BR/SP)

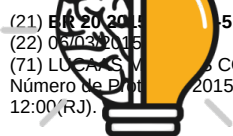
(74) MOR ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA ME

Número de Protocolo 860150182530 em 19/08/2015 08:12(WB).

(21) **BR 20 2015 020006-0** **2.10**
(22) 20/08/2015

(71) carlos eduardo gomes da silva

Número de Protocolo 860150182783 em 20/08/2015 08:14(WB).



Esta revista de Propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartpi.com.br somente para facilitar a consulta de mesma.

(21) **BR 20 2015 020114-7** **2.10**
(22) 20/08/2015
(71) MATEUS BROCHETTO MACHADO (BR/RS)
Número de Protocolo 860150183628 em 20/08/2015
04:57(WB).

(21) **BR 20 2015 020115-5** **2.10**
(22) 20/08/2015
(71) CARLOS ALBERTO GUEDES (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150183636 em 20/08/2015
05:00(WB).

(21) **BR 20 2015 020147-3** **2.10**
(22) 21/08/2015
(71) AMD INDÚSTRIA DE MÁQUINAS EIRELI
(BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150184225 em 21/08/2015
09:38(WB).

(21) **BR 20 2015 020149-0** **2.10**
(22) 21/08/2015
(71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
(74) VIRGÍNIA GUILLIOD FAGURY BARROS
MALUF
Número de Protocolo 860150184260 em 21/08/2015
09:58(WB).

(21) **BR 20 2015 020171-6** **2.10**
(22) 21/08/2015
(71) GUANGDONG MIDEA GROUP WUHU
REFRIGERATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150184614 em 21/08/2015
01:20(WB).

(21) **BR 20 2015 020190-2** **2.10**
(22) 21/08/2015
(71) TERMOSOFT INDUSTRIA TEXTIL LTDA-ME
(BR/RS)
(74) DIOGO MARTINS BOOS
Número de Protocolo 860150184775 em 21/08/2015
02:41(WB).

(21) **BR 20 2015 020240-2** **2.10**
(22) 21/08/2015
(71) GELT TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
(BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS
Número de Protocolo 860150185129 em 21/08/2015
04:40(WB).

(21) **BR 20 2015 020270-4** **2.10**
(22) 21/08/2015
(71) ROBERTO CARLOS HANAUER (BR/PR)
(74) MARCIA REGINA FRASSON
Número de Protocolo 860150185316 em 21/08/2015
06:18(WB).

(21) **BR 20 2015 020276-3** **2.10**
(22) 24/08/2015
(71) ADG INDÚSTRIA DE MATERIAL PLÁSTICO
LTDA ME (BR/RS)
(74) Margarete Rodrigues
Número de Protocolo 860150186931 em 24/08/2015
10:09(WB).

(21) **BR 20 2015 020284-4** **2.10**
(22) 24/08/2015
(71) LCMax Indústria e Comércio LTDA - EPP
(BR/PR)
Número de Protocolo 860150187004 em 24/08/2015
11:00(WB).

(21) **BR 20 2015 020293-3** **2.10**
(22) 24/08/2015
(71) JOSÉ ROBERTO DA INVENÇÃO (BR/SP)
(74) ANA PAULA BARBOSA NAHES
ESPERANÇOLO
Número de Protocolo 860150187072 em 24/08/2015
12:03(WB).

(21) **BR 20 2015 020413-8** **2.10**
(22) 24/08/2015
(71) CAVIGLIA - INDÚSTRIA DE MÓVEIS PARA
ESCRITÓRIO - EIRELI - EPP (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150187860 em 24/08/2015
06:37(WB).

(21) **PI 0925173-1** **2.10**
(22) 14/07/2010
(71) Fausto Martins Dias (BR/RS)
Número de Protocolo 16100003820 em 14/07/2010
11:54(RS)

3. Publicação do Pedido

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2012 017410-3 A8** **3.8**
(22) 13/07/2012
(30) 13/07/2011 US 13/181.607
(51) H04N 21/2343 (2011.01)
(52) H04N 21/234309, H04R 2420/03, H04R 2499/11, H04R 2499/13
(54) CONVERSOR DE MÍDIA MULTI-OPERACIONAL
(57) CONVERSOR DE MÍDIA MULTI-OPERACIONAL. Um Conversor de mídia multi-operacional inclui entradas configuradas para receber sinais de mídia de diversas fontes de mídia; lógica de estado configurada para reagir ao recebimento de sinais de mídia pelas entradas; e saídas configuradas para emitir estados lógicos em que cada um dos estados lógicos convoca o fornecimento de mídia de uma das diversas fontes de mídia. São também descritos diversos outros exemplos de dispositivos, conjuntos, sistemas, métodos etc.
(71) REYNALDO AMADEU DAL'LIN JUNIOR (BR/PR)
(72) REYNALDO AMADEU DAL'LIN JUNIOR
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.
Referente à RPI 2326 de 04/08/2015, quanto ao item (57).

(21) **BR 10 2013 005358-9 A8** **3.8**
(22) 06/03/2013
(51) H05B 37/02 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR DE TOQUE DIGITAL PERSONALIZADO
(57) INTERRUPTOR DE TOQUE DIGITAL PERSONALIZADO. A invenção trata de um interruptor de luz elétrica, que funciona com um simples toque digital em sua superfície metálica, que é personalizada e decorativa, por possuir variedades de figuras em relevo e por conter LEDs que mudam de cor a cada acionamento. A sua aplicação é para o acionamento de lâmpadas incandescentes, fluorescentes, reatores e também pode ser usado em ventiladores de teto ou qualquer outro tipo de carga indutiva, resistiva ou eletrônica. O seu diferencial vai além da estética, onde o acionamento pode ser feito por qualquer parte do corpo, facilitando com isso, o ato do ligar ou desligar a iluminação do ambiente por pessoas idosas ou com limitações físicas. Além disso, ele possui a facilidade de ser localizado tanto pelo tato, como visualmente no escuro. O acionamento da carga é feito por relê, tornando assim mais eficaz, suportando uma potência de até 1000 Watts. Possui a opção para sistema de three-way, fou-way, ou tantos outros pontos de acionamento quantos forem necessários para ligar a mesma carga, com a vantagem de utilizar apenas um único fio na interligação. Da mesma forma, um mesmo ponto de acionamento pode ser usado para ligar duas cargas distintas. O mesmo produto também é apresentado para ser utilizado como interruptor para campanha.
(71) Marcondes Hozletz (BR/ES)
(72) Marcondes Hozletz
Referente à RPI 2289 de 18/11/2014, quanto à figura

(21) **BR 10 2013 022877-0 A8** **3.8**
(22) 06/09/2012 EP 12183277.8
(51) G01R 31/07 (2006.01), G01R 31/12 (2006.01), G01R 27/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TESTAR UM FUSÍVEL E APARELHO PARA MONITORAR O ISOLAMENTO ELÉTRICO

(57) MÉTODO PARA TESTAR UM FUSÍVEL E APARELHO PARA MONITORAR O ISOLAMENTO ELÉTRICO Trata-se de um método para testar um fusível 12 em um aparelho para monitorar o isolamento elétrico 8 que circunda o primeiro e o segundo condutores elétricos 3 e 4 em um cabo 2 sendo que o fusível é conectado aos ditos condutores compreende: aplicar um sinal elétrico, em relação a uma referência, ao dito fusível a partir de uma fonte 1; obter um valor IR para a resistência do dito isolamento em relação à dita referência; determinar se o dito valor de resistência é maior do que um limiar de resistência de teste de fusível e, se for maior, fazer com que a aplicação do sinal cesse; e monitorar a decaída do dito sinal para determinar se o tempo para o mesmo decair abaixo de um valor definido excede um limite de tempo definido, indicativo do fusível ser satisfatório ou é menor do que o dito limite indicativo do fusível estar estourado.
(71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (UK)
(72) TIMOTHY ADAM BOXSHALL, JULIAN JAMES JEFFERIS
(74) CAROLINA NAKATA
Referente à RPI 2325 de 28/07/2015, quanto ao item (30).

(21) **BR 10 2013 023884-8 A8** **3.8**
(22) 18/09/2013
(51) C08J 3/09 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/26 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIÉSTERES SULFONADOS A PARTIR DA RECICLAGEM QUÍMICA DE PET POR GLICÓLISE
(57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIÉSTERES SULFONADOS A PARTIR DA RECICLAGEM QUÍMICA DE PET POR GLICÓLISE. A presente invenção relata o processo de sulfonação de poliésteres de variadas características estruturais, através da reciclagem química de poli(tereftalato de etileno) - PET - pós-consuma oriundo de garrafas de refrigerante, por glicólise, utilizando o sulfato de acetila como agente sulfonante. A técnica desenvolvida favoreceu a síntese de poliésteres sulfonados em um meio reacional sem solvente, mesmo em condições experimentais brandas. O sulfato de acetila usado como agente de sulfonação foi menos oxidante, se comparado com os agentes de sulfonação tradicionais, preservando assim a integridade física dos materiais. Estes poliésteres sulfonados, cuja capacidade de troca iônica foi variável com o índice de acidez obtido em diferentes condições reacionais, podem ter aplicações como eletrólitos sólidos na composição de células a combustível de membrana polimérica catiônica, bem como serem incorporados em blendas poliméricas, sendo passíveis de formação de ligação cruzada, além de outras aplicações
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA, AGNE ROANI DE CARVALHO, ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA
Referente à RPI 2326 de 04/08/2015, quanto ao item (72).

(21) **BR 10 2013 026566-7 A8** **3.8**
(22) 15/10/2013
(30) 31/10/2012 US 13/665,142
(51) H02P 6/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA
(57) MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA Trata-se de um método para dar partida em um motor elétrico, sendo que o motor tem uma máquina principal, excitador e gerador magnético permanente (PMG), tendo, cada um, um estator e um rotor, com cada rotor montado em um eixo comum, o método compreende dar partida na máquina principal em um modo assíncrono aplicando uma corrente de partida ao estator da máquina principal para induzir uma corrente amortecedora em um enrolamento amortecedor do rotor principal para gerar um torque de partida que inicia a rotação do eixo comum e a máquina principal secciona em modo síncrono suprindo corrente de funcionamento do rotor do excitador ao rotor da máquina principal.
(71) HAO HUANG, XIAOCHUAN JIA (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Referente à RPI 2320 de 23/06/2015, quanto ao item (71).

(21) **BR 20 2015 020413-8** **2.10**
(22) 24/08/2015
(71) CAVIGLIA - INDÚSTRIA DE MÓVEIS PARA
ESCRITÓRIO - EIRELI - EPP (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida sem a autorização expressa do INPI. Para mais informações, consulte o site www.smartpi.com.br/ ou o telefone 0800-709111.



4. Pedido de Exame**4.3****DESARQUIVAMENTO - ART. 33
PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI**

(21) **MU 9101507-3 U2** **4.3**
(22) 18/07/2011
(71) PATRICK PIERRE MARCEL VIMONT BELOT DE LA HUNAUDAYE (BR/SP)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.

(21) **PI 0808385-1 A2** **4.3**
(22) 29/02/2008
(71) Sony Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 1101600-0 A2** **4.3**
(22) 13/04/2011
(71) INVENSYS APPLIANCE CONTROLS LTDA. (BR/SP)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **PI 1102719-3 A2** **4.3**
(22) 03/06/2011
(71) José Luiz de Lima Filho (BR/PE)

(21) **PI 1102862-9 A2** **4.3**
(22) 03/06/2011
(71) TGM Máquinas e Equipamentos Ltda (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **PI 1103275-8 A2** **4.3**
(22) 14/07/2011
(71) José Luiz de Lima Filho (BR/PE)

(21) **PI 1106519-2 A2** **4.3**
(22) 24/06/2011
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca

(21) **PI 1106530-3 A2** **4.3**
(22) 15/07/2011
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca

(21) **PI 1106531-1 A2** **4.3**
(22) 24/06/2011
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca

6. Exigências Técnicas e Formais**6.1****EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI**

(21) **BR 10 2013 021210-5 A2** **6.1**
(22) 25/01/2013
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(74) PAULO CESAR VIEIRA

(21) **MU 8302586-3 U2** **6.1**
(22) 11/06/2003
(71) Florêncio Ávila Júnior (BR/RJ)

(21) **MU 8500197-0 U2** **6.1**
(22) 01/02/2003
(71) Joaquim Alfredo Gomes da Costa (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **MU 8500197-0 U2** **6.1**
(22) 18/05/2005
(71) Sociedade de Tubos Flexíveis Ltda. (BR/SP)
(74) Focus Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 9012366-1 U2** **6.1**
(22) 20/12/2011
(71) Marcus Augusto Rigo (BR/RS)
(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

(21) **MU 9100548-5 U2** **6.1**
(22) 01/03/2011
(71) Ulma C Y E, S. Coop. (ES)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0101694-6 A2** **6.1**
(22) 04/05/2001
(71) Schneider Electric Industries SAS (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0103427-8 A2** **6.1**
(22) 16/08/2001
(71) Tigre S/A -Tubos e Conexões (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0104454-0 A2** **6.1**
(22) 02/02/2001
(71) Inductoheat, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0108440-2 A2** **6.1**
(22) 16/02/2001
(71) Schneider Electric Industries SAS (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0111124-8 A2** **6.1**
(22) 24/05/2001
(71) Verenium Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0200317-1 A2** **6.1**
(22) 04/02/2002
(71) LG Electronics INC. (KR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0206103-1 A2** **6.1**
(22) 26/09/2002
(71) VIMAR S.p.A (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0303364-3 A2** **6.1**
(22) 25/02/2003
(71) Sony Corporation (JP) , Panasonic Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305817-4 A8** **6.1**
(22) 28/11/2003
(71) União Brasileira de Educação e Assistência - Mantenedora da PUC RS (BR/RS)
(74) Atem & Remer Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0307280-0 A2** **6.1**
(22) 29/01/2003
(71) Technip France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0312012-0 A2** **6.1**
(22) 23/06/2003
(71) Modular Mining Systems, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0312476-2 A2** **6.1**
(22) 26/06/2003
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318551-6 A2** **6.1**
(22) 20/11/2003
(71) ABB Research LTD (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0403029-0 A2** **6.1**
(22) 27/07/2004
(71) Novex Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0405449-0 A2** **6.1**
(22) 08/12/2004
(71) Fabíola Bazhuni Maia (BR/RJ)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406772-0 A2** **6.1**
(22) 13/01/2004
(71) Bexel Pharmaceuticals, INC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0501237-6 A2** **6.1**
(22) 05/04/2005
(71) Schlumberger Holdings Limited (VG)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0501721-1 A2** **6.1**
(22) 20/05/2005
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0503250-4 A2** **6.1**
(22) 26/01/2005
(71) Rolls-Royce Marine AS (NO)
(74) Magnus Aspeby e Cláudio Marcelo Szabas

(21) **PI 0504594-0 A2** **6.1**
(22) 18/10/2005
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

(21) **PI 0506024-9 A2** **6.1**
(22) 22/12/2005
(71) Sérgio Prado (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0507364-2 A2** **6.1**
(22) 11/01/2005
(71) Akzo Nobel Coatings International B. V (NL)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0508956-5 A2** **6.1**
(22) 17/03/2005
(71) Scott Health & Safety Ltd (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0513334-3 A2** **6.1**
(22) 08/08/2005
(71) Kuraray CO., LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0516272-6 A2** **6.1**
(22) 19/09/2005
(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0516579-2 A2** **6.1**
(22) 23/09/2005
(71) Huntsman International LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0516580-6 A2** **6.1**
(22) 12/10/2005
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0517068-0 A2** **6.1**
(22) 21/10/2005
(71) H.E.F. (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0517082-6 A2** **6.1**
(22) 22/09/2005
(71) Technip France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0517713-8 A2** **6.1**
(22) 29/11/2005
(71) INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS AGRICOLAS (INCA) (CU)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0518338-3 A2** **6.1**
(22) 28/10/2005
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0518338-3 A2** **6.1**
(22) 13/07/2005
(71) SCA Hygiene Products AB (SE)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar o acesso da mesma.

(21) **PI 0604284-8 A2** **6.1**
(22) 11/10/2006
(71) Braskem S.A. (BR/BA)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0605194-4 A2** **6.1**
(22) 07/12/2006
(71) Interpuls S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0605327-0 A2** **6.1**
(22) 20/12/2006
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(74) ANDRÉ LIMA CORDEIRO

(21) **PI 0617878-2 A2** **6.1**
(22) 17/05/2006
(71) Sudzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0619218-1 A2** **6.1**
(22) 22/11/2006
(71) BP Chemicals Limited (GB)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0621074-0 A2** **6.1**
(22) 19/12/2006
(71) LABORAT.FRANÇAIS DU FRACTION.ET DES BIOTEC. GROUPE MENT D' INTERÊT PUBLIC (FR)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0706255-9 A2** **6.1**
(22) 17/12/2007
(71) Botica Comercial Farmacêutica Ltda. (BR/PR)
(74) André Luis Flesch Bretanha Jorge

(21) **PI 1013577-4 A2** **6.1**
(22) 06/04/2010
(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited (GB)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

6.6 EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **BR 10 2012 012577-3 A2** **6.6**
(22) 25/05/2012
(71) AG Controle Biológico Ltda ME (BR/SC)
(74) Saulo Leal

(21) **BR 10 2012 016297-0 A2** **6.6**
(22) 29/06/2012
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 017225-9 A2** **6.6**
(22) 21/06/2012
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 017793-5 A2** **6.6**
(22) 21/06/2012
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 019800-2 A2** **6.6**
(22) 22/06/2012
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0207851-8 A2** **6.6**
(22) 06/03/2002
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0207936-8 A2** **6.6**
(22) 21/02/2002
(71) Specialty Paper Products, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0409816-1 A2** **6.6**
(22) 29/04/2004

(71) Pioneer Hi-Bred International Inc. (US) , Verdia, Inc. (US) , E.I. Du Pont De Nemours And Company (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0412401-4 A2** **6.6**
(22) 07/07/2004
(71) Genencor International, Inc (US) , DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0416797-0 A2** **6.6**
(22) 19/11/2004
(71) The Procter & Gamble Company (US) , DANISCO US INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0416912-3 A2** **6.6**
(22) 19/11/2004
(71) Firmenich S.A (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0502228-2 A2** **6.6**
(22) 17/06/2005
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0507251-4 A2** **6.6**
(22) 26/01/2005
(71) Diversey, Inc. (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0509062-8 A2** **6.6**
(22) 24/03/2005
(71) Astellas Pharma INC (JP)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 0511949-9 A2** **6.6**
(22) 09/06/2005
(71) Nederlandse Organisatie Voor Toegepast - Natuurwetenschappelijk Onderzoek Tno (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0511971-5 A2** **6.6**
(22) 06/05/2005
(71) Clariant Produkte (Deutschland) Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0515845-1 A2** **6.6**
(22) 06/10/2005
(71) Rhodia Chimie (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0708162-6 A2** **6.6**
(22) 03/02/2007
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0709221-0 A2** **6.6**
(22) 14/03/2007
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0808443-2 A2** **6.6**
(22) 03/03/2008
(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0811131-6 A2** **6.6**
(22) 09/05/2008
(71) Mannatech, Inc (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0914928-7 A2** **6.6**
(22) 17/06/2009
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0914928-7 A2** **6.6**
(22) 17/06/2009
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Esclareça a divergência entre o titular constituído no pedido principal nº PI0007101-3 e aquele indicado no certificado nº C10007101-3.

(21) **C1 0801984-3** **6.7**
(22) 28/04/2010
(61) PI 0801984-3 19/05/2008
(71) GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Esclareça a divergência entre o titular constituído no pedido principal nº PI0801984-3 e aquele indicado no certificado nº C10801984-3.

(21) **C1 0803807-4** **6.7**
(22) 29/07/2011
(61) PI 0803807-4 21/08/2008
(71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
Esclareça a divergência entre o titular constituído no pedido principal nº PI0803807-4 e aquele indicado no certificado nº C10803807-4.

(21) **MU 8402571-9 U2** **6.7**
(22) 19/05/2004
(71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est. de São Paulo S/A - IPT (BR/SP)
(74) Angela Cristina Azanha Puhlmann
Para que seja aceita a petição 18140012892 de 07/07/2014, o interessado deverá apresentar procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma, na forma do art. 216 da LPI, com data igual ou anterior à da referida petição.

(21) **MU 9002012-0** **6.7**
(22) 30/08/2010
(71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) , Metalúrgica Brião Ltda (BR/RS)
(74) Andréa Madalena Maciel Guedes
Apresente documento comprovando que o signatário da petição inicial possui poderes para representar o depositante Metalúrgica Brião LTDA.

6.8 EXIGÊNCIA ANULADA(**)

(21) **PI 1101427-0 A2** **6.8**
(22) 24/03/2011
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Ref. a RPI 2279 de 09/09/2014.

7. Ciência de Parecer

7.1 CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **BR 11 2012 012881-7 A2** **7.1**
(22) 27/04/2010
(71) KIKUO TAMURA (JP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **MU 8500750-1 U2** **7.1**
(22) 18/04/2005
(71) Wilson Santana da Silva Rosa (BR/MG)
(74) Maurício Darré

(21) **MU 8501288-2 U2** **7.1**
(22) 08/07/2005
(71) Libbs Farmacêutica Ltda (BR/SP)
(74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **MU 8600206-6 U2** **7.1**
(22) 16/02/2006
(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **MU 8600206-6 U2** **7.1**
(22) 13/09/2006
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

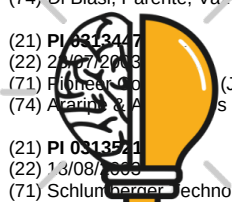
(21) **MU 8601830-2 U2** **7.1**
(22) 18/08/2006

Esta revista 6.6 de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma. 7.1



(71) José Rinaldo Maniezo (BR/SP)	(21) PI 0313565-9 A2	7.1	(21) PI 0507270-0 A2	7.1
(21) MU 8602313-6 U2	(22) 13/11/2003		(22) 17/03/2005	
(22) 30/10/2006	(71) César Augusto Cely Lizcano (BR/RJ)		(71) Colgate-Palmolive Company (US)	
(71) Tecmate Indústria de Máquinas Agrícolas Imp e Exp Ltda (BR/SC)	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) ORLANDO DE SOUSA	
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentess Ltda	(21) PI 0315675-3 A2	7.1	(21) PI 0509545-0 A2	7.1
(21) MU 8700372-4 U2	(22) 23/10/2003		(22) 31/03/2005	
(22) 05/03/2007	(71) Giesecke & Devrient GmbH (DE)		(71) Pioneer Hi-Bred Internacional, Inc. (US)	
(71) Mário Kiyomoto (BR/SP)	(74) Di Blasi, Parente, S.G. & Associados		(74) Antonella Carminatti	
(74) Logos Marcas e Patentes S/S Ltda	(21) PI 0403039-7 A2	7.1	(21) PI 0511773-9 A2	7.1
(21) MU 8700789-4 U2	(22) 20/07/2004		(22) 01/06/2005	
(22) 06/07/2007	(71) Magneti Marelli Sistemas Automotivos Indústria e Comércio Ltda. (BR/MG)		(71) Atravada Limited (GB)	
(71) G Paniz Indústria de Equipamentos Para Alimentação Ltda (BR/RS)	(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C		(74) Orlando de Souza	
(74) Mario de Almeida Marcas e Patente Ltda	(21) PI 0405122-0 A2	7.1	(21) PI 0511851-4 A2	7.1
(21) MU 8801749-4 U2	(22) 27/08/2004		(22) 17/05/2005	
(22) 13/06/2008	(71) Rui Vieira (BR/SC)		(71) Glasstech, INC. (US)	
(71) Rotocrom Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)	(74) Wanderlei Cardoso		(74) Momsen, Leonardos & Cia	
(74) Bicudo Marcas e Patentes S/C Ltda	(21) PI 0405558-6 A2	7.1	(21) PI 0513499-4 A2	7.1
(21) MU 9101802-1 U2	(22) 14/12/2004		(22) 13/07/2005	
(22) 24/08/2011	(66) PI 0404825-3 03/11/2004		(71) Jean-Luc Sandoz (CH)	
(71) OVÍDIO RICHARD CRNKOVIC (BR/SP)	(71) Rafael Camilotti (BR/SC)		(74) Momsen, Leonardos & Cia	
(74) FÁBIO APARECIDO ALBERTO	(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves		(21) PI 0513721-7 A2	7.1
(21) PI 0107767-8 A2	(21) PI 0407805-5 A2	7.1	(22) 15/07/2005	
(22) 19/01/2001	(22) 26/02/2004		(71) Norsk Hydro Asa (NO) , NTNU Technology Transfer AS (NO)	
(71) Merial (FR)	(71) Sca Hygiene Products AB (SE)		(74) Momsen, Leonardos & Cia.	
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL .	(74) Magnus Aspeby e Claudio Marcelo Szabas		(21) PI 0514762-0 A2	7.1
(21) PI 0109043-7 A2	(21) PI 0412644-0 A2	7.1	(22) 29/08/2005	
(22) 06/03/2001	(22) 13/07/2004		(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)	
(71) Nokia Corporation (FI)	(71) NOF Metal Coatings Europe (FR)		(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	
(74) Araripe & Associados Alexandra Almeida	(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0515047-7 A2	7.1
(21) PI 0111295-3 A2	(21) PI 0414131-8 A2	7.1	(22) 26/08/2005	
(22) 01/06/2001	(22) 16/09/2004		(71) Bayer Intellectual Property GmbH (DE)	
(71) Spyder Navigations L.L.C. (US)	(71) pfm Produkte Fur Die Medizin AG (DE)		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(74) Nellie Anne Daniel Shores	(74) Marcelo Brizolara de Freitas		(21) PI 0515235-6 A2	7.1
(21) PI 0114295-0 A2	(21) PI 0418030-5 A2	7.1	(22) 02/09/2005	
(22) 28/09/2001	(22) 20/12/2004		(71) Dow Global Technologies, Inc. (US)	
(71) Thoreb Ab (SE)	(71) Eka Chemicals AB (SE)		(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas		(21) PI 0515348-4 A2	7.1
(21) PI 0115905-4 A2	(21) PI 0418388-6 A8	7.1	(22) 09/09/2005	
(22) 29/11/2001	(22) 26/11/2004		(71) First Quality Nonwovens, Inc. (US)	
(71) Qualcomm Incorporated (US)	(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0515462-6 A2	7.1
(21) PI 0208979-3 A2	(21) PI 0502563-0 A2	7.1	(22) 16/09/2005	
(22) 11/04/2002	(22) 29/06/2005		(71) Akzo Nobel Coatings International B.V. (NL)	
(71) Fronius International GMBH (AT)	(71) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH (DE)		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0515661-0 A2	7.1
(21) PI 0209405-3 A2	(21) PI 0503783-2 A2	7.1	(22) 11/10/2005	
(22) 12/04/2002	(22) 31/08/2005		(71) Dow Global Technologies, Inc. (US)	
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP)	(71) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)		(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	
(74) Momsen, Leonardos & Cia	(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna		(21) PI 0516248-3 A2	7.1
(21) PI 0214473-5 A2	(21) PI 0505202-5 A2	7.1	(22) 07/10/2005	
(22) 16/12/2003	(22) 28/11/2005		(71) Electromagnetic Geoservices AS (NO)	
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)	(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)		(74) Momsen, Leonardos & CIA.	
(74) Trench, Rossi e Watanabe	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0516443-5 A2	7.1
(21) PI 0300307-8 A2	(21) PI 0505576-8 A2	7.1	(22) 03/10/2005	
(22) 12/02/2003	(22) 07/12/2005		(71) ARKEMA FRANCE (FR)	
(71) ABB Schweiz AG (CH)	(71) PLASCAR INDUSTRIA DE COMPONENTES PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Gerson Batista Ferreira		(21) PI 0517080-0 A8	7.1
(21) PI 0308736-0 A8	(21) PI 0506099-0 A2	7.1	(22) 18/10/2005	
(22) 19/03/2003	(22) 01/06/2005		(71) Industrie de Nora S.P.A. (IT)	
(71) Merial LTD (US)	(71) Renato Cesar Pompeu (BR/PR)		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL	(21) PI 0506772-3 A2	7.1	(21) PI 0517718-9 A2	7.1
(21) PI 0313447-3 A2	(22) 11/01/2005		(22) 03/08/2005	
(22) 24/07/2003	(71) Nellie Anne Daniel Shores		(71) Faus Group, INC. (ES)	
(71) Pioneer Denki Kabushiki Kaisha (JP)	(74) Araripe & Associados		(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES	
(74) Araripe & Associados	(21) PI 0507090-2 A2	7.1	(21) PI 0518284-0 A2	7.1
(21) PI 0313521-1 A2	(22) 12/12/2005		(22) 21/11/2005	
(22) 13/08/2003	(71) Stx Shipbuilding CO., Ltd (KR)		(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)	
(71) Schlumberger Technology Corporation (US)	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			
(74) Momsen, Leonardos & Cia.				

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0518291-3** A8 **7.1**
 (22) 18/11/2005
 (71) Uhdenora S.P.A. (IT)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0518401-0** A2 **7.1**
 (22) 06/12/2005
 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
 (74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0520074-1** A2 **7.1**
 (22) 31/10/2005
 (71) Schweitzer-Mauduit International (US)
 (74) Orlando de Souza

(21) **PI 0520436-4** A2 **7.1**
 (22) 29/11/2005
 (71) Council of Scientific & Industrial Research (IN)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0520765-7** A2 **7.1**
 (22) 21/12/2005
 (71) SCA Hygiene Products AB (SE)
 (74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS

(21) **PI 0606345-4** A2 **7.1**
 (22) 25/01/2006
 (71) Nalco Company (US)
 (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0609260-8** A8 **7.1**
 (22) 03/03/2006
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0614322-9** A2 **7.1**
 (22) 21/07/2006
 (71) UOP LLC (US)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0619803-1** A2 **7.1**
 (22) 11/12/2006
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0620008-7** A2 **7.1**
 (22) 05/12/2006
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0705152-2** A2 **7.1**
 (22) 09/07/2007
 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0706717-8** A2 **7.1**
 (22) 22/01/2007
 (71) S. C. Johnson & Son, INC (US)
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0720260-1** A2 **7.1**
 (22) 30/03/2007
 (71) Akzo Nobel N.V. (NL)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0721118-0** A2 **7.1**
 (22) 17/12/2007
 (71) Rich Products Corporation (US)
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0800602-4** A2 **7.1**
 (22) 04/03/2008
 (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) , Universidade Estadual de Ponta Grossa (BR/PR)

(21) **PI 0800616-8** A2 **7.1**
 (22) 17/04/2008
 (71) Luis Marcos de Aguiar Casali Casal Garcia (BR/SP) , Paulo Eduardo de Aguiar Casali Casal Garcia (BR/SP) , Flávio Henrique de Aguiar Casali Casal Garcia (BR/SP)
 (74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0802115-5** A2 **7.1**
 (22) 07/05/2008
 (71) L'oreal (FR)
 (74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0804074-5** A2 **7.1**
 (22) 23/09/2008
 (71) L'Oreal (FR)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0808970-1** A2 **7.1**
 (22) 21/03/2008
 (71) Metabolic Explorer (FR)
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 1106478-1** A2 **7.1**
 (22) 01/11/2011
 (71) Fabio Ferraz do Amaral Ravaglia (BR/SP) , Luiz Eduardo Ferraz do Amaral Ravaglia (BR/SP) , Luiz Carlos Prouença Domingues (BR/SP) , FÁBIO RAVAGLIA (BR/SP)
 (74) Juscelina Souza da Silva

7.4 A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **BR 12 2014 006936-7** A2 **7.4**
 (22) 13/05/2003
 (71) TIBOTEC PHARMACEUTICALS LTD. (IE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 12 2014 012357-4** A2 **7.4**
 (22) 03/05/2002
 (71) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 12 2014 017871-9** A2 **7.4**
 (22) 25/07/2003
 (71) Wyeth (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 12 2015 012387-9** A2 **7.4**
 (22) 16/05/2003
 (71) TIBOTEC PHARMACEUTICALS LTD. (IE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0006823-3** A2 **7.4**
 (22) 29/06/2000
 (71) Astellas Pharma Inc. (JP)
 (74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 0103418-9** A2 **7.4**
 (22) 03/07/2001
 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
 (74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **PI 0107696-5** A2 **7.4**
 (22) 24/01/2001
 (71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A. (IT)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0107736-8** A2 **7.4**
 (22) 22/01/2001
 (71) Biovex Limited (GB)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0110248-6** A2 **7.4**
 (22) 14/04/2001
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0112311-4** A2 **7.4**
 (22) 29/06/2001
 (71) Emisphere Technologies, INC. (US)
 (74) Luiz Antonio Ricco Nunes

(21) **PI 0112540-0** A8 **7.4**
 (22) 17/04/2008
 (71) Dendreon Corporation (US) , Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
 (74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0114374-3** A2 **7.4**
 (22) 02/10/2001
 (71) Novo Nordisk Health Care AG (CH)
 (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

(21) **PI 0206433-2** A2 **7.4**
 (22) 11/01/2002
 (71) The Chancellor, Masters And Scholars Of The Universith Of Oxford (GB) , Actelion Pharmaceuticals Limited (CH)
 (74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

(21) **PI 0206724-2** A2 **7.4**
 (22) 27/12/2002
 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
 (74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0207549-0** A2 **7.4**
 (22) 23/02/2002
 (71) Ligand Pharmaceuticals Incorporated (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0207566-0** A2 **7.4**
 (22) 21/02/2002
 (71) Menarini Ricerche S.P.A. (IT) , Berlin-Chemie AG (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0208027-3** A2 **7.4**
 (22) 11/03/2002
 (71) Ono Pharmaceutical CO. LTD. (JP)
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0208626-3** A2 **7.4**
 (22) 01/04/2002
 (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
 (74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0209129-1** A2 **7.4**
 (22) 18/04/2002
 (71) Euroceltique S.A. (LU)
 (74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **PI 0209198-4** A2 **7.4**
 (22) 26/04/2002
 (71) Control Delivery Systems, Inc. (US)
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0212470-0** A2 **7.4**
 (22) 11/09/2002
 (71) Novartis Vaccines & Diagnostics GmbH (DE)
 (74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0212641-9** A2 **7.4**
 (22) 04/09/2002
 (71) Genentech, INC. (US)
 (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 0214044-6** A2 **7.4**
 (22) 04/11/2002
 (71) ZOETIS P LLC (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0215853-1** A2 **7.4**
 (22) 26/08/2002
 (71) Vifor (International) AG (CH)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0306811-0** A2 **7.4**
 (22) 09/01/2003
 (71) Sankyo Company, Limited (JP)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0306941-9** A2 **7.4**
 (22) 22/01/2003
 (71) Embrex, INC (US)
 (74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0307286-0** A2 **7.4**
 (22) 27/01/2003
 (71) Hyks-Instituutti Oy (FI)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0308231-8** A2 **7.4**
 (22) 05/03/2003
 (71) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0308585-6** A2 **7.4**
 (22) 13/03/2003
 (71) Bogen Idec Ma INC. (US) , The Regents Of The University Of California (US)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar consulta de mesma.

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0309026-4 A2** **7.4**
(22) 02/04/2003
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0310123-1 A2** **7.4**
(22) 04/12/2003
(71) Louis V. Kirchhoff (US) , Keiko Otsu (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0311831-2 A8** **7.4**
(22) 03/06/2003
(71) Flamel Technologies (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0408056-4 A2** **7.4**
(22) 20/02/2004
(71) Novasel Australia PTY Ltda (AU)
(74) SPI Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0409744-0 A2** **7.4**
(22) 16/04/2004
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0411982-7 A2** **7.4**
(22) 16/07/2004
(71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research
(US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0412314-0 A2** **7.4**
(22) 06/07/2004
(71) Neurocrine Biosciences, Inc. (US)
(74) Marjory A. Hessling

(21) **PI 0413509-1 A2** **7.4**
(22) 02/08/2004
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH
(DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0415277-8 A2** **7.4**
(22) 12/10/2004
(71) AstraZeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0415448-7 A2** **7.4**
(22) 12/10/2004
(71) Immunogen, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0415622-6 A8** **7.4**
(22) 03/11/2004
(71) Probiogen AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0415743-5 A2** **7.4**
(22) 25/10/2004
(71) Laboratoire Français Du Fractionnement Et Des
Biotechnologies (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0416736-8 A2** **7.4**
(22) 19/11/2004
(71) Institut de Recherche Pour Le Développement
(IRD) (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0416879-5 A2** **7.4**
(22) 04/06/2004
(71) Arespharm (FR)
(74) Orlando de

(21) **PI 0416918-7** **7.4**
(22) 16/05/2005
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro
(BR/RJ)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0507622-6 A2** **7.4**
(22) 25/02/2005
(71) Laboratoire Medidom S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0508285-4 A2** **7.4**
(22) 01/03/2005
(71) B. Braun Melsungen AG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0509659-6 A8** **7.4**
(22) 30/03/2005
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0510093-3 A2** **7.4**
(22) 20/04/2005
(71) Dendritic Nanotechnologies, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0512392-5 A2** **7.4**
(22) 21/06/2005
(71) Quincy Bioscience, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0516466-4 A2** **7.4**
(22) 22/09/2005
(71) LIPOTEC, S.A. (ES)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0817525-0 A2** **7.4**
(22) 25/09/2008
(71) Celgene Corporation (US)
(74) LICKS ADVOGADOS

(21) **PI 9713287-0 A2** **7.4**
(22) 14/11/1997
(71) VSL Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

8. Anuidade de Pedido

8.5 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(21) **BR 10 2012 031536-0 A2** **8.5**
(22) 11/12/2012
(71) Sergio Anibal Martini (BR/PR)
(74) Fabiano Martini
Complementar a retribuição da 3ª anuidade, de
acordo com tabela vigente, referente a guia de
recolhimento 221501167019.

(21) **BR 10 2012 031540-8 A2** **8.5**
(22) 11/12/2012
(71) Sérgio Anibal Martini (BR/PR)
(74) Fabiano Martini
Complementar a retribuição da 3ª anuidade, de
acordo com tabela vigente, referente a guia de
recolhimento 221501167310

(21) **MU 8700165-9 U2** **8.5**
(22) 16/02/2007
(71) Eduardo Celso Kerges Alcantara (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Complementar a retribuição da 3ª anuidade, de
acordo com tabela vigente, referente a guia de
recolhimento 92090508682-3.

(21) **MU 8700825-4 U2** **8.5**
(22) 02/07/2007
(71) ISA INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA
(BR/PR)
Complementar a retribuição da 6ª, 7ª anuidade e
Tema de restauração da 7ª anuidade, de acordo com
tabela vigente, referente a guias de recolhimento
221206645371, 221407562228, 221407679931 e
comprovar o recolhimento da 8ª anuidade.

(21) **MU 9000692-5 U2** **8.5**

(22) 05/02/2010
(71) Saul Marcelo de Oliveira (BR/SC)
(74) Cerumar Asses. Cons. Prop. Intellect Ltda
Complementar a retribuição da 3ª e 4ª anuidade, de
acordo com tabela vigente, referente a guia de
recolhimento 221109382370 e 221301933869.

(21) **MU 9101582-0 U2** **8.5**
(22) 26/08/2011
(71) PAULO DANIEL GONÇALVES GANNAM
(BR/MG)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Complementar a retribuição da (s) 4ª e 5ª anuidade
(s), de acordo com a tabela vigente, referente à (s)
guia (s) de recolhimento guia 221401765003 e
221502244793.

(21) **MU 9102053-0 U2** **8.5**
(22) 15/09/2011
(71) PAULO DANIEL GONÇALVES GANNAM
(BR/MG) , FERNANDA QUEIROZ SIMÕES
GANNAM (BR/MG)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Complementar a retribuição da (s) 4ª e 5ª anuidade
(s), de acordo com a tabela vigente , referente à (s)
guia (s) de recolhimento 221401765020 e
221502244785.

(21) **PI 0900647-8 A2** **8.5**
(22) 10/03/2009
(71) João Dias (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS
LTDA
Complementar a retribuição da 5ª anuidade, de
acordo com tabela vigente, referente a guia de
recolhimento 221304518595.

(21) **PI 1101764-3 A2** **8.5**
(22) 07/02/2011
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
Complementar 3a. anuidade(s) de acordo com
tabela vigente referente à(s) guia(s) 22130267984-2.

(21) **PI 1105661-4 A2** **8.5**
(22) 29/12/2011
(71) Adeval Antonio Meneghesso (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA
Complementar a retribuição da 3ª e 4ª anuidade, de
acordo com tabela vigente, referente a guia de
recolhimento 921402249089 e 921502273631.

(21) **PI 1107266-0 A2** **8.5**
(22) 20/12/2011
(71) José Manoel Martins (BR/PR)
Complementar a retribuição da 4ª anuidade, de
acordo com tabela vigente, referente a guia de
recolhimento 32140942873-8

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **BR 10 2012 003998-2 A2** **8.6**
(22) 24/02/2012
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP
(BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Referente 3a. anuidade(s)

(21) **BR 20 2012 004349-7 U2** **8.6**
(22) 28/02/2012
(71) Célia Regina Costa do Valle (BR/MG)
(74) Emerson Salbego Hofart
Referente 3a. anuidade(s).

(21) **C1 0505038-3 E2** **8.6**
(22) 28/01/2011
(61) PI 0505038-3 04/11/2005
(71) Pierino Bellezza (BR/SP)
(74) AUNIMARK MARCAS E PATENTES LTDA.
Referente à 10ª anuidade.
(21) **MU 8202477-4 U2** **8.6**
(22) 21/10/2002
(71) ALS Administradora de Bens Ltda. (BR/SC)
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA
Referente ao não recolhimento da 13ª anuidade.

(21) **MU 8400027-9 U2** **8.6**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www3.inpi.gov.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



(22) 22/01/2004
(71) Associação de Famílias de Rotarianos de São Paulo (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente 9a. anuidade(s).

(21) **MU 8402655-3 U2** **8.6**
(22) 29/10/2004
(71) TÊGULA SOLUÇÕES PARA TELHADOS LTDA (BR/SP)
(74) RITA DE CASSIA BRUNNER
Referente à 11ª anuidade.

(21) **MU 8601992-9 U2** **8.6**
(22) 18/05/2006
(71) Marcelo Augusto Vaz (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

(21) **MU 8701909-4 U2** **8.6**
(22) 29/10/2007
(71) AVM Auto Equipamentos Ltda (BR/SP)
(74) BRITANIA MARCAS E PATENTES LTDA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **MU 8702332-6 U2** **8.6**
(22) 01/11/2007
(71) Contêm 1G S.A. (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **MU 8801629-3 U2** **8.6**
(22) 04/04/2008
(71) Incisor Comércio e Indústria Ltda ME (BR/RJ)
Referente 7a. anuidade(s).

(21) **MU 8802464-4 U2** **8.6**
(22) 31/10/2008
(71) AGA -TEC INDUSTRIA COMERCIO E MANUTENÇÃO LTDA (BR/SP)
(74) ELCI MARIA TEIXEIRA GONÇALVES
Referente à 7ª anuidade.

(21) **MU 8803109-8 U2** **8.6**
(22) 31/10/2008
(71) AGA -TEC INDUSTRIA COMERCIO E MANUTENÇÃO LTDA (BR/SP)
(74) ELCI MARIA TEIXEIRA GONÇALVES
Referente à 7ª anuidade.

(21) **MU 8902442-7 U2** **8.6**
(22) 29/10/2009
(71) Luiz Antonio Pereira da Silva (BR/RJ)
(74) CGM Assessoria Ltda.
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 8902564-4 U2** **8.6**
(22) 04/11/2009
(71) MGF Projetos Ltda (BR/SC)
(74) Moraes & Gonçalves Advogados
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 8902565-2 U2** **8.6**
(22) 03/11/2009
(71) Edemir Luiz Pezenatto (BR/SC)
(74) Carlo Andreas Dalcanele
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 9001927-0 U2** **8.6**
(22) 29/10/2010
(71) Rubens Coelho de Souza Jr (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9002278-5 U2** **8.6**
(22) 04/11/2010
(71) TAKASHI NISHIMURA (BR/SP)
(74) PAULO CESAR VAZ MACHADO
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9102007-7 U2** **8.6**
(22) 01/11/2011
(71) SIDA BR/SC - ESTACIONAMENTOS LTDA (BR/SC)
(74) JOSE BUELL FILHO
Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 0014986-6** **8.6**
(22) 23/10/2006
(71) Sidel Adm Services (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 15ª anuidade.

(21) **PI 0015307-9 A2** **8.6**

(22) 03/11/2000
(71) Albany Molecular Research, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Referente à 15ª anuidade.

(21) **PI 0015320-6 A2** **8.6**
(22) 03/11/2000
(71) Albany Molecular Research Inc (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Referente à 15ª anuidade.

(21) **PI 0104890-2 A2** **8.6**
(22) 30/10/2001
(71) Xerox Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 14ª anuidade.

(21) **PI 0104894-5 A2** **8.6**
(22) 30/10/2001
(71) Xerox Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 14ª anuidade.

(21) **PI 0115954-2 A2** **8.6**
(22) 01/11/2001
(71) Interdigital Technology Corporation (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente à 14ª anuidade.

(21) **PI 0201466-1 A2** **8.6**
(22) 28/02/2002
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Sergio Muniz Oliva Filho
Referente 13a. anuidade(s).

(21) **PI 0204427-7 A2** **8.6**
(22) 29/10/2002
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0204556-7 A2** **8.6**
(22) 30/10/2002
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0204570-2 A2** **8.6**
(22) 31/10/2002
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0213536-1 A2** **8.6**
(22) 31/10/2002
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual
Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0300940-8 A8** **8.6**
(22) 25/02/2003
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ,
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
Referente 12a. anuidade(s).

(21) **PI 0304785-7 A2** **8.6**
(22) 29/10/2003
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0315979-5 A2** **8.6**
(22) 03/11/2003
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0317372-0 A2** **8.6**
(22) 30/10/2003
(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0401244-5 A2** **8.6**
(22) 21/03/2004

(71) Mauro Lins Paixão (BR/PE)
(74) Luiz Andrade Riff
Referente 11a. anuidade(s)

(21) **PI 0404814-8 A2** **8.6**
(22) 04/11/2004
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404817-2 A8** **8.6**
(22) 03/11/2004
(71) SGL Carbon AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0413953-4 A2** **8.6**
(22) 03/11/2004
(71) Interdigital Technology Corporation (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0415816-4 A2** **8.6**
(22) 29/10/2004
(71) The University Of British Columbia (CA) ,
Universidad Nacional Autonoma de Mexico (MX)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0416017-7 A2** **8.6**
(22) 29/10/2004
(71) Electronics And Telecommunications Research Institute (KR)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0416054-1 A2** **8.6**
(22) 29/10/2004
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0416114-9 A2** **8.6**
(22) 01/11/2004
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0416116-5 A2** **8.6**
(22) 03/11/2004
(71) Light Engineering, Inc. (US)
(74) Walter de Almeida Martins
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0501124-8 A2** **8.6**
(22) 30/03/2005
(71) Sandro Caetano Cardelíquio (BR/SP)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 22869 de 29/10/2014 para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.

(21) **PI 0504906-7 A2** **8.6**
(22) 31/10/2005
(71) Gislene Medeiros Mesiara (BR/SP)
(74) Logos Marcas e Patentes S/S Ltda
Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0505088-0 A2** **8.6**
(22) 31/10/2005
(71) Emanuel Eduardo Kozlowsky (BR/RJ)
Referente à 10ª anuidade.

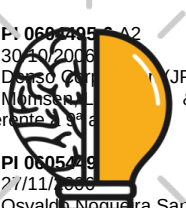
(21) **PI 0505179-7 A2** **8.6**
(22) 31/10/2005
(71) Procter & Gamble Home Products Corporation N.V. (BE)
(74) Momen, Leonardos & Cia.
Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0513317-3 A2** **8.6**
(22) 12/07/2005
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente às anuidades em débito.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartpi.com.br/ somente para fins de consulta. Não é permitida a reprodução.

(21) PI 0516436-2 A2 (22) 01/11/2005 (71) Interdigital Technology Corporation (US) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C Referente à 10ª anuidade.	8.6	(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda Referente ao não cumprimento da exigência da RPI 2242 de 24/12/2013.	(71) Guardian Industries Corp. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0516676-4 A2 (22) 01/11/2005 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0617440-0 A2 (22) 02/11/2006 (71) Hendrickson International Corporation (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0618890-7 A8 (22) 01/11/2006 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0516708-6 A2 (22) 31/10/2005 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0617746-8 A2 (22) 23/10/2006 (71) NESTEC S.A (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0619295-5 A2 (22) 01/11/2006 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0517065-6 A2 (22) 04/11/2005 (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618060-4 A2 (22) 30/10/2006 (71) Basf Plant Science GMBH (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0619692-6 A2 (22) 01/11/2006 (71) Interdigital Technology Corporation (US) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0517249-7 A2 (22) 31/10/2005 (71) E-Vision, LLC. (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618081-7 A2 (22) 30/10/2006 (71) Leo Pharma A/S (DK) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0704142-0 A2 (22) 01/11/2007 (71) XEROX CORPORATION (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0517250-0 A2 (22) 01/11/2005 (71) GLOOGLE, INC. (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618194-5 A2 (22) 02/11/2006 (71) Educational Foundation Jichi Medical University (JP) , Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0704427-5 A2 (22) 30/10/2007 (71) XEROX CORPORATION (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0517447-3 A2 (22) 03/11/2005 (71) Eni S.P.A (IT) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618208-9 A2 (22) 01/11/2006 (71) Novartis AG (CH) , Xoma Technology Ltd. (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0705211-1 A2 (22) 01/11/2007 (71) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas (BR/SP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0517652-2 A2 (22) 03/11/2005 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) , BAXTER HEALTHCARE SA. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618217-8 A2 (22) 01/11/2006 (71) Novartis AG (CH) , Xoma Technology Ltd. (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0705336-3 A2 (22) 31/10/2007 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0517928-9 A2 (22) 31/10/2005 (71) Universidad Autónoma de Madrid (ES) (74) Claudio Marcelo Szabas Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618240-2 A2 (22) 02/11/2006 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0716284-7 A2 (22) 02/11/2007 (71) E.I.Du Pont De Nemours & Company (US) (74) Artur Francisco Schaal Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0518241-7 A2 (22) 01/11/2005 (71) AstraZeneca Pharmaceuticals LP (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618241-0 A2 (22) 03/11/2006 (71) Alk-Abelló A/S (DK) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0716361-4 A2 (22) 02/11/2007 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (74) Priscila Penha de Barros Thereza Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0518919-5 A2 (22) 03/11/2005 (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED (GB) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 10ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618266-6 A2 (22) 03/11/2006 (71) Schlumberger Norge AS (NO) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0717751-8 A2 (22) 01/11/2007 (71) Astrazeneca AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0519941-7 A2 (22) 21/12/2005 (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda Referente às anuidades em débito.	8.6	(21) PI 0618274-7 A2 (22) 01/11/2006 (71) NAANDANJAIN IRRIGATION LTD. (IL) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0717849-2 A2 (22) 02/11/2007 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0607495-5 A2 (22) 30/10/2006 (71) Daiso Corp. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 9ª anuidade.	8.6	(21) PI 0618357-3 A2 (22) 31/10/2006 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0717893-0 A2 (22) 30/10/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta Machado & Lioce Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0605009-9 A2 (22) 27/11/2006 (71) Osvaldo Nogueira Sanches (BR/SP) , Gilberto de Oliveira Sculciato (BR/SP) , Nádia Maria Rocha Mendes (BR/SP)	8.6	(21) PI 0618360-0 A2 (22) 31/10/2006 (71) Momentive Performance Materials Inc. (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0717896-4 A2 (22) 02/11/2007 (74) Aguiar & Companhia LTDA Referente à 8ª anuidade.
		(21) PI 0618809-5 A2 (22) 03/11/2006	(21) PI 0717993-6 A2 (22) 29/10/2007 (71) Ishida Co., Ltd (JP)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site www.inpi.gov.br somente para facilitar a consulta da mesma.



(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0718147-7 A2** **8.6**
(22) 31/10/2007
(71) Arjowiggins Security (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0718215-5 A2** **8.6**
(22) 02/11/2007
(71) Valent Biosciences Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0718245-7 A8** **8.6**
(22) 02/11/2007
(71) Sci Protek, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0718367-4 A2** **8.6**
(22) 31/10/2007
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0721038-8 A2** **8.6**
(22) 29/10/2007
(71) Robert Bosch GmbH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0721132-5 A2** **8.6**
(22) 29/10/2007
(71) Visa U.S.A. , Inc (US)
(74) Momen, Leonardos & Cia.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0721200-3 A2** **8.6**
(22) 29/10/2007
(71) Visa U.S.A., Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0721202-0 A2** **8.6**
(22) 29/10/2007
(71) Visa U.S.A., Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0722150-9 A2** **8.6**
(22) 30/10/2007
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL) (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0722169-0 A2** **8.6**
(22) 01/11/2007
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0722190-8 A2** **8.6**
(22) 30/10/2007
(71) Bi Zhang (CN)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0722191-6 A2** **8.6**
(22) 31/10/2007
(71) Gastank Sweden Ab (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0801813-8 A2** **8.6**
(22) 26/02/2008
(71) Porto Seguro Companhia de Seguros Gerais (BR/SP)
(74) TACCO S.A. & FILHO LTDA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0801813-8 A2** **8.6**
(22) 13/10/2008
(71) ALLAN WILSON SANTIM (BR/SP)
(74) José Otávio de Freitas Pereira
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0804535-6 A2** **8.6**
(22) 29/10/2008
(71) Reinaldo Brandi (BR/SP)

(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0804552-6 A2** **8.6**
(22) 29/10/2008
(71) Reinaldo Brandi (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial Ltda
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0804689-1 A2** **8.6**
(22) 31/10/2008
(71) MAURIZIO & CIA LTDA. (BR/SP)
(74) AUNIMARK MARCAS E PATENTES LTDA.
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0804790-1 A2** **8.6**
(22) 03/11/2008
(71) Elo Sistemas Eletrônicos S/A (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzábal Marcas & Patentes S/S Ltda.
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0806643-4 A2** **8.6**
(22) 31/10/2008
(71) Tek Global S.R.L. (IT)
(74) Di Blasi, Parente , S. G. & Associados
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0809798-4 A2** **8.6**
(22) 30/10/2008
(71) Higino Evaristo de Almeida (BR/CE)
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0818229-9 A2** **8.6**
(22) 13/10/2008
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 7ª anuidade.

(21) **PI 0819442-4 A2** **8.6**
(22) 14/11/2008
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente às anuidades em débito.

(21) **PI 0819528-5 A2** **8.6**
(22) 19/12/2008
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza
Referente à 6ª anuidade.

(21) **PI 0820115-3 A2** **8.6**
(22) 26/11/2008
(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED (GB)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Referente à 3ª anuidade.

(21) **PI 0820401-2 A2** **8.6**
(22) 19/11/2008
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente às anuidades em débito.

(21) **PI 0822988-0 A2** **8.6**
(22) 19/12/2008
(71) Fanaway Technology Hong Kong Ltd (CN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente às 4ª, 5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0901064-5 A2** **8.6**
(22) 31/03/2009
(71) Ecosil - Indústria Química do Brasil Ltda (BR/SC)
(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda.
Referente à 6ª anuidade

(21) **PI 0903586-9 A2** **8.6**
(22) 14/08/2009
(71) Cassiano Zeferino de Carvalho Neto (BR/SP)
Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 0904162-1 A2** **8.6**
(22) 30/10/2009
(71) WILIR/POW S.A. (BR/SP) UNIV. FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(74) LUIZ FERNANDO VILLELA NOGUEIRA
Referente à 6ª anuidade.

(21) **PI 0904257-1 A2** **8.6**
(22) 30/10/2009
(71) Deere & Company (US)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 6ª anuidade.

(21) **PI 0904657-7 A2** **8.6**
(22) 04/11/2009
(71) Orkli, S. Coop (ES)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente à 6ª anuidade.

(21) **PI 0908309-0 A2** **8.6**
(22) 07/05/2009
(71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
(74) CAROLINA NAKATA
Referente às 5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0908816-4 A2** **8.6**
(22) 19/01/2009
(71) Innowattech LTD (IL)
(74) Araripe & Associados
Referente à 6ª anuidade.

(21) **PI 0908952-7 A2** **8.6**
(22) 06/03/2009
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente a 3ª anuidade

(21) **PI 0910848-3 A2** **8.6**
(22) 28/04/2009
(71) Michigan Technological University (US)
(74) Diego Goulart de Oliveira Vieira
Referente às 5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0911901-9 A2** **8.6**
(22) 29/04/2009
(71) Basf Plant Science GmbH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente às 5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0922656-7 A2** **8.6**
(22) 14/12/2009
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 3a. anuidade(s).

(21) **PI 0924436-0 A2** **8.6**
(22) 25/03/2009
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Referente a 3ª anuidade

(21) **PI 1000425-4 A2** **8.6**
(22) 23/02/2010
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , CNEN - COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Referente 5a. anuidade(s).

(21) **PI 1000441-6 A2** **8.6**
(22) 24/02/2010
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade de São Paulo- USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Referente 5a. anuidade(s).

(21) **PI 1000444-0 A2** **8.6**
(22) 24/02/2010
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S/A - IPT (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Referente 5a. anuidade(s).

(21) **PI 1000701-6 A2** **8.6**
(22) 05/03/2010
(71) Douglas Magalhães Cúcio (BR/PR)
referente ao despacho 8.5 na RPI 2294 de 23/12/2014

(21) **PI 1003568-0 A2** **8.6**
(22) 29/10/2010
(71) Log On Multimídia Ltda. (BR/SP)
(74) Natan Baril
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1003965-1 A2** **8.6**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e encontra-se disponível em <http://www.inpi.br> para facilitar a consulta da mesma.

(22) 29/10/2010
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)
(74) o Próprio
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1003970-8 A2** **8.6**
(22) 29/10/2010
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)
(74) o Próprio
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1004160-5 A2** **8.6**
(22) 29/10/2010
(71) LOGINED B.V. (NL)
(74) Walter de Almeida Martins
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1004178-8 A2** **8.6**
(22) 29/10/2010
(71) Fertibom Tecnologia LTDA. (BR/SP)
(74) Vilage Marcas e Patentes S/S Ltda.
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1005120-1 A2** **8.6**
(22) 04/11/2010
(71) ALEXANDRE VON JANKE MURAD (BR/SC)
(74) Difusão Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1009446-6 A2** **8.6**
(22) 11/03/2010
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1009515-2 A2** **8.6**
(22) 03/03/2010
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1009574-8 A2** **8.6**
(22) 10/03/2010
(71) Athena Biotechnologies, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1009593-4 A2** **8.6**
(22) 29/06/2010
(71) SOLAE, LLC (US)
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1009642-6 A2** **8.6**
(22) 17/06/2010
(71) BASF SE (DE)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1100196-8 A2** **8.6**
(22) 02/02/2011
(71) Sandvik Materials Technology Deutschland GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 3a. anuidade(s).

(21) **PI 1104342-3 A2** **8.6**
(22) 01/11/2011
(71) HENRIQUE FERREIRA DA SILVA (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA
Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 1106791-8 A2** **8.6**
(22) 03/11/2011
(71) Brubicar Comércio de Produtos Automotivos e Serviços Técnicos LTDA (BR/RJ)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 1106884-4 A2** **8.6**
(22) 08/11/2011
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 1106892-2 A2** **8.6**

(22) 03/11/2011
(71) Denso Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 1107368-3 A2** **8.6**
(22) 01/11/2011
(71) Hélio Pedro Bukta (BR/PR) , Karina De Carvalho Assis Parreira (BR/MG) , Michelle de Camargo Paulista (BR/PR)
(74) Eduardo Pereira da Silva
Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 1107422-1 A2** **8.6**
(22) 31/10/2011
(71) Ricardo Richiniti Hingel (BR/RS)
(74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda
Referente à 4ª anuidade.

8.7 RESTAURAÇÃO

(21) **BR 20 2012 006329-3 U8** **8.7**
(22) 21/03/2012
(71) Gesiel Aguiar Duarte (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8402820-3 U2** **8.7**
(22) 17/11/2004
(71) Lazaro Leser da Costa (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **MU 8403394-0 U2** **8.7**
(22) 14/12/2004
(71) Henrique Almeida Carneiro (BR/RJ) , Francisco de Paula Carneiro (BR/RJ) , Alberto Almeida Carneiro (BR/RJ) , Emilio Acciarito Filho (BR/RJ)

(21) **MU 8601073-5 U2** **8.7**
(22) 29/05/2006
(71) Ronaldo Ernesto Carleti (BR/SC) , Maycon Deives Rauber (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda

(21) **MU 8601174-0 U2** **8.7**
(22) 08/06/2006
(71) Ricardo Cukierman (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 8601307-6 U2** **8.7**
(22) 06/07/2006
(71) Marcelo Alves Glielmo (BR/RJ)
(74) C.NOVAES & ASSOCIADOS

(21) **PI 0106906-3 A2** **8.7**
(22) 27/11/2001
(71) Engebrás S/A - Indústria, Comércio e Tecnologia de Informática (BR/SP)
(74) ANTONIO CARLOS BOVE

(21) **PI 0107301-0 A2** **8.7**
(22) 28/11/2001
(71) Patricia Simões Vedrano Rodrigues (BR/SP)
(74) MERCAP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 0703425-3 A2** **8.7**
(22) 17/08/2007
(71) Speedo International Limited (GB)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0900647-8 A2** **8.7**
(22) 10/03/2009
(71) João Dias (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **PI 0903000-0 A2** **8.7**
(22) 20/03/2009
(71) CARLOS HENRIQUE MACIEL BRUNNER (BR/SP)

(21) **PI 1000173-5 A2** **8.7**
(22) 09/02/2011
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (BR/SP)
(74) FABIOLA DE MORAES SPIANDORELLO BUENO

(21) **PI 1000707-5 A2** **8.7**

(22) 12/03/2010
(71) Natupalm Ind. e Com. de Conservas Ltda EPP (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **PI 1002687-8 A2** **8.7**
(22) 09/08/2010
(71) Thomaz Augusto Garcia Machado (BR/RS)
(74) Angela Maria Rodrigues de Souza Rieger

(21) **PI 1102248-5 A2** **8.7**
(22) 04/05/2011
(71) Angelo Marcelo Tirado Dos Santos (BR/PR)
(74) London Marcas e Patentes S/S LTDA

8.8 DESPACHO ANULADO (**)

(21) **BR 10 2012 000132-2 A2** **8.8**
(22) 04/01/2012
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(74) Walter de Almeida Martins
Referente a despacho 8.11 publicado na RPI 2327 de 11/08/2015.

(21) **BR 10 2012 002375-0 A8** **8.8**
(22) 02/02/2012
(71) Antonio José de Oliveira Costa (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Referente ao despacho publicado na RPI 2328 de 18/08/2015

(21) **BR 10 2012 004364-5 A2** **8.8**
(22) 28/02/2012
(71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP)
(74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 10 2012 004636-9 A2** **8.8**
(22) 01/03/2012
(71) Eduardo Pedrosa Santos (BR/SP) , Celio Marinho de Melo (BR/RJ) , Augusto Ernesto Ittig (AR)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 10 2012 008565-8 A2** **8.8**
(22) 12/04/2012
(71) Luis Fernando Ferracine (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Referente ao despacho publicado na RPI 2328 de 18/08/2015

(21) **BR 10 2012 009338-3 A8** **8.8**
(22) 20/04/2012
(71) Sidney Yamamoto (BR/SP) , Antonio Jonny Sonnemaker de Almeida (BR/SP) , Eduardo Nishida (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/s Ltda
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 10 2012 010761-9 A2** **8.8**
(22) 07/05/2012
(71) Caio Cesar Luna de Andrade (BR/BA)
Referente ao Despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 13 2012 000054-6 E2** **8.8**
(22) 02/01/2012
(61) PI 0601813-0 22/05/2006
(71) José Carlos Peceguini Saldanha (BR/SP)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 20 2012 001002-5 U2** **8.8**
(22) 16/01/2012
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 20 2012 003415-3 U8** **8.8**
(22) 15/02/2012
(71) Calçados Ferracini Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

Esta revista é provida do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.inpi.br/revista> para facilitar a consulta da mesma.



Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 20 2012 004350-0 U2** **8.8**
(22) 28/02/2012
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(74) ROGER PAMPANA NICOLAU
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 20 2012 004365-9 U2** **8.8**
(22) 28/02/2012
(71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/s Ltda
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **BR 20 2012 011319-3 U2** **8.8**
(22) 14/05/2012
(71) Metalquip Industria Metalurgica Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Referente ao despacho publicado na RPI 2328 de 18/08/2015

(21) **MU 8600248-1 U2** **8.8**
(22) 10/02/2006
(71) Jonathas de Amorim Gagliardi Madeira (BR/DF)
referente ao despacho 8.11 na RPI 2233 de 22/10/2013

(21) **MU 8601281-9 U2** **8.8**
(22) 05/06/2006
(71) Rosana Aguiar Bezerra de Mello (BR/PE)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda
Referente ao despacho 8.6 na RPI 2325 de 28/07/2015

(21) **MU 9100320-2 U2** **8.8**
(22) 25/02/2011
(71) Tecnometal Equipamentos Ltda (BR/SP)
(74) Ivana Santos Volponi
Referente ao despacho publicado na RPI 2295 de 30/12/2014

(21) **MU 9101364-0 U2** **8.8**
(22) 30/06/2011
(71) Tecnometal Equipamentos Ltda (BR/SP)
(74) Ivana Santos Volponi
Referente ao despacho publicado na RPI 2295 de 30/12/2014

(21) **PI 0113724-7 A2** **8.8**
(22) 02/07/2001
(71) Structural Monitoring Systems LTD. (AU)
(74) Bhering, Almeida & Associados
Referente ao despacho publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0401403-0 A2** **8.8**
(22) 05/03/2004
(71) Voltex Indústria e Comércio de Equipamentos Elétricos Ltda. (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Empresarial S/S Ltda.
Referente ao despacho publicado na RPI 2318 de 09/06/2015.

(21) **PI 0503559-7 A2** **8.8**
(22) 26/08/2005
(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente RPI 2326 de 04/08/2015 cód. 8.6

(21) **PI 0515387-5 A2** **8.8**
(22) 21/09/2005
(71) Timeplay Entertainment Corporation (CA)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2326 de 04/08/2015.

(21) **PI 0702737-0 A2** **8.8**
(22) 23/02/2007
(71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015

(21) **PI 0802260-4 A2** **8.8**
(22) 22/08/2013
(71) Inineu de Oliveira Santos (BR/SC)
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2250 de 18/02/2014.

(21) **PI 0815272-1 A2** **8.8**
(22) 14/08/2008
(71) SEOUL SEMICONDUCTOR CO. LTD. (KR)

(74) Clovis Silveira
referente ao despacho 8.6 da RPI 2327 de 11/08/2015

(21) **PI 0822723-3 A2** **8.8**
(22) 07/10/2008
(71) American Express Travel Related Services Company, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente ao despacho 8.6 na RPI 2327 de 11/08/2015

(21) **PI 0902610-0 A2** **8.8**
(22) 31/07/2009
(71) Paula Luize Facre Rodrigues (BR/RJ)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2180 de 16/10/2012.

(21) **PI 1101569-1 A2** **8.8**
(22) 24/05/2011
(71) Gustavo Senna Chelles e Miriam Romy Hayashi (BR/SP)
(74) Pedro Renato Kowski
Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2327 de 11/08/2015.

8.11 MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO

(21) **PI 0402302-1 A2** **8.11**
(22) 07/06/2004
(71) Marfinite Produtos Sintéticos Ltda. (BR/SP)
(74) Ricardo Botós da Silva Neves
Referente ao despacho publicado na RPI 2283 de 07/10/2014

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **BR 12 2012 020165-0 A2** **9.1**
(22) 31/03/2003
(54) ESCOVA DE DENTES COMPREENDENDO CABEÇA CONTORNANTE
(62) PI 0308869-3 31/03/2003
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) CLARKE, MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

(21) **MU 8400503-3 U2** **9.1**
(22) 25/03/2004
(54) CONJUNTO DE ARTICULAÇÕES ENTRE VENTILADOR E SUA COLUMNA DE SUPORTE
(71) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Araripe & Associados

(21) **MU 8501371-4 U2** **9.1**
(22) 28/06/2005
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM MECANISMO DE TRAVAMENTO E DESTRAMAMENTO DA TAMPA DA CENTRÍFUGA DE ROUPA POR INVERSÃO DE SENTIDO DE ROTAÇÃO DO MOTOR UTILIZANDO FRENAGEM POR CONTRA CORRENTE
(71) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Araripe & Associados

(21) **MU 8601420-0 U2** **9.1**
(22) 04/07/2006
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM CONEXÃO GIRATÓRIA PARA TUBO FLEXÍVEL UTILIZADO PARA CONDUÇÃO DE GASES
(71) Sociedade Paulista de Tubos Flexíveis Ltda
(74) Focus Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8602260-4 A2** **8.8**
(22) 31/08/2006
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUTIVO EM SISTEMA DE BARRAS DE PRESSÃO PARA FORRADEIRA (MESAS SECADORAS)
(71) Geraldo Constante Tomasoni (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **MU 9102895-7 U2** **9.1**
(22) 11/10/2011
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM CAIXA PARA DISPOSITIVOS ELETRO-ELETRÔNICOS
(71) Luiz Antonio Macedo Ramos (BR/RS)
(74) José Antonio Bumbel

(21) **PI 0006633-8 A2** **9.1**
(22) 02/06/2000
(54) Método e relé para a derivação de dados de um sistema de potência a partir de pontos de fonte configuráveis
(71) General Electric Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0107872-0 A2** **9.1**
(22) 10/01/2001
(54) Método de renderização simultânea de múltiplas correntes de vídeo codificadas, sistema de renderização simultânea de múltiplas correntes de vídeo codificadas, e, decodificador interativo para renderização simultânea de múltiplas correntes de vídeo codificadas
(71) OpenTV, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0111035-7 A2** **9.1**
(22) 19/01/2001
(54) Sistema para estabelecer uma conexão em uma rede de comunicação, método para selecionar um endereço em uma rede de comunicação, equipamento de usuário, sistema, controlador, e, elemento de rede
(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l. (LU)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0209748-6 A2** **9.1**
(22) 31/05/2002
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL COMPREENDENDO HORMONIO PARATIREOIDE(PTH), E SEU USO
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0211023-7 A8** **9.1**
(22) 27/05/2002
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA DE MASSA FIBROSA PROVIDA COM UMA ESTRUTURA DE SUPERFÍCIE TRIDIMENSIONAL
(71) Voith Paper Patent GmbH (DE)
(74) Cruzeiro / Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0212377-0 A2** **9.1**
(22) 06/09/2002
(54) MÉTODO PARA VISUALIZAÇÃO DE UM PRIMEIRO OBJETO, MÉTODO PARA EXIBIÇÃO DE DADOS DE UM PRIMEIRO OBJETO E SISTEMA PARA DETECÇÃO DE UM PRIMEIRO OBJETO ESCONDIDO POR UM SEGUNDO OBJETO
(71) Intergraph Software Technologies Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305325-3 A2** **9.1**
(22) 26/11/2003
(54) ESTRUTURA DE RECIPIENTE DE FLUIDO E MÉTODO E APARELHO PARA PRODUIR O RECIPIENTE DE FLUIDO
(71) Air-Paq, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0309710-2 A2** **9.1**
(22) 18/04/2003
(54) COMPOSIÇÃO ÁCIDA ESPESADA, BEM COMO PROCESSOS PARA O ESPESAMENTO DE UMA MISTURA AQUOSA ÁCIDA E PARA A ACIDIFICAÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E FLUIDO DE ESTIMULAÇÃO
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0312292-1 A2** **9.1**
(22) 02/07/2003
(54) FECHAMENTO PARA VEDAÇÃO COM UM VASO DE PRESSÃO E MÉTODO PARA ABRIR E FECHAR UMA PORTA DIMENSIONADA PARA

Esta revista de Propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.martpi.com.br/> somente para a consulta da mesma.

FECHAR UM ORIFÍCIO DE ACESSO EM UM GARGALO FIXADO A UM VASO DE PRESSÃO
(71) R&M Energy Systems, L.P. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0312303-0 A2** **9.1**
(22) 03/07/2003
(54) CORREIA E MÉTODO DE MARCAÇÃO
(71) The Gates Corporation (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0312646-3 A2** **9.1**
(22) 25/07/2003
(54) CONJUNTO DE DESACOPADOR PARA TRANSFERIR TORQUE ENTRE UM EIXO E UMA CORREIA DE ACIONAMENTO, E, CONJUNTO DE DESACOPADOR PARA TRANSFERIR TORQUE ENTRE UMA HASTE DE EIXO DE MANIVELA ACIONADO POR MOTOR E UMA CORREIA DE ACIONAMENTO
(71) litens Automotive (CA)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0315038-0 A2** **9.1**
(22) 10/06/2003
(54) VESTIMENTA ABSORVENTE
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **PI 0316725-9 A2** **9.1**
(22) 12/11/2003
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPA
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **PI 0316808-5 A2** **9.1**
(22) 29/10/2003
(54) CATETER
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **PI 0401691-2 A2** **9.1**
(22) 04/05/2004
(54) SISTEMA DE SUBSTITUIÇÃO AUTOMÁTICA DA BOBINA QUE FORNECE PAPEL PARA UMA IMPRESSORA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DO FORNECIMENTO DE PAPEL DE UMA BOBINA PARA UMA IMPRESSORA
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0403026-5 A2** **9.1**
(22) 27/07/2004
(54) COMPRESSOR DE MOVIMENTO ALTERNADO
(71) LG Electronics Inc. (KR)
(74) NELLIE ANNE D SHORES

(21) **PI 0403188-1 A2** **9.1**
(22) 30/07/2004
(54) REFRIGERADOR
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0404492-4 A2** **9.1**
(22) 20/10/2004
(54) DISPOSITIVO REDUTOR DE VAZÃO DE FLUÍDOS
(71) Ingenium Digitalização e Eficiência para Empresas Ltda. (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0405875-5 A2** **9.1**
(22) 30/12/2004
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA ALINHAR QUEIMADORES INDUSTRIAIS INSTALADOS EM EQUIPAMENTO DE CONVERSÃO DE COMBUSTÍVEL
(71) Petrobras S.A. - PETROBRAS (BR/SP)
(74) Saldanha, Rangel & Associados

(21) **PI 0406513-3 A2** **9.1**
(22) 10/11/2004
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA VÁLVULA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL E VÁLVULA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL

(71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0407892-6 A2** **9.1**
(22) 29/01/2004
(54) CABO DE ELEVADOR E PROCESSO PARA PRODUIR UM CABO DE ELEVADOR
(71) N.V. Bekaert S. A. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0408528-0 A2** **9.1**
(22) 13/03/2004
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAÇÃO PARA USO NO INTERIOR DE UM PNEU PNEUMÁTICO E RODA TENDO UM DISPOSITIVO DE MONITORAÇÃO
(71) Bridgestone/Firestone North American Tire, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0408865-4 A2** **9.1**
(22) 07/04/2004
(54) PROCESSO DE CONTROLE DA HOMOGENEIDADE DE TEMPERATURA DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS, E, FORNO DE REAQUECIMENTO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS
(71) Fives Stein (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA. - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0409626-6 A8** **9.1**
(22) 20/04/2004
(54) CONJUNTO PARA CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO DE PRODUTOS E COMBINAÇÃO COMPREENDENDO UM CONJUNTO
(71) FMC Technologies SA (FR)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0409662-2 A2** **9.1**
(22) 20/01/2004
(54) APARELHO RESPIRATÓRIO
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **PI 0411539-2 A2** **9.1**
(22) 18/06/2004
(54) ESCOVA DE DENTES
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) CLARKE, MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.

(21) **PI 0414788-0 A2** **9.1**
(22) 23/09/2004
(54) MÉTODO DE PREPARAR UM SISTEMA DE CATALISADOR, E, SISTEMAS DE CATALISADOR HETEROGÊNEO, E DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA. - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0414973-4 A2** **9.1**
(22) 30/09/2004
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE FOLHAS DE FIBRAS CELULÓSICAS RETICULADAS APRESENTANDO UMA ABSORBÂNCIA SOBRE CARGA MAIOR DO QUE 9,0 G/G, UMA CAPACIDADE ABSORVENTE MAIOR DO QUE 9,0 G/G, UMA CAPACIDADE DE RETENÇÃO CENTRÍGUA MENOR DO QUE 0,6 G/G E MENOR DO QUE 15% EM PESO DE NÓS E COMPOSIÇÃO
(71) Rayonier TRS Holdings Inc. (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0415052-0 A2** **9.1**
(22) 23/08/2004
(54) ARTIGO PARA CONTROLAR ODOR E MÉTODO PARA INDICAR VISUALMENTE O NÍVEL DE SATURAÇÃO DE ODOR
(71) Kimberly-Clark Worldwide Inc (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **PI 0415933-0 A2** **9.1**
(22) 28/10/2004

(54) PROCESSO PARA A TINGIDURA DE COURO COM PELO MENOS UM CORANTE F, CORANTES F, E COURO TINGIDO
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0416599-3 A2** **9.1**
(22) 10/11/2004
(54) PROCESSO DE BAIXA TEMPERATURA PARA PRODUIR PIGMENTO DÍÓXIDO DE TITÂNIO RUTILO A PARTIR DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA
(71) Altair Nanomaterials Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0416600-0 A2** **9.1**
(22) 18/11/2004
(54) QUEIMADOR PARA COMBUSTÍVEL PULVERIZADO
(71) Vitro Global, S.A. (CH)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0416951-4 A2** **9.1**
(22) 24/11/2004
(54) SISTEMA DE FIXADOR DE OSSO, MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM PARAFUSO DE OSSO NO OSSO E CONJUNTO DE FERRAMENTAS DE SISTEMA DE PARAFUSO CANULADO
(71) Synthes Gmbh (CH)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

(21) **PI 0417849-1 A2** **9.1**
(22) 21/12/2004
(54) ELEMENTO DE FILTRO, MÉTODO PARA FORMAR O MESMO E FILTRO DE AR COMPREENDENDO TAL ELEMENTO.
(71) Donaldson Company, INC (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 0418352-5 A2** **9.1**
(22) 21/12/2004
(54) CONJUNTO DE SERINGA DE LAVAGEM
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

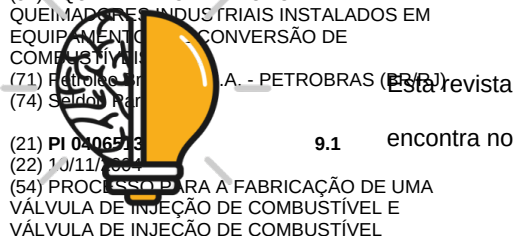
(21) **PI 0418759-8 A2** **9.1**
(22) 20/04/2004
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA E MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO LIGNOCELULÓSICO
(71) State of Oregon Acting by and through the State Board of Higher Education on Behalf of Oregon State University (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0418938-8 A2** **9.1**
(22) 02/07/2004
(54) DISPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE PULSOS DE PRESSÃO DE EXAUSTÃO EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(74) Magnus Aspeby Claudio Szabas

(21) **PI 0501950-8 A2** **9.1**
(22) 25/05/2005
(54) CONSTRUÇÃO DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL PARA VEÍCULO COM CIRCUITO DE RETORNO DE VAPOR
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0505310-2 A2** **9.1**
(22) 17/11/2005
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE SOLUÇÕES AQUOSAS FLUXÍVEIS E BOMBEÁVEIS, ALTAMENTE CONCENTRADAS, DE BETAÍNAS, SOLUÇÕES ASSIM OBTIDAS E SUA UTILIZAÇÃO
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0507238-7 A2** **9.1**
(22) 27/01/2005
(54) PROCESSO PARA PREPARAR SUPERFÍCIES DURAS, PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS SOLÚVEIS EM ÁGUA OU DISPERSÍVEIS EM ÁGUA, COMPOSTO SOLÚVEL EM ÁGUA OU DISPERSÍVEL EM ÁGUA,



Esta revista encontra no site do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se facilita a consulta da mesma

PROCESSO PARA TRATAR SUPERFÍCIES DURAS, E, USOS DE COMPOSTOS SOLÚVEIS EM ÁGUA OU DISPERSÍVEIS EM ÁGUA, E DE COMPOSIÇÕES
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0510979-5 A2** **9.1**

(22) 09/05/2005
(54) PRODUTO DETERGENTE DE DOSE UNITÁRIA
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0517794-4 A2** **9.1**

(22) 05/11/2005
(54) PASTA AQUOSA PARA REVESTIMENTO DE PAPEL, USO DA MESMA, E, PAPEL OU PAPELÃO
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0519489-0 A2** **9.1**

(22) 19/12/2005
(54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS DE CARGA PESADA
(71) ENI S.p.A. (IT) , SNAMPROGETTI S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0520206-0 A2** **9.1**

(22) 16/05/2005
(54) PROTETOR PARA INCONTINÊNCIA MASCULINA
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(74) Magnus Aspeby/Claudio Marcelo Szabas

(21) **PI 0520319-8 A2** **9.1**

(22) 21/06/2005
(54) MANTA FIBROSA COM TUFOS, ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL, MANTA MULTICAMADA COM TUFOS, APARELHO PARA FORMAÇÃO DE UMA MANTA FIBROSA DE MATERIAL E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA MANTA COM TUFOS
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

(21) **PI 0601403-8 A2** **9.1**

(22) 17/04/2006
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE N-PARAFINOS A PARTIR DE ÓLEO VEGETAL
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(74) ANDRÉ LIMA CORDEIRO

(21) **PI 0603016-5 A2** **9.1**

(22) 28/07/2006
(54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DE UMA CARGA EM UMA UNIDADE DE COQUEAMENTO RETARDADO
(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(74) ANDRÉ LIMA CORDEIRO

(21) **PI 0614185-4 A2** **9.1**

(22) 26/07/2006
(54) Polímero com grupos substituintes poli (alquileneoxi) pendentes, composição de cuidados pessoais e método para cuidar do cabelo ou da pele
(71) RHODIA INC. (US)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

(21) **PI 0708841-8 A2** **9.1**

(22) 30/03/2007
(54) Peptídeos úteis no tratamento da pele, procedimento de obtenção, composições cosméticas ou dermofarmacêuticas e usos dos peptídeos
(71) Lipotec, S.A. (ES)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0803076-5 A2** **9.1**

(22) 25/01/2008
(54) PRODUTO PARA CONSERVANTES DE FRUTAS E VEGETAIS LIOFILIZADOS
(71) Frito-Lay North America, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 99019005-0 A2** **9.1**

(22) 25/02/1999
(54) Materiais de proteção contra emi de retardo de chama e método de fabricação
(71) Parker-Hannifin Corporation (US)
(74) DANIEL ADVOGADOS - NELLIE D. SHORES

(21) **PI 9917393-0 A2** **9.1**

(22) 30/06/1999
(54) Rede de telecomunicação, e, processo para encaminhar dados de usuário por meio de uma rede de acesso
(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l. (LU)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **BR 12 2014 001680-8 A2** **9.2**

(22) 10/03/2005
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR DANOS EM ÁRVORES
(62) PI 0508468-7 10/03/2005
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º e 13 da LPI.

(21) **BR 12 2014 020879-0 A2** **9.2**

(22) 23/01/2004
(54) AMINO-1,3,5-TRIAZINAS N-SUBSTITUÍDAS COM RADICAIS BICÍCLICOS QUIRAIS, SUA APLICAÇÃO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODO PARA CONTROLAR PLANTAS NOCIVAS OU PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS
(62) PI 0407251-0 23/01/2004
(71) BAYER CROPS SCIENCE AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 6º, 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **BR 12 2014 020886-3 A2** **9.2**

(22) 23/01/2004
(54) AMINO-1,3,5-TRIAZINAS N-SUBSTITUÍDAS COM RADICAIS BICÍCLICOS QUIRAIS, SUA APLICAÇÃO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODO PARA CONTROLAR PLANTAS NOCIVAS OU PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS
(62) PI 0407251-0 23/01/2004
(71) BAYER CROPS SCIENCE AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 6º, 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **BR 12 2014 020888-0 A2** **9.2**

(22) 23/01/2004
(54) AMINO-1,3,5-TRIAZINAS N-SUBSTITUÍDAS COM RADICAIS BICÍCLICOS QUIRAIS, SUA APLICAÇÃO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODO PARA CONTROLAR PLANTAS NOCIVAS OU PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS
(62) PI 0407251-0 23/01/2004
(71) BAYER CROPS SCIENCE AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 6º, 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **BR 12 2014 029598-7 A2** **9.2**

(22) 11/12/2002
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO QUIMÉRICO INFECCIOSA DE CIRCOVÍRUS SUÍNO (PCV-12), CÉLULA HOSPEDEIRA ADEQUADA, CIRCOVÍRUS SUÍNO QUIMÉRICO INFECCIOSO AVIRULENTO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTO POLIPEPTÍDICO IMUNOGÊNICO, VACINA VIRAL E USO
(62) PI 0214919-2 11/12/2002
(71) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC. (US) , IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 6º da LPI

(21) **MU 8401251-0 U2** **9.2**

(22) 07/06/2004
(54) BERÇO OU LEITO COM ISOLAMENTO DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL, E TEMPERATURA E UMIDADE CONTROLADAS
(71) José Maria Rodriguez Perez (BR/SP) , CINN-CONSULTORIA E COMÉRCIO DE

EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA -EPP (BR/SP)

(74) ALBA ROSA LOPEZ PARADA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8502224-1 U2** **9.2**

(22) 04/07/2005
(54) INVÓLUCRO PARA RELÊ FOTO-ELETRÔNICO COM TAMPAS DE VEDAÇÃO INCORPORADA POR SOLDAGEM POR ULTRASOM
(71) Jorge Rodrigues Alves (BR/SP)
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8600790-4 U2** **9.2**

(22) 24/04/2006
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM LUMINÁRIA PROJETOR PARA SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EM SINALIZAÇÃO VIÁRIA
(71) Schröder S/A (BE)
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8601586-9 U2** **9.2**

(22) 10/08/2006
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM EQUIPAMENTO ELETRÔNICO DE MEDIÇÃO UTILIZADO EM VEÍCULOS DE TRANSPORTE TERRESTRE OU SIMILAR
(71) CTF Technologies do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10 e 25 da LPI

(21) **MU 8602026-9 U2** **9.2**

(22) 11/09/2006
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM CONJUNTO DE FORMAS DE SOBREMESA
(71) Nely Cristina Braidotti (BR/SP)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8900936-3 U2** **9.2**

(22) 29/05/2009
(54) SISTEMA INTELIGENTE DE SINALIZAÇÃO AUTOMOTIVA
(71) Fernando Eduardo Schmitz (BR/RS)
(74) André Luiz Varella Andreoli
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º, 11, 14 e 32 da LPI

(21) **PI 0004610-8 A2** **9.2**

(22) 26/09/2000
(54) USINA DE IGNIÇÃO
(71) Emicol Eletro Eletronica S.A. (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0012556-3 A2** **9.2**

(22) 20/07/2000
(54) GENES E VACINAS DE EHRlichia CANIS
(71) Cornell Research Foundation, Inc. (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 32 da LPI

(21) **PI 0106450-9 A2** **9.2**

(22) 20/12/2001
(54) VELA DE IGNIÇÃO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) NGK Spark Plug Co. Ltd. (JP)
(74) Kyuro Yamashita
Indefiro o pedido de acordo com Art. 6 da LPI

(21) **PI 0108604-9 A2** **9.2**

(22) 12/02/2001
(54) FORMA CRISTALINA DE ÁCIDO N-[4-[2-(2-DIPIRIMIDIN-5-IL)ETIL]BENZOL-1-L-GLUTÂMICO E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13, 24, 25 e 32 da LPI.

(21) **PI 0200028-8 A2** **9.2**

(22) 09/01/2002

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(54) APARELHO PARA CONTROLAR O PONTO DE IGNIÇÃO DE UM MOTOR
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI

(21) **PI 0202099-8 A2** **9.2**
(22) 04/06/2002

(54) MECANISMO PARA AJUSTE REMOTO DE UM ELEMENTO DE LIMPEZA PARA UMA MÁQUINA COLHEITADEIRA COMBINADA E MÉTODO PARA CALIBRAR O MESMO
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0204972-4 A2** **9.2**
(22) 08/11/2002

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL
(71) Tadabras Indústria e Comércio de Produtos Agroveterinários Ltda. (BR/SP)
(74) Barone, Advogados Associados
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0211719-3 A2** **9.2**
(22) 16/07/2002

(54) LÂMINA E APARELHO PARA FIXAÇÃO DE LÂMINA
(71) Key Knife, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 25 da LPI.

(21) **PI 0211958-7 A2** **9.2**
(22) 28/05/2002

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CRIAR PACOTES DE VIAGEM
(71) Expedia, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0212577-3 A2** **9.2**
(22) 16/09/2002

(54) PROCESSO, SISTEMA E COMPONENTE PARA CONTROLAR A CONSERVAÇÃO DE UM PRODUTO
(71) Cryolog (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0215576-1 A2** **9.2**
(22) 13/12/2002

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DE CUIDADO PESSOAL, PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DA MESMA, MÉTODO DE TRATAMENTO DOS CABELOS E USO DE PARTÍCULAS GELIFICADAS
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) PRISCILA DE BARROS THEREZA YAMASHITA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0301115-1 A2** **9.2**
(22) 14/05/2003

(54) CONTROLADOR SENSITIVO DE IRRIGAÇÃO
(71) Edvaldo Alves dos Santos (BR/BA)
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 25 da LPI

(21) **PI 0301171-7 A2** **9.2**
(22) 04/04/2003

(54) ILUMINAÇÃO DE AMBIENTES E CARGAS ELÉTRICAS ACIONADAS POR CONTROLADOR MICROPROCESSADO
(71) Luiz André de Campos Bicudo (BR/SP)
(74) Rosa Maria Souza dos Santos de Faria Gomes (BR/SP), Juarez Felipe de Almeida (BR/SP), Nelson Marinelli Filho (BR/SP), e Roberto Rozenfeld Gomes de Oliveira (BR/SP)
(74) Ednéia Casanova de Pinheiro
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0301664-1 A2** **9.2**
(22) 03/06/2003

(54) MÉTODO PARA PRESERVAÇÃO ARTERIAL A VÁCUO
(71) Luis Carlos Uta Nakano (BR/SP)
(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8º, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0302004-5 A2** **9.2**
(22) 16/05/2003

(54) MODELO DE OBJETO E LINGUAGEM DE MARCAÇÃO PARA GRÁFICOS VETORIAIS
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 10 da LPI

(21) **PI 0302692-2 A2** **9.2**
(22) 28/08/2003

(54) ALGORITMO PARA GERAÇÃO DE FORMA DE ONDA COM TERCEIRO HARMÔNICO REDUZIDO
(71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0302867-4 A2** **9.2**
(22) 11/08/2003

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM TERMINAL DE CONSULTA
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0303015-6 A2** **9.2**
(22) 02/09/2003

(54) DISPOSITIVO DE SUSTENTAÇÃO DO SENSOR DE VIBRAÇÃO
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(74) Denise Naimara dos Santos Tavares
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0305638-4 A2** **9.2**
(22) 25/07/2003

(54) ENZIMA, MICRÓBIO, E, MÉTODO PARA PRODUIR UM DIPEPTÍDEO
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13, 10, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0306662-2 A2** **9.2**
(22) 17/10/2003

(54) FORMULAÇÃO LACRIMAL DE TRÊS CAMADAS
(71) Joel S. Echols (US), Frank J. Holly (US), Wolfgang Widera (DE)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 10, 11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0308834-0 A2** **9.2**
(22) 26/03/2003

(54) MÉTODO E SISTEMA DE INTERRUPTOR DE TORQUE DE LINHA MOTRIZ
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0309870-2 A8** **9.2**
(22) 30/04/2003

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A MODIFICAÇÃO DE EXPRESSÃO DE GENES USANDO O PROMOTOR DE SUPERUBIQUITINA DE PINUS RADIATA
(71) Rubicon Forests Holding Limited (NZ), Genesis Research & Development Corporation Limited (NZ)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 11, 8º c/c 13, 10, 18, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0311339-6 A2** **9.2**
(22) 27/05/2003

(54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA TOPICAMENTE APLICÁVEL

(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 10, 11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0313798-8 A2** **9.2**
(22) 13/11/2003

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADORES E INSTALAÇÃO DE ELEVADORES PARA APLICAR O MÉTODO
(71) Thyssenkrupp Elevator Ag (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0314639-1 A2** **9.2**
(22) 08/10/2003

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UMA MISTURA NATURAL DE ESTROGÊNIO EQUÍNOS CONJUGADOS, EMPOBRECIDA EM COMPOSTOS LIPOFÍLICOS NÃO CONJUGADOS
(71) Abbott Products GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0400734-4 A2** **9.2**
(22) 23/03/2004

(54) PALETE DE PAPELÃO ONDULADO
(71) Klabin S/A (BR/SP)
(74) Vieira de Mello Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0401839-7 A2** **9.2**
(22) 27/05/2004

(54) BLOCO PARA CORTE DE PRÓTESES PERSONALIZADAS
(71) Biogénie Projetos LTDA (BR/RJ)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0402220-3 A2** **9.2**
(22) 15/06/2004

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM ENVELOPE
(71) Planalto Indústria de Artefatos de Papel Ltda. (BR/SP)
(74) Mariana Pereira de Souza Chacur
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0402321-8 A2** **9.2**
(22) 11/06/2004

(54) INTERRUPTOR ROTATIVO COM PULSAR AXIAL
(71) Everel do Brasil S.A. (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0403708-1 A2** **9.2**
(22) 27/08/2004

(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA EM EQUIPAMENTOS DE AUTO-ATENDIMENTO BANCÁRIO
(71) Volans Informatica LTDA (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0408896-4 A2** **9.2**
(22) 26/03/2004

(54) PROMOTORES DE PLANTA PARA USO NO DESENVOLVIMENTO PRECOCE DE SEMENTES
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0410550-8 A2** **9.2**
(22) 21/05/2004

(54) TEM ATIVIDADE DE D-LACTANO DESIDROGENASE E SEUS USOS
(71) Teijin Limited (JP)
(74) Gruenbaum e Gaspar Ltda

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 11, 8º c/c 13, 10, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0410570-2 A8** **9.2**

(22) 19/05/2004

(54) REVESTIMENTOS ORGANOSSILANO DE

AMÔNIO QUATERNÁRIO ANTIMICROBIAIS

(71) Coating Systems Laboratories, Inc. (US) ,

Northern Gravel Company (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11

e 13 da LPI

(21) **PI 0411002-1 A2** **9.2**

(22) 07/06/2004

(54) POLINUCLEOTÍDIOS ISOLADOS, FATOR DE

TRANSCRIÇÃO DE PLANTA, SEQUÊNCIAS DE

NUCLEOTÍDIOS ISOLADOS, CONSTRUÇÕES DE

DNA, CÉLULAS DE PLANTA, PLANTAS

TRANSGÊNICAS, POLPA DE MADEIRA,

COMBINAÇÕES DE DETECÇÃO DE EXPRESSÃO

DE UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDIOS,

MICROCONJUNTO E KIT E MÉTODOS DE

PRODUÇÃO DE PLANTA TRANSGÊNICA, DE

RASTREAMENTO DE PROMOTOR, DE

CORRELAÇÃO DA EXPRESSÃO DE

POLINUCLEOTÍDIO EM DUAS AMOSTRAS

DIFERENTES E DA POSSE DE UM FENÓTIPO DE

PLANTA COM O NÍVEL DE EXPRESSÃO DE

POLINUCLEOTÍDIO NA PLANTA DE UM OU MAIS

POLINUCLEOTÍDIOS E DA DETECÇÃO DE UM

OU MAIS POLINUCLEOTÍDIOS NUMA AMOSTRA

(71) ArborGen Inc. (US)

(74) Hugo Silva & Maldonado-Prop. Int

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c

13, 10, 18, 22, 24, 25 e 32 da LPI.

(21) **PI 0412960-1 A2** **9.2**

(22) 11/08/2004

(54) FLOCO PARA APLICAÇÕES OCULTAS DE

SEGURANÇA

(71) JDS Uniphase Corporation (US)

(74) Bicudo Marcas e Patentes S/C Ltda.

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13

e 25 da LPI

(21) **PI 0413324-2 A2** **9.2**

(22) 06/08/2004

(54) RECEPTORES DE PALADAR HETERO-

OLIGOMÉRICOS T1R, LINHAS DE CÉLULAS QUE

EXPRESSAM OS DITOS RECEPTORES, E

COMPOSTOS DE PALADAR

(71) Senomyx Inc. (US)

(74) Matos e Associados - Advogados

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13,

22, 25 da LPI

(21) **PI 0415745-1 A2** **9.2**

(22) 08/10/2004

(54) CARAMELOS MACIOS SEM GELATINA

CONTENDO ISOMALTULOSE

(71) Südzucker Aktiengesellschaft

Mannheim/Ochsenfurt (DE)

(74) Di Blasi, Parente, S. Garcia & Associados

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13,

24, 25 da LPI

(21) **PI 0417191-8 A2** **9.2**

(22) 17/12/2004

(54) GERAÇÃO DE PLANTAS COM TEOR DE

ÓLEO ALTERADO

(71) Agrinomics, LLC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 18,

22, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0418635-4 A2** **9.2**

(22) 12/03/2004

(54) PROMOTORES INDUZÍVEIS

(71) Syngenta Participations AG (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11,

8º c/c 13, 10, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0419231-1 A2** **9.2**

(22) 03/08/2004

(54) RECEPTORES DE PALADAR HETERO-

OLIGOMÉRICOS T1R, LINHAS DE CÉLULAS QUE

EXPRESSAM OS DITOS RECEPTORES, E

COMPOSTOS DE PALADAR

(62) PI 0413324-2 06/08/2004

(71) Senomyx Inc. (US)

(74) Matos & Associados - Advogados

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8º,

11, 22, 25 da LPI

(21) **PI 0502648-2 A2** **9.2**

(22) 20/05/2005

(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE

CORRETIVO DA ACIDEZ DO SOLO COM

UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS GERADOS

NA PRODUÇÃO DE CARBONATO DE CÁLCIO

PRECIPITADO

(71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG)

(74) MARCELO GOMES SPEZIALI

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11

e 13 da LPI

(21) **PI 0506446-5 A2** **9.2**

(22) 07/01/2005

(54) ESPESSANTE SINTÉTICO COMPATÍVEL

COLORANTE PARA PINTURA

(71) Hercules Incorporated (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e

13 da LPI

(21) **PI 0507770-2 A2** **9.2**

(22) 11/02/2005

(54) REVESTIMENTOS DE VEDAÇÃO, COESOS,

A FRIO, À BASE DE ÁGUA, MATERIAL DE

EMBALAGEM FLEXÍVEL E MÉTODOS DE

PRODUÇÃO DE EMBALAGEM FLEXÍVEL, DE

VEDAÇÃO, A FRIO

(71) Bostik, Inc. (US)

(74) HUGO SILVA & MALDONADO - PRO.

INTELLECTUAL

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13,

24 e 25 da LPI

(21) **PI 0508137-8 A2** **9.2**

(22) 11/02/2005

(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DOS

CABELOS, MÉTODO DE ALISAMENTO DE

CABELOS E USO DA COMPOSIÇÃO

(71) Unilever N.V. (NL)

(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13

da LPI

(21) **PI 0508524-1 A2** **9.2**

(22) 04/03/2005

(54) DISPOSITIVO EMANADOR

(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)

(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11,

25 da LPI

(21) **PI 0601258-2 A2** **9.2**

(22) 09/03/2006

(54) CONJUNTO DE ABRAÇADEIRA PARA UNIÃO

E VEDAÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS

(71) Yukio Oizumi (BR/SP)

(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E

PATENTES LTDA EPP

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e

13 da LPI.

(21) **PI 0602791-1 A2** **9.2**

(22) 07/07/2006

(54) SUBSTÂNCIA REPELENTE PARA INSETOS

(71) Denise Chaves Novaes (BR/MG)

(74) Minasmarca & Patente LTDA

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8,

11, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0610599-8 A2** **9.2**

(22) 18/04/2006

(54) SISTEMAS PARA O CONTROLE E O USO DE

FLUIDOS E PARTÍCULAS

(71) Kamterter II, L.L.C (US)

(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 25

da LPI

(21) **PI 0612328-0 A2** **9.2**

(22) 09/06/2006

(54) FILME DE TINTA ARQUITETÔNICA SÓLIDA

ANTI-MICROBIANA SUBMETIDO PARA A

PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES PARA A

PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES PARA A

PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES PARA A

PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES PARA A

PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES PARA A

PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES PARA A

PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES PARA A

(21) **PI 0619234-3 A2** **9.2**

(22) 30/11/2006

(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR

ANTÍGENO SOLÚVEL, MÉTODO E APARELHO

PARA DETECTAR PARTÍCULA ALVO E MÉTODO

PARA IDENTIFICAR UMA PATOGENIA EM

PLANTAS

(71) Massachusetts Institute of Technology (US)

(74) Vieira de Mello Advogados

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13,

25 da LPI

(21) **PI 0621883-0 A2** **9.2**

(22) 19/07/2006

(54) CANAL EM LABIRINTO PARA REDUZIR

PRESSÃO E/OU VAZÃO DE UM LÍQUIDO QUE

ESCOA NO CANAL

(71) Netafim Ltd. (IL)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELLECTUAL

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e

13 da LPI

(21) **PI 0706183-8 A2** **9.2**

(22) 09/11/2007

(54) MÉTODO PARA DISCRIMINAÇÃO DE

BOVINOS DE MAIOR PRECOCIDADE SEXUAL A

PARTIR DA COLETA DE TECIDOS OU DE

CÉLULAS FETAIS

(71) Universidade Federal de Santa Maria -

NIT/NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA

DE TECNOLOGIA (BR/RS)

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13,

10, 25 da LPI

(21) **PI 0710455-3 A2** **9.2**

(22) 18/04/2007

(54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO,

POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO E MÉTODOS

PARA AUMENTAR O NÍVEL DE UM

POLIPEPTÍDEO EM UMA PLANTA, PARA

MODULAR O NÍVEL DE UM POLIPEPTÍDEO EM

UMA PLANTA E PARA MODIFICAR O

CRESCIMENTO DE UMA PLANTA

(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US)

(74) ANA CRISTINA MÜLLER WEGMANN

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11,

13, 10, 22, 25 da LPI

(21) **PI 0800867-1 A2** **9.2**

(22) 25/02/2008

(54) CONCENTRADO EMBALADO, PROCESSO

PARA A PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO

EMBALADO E USO DE UM CONCENTRADO

(71) Unilever N.V. (NL)

(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11,

13 e 25 da LPI

(21) **PI 0803804-0 A2** **9.2**

(22) 24/04/2008

(54) PROCESSO MICROENXERTIA EX VITRO

PARA A ELIMINAÇÃO DO COWPEA APHID-

BORNE MOSAIC VIRUS

(71) Universidade Estadual de Montes Claros

(BR/MG)

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11

da LPI

(21) **PI 0806908-5 A2** **9.2**

(22) 22/01/2008

(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM

PRODUTO DE GLICOSE A PARTIR DE UM

MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, E PARA A

PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE

O presente pedido teve um parecer de indeferimento notificado na RPI nº 2322 de 07/07/2015, tendo sido constatado que esta notificação foi indevida, pois a manifestação tempestiva foi peticionada por engano no pedido MU8600164. Tendo sido feita a devida transferência dessa petição, ANULO a referida publicação.

9.2.4 MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO

(21) **BR 12 2013 014460-9 A2** **9.2.4**
(22) 16/09/2004

(54) PELOTAS DE AUTO-REDUÇÃO LIGADAS A FRIO E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) COLD-BALL METALLURGY CO., LTD (CN)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **BR 12 2014 001976-9 A2** **9.2.4**
(22) 16/09/2005

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODOS PARA CONTROLE DE PLANTAS INDESEJADAS OU INIBIÇÃO DE SEU CRESCIMENTO E PARA REDUÇÃO DE EFEITOS NÃO FAVORÁVEIS DE UM COMPOSTO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **BR 12 2014 027862-4 A2** **9.2.4**
(22) 05/06/2006

(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINERGÍSTICA
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0110841-7 A2** **9.2.4**
(22) 25/04/2001

(54) SUSPENSÕES AQUOSAS ESTABILIZADAS PARA USO PARENTERAL
(71) PHARMACIA ITALIA S.R.L (IT) , PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0113432-9 A2** **9.2.4**
(22) 21/08/2001

(54) PRODUTOS PESTICIDAS COMBUSTÍVEIS
(71) Reckitt Benckiser (Australia) PTY Limited (AU)
(74) Di Blasi, Parente, S.G. & Associados S/C-31.245.6
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0117256-5 A2** **9.2.4**
(22) 29/03/2001

(54) Lixiviação em pilha de minério contendo níquel
(71) BHP Minerals International, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 020661-7 A2** **9.2.4**
(22) 06/02/2002

(54) RECUPERAÇÃO DE LIGAS ELETROSTÁTICAS ALUMINUM DE ALTO PONTA PARA APLICAÇÃO NA CROMATOGRAFIA CAMADA FINA E PRODUTOS DE ALUMÍNIO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0204740-3 A2** **9.2.4**
(22) 02/04/2002

(54) SISTEMA PARA DESIGNAÇÃO DINÂMICA DE PROCESSO EM UMA REDE DE ÁREA LOCAL E MÉTODO PARA O MESMO
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0204864-7 A2** **9.2.4**
(22) 26/11/2002

(54) MÉTODO, SISTEMA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA FORNECIMENTO ASSISTIDO POR COMPUTADOR DE MATERIAIS NA CONSTRUÇÃO DE ELEVADOR
(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0205394-2 A2** **9.2.4**
(22) 17/05/2002

(54) PORTADOR DE GRAVAÇÃO PARA ARMAZENAR UM TRABALHO DIGITAL, MÉTODO PARA GRAVAR UM TRABALHO DIGITAL EM UM PORTADOR DE GRAVAÇÃO, E, DISPOSITIVOS PARA GRAVAR, UM TRABALHO DIGITAL EM UM PORTADOR DE GRAVAÇÃO, E PARA LER O PORTADOR DE GRAVAÇÃO
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momen, Leonardos & CIA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0214054-3 A2** **9.2.4**
(22) 22/10/2002

(54) SISTEMA DE RASTREAMENTO DE BENS, PALETE, EMPILHAMENTO, SISTEMA DE EMPILHADA DE IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA E PAINEL PARA UM PALETE
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momen, Leonardos & Cia
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0300573-9 A2** **9.2.4**
(22) 21/02/2003

(54) DESPERTADOR DE HORÁRIOS FIXOS PARA CONSUMIDORES DE MEDICAMENTOS
(71) João Carlos do Rosário Courinos Nascimento (BR/BA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0405099-1 A8** **9.2.4**
(22) 19/11/2004

(54) MATERIAIS ENCAPSULADOS
(71) International Flavors & Fragrances Inc. (US)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0405989-1 A2** **9.2.4**
(22) 22/12/2004

(54) ARTIGO PLASTIFICADO PARA TRATAMENTO DA PELE
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0412238-0 A2** **9.2.4**
(22) 16/07/2004

(54) MATERIAIS SÓLIDOS COM PERMUTA DE ION DE METAL COMO CATALISADORES PARA A ARILAÇÃO E A ISOMERIZAÇÃO ESQUELETAL DE

ÁCIDOS GRAXOS E ÉSTERES DE ALQUILA DESTES

(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0501896-0 A2** **9.2.4**
(22) 28/04/2005

(54) PROCESSO DE SOLDAGEM A LASER ENTRE AÇO E TITÂNIO
(71) Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo (CTMSP) (BR/SP) , Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) / Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN) (BR/RJ) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) (BR/SP) , Instituto de Estudos Avançados - IEAv (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0502645-8 A2** **9.2.4**
(22) 12/05/2005

(54) PROCESSO DE AGLOMERAÇÃO DE REJEITOS E SUBPRODUTOS SIDERÚRGICOS ATRAVÉS DO USO DE LIGANTES COMBINADOS
(71) Phosther Tecnologia de Aglomerações Ltda (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0507367-7 A2** **9.2.4**
(22) 01/02/2005

(54) COMPOSIÇÃO PARA USO EM LAVAGEM OU TRATAMENTO DE TECIDOS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0507423-1 A2** **9.2.4**
(22) 01/02/2005

(54) COMPOSIÇÃO PARA USO NA LAVAGEM OU TRATAMENTO DE TECIDOS E UM PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DESSA COMPOSIÇÃO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0507970-5 A2** **9.2.4**
(22) 07/02/2005

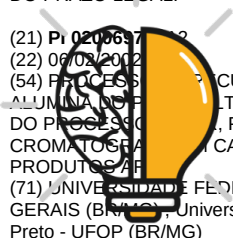
(54) MÉTODOS PARA REDUZIR A VISCOSIDADE DE FLUIDO DE TRATAMENTO VISCOSIFICADO, PARA REDUZIR O PH DE UM FLUIDO DE TRATAMENTO VISCOSIFICADO, PARA FRATURAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E PARA CRIAR UM COMPACTADO DE CASCALHO EM UM FURO DE POÇO, E, COMPOSIÇÃO
(71) Halliburton Energy Service, INC (US)
(74) Momen, Leonardos & Cia
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0508995-6 A2** **9.2.4**
(22) 17/03/2005

(54) COMPOSIÇÕES DETERGENTES COMPREENDENDO UMA POLIAMINO AMIDA MODIFICADA
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0510966-3 A2** **9.2.4**
(22) 16/07/2004

(54) MISTURAS DE PIGMENTO COM EFEITO DE ALUMÍNIO
(71) Engelhard Corporation (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartpi.com.br/ somente para facilitar a consulta da mesma.

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0511485-3 A2** **9.2.4**
(22) 12/01/2005
(54) ACABAMENTO PARA PISO COM AGENTE DE CLAREAMENTO
(71) Ecolab Inc. (US) , Rohm and Haas Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0512949-4 A2** **9.2.4**
(22) 15/06/2005
(54) SOLUÇÕES PARA LENTES OFTÁLMICAS CONTENDO PELO MENOS UM COMPONENTE CONTENDO SILICONE
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0514214-8 A2** **9.2.4**
(22) 12/08/2005
(54) TUBO COMPÓSITO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM TUBO COMPÓSITO E USO DE UM TUBO COMPÓSITO
(71) Schmidt + Clemens GmbH + CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0604534-0 A2** **9.2.4**
(22) 07/11/2006
(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE PLANTA
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0606068-4 A2** **9.2.4**
(22) 03/08/2006
(54) PROCESSO DE INJEÇÃO DE BORRACHA GRANULADA NOS ALTOS FORNOS
(71) ArcelorMittal Brasil S.A. (BR/MG)
(74) Wagner José Fafá Borges
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0607008-6 A8** **9.2.4**
(22) 20/01/2006
(54) COMPOSIÇÃO PARA EVITAR AS DOENÇAS DE PLANTA E MÉTODO PARA EVITAR AS DOENÇAS
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0609109-1 A2** **9.2.4**
(22) 19/04/2006
(54) MÉTODO DE SOLDAGEM DE UM MATERIAL REFORÇADO DE PRECIPITADO GAMMA-PRIME
(71) ROLLS-ROYCE CORPORATION (US)
(74) NELLIE A D SHORES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0613508-8 A2** **9.2.4**
(22) 24/06/2006
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TESTE DE CARACTERÍSTICAS DE UM METAL FUNDIDO EM FORNO
(71) PROCESS TECHNOLOGY INTERNATIONAL, INC. (US)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0614030-0 A2** **9.2.4**

(22) 25/01/2006
(54) AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO FORTALECIDO POR PRECIPITAÇÃO DE (ETA)-FASE DE Ni3Ti
(71) QUESTEK INNOVATIONS LLC (US)
(74) Nellie A D Shores
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0620623-9 A2** **9.2.4**
(22) 13/12/2006
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA O LINGOTAMENTO CONTÍNUO DE PERFIS DE AÇO, PARTICULARMENTE PERFIS DE DUPLO T
(71) Concast AG (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROP. INTELECTUAL
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0702992-6 A2** **9.2.4**
(22) 27/07/2007
(54) APERFEIÇOAMENTO EM BROCA
(71) Dario Sanches Manha (BR/SP)
(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes S/C Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0703362-1 A2** **9.2.4**
(22) 15/08/2007
(54) PISTÃO PARA INJEÇÃO DE METAL FUNDIDO
(71) W. Fischer Técnica Ltda. (BR/SC)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0705187-5 A2** **9.2.4**
(22) 08/11/2007
(54) APERFEIÇOAMENTO EM BROCA
(71) DARIO SANCHES MANHA (BR/SP)
(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0707418-2 A2** **9.2.4**
(22) 12/01/2007
(54) JITO DE MATERIAL DE MOLDAGEM DE METAL TENTO FLUXO EQUILIBRADO
(71) Husky Injection Molding System Ltd. (CA)
(74) Alexandre Ferreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0713527-0 A2** **9.2.4**
(22) 22/06/2007
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE TIRAS LAMINADAS A QUENTE DE AÇO DE LIGA DE SILÍCIO À BASE DE LINGOTES DELGADOS
(71) SMS Demag AG (DE)
(74) Orlando de Souza
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0714805-4 A2** **9.2.4**
(22) 17/07/2007
(54) FIOS COM NÚCLEO DE ALTAS DIMENSÕES, QUE CONTÉM REMOVEDORES DE OXIGÊNIO, E UM PROCESSO PARA PRODUIR OS MESMOS.
(71) Heraeus Electro-Nite International N.V (BE) , Goda Surya Narayan (IN)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0803725-6 A2** **9.2.4**
(22) 27/06/2008
(54) DISPOSITIVO PARA USO EM TEMPERATURAS ACIMA DE 1000°C OU EM AÇO FUNDIDO E SEU USO
(71) Heraeus Electro-Nite International N.V (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0803956-9 A2** **9.2.4**
(22) 12/09/2008
(54) COMPOSIÇÃO METALÚRGICA DE MATERIAIS PARTICULADOS, PRODUTO SINTERIZADO AUTOLUBRIFICANTE E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PRODUTOS SINTERIZADOS AUTOLUBRIFICANTES
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) , LUPATECH S.A. (BR/RS)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0906129-0 A2** **9.2.4**
(22) 24/12/2009
(54) LIGA PARA USO EM PROCESSO DE SINTERIZAÇÃO
(71) Tramontina Multi S/A (BR/RS)
(74) CREAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 9801632-6 A2** **9.2.4**
(22) 14/05/1998
(54) "PREPARAÇÃO APRESENTANDO TOLERABILIDADE AUMENTADA IN VIVO".
(71) Hoechst Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

9.2.4.1 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0200656-1 A2** **9.2.4.1**
(22) 06/03/2002
(54) SISTEMA DE RELÓGIO, INSTRUMENTO DE TRANSMISSÃO DE DADOS EM UM POÇO, MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE UM SINAL DE RELÓGIO POSSUINDO FREQUÊNCIA SUBSTANCIALMENTE IMUNE À TEMPERATURA AMBIENTE
(71) Schlumberger Surency, S.A. (PA)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia
ANULADA A PUBLICAÇÃO DA MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE A RPI 2325 DE 28/07/2015 CÓDIGO DE DESPACHO 9.2.4.

11. Arquivamento

11.1.1 ARQUIVAMENTO DEFINITIVO - ART. 33 DA LPI

(21) **BR 10 2012 000063-6 A2** **11.1.1**
(22) 03/01/2012
(71) PEDRO ANTONIO NAVARRO TEJADA (BR/SP)
(74) NELSON IVAN A. IBANEZ FAUNDEZ

(21) **BR 10 2012 000187-0 A2** **11.1.1**
(22) 05/01/2012
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) , União Brasileira de Educação e Cultura - UBEC (BR/DF)

(21) **BR 10 2012 000330-9 A2** **11.1.1**
(22) 06/01/2012
(71) Atem e Remer Asses. Consul, Prop. Int. LTDA (BR/RS)

(21) **BR 10 2012 000330-9 A2** **11.1.1**
(22) 06/01/2012
(71) Grendene S.A. (BR/RS)
(74) Atem e Remer Asses. Consul, Prop. Int. LTDA

(21) **BR 10 2012 000714-2 A2** **11.1.1**
(22) 11/01/2012
(71) Pgs Geophysical As (NO)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta. Não é permitida a reprodução total ou parcial, por qualquer meio, sem a autorização expressa do INPI.

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **BR 10 2012 000782-7 A2** 11.1.1
(22) 12/01/2012
(71) Savio S.P.A. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 000833-5 A2** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Evoluções Energia Ltda (BR/MA)

(21) **BR 10 2012 000835-1 A8** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Remy Technologies, L.L.C (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 000836-0 A2** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Remy Technologies, L.L.C (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 000837-8 A2** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Evoluções Energia Ltda (BR/MA)

(21) **BR 10 2012 000838-6 A2** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Evoluções Energia Ltda (BR/MA)

(21) **BR 10 2012 000841-6 A8** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Remy Technologies, L.L.C (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 000844-0 A2** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Remy Technologies, L.L.C (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 000855-6 A8** 11.1.1
(22) 13/01/2012
(71) Evoluções Energia Ltda (BR/MA)

(21) **BR 10 2012 001055-0 A2** 11.1.1
(22) 16/01/2012
(71) Swisscom AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **BR 10 2012 001114-0 A2** 11.1.1
(22) 17/01/2012
(71) VICENTE DIAS RIBEIRO (BR/SP)
(74) Pezzuol & Associados Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 10 2012 001149-2 A2** 11.1.1
(22) 17/01/2012
(71) Lexmark Internacional, Inc (US)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(21) **BR 10 2012 001173-5 A2** 11.1.1
(22) 17/01/2012
(71) Takadu Ltd (IL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 001184-0 A2** 11.1.1
(22) 18/01/2012
(71) REGIS BATISTA DE MEDEIROS (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 001189-1 A8** 11.1.1
(22) 18/01/2012
(71) REINALDO NARCISO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 001265-0 A2** 11.1.1
(22) 19/01/2012
(71) Antonio Leonel Onetta (BR/RS)
(74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial
Ltda

(21) **BR 10 2012 001291-0 A2** 11.1.1
(22) 19/01/2012
(71) Wilson Batista Araujo (BR/TO)
(74) Anderson Michael Gomes Leal

(21) **BR 10 2012 001295-5 A2** 11.1.1
(22) 23/01/2012
(71) O2 Micro (IL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 001577-3 A2** 11.1.1

(22) 24/01/2012
(71) José Luiz de Lima Filho (BR/PE)

(21) **BR 10 2012 001579-0 A2** 11.1.1
(22) 24/01/2012
(71) José Luiz de Lima Filho (BR/PE)

(21) **BR 10 2012 002070-0 A2** 11.1.1
(22) 30/01/2012
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2012 002135-8 A2** 11.1.1
(22) 30/01/2012
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 002415-2 A2** 11.1.1
(22) 02/02/2012
(71) Kennametal Inc (US)
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2012 002416-0 A2** 11.1.1
(22) 02/02/2012
(71) Nexans (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 002467-5 A2** 11.1.1
(22) 03/02/2012
(71) Brazilian Wattle Extracts Industrias Quimicas
Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial
Ltda

(21) **BR 10 2012 002513-2 A8** 11.1.1
(22) 03/02/2012
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **BR 10 2012 002591-4 A2** 11.1.1
(22) 03/02/2012
(71) Janssen Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 002618-0 A2** 11.1.1
(22) 03/02/2012
(71) ASEL-TECH TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO
LTDA (BR/SP)
(74) EDNÉA CASAGRANDE PINHEIRO

(21) **BR 10 2012 002693-7 A2** 11.1.1
(22) 06/02/2012
(71) Kennametal Inc (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **BR 10 2012 002730-5 A2** 11.1.1
(22) 07/02/2012
(71) Luiz Célio da Silva (BR/RJ)
(74) Anderson Michael Gomes Leal

(21) **BR 10 2012 002773-9 A2** 11.1.1
(22) 07/02/2012
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2012 002776-3 A2** 11.1.1
(22) 07/02/2012
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2012 002924-3 A8** 11.1.1
(22) 09/02/2012
(71) Makita Corporation (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **BR 10 2012 002930-8 A2** 11.1.1
(22) 09/02/2012
(71) Patricia Regina Baldini Saragioto (BR/PR) , Ana
Carolina Carneiro (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **BR 10 2012 002992-7 A2** 11.1.1
(22) 09/02/2012
(71) Inter technique (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 003116-7 A2** 11.1.1
(22) 10/02/2012

(71) Xerox Corporation. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **BR 10 2012 003319-4 A2** 11.1.1
(22) 14/02/2012
(71) Samsung Eletronics Co., Ltd. (KR)
(74) Flavia Salim Lopes

(21) **BR 10 2012 003335-6 A2** 11.1.1
(22) 14/02/2012
(71) Samsung Eletronics Co., Ltd. (KR)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **BR 10 2012 003337-2 A2** 11.1.1
(22) 14/02/2012
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

(21) **BR 10 2012 003389-5 A2** 11.1.1
(22) 14/02/2012
(71) Sony Corporation. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 003418-2 A2** 11.1.1
(22) 15/02/2012
(71) Hutchinson (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 003527-8 A2** 11.1.1
(22) 16/02/2012
(71) Marzoli S.p.A. (IT)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. LTDA

(21) **BR 10 2012 003629-0 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) Haroldo Vieira Neto (BR/MG)

(21) **BR 10 2012 003639-8 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) Metal Work Pneumatica do Brasil Ltda (BR/RS)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel

(21) **BR 10 2012 003689-4 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) Bayer Material Science AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **BR 10 2012 003707-6 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) Edson Takahiro Higa (BR/SP)
(74) Tavares & Camargo Consultores Associados
Ltda

(21) **BR 10 2012 003748-3 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2012 003785-8 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd (JP)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(21) **BR 10 2012 003790-4 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) Fundação Butantan (BR/SP)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(21) **BR 10 2012 003819-6 A2** 11.1.1
(22) 17/02/2012
(71) Sony Corporation. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 003902-8 A2** 11.1.1
(22) 23/02/2012
(71) NEWTON TEIXEIRA CABRAL FILHO (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 003966-4 A2** 11.1.1
(22) 23/02/2012
(71) Linde Aktiengesellschaft. (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 003967-2 A2** 11.1.1
(22) 23/02/2012
(71) Asahi Glass Company, Limited (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

Esta revista é publicada pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.inpi.br somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2012 003991-5 A2 11.1.1 (22) 24/02/2012 (71) Luiz Antonio Macedo Ramos (BR/RS) (74) José Antonio Bumbel	(71) EMERSON NETWORK POWER DO BRASIL LTDA. (BR/SP) (74) CLOVIS SILVEIRA	(22) 21/03/2012 (71) Voith Patent GMBH (DE) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(21) BR 10 2012 004002-6 A8 11.1.1 (22) 24/02/2012 (71) Antonio Sabino da Silva (BR/MG)	(21) BR 10 2012 005196-6 A2 11.1.1 (22) 08/03/2012 (71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US) (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA	(21) BR 10 2012 006403-0 A2 11.1.1 (22) 21/03/2012 (71) Daiwa Can Company (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 10 2012 004098-0 A2 11.1.1 (22) 24/02/2012 (71) Kidde Technologies, INC. (US) (74) Nellie D Shores	(21) BR 10 2012 005206-7 A2 11.1.1 (22) 08/03/2012 (71) Schaw Cosmetics do Brasil Ltda (BR/PR) (74) Elsi Luisa Parron Buair	(21) BR 10 2012 006483-9 A2 11.1.1 (22) 22/03/2012 (71) Sony Corporation. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) BR 10 2012 004129-4 A2 11.1.1 (22) 24/02/2012 (71) Valeo Systemes de Controle Moteur (FR) (74) Momsen, Leonardo & CIA	(21) BR 10 2012 005236-9 A2 11.1.1 (22) 08/03/2012 (71) PGS Geophysical AS (NO) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 006484-7 A2 11.1.1 (22) 22/03/2012 (71) Sony Corporation e Sony Computer Entertainment INC. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) BR 10 2012 004142-1 A2 11.1.1 (22) 24/02/2012 (71) Dow Agrosociences LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2012 005265-2 A2 11.1.1 (22) 09/03/2012 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) , Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Fapemig (BR/MG)	(21) BR 10 2012 006662-9 A2 11.1.1 (22) 23/03/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) BR 10 2012 004158-8 A2 11.1.1 (22) 24/02/2012 (71) Rolls-Royce PLC (GB) (74) Momsen, Leonardo & CIA	(21) BR 10 2012 005383-7 A2 11.1.1 (22) 09/03/2012 (71) Polygon Aerospace do Brasil LTDA (BR/SP) (74) Flávia Salim Lopes	(21) BR 10 2012 006696-3 A2 11.1.1 (22) 23/03/2012 (71) RX Plastics Limited (NZ) (74) Dannemann, Siemens, Bigler
(21) BR 10 2012 004252-5 A2 11.1.1 (22) 27/02/2012 (71) O2 Micro, INC. (US) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 005393-4 A2 11.1.1 (22) 09/03/2012 (71) Advanced Orthopaedic Solutions, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA	(21) BR 10 2012 006705-6 A8 11.1.1 (22) 26/03/2012 (71) Francisco Alves Moura (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 004374-2 A8 11.1.1 (22) 28/02/2012 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2012 005530-9 A2 11.1.1 (22) 12/03/2012 (71) Sinovel Wind Group Co., LTD. (CN) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2012 007006-5 A8 11.1.1 (22) 29/03/2012 (71) Valdinei Antonio Domingues Bonetti (BR/SC) (74) Catiane Zini Borela
(21) BR 10 2012 004655-5 A2 11.1.1 (22) 01/03/2012 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C	(21) BR 10 2012 005554-6 A8 11.1.1 (22) 13/03/2012 (71) José Benedito de Melo Costa (BR/MG)	(21) BR 10 2012 007047-2 A2 11.1.1 (22) 29/03/2012 (71) Paulo Ricardo Pereira Ferreira (BR/RJ) , João Machado Magalhães de Almeida (BR/RJ) (74) Leonardos & Licks Advogados
(21) BR 10 2012 004656-3 A8 11.1.1 (22) 01/03/2012 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C	(21) BR 10 2012 005735-2 A2 11.1.1 (22) 14/03/2012 (71) VALMET POWER OY (FI) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2012 007048-0 A2 11.1.1 (22) 29/03/2012 (71) Paulo Ricardo Pereira Ferreria (BR/RJ) , João Machado Magalhães de Almeida (BR/RJ) (74) Leonardos & Licks Advogados
(21) BR 10 2012 004709-8 A2 11.1.1 (22) 01/03/2012 (71) Sony Corporation. (JP) (74) Momsen, Leonardo & CIA	(21) BR 10 2012 005742-5 A2 11.1.1 (22) 14/03/2012 (71) Sony Corporation. (JP) , Sony Europe Limited (GB) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) BR 10 2012 007331-5 A2 11.1.1 (22) 30/03/2012 (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 004717-9 A2 11.1.1 (22) 01/03/2012 (71) Sony Corporation. (JP) (74) Momsen, Leonardo & CIA	(21) BR 10 2012 005848-0 A2 11.1.1 (22) 15/03/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) BR 10 2012 007340-4 A2 11.1.1 (22) 30/03/2012 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 004816-7 A2 11.1.1 (22) 02/03/2012 (71) Salvador Pujol Barcons (ES) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) BR 10 2012 005988-6 A2 11.1.1 (22) 16/03/2012 (71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB) (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA	(21) BR 10 2012 007344-7 A2 11.1.1 (22) 30/03/2012 (71) Spinelab AG (CH) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 004820-5 A2 11.1.1 (22) 02/03/2012 (71) Tpr Co., Ltd. (JP) , Tpr Industry Co., Ltd. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2012 006011-6 A2 11.1.1 (22) 16/03/2012 (71) CVG Management Corporation (US) (74) Nellie D Shores	(21) BR 10 2012 007346-3 A2 11.1.1 (22) 30/03/2012 (71) Kugler-Wowako GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira.
(21) BR 10 2012 004875-2 A8 11.1.1 (22) 05/03/2012 (71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)	(21) BR 10 2012 006284-4 A2 11.1.1 (22) 20/03/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Momsen, Leonardo & CIA	(21) BR 10 2012 007381-1 A2 11.1.1 (22) 30/03/2012 (71) Sony Corporation. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) BR 10 2012 004876-0 A8 11.1.1 (22) 05/03/2012 (71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)	(21) BR 10 2012 006318-2 A2 11.1.1 (22) 24/02/2012 (71) SBC Sistema Brasileiro de Construção Ltda (BR/SP) (74) Gil Marcas & Patentes S/S LTDA	(21) BR 10 2012 007394-3 A2 11.1.1 (22) 30/03/2012 (71) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) BR 10 2012 004877-9 A8 11.1.1 (22) 05/03/2012 (71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)	(21) BR 10 2012 006322-0 A2 11.1.1 (22) 05/03/2012 (71) Marcelo Valério Martins (BR/PA)	(21) BR 10 2012 007493-1 A2 11.1.1 (22) 26/03/2012 (71) MIB GROUP PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS S/A (BR/SP) (74) David Nilton Pereira de Lucena
(21) BR 10 2012 004878-5 A8 11.1.1 (22) 05/03/2012 (71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)	(21) BR 10 2012 006332-8 A8 11.1.1 (22) 21/03/2012 (71) Gebert & Cia Ltda-EPP (BR/MT) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda	(21) BR 10 2012 007507-5 A8 11.1.1 (22) 02/04/2012
(21) BR 10 2012 005063-3 A2 11.1.1 (22) 07/03/2012 (71) RONALDO DE OLIVEIRA MENDES (BR/SP)		
(21) BR 10 2012 005073-0 A2 11.1.1 (22) 07/03/2012	(21) BR 10 2012 006386-7 A2 11.1.1	

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 007618-7 A2** 11.1.1
(22) 03/04/2012
(71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG)
(74) André Barros Cota

(21) **BR 10 2012 007667-5 A2** 11.1.1
(22) 03/04/2012
(71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)

(21) **BR 10 2012 007681-0 A2** 11.1.1
(22) 03/04/2012
(71) Gammastamp S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 007830-9 A2** 11.1.1
(22) 04/04/2012
(71) Sony Corporation. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **BR 10 2012 007864-3 A2** 11.1.1
(22) 05/04/2012
(71) ELIEZER MARTINS DA SILVA (BR/MT)

(21) **BR 10 2012 007878-3 A2** 11.1.1
(22) 05/04/2012
(71) ATHLETIC SOUL COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E VESTUÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(74) SOMARCA ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA

(21) **BR 10 2012 007998-4 A8** 11.1.1
(22) 05/04/2012
(71) COMMScope TECHNOLOGIES LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 008181-4 A2** 11.1.1
(22) 09/04/2012
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 008413-9 A2** 11.1.1
(22) 10/04/2012
(71) AQUOIL BIO TECNOLOGIA SANITÁRIA LTDA ME (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2012 008435-0 A8** 11.1.1
(22) 10/04/2012
(71) Eliel Sales Silvestre (BR/MG)

(21) **BR 10 2012 008445-7 A2** 11.1.1
(22) 10/04/2012
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 008492-9 A8** 11.1.1
(22) 11/04/2012
(71) WHB Fundação S.A. (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus

(21) **BR 10 2012 008505-4 A2** 11.1.1
(22) 11/04/2012
(71) Dsma Desenvolvimento Sustentável e Monitoramento Ambiental SS Ltda (BR/SP)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **BR 10 2012 008558-5 A8** 11.1.1
(22) 12/04/2012
(71) MARCOS MASSAYUKI TAKESHITA (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 008628-0 A2** 11.1.1
(22) 12/04/2012
(71) Stanley Black & Decker, Inc (US)
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2012 008667-0 A2** 11.1.1
(22) 13/04/2012
(71) Summit Industries, Ltd (JP)
(74) D. Black & Associados S/C

(21) **BR 10 2012 008724-3 A2** 11.1.1
(22) 13/04/2012
(71) RAFAEL LAPARELLI DOS SANTOS GONÇALVES (BR/SP), JOSÉ ANTONIO PUOLI FILHO (BR/SP)

(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA

(21) **BR 10 2012 008755-3 A2** 11.1.1
(22) 13/04/2012
(71) Julien Conception (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 008758-8 A8** 11.1.1
(22) 13/04/2012
(71) José Roberto de Oliveira (BR/ES)

(21) **BR 10 2012 008835-5 A2** 11.1.1
(22) 13/04/2012
(71) Topp S.P.A. A Socio Unico (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 009046-5 A8** 11.1.1
(22) 17/04/2012
(71) Hod Pesquisa Desenvolvimento e Participações S.A. (BR/MG)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 009058-9 A2** 11.1.1
(22) 17/04/2012
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 009063-5 A8** 11.1.1
(22) 18/04/2012
(71) Evaldo Paes (BR/RJ)

(21) **BR 10 2012 009137-2 A2** 11.1.1
(22) 18/04/2012
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 009192-5 A2** 11.1.1
(22) 19/04/2012
(71) Korea Advanced Institute of Science And Technology (KR)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **BR 10 2012 009339-1 A8** 11.1.1
(22) 20/04/2012
(71) Luiz Carlos Parisotto (BR/RS)
(74) Élio Haas

(21) **BR 10 2012 009373-1 A2** 11.1.1
(22) 20/04/2012
(71) Messer Cutting Systems GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 009528-9 A8** 11.1.1
(22) 20/04/2012
(71) Delphi Technologies, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **BR 20 2012 000984-1 U8** 11.1.1
(22) 16/01/2012
(71) JURANDIR SILVA SANTOS (BR/SP)

(21) **BR 20 2012 001440-3 U2** 11.1.1
(22) 23/01/2012
(71) Daniel Loretto Sant Anna (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S

(21) **BR 20 2012 001456-0 U2** 11.1.1
(22) 23/01/2012
(71) Tabone Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/RS)
(74) Capella & Veloso Associados Ltda

(21) **BR 20 2012 002374-7 U2** 11.1.1
(22) 02/02/2012
(71) Guisa Indústria de Utilidades Plásticas Ltda (BR/PR)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 20 2012 002741-6 U2** 11.1.1
(22) 03/03/2012
(71) MARCOS VALENTIM DEZOTTI (BR/SP)
(74) JORGE ROBERTO INNOCENCIO DA COSTA

(21) **BR 20 2012 003016-6 U2** 11.1.1
(22) 10/02/2012
(71) Cioba Metalúrgica Ltda. (BR/RS)
(74) Idea Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 20 2012 003482-0 U2** 11.1.1
(22) 16/02/2012
(71) MARCO PIMENTA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **BR 20 2012 003491-9 U2** 11.1.1
(22) 27/01/2012
(71) E Florencio da Costa (BR/RN)

(21) **BR 20 2012 003493-5 U2** 11.1.1
(22) 27/01/2012
(71) E Florencio da Costa (BR/RN)

(21) **BR 20 2012 003495-1 U8** 11.1.1
(22) 27/01/2012
(71) E Florencio da Costa (BR/RN)

(21) **BR 20 2012 003496-0 U8** 11.1.1
(22) 27/01/2012
(71) E Florencio da Costa (BR/RN)

(21) **BR 20 2012 003833-7 U2** 11.1.1
(22) 22/02/2012
(71) Milton Lotis (BR/RS)
(74) Norberto Pardelhas de Barcellos

(21) **BR 20 2012 004239-3 U2** 11.1.1
(22) 27/02/2012
(71) ULTRALIGHT INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO

(21) **BR 20 2012 004415-9 U2** 11.1.1
(22) 28/02/2012
(71) Vinicius Candido de Oliveira (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlandia Ltda

(21) **BR 20 2012 004627-5 U2** 11.1.1
(22) 01/03/2012
(71) DR.ANTONIO CARLOS PORTIOLI FILHO (BR/SP), SR. EDSON GONÇALVES FREIRE (BR/SP)
(74) DR. CLÓVIS VASSIMON JÚNIOR

(21) **BR 20 2012 004937-1 U2** 11.1.1
(22) 05/03/2012
(71) HENRIQUE ALBERTO ALMIRANTES JUNIOR (BR/SP), MARCIO JOSÉ VEIGA DA SILVA (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES

(21) **BR 20 2012 005028-0 U2** 11.1.1
(22) 06/03/2012
(71) PTI POWER TRANSMISSION INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 20 2012 005062-0 U2** 11.1.1
(22) 07/03/2012
(71) RONALDO MANSO (BR/SP)
(74) CONTINENTAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **BR 20 2012 005311-5 U2** 11.1.1
(22) 09/03/2012
(71) Fernando Antonio Franco da Encarnação (BR/PE)

(21) **BR 20 2012 005565-7 U2** 11.1.1
(22) 13/03/2012
(71) AGRO-MATAO LTDA ME (BR/SP)
(74) JORGE ROBERTO INNOCÊNCIO DA COSTA

(21) **BR 20 2012 005793-5 U2** 11.1.1
(22) 15/03/2012
(71) REFAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE REBITES E REBITADEIRAS LTDA (BR/SP)
(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/S LTDA.

(21) **BR 20 2012 006193-2 U2** 11.1.1
(22) 20/03/2012
(71) Marcos Antonio de Oliveira (BR/PA)

(21) **BR 20 2012 006213-0 U2** 11.1.1
(22) 08/03/2012
(71) WHB Fundação S.A. (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus

(21) **BR 20 2012 006300-5 U2** 11.1.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(22) 21/03/2012
(71) Nilo Schlickmann (BR/SC)

(21) **BR 20 2012 006844-9 U2** 11.1.1
(22) 28/03/2012
(71) PIERINO BELLEZZA. (BR/SP)
(74) Aunimark Marcas e Patentes LTDA - ME

(21) **BR 20 2012 006922-4 U8** 11.1.1
(22) 28/03/2012
(71) FREDERICO OTAVIO CALDATTO WUTKE (BR/DF)

(21) **BR 20 2012 007008-7 U8** 11.1.1
(22) 29/03/2012
(71) Valdinei Antonio Domingues Bonetti (BR/SC)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **BR 20 2012 007009-5 U2** 11.1.1
(22) 29/03/2012
(71) Valdinei Antonio Domingues Bonetti (BR/SC)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **BR 20 2012 007010-9 U8** 11.1.1
(22) 29/03/2012
(71) Valdinei Antonio Domingues Bonetti (BR/SC)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **BR 20 2012 007465-1 U8** 11.1.1
(22) 02/04/2012
(71) Marlene Maria Brol Wasnieski (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **BR 20 2012 007478-3 U2** 11.1.1
(22) 02/04/2012
(71) INDÚSTRIA SANTA CRUZ LTDA EPP (BR/SE)
(74) EMBRAMARCAS EMPRESA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **BR 20 2012 007481-3 U2** 11.1.1
(22) 02/04/2012
(71) ATHLETIC SOUL COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E VESTUÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(74) SOMARCA ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA

(21) **BR 20 2012 007631-0 U8** 11.1.1
(22) 03/04/2012
(71) José Nestor de Moura (BR/MG)
(74) João de Paula Ferreira - Lancaster

(21) **BR 20 2012 008327-8 U2** 11.1.1
(22) 05/03/2012
(71) YOSHIO HIROTA (BR/SP)

(21) **BR 20 2012 008490-8 U8** 11.1.1
(22) 11/04/2012
(71) WHB Fundação S.A. (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus

(21) **BR 20 2012 009357-5 U8** 11.1.1
(22) 20/04/2012
(71) Comil Ônibus S.A (BR/RS)
(74) Cezar Augusto Dufloth

(21) **BR 20 2012 009407-5 U2** 11.1.1
(22) 20/04/2012
(71) GUSTAVO HUBAIDE CARNEIRO (BR/SP)
(74) MARA BARBOSA PEIXOTO

(21) **BR 20 2012 009552-7 U8** 11.1.1
(22) 23/04/2012
(71) Antonio Alfredo Gonçalves (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **BR 20 2012 011139-5 U8** 11.1.1
(22) 23/04/2012
(71) Guilherme Benjamin Brandão Pitta (BR/AL) , Edelson Moreira da Costa Filho (BR/AL) , FERNANDA THAYSA AVELINO DOS SANTOS (BR/AL) , THAYS FERNANDA AVELINO DOS SANTOS (BR/AL)

(21) **MU 8901176-2 U2** 11.1.1
(22) 03/03/2006
(71) Braspt Indústria Metalúrgica Ltda (BR/PR)
(74) Thomas H. Korontai

(21) **MU 8712060-4 U2** 11.1.1
(22) 19/11/2007
(71) ECOVILLE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA ME (BR/PE)

(21) **MU 8902176-2 U2** 11.1.1
(22) 29/07/2009

(71) ALESSANDRO KEN ICHI OZAWA (BR/SP)

(21) **MU 8902631-4 U2** 11.1.1
(22) 21/08/2009
(71) Amaury Sebastião da Rocha (BR/BA)
(74) Carla Maria Madrigali

(21) **MU 8903081-8 U2** 11.1.1
(22) 10/03/2009
(71) Fábio da Costa Brito (BR/PA)

(21) **MU 8903083-4 U2** 11.1.1
(22) 05/03/2009
(71) Stefeson de Carvalho Pena (BR/MG)
(74) DELMA LUCIA DE CARVALHO

(21) **MU 8903116-4 U2** 11.1.1
(22) 16/11/2009
(71) Livingston Leal Otoni (BR/MG)
(74) JÚLIO CÉSAR GONÇALVES DE JESUS

(21) **MU 8903415-5 U2** 11.1.1
(22) 27/11/2009
(71) Conceição Aparecido Bertanha (BR/SP)
(74) Luis Fernando da Silva

(21) **MU 9000405-1 U2** 11.1.1
(22) 26/03/2010
(71) Neli das Neves Guiguer (BR/SP)

(21) **MU 9000728-0 U2** 11.1.1
(22) 28/05/2010
(71) EMBLAS INDÚSTRIA DE EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho

(21) **MU 9000733-6 U2** 11.1.1
(22) 01/07/2010
(71) Juliano Nogueira de Oliveira (BR/SP)
(74) Tavares & Camargo Consultores Associados Ltda

(21) **MU 9000911-8 U2** 11.1.1
(22) 26/02/2010
(71) José Ignácio Espinos Guerra (BR/SC)
(74) Hélio Schroeder D'Avila

(21) **MU 9001099-0 U2** 11.1.1
(22) 28/05/2010
(71) DRS Indústria e Comércio de Papéis Ltda (BR/RS)

(21) **MU 9001173-2 U2** 11.1.1
(22) 17/02/2010
(71) MOACIR GOMES (BR/SC)
(74) CARLO ANDREAS DALCANALE

(21) **MU 9001177-5 U2** 11.1.1
(22) 15/03/2010
(71) Integra Tecnologia Para Automação de Processos Industriais Ltda (BR/SC)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **MU 9001180-5 U2** 11.1.1
(22) 16/04/2010
(71) LUCIANE PEREIRA BATISTA (BR/RS)

(21) **MU 9001193-7 U2** 11.1.1
(22) 30/07/2010
(71) MK Eletrodomésticos Ltda (BR/BA)
(74) Vandrê Cavalcante Bittencourt Torres

(21) **MU 9001211-9 U2** 11.1.1
(22) 13/07/2010
(71) Veridiano Oliveira Nath (BR/RS)

(21) **MU 9001296-8 U2** 11.1.1
(22) 29/07/2010
(71) NILDON JOSÉ VIANA (BR/MG)

(21) **MU 9001304-2 U2** 11.1.1
(22) 30/07/2010
(71) Domingos Malagutti (BR/SC) , Murilo Bracht Malagutti (BR/SC)
(74) José Samuel

(21) **MU 9001309-3 U2** 11.1.1
(22) 13/08/2010
(71) Waldemar Gomes Kleiniibing (BR/PR)
(74) Paulo José Lunkes

(21) **MU 9001474-0 U2** 11.1.1
(22) 06/08/2010
(71) Raimundo Nonato Costa Santos (BR/AM)

(74) Fucapi - Fund. Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica

(21) **MU 9001569-0 U2** 11.1.1
(22) 24/06/2010
(71) Ademir Seneri Confortin (BR/RS)
(74) Ilário Cecílio Kiekow

(21) **MU 9001694-7 U2** 11.1.1
(22) 01/09/2010
(71) Daniel Carzino (BR/PR)

(21) **MU 9001710-2 U2** 11.1.1
(22) 15/09/2010
(71) Adailton de Oliveira Campos (BR/AM)

(21) **MU 9001750-1 U2** 11.1.1
(22) 10/09/2010
(71) Heitor de Mattos Rodrigues (BR/RJ)

(21) **MU 9001812-5 U2** 11.1.1
(22) 31/08/2010
(71) Fabio Canale Parizoto (BR/PR)

(21) **MU 9001815-0 U2** 11.1.1
(22) 19/10/2010
(71) PEDRO MAURICIO DA SILVA (BR/PE)
(74) Geraldo Mayrinck Monteiro de Andrade

(21) **MU 9001987-3 U2** 11.1.1
(22) 11/11/2010
(71) ED WILSON FURTOSO (BR/SP) , PEDRO LUIZ VIVAS BEGARA (BR/SP) , ROBERTO OLIVEIRA MARTINEZ (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

(21) **MU 9002020-0 U2** 11.1.1
(22) 26/03/2010
(71) José Sejtman (BR/SP)

(21) **MU 9002064-2 U2** 11.1.1
(22) 25/08/2010
(71) Glauber Ferst Kleiniibing (BR/PR)
(74) Paulo José Lunkes

(21) **MU 9002105-3 U2** 11.1.1
(22) 15/07/2010
(71) Lider Indústria e Comércio de Brinquedos Ltda (BR/SP)
(74) COUTO & FERREIRA SOC. DE ADVOGADOS

(21) **MU 9002131-2 U2** 11.1.1
(22) 25/08/2010
(71) Jose Roberto Pinto Neres (BR/BA)

(21) **MU 9002151-7 U2** 11.1.1
(22) 18/08/2010
(71) Amilton Furtado da Conceição (BR/RJ)

(21) **MU 9002161-4 U2** 11.1.1
(22) 05/11/2010
(71) Roque Tarcisio Kloeckner (BR/RS)

(21) **MU 9002163-0 U2** 11.1.1
(22) 05/11/2010
(71) Aparecido Benedito dos Santos (BR/PR)

(21) **MU 9002169-0 U2** 11.1.1
(22) 19/11/2010
(71) Cipla Indústria de Materiais de Construção S/A. (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich

(21) **MU 9002241-6 U2** 11.1.1
(22) 11/11/2010
(71) Karlos Frederico Castelo Branco Sancho (BR/CE) , MANOEL CARDOSO LINHARES FILHO (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/S Ltda ME

(21) **MU 9002620-9 U2** 11.1.1
(22) 16/03/2010
(71) PREMARK PACKAGING LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **MU 9002642-0 U2** 11.1.1
(22) 23/08/2010
(71) Cipla Indústria de Materiais de Construção S/A. (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich

(21) **MU 9002648-9 U2** 11.1.1
(22) 06/09/2010
(71) Mauricio Lopes Junior (BR/PR)

(21) **MU 9003031-1 U2** 11.1.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma



(22) 19/04/2010
(71) Consulte Projetos e Treinamento Ltda (BR/PR)
(74) HELOISA CORTIANI DE OLIVEIRA

(21) **MU 9100737-2 U2** **11.1.1**
(22) 15/04/2011
(71) Moretto S.P.A. (IT)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int Ltda

(21) **MU 9101690-8 U2** **11.1.1**
(22) 08/08/2011
(71) Etoe Fachini Filho (BR/SC)

(21) **MU 9101810-2 U2** **11.1.1**
(22) 26/08/2011
(71) BATZ, S. COOP. (ES)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **MU 9101857-9 U2** **11.1.1**
(22) 21/10/2011
(71) MAGNETI MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS IND. E COM. LTDA (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **MU 9101865-0 U2** **11.1.1**
(22) 22/09/2011
(71) DONIZETE CARLOS DIAS (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9101900-1 U2** **11.1.1**
(22) 14/10/2011
(71) MARCELO FRANCISCO RAINHO (BR/SP)
(74) MARTHOM ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **MU 9101913-3 U2** **11.1.1**
(22) 07/10/2011
(71) PROPARC COMERCIAL LTDA. (BR/BA)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INDL. LTDA.

(21) **MU 9101981-8 U2** **11.1.1**
(22) 21/09/2011
(71) SERGIO CRUZ MACHADO (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES

(21) **MU 9102041-7 U2** **11.1.1**
(22) 23/09/2011
(71) GERMÁN WALTER RECCIUS OYARZUN (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA

(21) **MU 9102043-3 U2** **11.1.1**
(22) 19/09/2011
(71) LUIZ FERNANDO RUFO (BR/SP)
(74) JORGE ROBERTO INNOCÊNCIO DA COSTA

(21) **MU 9102163-4 U2** **11.1.1**
(22) 09/11/2011
(71) CHEN TU YUEH (BR/SP)
(74) ELVIS FERNANDO REGONASCHI

(21) **MU 9102188-0 U2** **11.1.1**
(22) 29/09/2011
(71) EDELICIO MINHARRO GAMBIN JUNIOR (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9102201-0 U2** **11.1.1**
(22) 11/11/2011
(71) BENITO BONANNO (BR/SP)

(21) **MU 9102206-1 U2** **11.1.1**
(22) 11/11/2011
(71) GISLENE MEDEIROS MESIARA (BR/SP)
(74) MARCIA TSUYAKO ASANO

(21) **MU 9102211-8 U2** **11.1.1**
(22) 04/11/2011
(71) JEAN ELIENOR KALIL MAKDISSI (BR/SP) , DAVID DE MAFARTE (BR/SP)
(74) M.M. MARCAS E PATENTES S/S LTDA.

(21) **MU 9102266-6 U2** **11.1.1**
(22) 09/12/2011
(71) MARCOS ANTONIO PEDROSO (BR/SP)
(74) PEERLESS ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **MU 9102269-0 U2** **11.1.1**
(22) 01/12/2011

(71) KING INDUSTRIAL LIMITED (CN)
(74) ALCEU ELIS DA SILVA

(21) **MU 9102286-0 U2** **11.1.1**
(22) 02/12/2011
(71) RENATO MARTINS ALVES DE MORAES (BR/SP) , ROBERTA NOGUEIRA MARTINS (BR/SP)
(74) SERGIO ZANELLA COPPI

(21) **MU 9102333-5 U8** **11.1.1**
(22) 07/12/2011
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) EDUARDO DA SILVA RODRIGUES

(21) **MU 9102342-4 U2** **11.1.1**
(22) 02/12/2011
(71) POLIBRAS MINAS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) GIOVANNI CASTAGNA NETO

(21) **MU 9102353-0 U2** **11.1.1**
(22) 13/12/2011
(71) REINALDO NUNES GONÇALVES (BR/SP)

(21) **MU 9102355-6 U2** **11.1.1**
(22) 30/11/2011
(71) JOÃO VIEIRA DA SILVA (BR/SP)
(74) PAULO SÉRGIO CALIXTO MENDES

(21) **MU 9102373-4 U2** **11.1.1**
(22) 20/12/2011
(71) ANDRÉ VINÍCIUS WOLFENBERG ZANUTO (BR/SP)
(74) ALESSANDRA PIANO SAIGALI

(21) **MU 9102396-3 U2** **11.1.1**
(22) 25/10/2011
(71) Fish Utilidades Domésticas LTDA - EPP (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S/ Ltda

(21) **MU 9102406-4 U2** **11.1.1**
(22) 23/12/2011
(71) JORGE HENRIQUE FRANCHI JORDAO DA MOTA (BR/SP)
(74) SOMARCA ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA

(21) **MU 9102413-7 U2** **11.1.1**
(22) 21/12/2011
(71) BRUNO MAROSSO CORTEZ (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102424-2 U2** **11.1.1**
(22) 29/12/2011
(71) MAURO FERNANDES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) PRINCESA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9102432-3 U2** **11.1.1**
(22) 10/10/2011
(71) Moretto S.P.A. (IT)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

(21) **MU 9102435-8 U2** **11.1.1**
(22) 23/09/2011
(71) Tiago Marincek (BR/RJ)

(21) **MU 9102444-7 U2** **11.1.1**
(22) 21/11/2011
(71) YORKPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA EPP. (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9102445-5 U2** **11.1.1**
(22) 21/11/2011
(71) PRISCILA ELIZABETH PEROTTI SCIMDIT (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9102460-9 U2** **11.1.1**
(22) 28/11/2011
(71) MARIO MASSAJI MIZUTANI (BR/SP) , ANTONIO PULQUERIO RIBEIRO (BR/SP)
(74) ALESSANDRA PIANO SAIGALI

(21) **MU 9102494-3 U2** **11.1.1**
(22) 11/11/2011
(71) JOSE ANTONIO DE MOURA (BR/SP)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 9102497-8 U2** **11.1.1**
(22) 18/11/2011

(71) Eduardo Paludeto (BR/PR)
(74) Roberto Hudson Diniz

(21) **MU 9102528-1 U2** **11.1.1**
(22) 12/12/2011
(71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - Usiminas (BR/MG)
(74) Fernando Caixeta Sanches

(21) **MU 9102559-1 U2** **11.1.1**
(22) 07/10/2011
(71) Joselito Pereira da Silva (BR/PB)

(21) **MU 9102605-9 U2** **11.1.1**
(22) 21/10/2011
(71) Michela da Rosa Rodrigues (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes LTDA.

(21) **MU 9102633-4 U2** **11.1.1**
(22) 20/12/2011
(71) Mauro dos Santos Junior (BR/SP)
(74) Anderson Michael Gomes Leal

(21) **MU 9102634-2 U2** **11.1.1**
(22) 20/12/2011
(71) Lourenço Stangherlin (BR/RS)
(74) Luiz Fernando Campos Stock

(21) **MU 9102658-0 U2** **11.1.1**
(22) 14/10/2011
(71) Aplik Artes Serigráficas e Embalagens LTDA. (BR/RS)
(74) Idea Marcas e Patentes LTDA.

(21) **MU 9102680-6 U2** **11.1.1**
(22) 10/10/2011
(71) Paulo Andrade (BR/RS)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **MU 9102696-2 U2** **11.1.1**
(22) 17/11/2011
(71) Nudd David de Castro (BR/BA)
(74) Wagner José Fafa Borges

(21) **MU 9102722-5 U2** **11.1.1**
(22) 29/12/2011
(71) ACF Indústria de Plásticos Ltda. (BR/RS)
(74) Guerra Propriedade Industrial

(21) **MU 9102723-3 U2** **11.1.1**
(22) 29/12/2011
(71) Rafael Joao Rodrigues Ferreira (BR/SC)
(74) Rogerio de Souza

(21) **MU 9102725-0 U2** **11.1.1**
(22) 23/12/2011
(71) Rogério Tsuyoshi Suzuki (BR/SC)
(74) Saulo Leal

(21) **MU 9102909-0 U2** **11.1.1**
(22) 15/12/2011
(71) IPW Europe (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **MU 9102927-9 U2** **11.1.1**
(22) 10/10/2011
(71) Amador Madalena Maia (BR/MG)

(21) **MU 9102970-8 U2** **11.1.1**
(22) 20/12/2011
(71) Sulmetal Equipamentos e Serviços Ltda (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES

(21) **MU 9103012-9 U2** **11.1.1**
(22) 08/12/2011
(71) Maria da Conceição Castro Feitosa (BR/PR)

(21) **MU 9103021-8 U2** **11.1.1**
(22) 25/11/2011
(71) Leonardo Luiz Fiamoncini (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

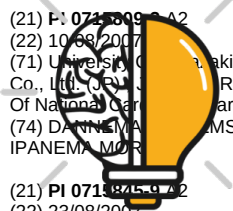
(21) **MU 9103029-5 U2** **11.1.1**
(22) 30/11/2011
(71) Comlink Equipamentos Eletrônicos Ltda
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9103044-7 U2** **11.1.1**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(22) 02/12/2011 (71) José de Fátima Mota (BR/MG) (74) João de Paula Ferreira - Lancaster	(21) PI 0715934-0 A2 11.1.1 (22) 29/08/2007 (71) Equatel Limited (GB) (74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda	(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(21) PI 0622316-8 A2 11.1.1 (22) 31/03/2006 (71) FRANCISCO DE PAULA CARNEIRO (BR/RJ) , ALBERTO ALMEIDA CARNEIRO (BR/RJ) , EMÍLIO ACCIARITO FILHO (BR/RJ) , NELSON ORLANDO SANTINI (BR/RJ) , HENRIQUE ALMEIDA CARNEIRO (BR/RJ)	(21) PI 0716493-9 A2 11.1.1 (22) 31/07/2007 (71) ADC Telecommunications, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0809239-7 A2 11.1.1 (22) 19/03/2008 (71) Wyeth (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(21) PI 0702997-7 A2 11.1.1 (22) 27/07/2007 (71) Rosana Speranza (BR/SP) (74) Governate Marcas e Patentes S/C LTDA	(21) PI 0717327-0 A2 11.1.1 (22) 28/09/2007 (71) Arete Therapeutics, INC. (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0809248-6 A2 11.1.1 (22) 18/03/2008 (71) DSM Ip Assests B.V. (NL) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0703159-9 A2 11.1.1 (22) 15/03/2007 (71) Marcos de Souza Vasconcellos (BR/MG)	(21) PI 0719182-0 A2 11.1.1 (22) 10/10/2007 (71) Reliant Pharmaceuticals, INC. (US) (74) Alexandre Ferreira	(21) PI 0809267-2 A2 11.1.1 (22) 31/03/2008 (71) Staxera GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0705044-5 A2 11.1.1 (22) 27/09/2007 (71) Eduardo Luiz de Andrade (BR/SP)	(21) PI 0719359-9 A2 11.1.1 (22) 30/11/2007 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0809291-5 A2 11.1.1 (22) 18/03/2008 (71) Ntt Docomo, INC. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0714291-9 A2 11.1.1 (22) 10/07/2007 (71) Irm LLC (BM) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0719527-3 A2 11.1.1 (22) 12/10/2007 (71) Aspect Medical Systems, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0809302-4 A2 11.1.1 (22) 31/03/2008 (71) Cardoz AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0715167-5 A2 11.1.1 (22) 03/08/2007 (71) Arysta Lifescience North America, Llc (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0719791-8 A2 11.1.1 (22) 04/10/2007 (71) Waltyer Blaim (AT) , Helmut Goreis (AT) , Bruno Pregenzer (AT) , Alfred Konzett (AT) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0809324-5 A2 11.1.1 (22) 27/03/2008 (71) Nolabs AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0715174-8 A2 11.1.1 (22) 03/08/2007 (71) Encysive Pharmaceuticals, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0721078-7 A2 11.1.1 (22) 13/12/2007 (71) Suppremol Gmbh (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0809340-7 A2 11.1.1 (22) 20/03/2008 (71) The Gillete Company (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0715337-6 A2 11.1.1 (22) 03/08/2007 (71) Bell Helicopter Textron INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0721216-0 A2 11.1.1 (22) 08/12/2007 (71) ERIC M. SODERLING (US) (74) Guerra Adv	(21) PI 0809347-4 A2 11.1.1 (22) 27/03/2008 (71) Immothal Investment Gmbh (AT) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0715342-2 A2 11.1.1 (22) 03/08/2007 (71) Wyeth (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0722619-5 A2 11.1.1 (22) 27/04/2007 (71) NELSON PINHEIRO DILLON (BR/MG) (74) SAMUEL PINHEIRO DE CARVALHO	(21) PI 0809500-0 A2 11.1.1 (22) 10/04/2008 (71) SGX Pharmaceuticals, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0715544-1 A2 11.1.1 (22) 24/07/2007 (71) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0806901-8 A2 11.1.1 (22) 22/01/2008 (71) The Regents of The University of California (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0809521-3 A2 11.1.1 (22) 27/03/2008 (71) Turbomeca (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0715626-0 A2 11.1.1 (22) 17/08/2007 (71) Robotic Technology Administration, LLC. (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0808506-4 A2 11.1.1 (22) 07/03/2008 (71) KMT Robotic Solutions, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0809525-6 A2 11.1.1 (22) 25/03/2008 (71) Fargo Electronics, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0715685-5 A2 11.1.1 (22) 13/08/2007 (71) Enercut S.R.L. (IT) (74) Guerra Adv	(21) PI 0808527-7 A2 11.1.1 (22) 10/03/2008 (71) Philip Morris Products S.A. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0809527-2 A2 11.1.1 (22) 27/03/2008 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAARTSCHAPPIJ B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0715688-0 A2 11.1.1 (22) 09/08/2007 (71) Daniel Schlesinger (IL) (74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C LTDA	(21) PI 0808930-2 A2 11.1.1 (22) 12/03/2008 (71) Ntt Docomo, INC. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0809633-3 A2 11.1.1 (22) 18/03/2008 (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0715689-8 A2 11.1.1 (22) 20/08/2007 (71) Porex Corporation (US) (74) Ana Cristia Müller Wegmann	(21) PI 0809020-3 A2 11.1.1 (22) 19/03/2008 (71) Sumatra Bioscience PTE. LTD. (SG) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0809646-5 A2 11.1.1 (22) 18/03/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0715695-5 A2 11.1.1 (22) 10/08/2007 (71) University of Tsukuba (JP) , Asubio Pharma Co., Ltd. (JP) , Represented By President Of National Cancer Center (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0809097-1 A2 11.1.1 (22) 19/02/2008 (71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0809661-9 A2 11.1.1 (22) 23/04/2008 (71) Ratiopharm Gmbh (DE) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
(21) PI 0715695-5 A2 11.1.1 (22) 23/08/2007 (71) Korea Research Institute Of Bioscience And Biotechnology (KR) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda	(21) PI 0809173-0 A2 11.1.1 (22) 20/03/2008 (71) PPG INDUSTRIES OHI, INC. (US)	(21) PI 0809702-0 A2 11.1.1 (22) 18/04/2008 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud



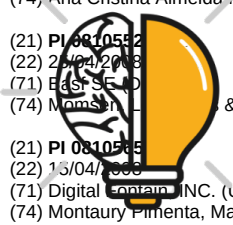
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartpi.com.br somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) PI 0809708-9 A2 (22) 13/03/2008 (71) Dow Global Technologies Inc (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	11.1.1	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0809740-2 A2 (22) 10/04/2008 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, INC (US) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	11.1.1	(21) PI 0809922-7 A2 (22) 04/12/2008 (71) Panasonic Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810100-0 A2 (22) 04/04/2008 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0809751-8 A2 (22) 14/04/2008 (71) IVIVI TECHNOLOGIES, INC (US) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	11.1.1	(21) PI 0809927-8 A2 (22) 19/03/2008 (71) 3M Innovative Properties Company. (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0810106-0 A2 (22) 04/04/2008 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0809757-7 A2 (22) 29/04/2008 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	11.1.1	(21) PI 0809933-2 A2 (22) 17/03/2008 (71) Hyperball Company (NL) , Pieter Huybers (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0810120-5 A2 (22) 25/04/2008 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0809764-0 A2 (22) 17/04/2008 (71) LSG HOLDINGS, INC., (US) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	11.1.1	(21) PI 0809937-5 A2 (22) 14/04/2008 (71) Southern Research Institute (US) (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop Int	(21) PI 0810123-0 A2 (22) 21/04/2008 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0809765-8 A2 (22) 24/04/2008 (71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	11.1.1	(21) PI 0809950-2 A2 (22) 28/03/2008 (71) Wyeth (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810136-1 A2 (22) 03/04/2008 (71) Iscar Ltd. (IL) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0809769-0 A2 (22) 24/04/2008 (71) Dow Global Technologies Inc (US) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	11.1.1	(21) PI 0809952-9 A2 (22) 01/04/2008 (71) Ineos USA LLC (US) (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int	(21) PI 0810171-0 A2 (22) 11/04/2008 (71) CV Therapeutics, Inc. (US) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0809790-9 A2 (22) 24/04/2008 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	11.1.1	(21) PI 0809955-3 A2 (22) 03/04/2008 (71) Graham Packaging Company, L.P (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810174-4 A2 (22) 14/04/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(21) PI 0809801-8 A2 (22) 04/07/2008 (71) Jan Ando (CZ) (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda	11.1.1	(21) PI 0809970-7 A2 (22) 31/03/2008 (71) Centocor Ortho Biotech INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810177-9 A2 (22) 10/04/2008 (71) University Of Southern California (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0809805-0 A2 (22) 25/04/2008 (71) LABORATORIO ALMIRALL S.A. (ES) (74) MARTINEZ & MOURA BARRETO S/S LTDA.	11.1.1	(21) PI 0809976-6 A2 (22) 11/01/2008 (71) Staxera GmbH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810190-6 A2 (22) 10/04/2008 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0809811-5 A2 (22) 24/04/2008 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	11.1.1	(21) PI 0810019-5 A2 (22) 17/04/2008 (71) Astrazeneca AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0810195-7 A2 (22) 11/04/2008 (71) Novartis AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0809843-3 A2 (22) 25/04/2008 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, INC (US) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	11.1.1	(21) PI 0810040-3 A2 (22) 04/04/2008 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810219-8 A2 (22) 29/04/2008 (71) Alcon, Inc. (CH) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0809863-8 A2 (22) 16/01/2008 (71) Kybun AG (CH) (74) Idea Marcas e Patentes Ltda	11.1.1	(21) PI 0810041-1 A2 (22) 04/04/2008 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810222-8 A2 (22) 14/04/2008 (71) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US) (74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS
(21) PI 0809904-9 A2 (22) 04/04/2008 (71) Ntt Docomo, Inc (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0810044-6 A2 (22) 22/03/2008 (71) Sanofi-Aventis (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810225-2 A2 (22) 17/04/2008 (71) The Coca-Cola Company (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0809906-5 A2 (22) 04/04/2008 (71) Ntt Docomo, Inc. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0810046-2 A2 (22) 04/04/2008 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810230-9 A2 (22) 18/04/2008 (71) C.R. Bard, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0809913-3 A2 (22) 04/04/2008 (71) Novartis AG (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0810067-5 A2 (22) 17/04/2008 (71) REDDY'S LABORATORIES INC. (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0810237-6 A2 (22) 21/04/2008 (71) Procter & Gamble Intellectual Property, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0809920-0 A2 (22) 12/03/2008 (71) Abb Research LTD. (CH)	11.1.1	(21) PI 0810068-3 A2 (22) 09/04/2008 (71) Cognis IP Management GMBH (DE)	(21) PI 0810256-2 A2 (22) 29/04/2008 (71) ELETROTEC S.R.L. (IT) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Industrial e Intelectual e encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) PI 0810264-3 A2 11.1.1 (22) 08/05/2008 (71) SCHINFA ENGINEERING (NL) (74) Martinez & Moura Barreto S/S Ltda	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(71) Novartis AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0810271-6 A2 11.1.1 (22) 28/04/2008 (71) XG TECHNOLOGY INC (US) (74) Paulo Sérgio Scatamburlo	(21) PI 0810608-8 A2 11.1.1 (22) 25/04/2008 (71) Ntt Docomo, Inc. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810831-5 A2 11.1.1 (22) 28/03/2008 (71) Bayer Materialscience AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0810341-0 A2 11.1.1 (22) 02/05/2008 (71) WHISPER WEAR INC. (US) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(21) PI 0810611-8 A2 11.1.1 (22) 28/04/2008 (71) Ntt Docomo, Inc. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810849-8 A2 11.1.1 (22) 24/04/2008 (71) Stroba Limited (NZ) (74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda.
(21) PI 0810348-8 A2 11.1.1 (22) 10/04/2008 (71) 3M SVENSKA AB (SE) (74) Alexandre Fukuda Yamashita	(21) PI 0810615-0 A2 11.1.1 (22) 28/04/2008 (71) The Institute For Eye Research Limited (AU) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0810851-0 A2 11.1.1 (22) 08/04/2008 (71) Schering Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0810363-1 A2 11.1.1 (22) 11/04/2008 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES	(21) PI 0810637-1 A2 11.1.1 (22) 04/04/2008 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810853-6 A2 11.1.1 (22) 21/04/2008 (71) Martin Engineering Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0810364-0 A2 11.1.1 (22) 09/04/2008 (71) Nissha Printing Co., Ltd. (JP) (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES	(21) PI 0810646-0 A2 11.1.1 (22) 14/04/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) , The Institute of Cancer Research (GB) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810858-7 A2 11.1.1 (22) 16/04/2008 (71) Sanofi-Aventis (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0810368-2 A2 11.1.1 (22) 09/04/2008 (71) Nissha Printing Co., Ltd. (JP) (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES	(21) PI 0810653-3 A2 11.1.1 (22) 17/04/2008 (71) Novartis AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810863-3 A2 11.1.1 (22) 23/04/2008 (71) Danisco Us Inc., Genencor Division (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0810403-4 A2 11.1.1 (22) 16/04/2008 (71) Dynamic Connections, LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810659-2 A2 11.1.1 (22) 09/04/2008 (71) Montefibre S.P.A. (IT) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810885-4 A2 11.1.1 (22) 02/10/2008 (71) Scapa France (FR) (74) Maria Pia Carvalho Guerra
(21) PI 0810445-0 A2 11.1.1 (22) 15/04/2008 (71) Kenneth Tola (US) , Earl Grant-Lawrence (US) (74) Araripe & Associados	(21) PI 0810728-9 A2 11.1.1 (22) 11/04/2008 (71) Cardinal Health 303, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810890-0 A2 11.1.1 (22) 02/05/2008 (71) Motorola, Inc. (US) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0810458-1 A2 11.1.1 (22) 08/02/2008 (71) New York Air Brake Corporation (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810736-0 A2 11.1.1 (22) 30/04/2008 (71) The Medical Phone Limited (GB) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.	(21) PI 0810893-5 A2 11.1.1 (22) 10/04/2008 (71) Alcon Research, Ltd (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0810466-2 A2 11.1.1 (22) 23/04/2008 (71) Pfizer INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810746-7 A2 11.1.1 (22) 09/05/2008 (71) Alan Devoe (US) , Lambert Devoe (US) (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int	(21) PI 0810935-4 A2 11.1.1 (22) 28/05/2008 (71) EATON CORPORATION (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(21) PI 0810503-0 A2 11.1.1 (22) 25/04/2008 (71) Ntt Docomo, Inc. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810748-3 A2 11.1.1 (22) 07/05/2008 (71) Martinswerk Gmbh (DE) (74) Araripe & Associados	(21) PI 0810939-7 A2 11.1.1 (22) 26/05/2008 (71) ELCOTEQ SE (LU) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(21) PI 0810532-4 A2 11.1.1 (22) 14/04/2008 (71) V-Biotek Holding (DK) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810766-1 A2 11.1.1 (22) 24/04/2008 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0810946-0 A2 11.1.1 (22) 15/05/2008 (71) SPINAL RESTORATION, INC. (US) (74) FELSBURG & ASSOCIADOS
(21) PI 0810535-9 A2 11.1.1 (22) 02/04/2008 (71) Aircelle (FR) (74) Bhering Advogados	(21) PI 0810769-6 A2 11.1.1 (22) 02/05/2008 (71) Motorola, Inc. (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0810990-7 A2 11.1.1 (22) 01/05/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(21) PI 0810541-3 A2 11.1.1 (22) 01/05/2008 (71) Solutions - les, Inc. (US) , Robert C. Borden (US) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann	(21) PI 0810783-1 A2 11.1.1 (22) 04/04/2008 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0810997-4 A2 11.1.1 (22) 25/04/2008 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0810552-0 A2 11.1.1 (22) 25/04/2008 (71) Basf SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0810792-0 A2 11.1.1 (22) 14/05/2008 (71) Robert Bosch Gmbh (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0810999-0 A2 11.1.1 (22) 30/04/2008 (71) VerdErg Ltd. (GB) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(21) PI 0810555-0 A2 11.1.1 (22) 13/04/2008 (71) Digital Content INC. (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	(21) PI 0810799-8 A2 11.1.1 (22) 09/05/2008 (71) Huawei Technologies Co., LTD. (CN) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0811007-7 A2 11.1.1 (22) 01/06/2008 (71) Alcon Research, Ltd. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0810604-5 A2 11.1.1 (22) 25/04/2008 (71) Basf SE (DE)	(21) PI 0810827-7 A2 11.1.1 (22) 24/04/2008	(21) PI 0811036-0 A2 11.1.1 (22) 24/04/2008 (71) Reinz-Dichtungs-GMBH (DE)

Esta revista encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811040-9 A2** **11.1.1**
(22) 25/04/2008
(71) Ntt Docomo, Inc (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811042-5 A2** **11.1.1**
(22) 24/04/2008
(71) Reinz-Dichtungs-GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811044-1 A2** **11.1.1**
(22) 14/04/2008
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) , The Institute of Cancer Research (GB) , THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH : ROYAL CANCER HOSPITAL (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811047-6 A2** **11.1.1**
(22) 11/04/2008
(71) Hempel A/S (DK) , Umicore (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811049-2 A2** **11.1.1**
(22) 27/03/2008
(71) Hendrickson Usa, L.L.C (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811057-3 A2** **11.1.1**
(22) 26/05/2008
(71) Aker Marine Contractors AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811068-9 A2** **11.1.1**
(22) 16/07/2008
(71) W. R. Grace & Co. Conn. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0811072-7 A2** **11.1.1**
(22) 16/04/2008
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811076-0 A2** **11.1.1**
(22) 15/07/2008
(71) Keiper GmbH & Co. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811088-3 A2** **11.1.1**
(22) 13/05/2008
(71) Ermanno Martinello (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0811089-1 A2** **11.1.1**
(22) 09/05/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0811117-0 A2** **11.1.1**
(22) 16/05/2008
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0811175-8 A2** **11.1.1**
(22) 28/04/2008
(71) Ntt Docomo, INC. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811177-0 A2** **11.1.1**
(22) 28/04/2008
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811182-2 A2** **11.1.1**
(22) 23/05/2008
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811219-3 A2** **11.1.1**
(22) 07/05/2008

(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811225-8 A2** **11.1.1**
(22) 21/05/2008
(71) Memory Pharmaceuticals Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811237-1 A2** **11.1.1**
(22) 04/06/2008
(71) Saes Getters S p A (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811243-6 A2** **11.1.1**
(22) 20/05/2008
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811249-5 A2** **11.1.1**
(22) 04/04/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811250-9 A2** **11.1.1**
(22) 04/04/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811263-0 A2** **11.1.1**
(22) 23/05/2008
(71) Reckitt Benckiser N.V. (NL)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL.

(21) **PI 0811264-9 A2** **11.1.1**
(22) 23/05/2008
(71) Eldrug S.A. (GR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811277-0 A2** **11.1.1**
(22) 25/04/2008
(71) Polytechnic University (US)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0811285-1 A2** **11.1.1**
(22) 07/05/2008
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811290-8 A2** **11.1.1**
(22) 06/05/2008
(71) Wyeth (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0811304-1 A2** **11.1.1**
(22) 09/05/2008
(71) Applied Biosystems, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811313-0 A2** **11.1.1**
(22) 28/04/2008
(71) Leybold Optics GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811315-7 A2** **11.1.1**
(22) 14/08/2008
(71) BIOMARIN IGA LIMITED (BS)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0811317-3 A2** **11.1.1**
(22) 01/08/2008
(71) BIOMARIN IGA LIMITED (BS)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0811350-5 A2** **11.1.1**
(22) 05/06/2008
(71) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0811374-2 A2** **11.1.1**
(22) 30/05/2008
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 0811377-7 A2** **11.1.1**
(22) 16/05/2008
(71) Dow Italia S.R.L (IT)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0811380-7 A2** **11.1.1**
(22) 16/05/2008
(71) Dow Italia S.R.L (IT)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0811386-6 A2** **11.1.1**
(22) 13/06/2008
(71) STERREBELD BIOTECHNOLOGIE NORTH AMERICA , INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0811389-0 A2** **11.1.1**
(22) 28/04/2008
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **PI 0811399-8 A2** **11.1.1**
(22) 07/05/2008
(71) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY LLC (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0811411-0 A2** **11.1.1**
(22) 30/05/2008
(71) LABORATOIRES PEROUSE (FR)
(74) Artur Francisco Schaal

(21) **PI 0811436-6 A2** **11.1.1**
(22) 07/05/2008
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0811461-7 A2** **11.1.1**
(22) 06/05/2008
(71) Scania CV AB (SE)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0811462-5 A2** **11.1.1**
(22) 18/04/2008
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0811464-1 A2** **11.1.1**
(22) 06/05/2008
(71) Inserm (Institut National de La Sante Et de La Recherche Medicale) (FR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0811480-3 A2** **11.1.1**
(22) 02/05/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0811483-8 A2** **11.1.1**
(22) 02/05/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0811490-0 A2** **11.1.1**
(22) 02/05/2008
(71) Stab Vida - Investigação e Serviços em Ciências Biológicas LDA. (PT) , Universidade Nova de Lisboa (PT)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0811504-4 A2** **11.1.1**
(22) 02/05/2008
(71) Dynamic Dinosaurs B.V. (NL)
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann

(21) **PI 0811525-7 A2** **11.1.1**
(22) 04/12/2008
(71) Alltech Associates, INC. (US)
(74) Isabella Cardozo

(21) **PI 0811532-0 A2** **11.1.1**
(22) 04/08/2008
(71) Alcoa Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811542-7 A2** **11.1.1**
(22) 14/05/2008

Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(71) Astrazeneca AB (SE) , Astex Therapeutics LTD. (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0811545-1 A2** 11.1.1
(22) 20/05/2008
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0811548-6 A2** 11.1.1
(22) 14/08/2008
(71) BIOMARIN IGA LIMITED (BS)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0811578-8 A2** 11.1.1
(22) 09/05/2008
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811584-2 A2** 11.1.1
(22) 29/05/2008
(71) Channell Commercial Corporation (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0811585-0 A2** 11.1.1
(22) 12/05/2008
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811594-0 A2** 11.1.1
(22) 05/03/2008
(71) Terrawatt Holdings Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811596-6 A2** 11.1.1
(22) 15/05/2008
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811603-2 A2** 11.1.1
(22) 15/05/2008
(71) Chemo Ibérica, S.A. (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811658-0 A2** 11.1.1
(22) 18/06/2008
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, EMPRESA AMERICANA (US)
(74) Patricia Lusoli

(21) **PI 0811694-6 A2** 11.1.1
(22) 05/06/2008
(71) HESTEX SYSTEMS B.V., (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0811696-2 A2** 11.1.1
(22) 20/06/2008
(71) SI JOONG KWON (KR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C

(21) **PI 0811708-0 A2** 11.1.1
(22) 27/06/2008
(71) Alcoa Of Australia Limited (AU)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0811720-9 A2** 11.1.1
(22) 23/05/2008
(71) Facebook, Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0811729-2 A2** 11.1.1
(22) 19/05/2008
(71) Bluescope Steel Limited (AU)
(74) Vieira de Nello Advogados

(21) **PI 0811735-7 A2** 11.1.1
(22) 13/05/2008
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

(21) **PI 0811736-6 A2** 11.1.1
(22) 13/05/2008
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

(21) **PI 0811737-3 A2** 11.1.1
(22) 13/05/2008
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

(21) **PI 0811739-0 A2** 11.1.1
(22) 09/05/2008
(71) José Carlos Rebelo Norte (PT)
(74) Natan Baril

(21) **PI 0811749-7 A2** 11.1.1
(22) 16/05/2008
(71) Topchim N.V. (BE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811751-9 A2** 11.1.1
(22) 20/05/2008
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811753-5 A2** 11.1.1
(22) 19/05/2008
(71) Affival, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811755-1 A2** 11.1.1
(22) 22/06/2008
(71) The Trustees Of Columbia University In The City Of New York (US)
(74) Guerra Adv.

(21) **PI 0811768-3 A2** 11.1.1
(22) 26/05/2008
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0811778-0 A2** 11.1.1
(22) 21/05/2008
(71) Aquea Scientific Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811781-0 A2** 11.1.1
(22) 21/05/2008
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811789-6 A2** 11.1.1
(22) 03/07/2008
(71) MCB INDUSTRIE (FR)
(74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA

(21) **PI 0811795-0 A2** 11.1.1
(22) 20/06/2008
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0811837-0 A2** 11.1.1
(22) 15/05/2008
(71) Dynasep LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0811845-0 A2** 11.1.1
(22) 21/05/2008
(71) Phenomix Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0811857-4 A2** 11.1.1
(22) 14/05/2008
(71) Biogen Idec Ma Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811861-2 A2** 11.1.1
(22) 15/05/2008
(71) Gelita AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811864-7 A2** 11.1.1
(22) 16/05/2008
(71) Conjuchem Biotechnologies Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811899-0 A2** 11.1.1
(22) 22/05/2008
(71) Novartis AG (CH)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0811906-2 A2** 11.1.1
(22) 23/05/2008
(71) Novartis AG (CH)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0811914-7 A2** 11.1.1
(22) 16/05/2008
(71) Corning Incorporated (US)

(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0811932-5 A2** 11.1.1
(22) 20/05/2008
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811934-1 A2** 11.1.1
(22) 22/05/2008
(71) The Regents Of The University Of California (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0811955-4 A2** 11.1.1
(22) 09/10/2008
(71) Debrou Inc. (US)
(74) Marcio Marcelo Rocha Dias

(21) **PI 0811963-5 A2** 11.1.1
(22) 05/06/2008
(71) Battelle Memorial Institute (US)
(74) Guerra Propriedade Industrial

(21) **PI 0812006-4 A2** 11.1.1
(22) 20/06/2008
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0812014-5 A2** 11.1.1
(22) 21/05/2008
(71) Elan Pharmaceuticals, Inc (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0812024-2 A2** 11.1.1
(22) 28/04/2008
(71) Continental Automotive GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0812025-0 A2** 11.1.1
(22) 29/05/2008
(71) Graham Packaging Company, L.P (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0812033-1 A2** 11.1.1
(22) 30/05/2008
(71) Dow Corning Corporation (US) , Dow Corning do Brasil Limitada (BR/SP)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0812057-9 A2** 11.1.1
(22) 29/05/2008
(71) Sony Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0812063-3 A2** 11.1.1
(22) 11/06/2008
(71) COGNIS OLEOCHEMICALS GMBH (DE)
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann

(21) **PI 0812082-0 A2** 11.1.1
(22) 28/05/2008
(71) Load-Sense Technologies Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0812084-6 A2** 11.1.1
(22) 20/06/2008
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0812100-1 A2** 11.1.1
(22) 28/04/2008
(71) Zf Friedrichshafen AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0812105-2 A2** 11.1.1
(22) 06/06/2008
(71) Merz Pharma GMBH & CO. KGAA (DE)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0812137-0 A2** 11.1.1
(22) 20/06/2008
(71) Arrow International Limited (MT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

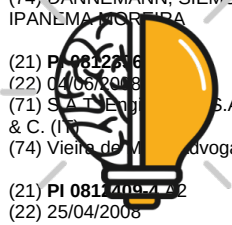
(21) **PI 0812123-0 A2** 11.1.1
(22) 23/05/2008
(71) NISSHA PRINTING CO., LTD. (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0812137-0 A2** 11.1.1

Esta revista é de Propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **PI 0008789-0 A2** **11.4**
(22) 11/02/2000



(71) Rhein Biotech Gesellschaft Fuer Neue
Biotechnologische Prozesse Und Produkte MBH
(DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0011748-0 B1** **11.4**
(22) 14/07/2000
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Arape & Associados

(21) **PI 0013191-1 A2** **11.4**
(22) 28/06/2000
(71) Hitachi Zosen Corporation (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0014986-1 A2** **11.4**
(22) 23/10/2000
(71) Sidel Actis Services (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0111576-6 A2** **11.4**
(22) 14/06/2001
(71) Hercules Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0209032-5 A2** **11.4**
(22) 18/04/2002
(71) Cabot Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 0216128-1 A2** **11.4**
(22) 12/09/2002
(62) PI 0213170-6 12/09/2002
(71) COMPACTGTL LIMITED (GB)
(74) Custódio de Almeida & CIA.

(21) **PI 0302189-0 A2** **11.4**
(22) 12/03/2003
(71) Marck Antônio Nunes (BR/MG)
(74) Minasmarca & Patente Ltda

(21) **PI 0309566-5 A8** **11.4**
(22) 27/02/2003
(71) Oxycell Holding B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0316263-0 A8** **11.4**
(22) 08/11/2003
(71) ZF Friedrichshafen AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0404060-0 A2** **11.4**
(22) 24/09/2004
(71) HONDA MOTOR Co. LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0404412-6 A2** **11.4**
(22) 14/10/2004
(71) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0411384-5 A2** **11.4**
(22) 25/05/2004
(71) Ennis Paint, Inc. (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0411981-9 A2** **11.4**
(22) 04/02/2004
(71) CERVITECH, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0412101-5 A2** **11.4**
(22) 02/07/2004
(71) Nongyue Wang (CN), Guangqiang Shi (CN)
(74) Mommsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0412202-2 A2** **11.4**
(22) 04/02/2004
(71) CERVITECH, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0411985-2 A2** **11.4**
(22) 29/03/2004
(71) Kone Corporation (FI)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0504946-6 A2** **11.4**

(22) 01/11/2005
(71) Celanese Chemicals Europe GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0509103-9 A2** **11.4**
(22) 04/04/2005
(71) FMC Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0516146-0 A2** **11.4**
(22) 20/09/2005
(71) CHEVRON U. S. A. INC. (US)
(74) MOMSEN LEONARDOS & CIA

(21) **PI 0517229-2 A2** **11.4**
(22) 27/10/2005
(71) FIRMENICH S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0518353-7 A2** **11.4**
(22) 09/11/2005
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(74) Mommsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0604843-9 A2** **11.4**
(22) 17/07/2006
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Fábria dos Santos Sacco

(21) **PI 0612703-7 A8** **11.4**
(22) 29/06/2006
(71) Chiquita Brands, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0617719-0 A2** **11.4**
(22) 05/10/2006
(71) Siemens Vai Metals Technologies GMBH (AT)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0717628-7 A2** **11.4**
(22) 11/10/2007
(71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION
HOKKAIDO UNIVERSITY E NIPPON SODA CO.,
LTD (JP)
(74) Mommsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 1100322-7 A2** **11.4**
(22) 18/02/2011
(71) PAOLO PAPARONI (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 9908256-0 A2** **11.4**
(22) 19/03/1999
(71) Bionorica AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 9917436-7 A2** **11.4**
(22) 26/02/1999
(71) Clearwire Corporation (US)
(74) Orlando de Souza

11.5 ARQUIVAMENTO - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0603904-9 A2** **11.5**
(22) 15/08/2006
(71) Instituto Militar de Engenharia (BR/RJ)
(74) Maria Célia Coelho Novaes

(21) **PI 0620595-0 A2** **11.5**
(22) 29/12/2006
(71) Archer-Daniels-Midland Company (US)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0820400-4 A2** **11.5**
(22) 18/11/2008
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

11.6.1 ARQUIVAMENTO DA PETIÇÃO ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 1008951-9** **11.6.1**
(22) 11/03/2010
(71) Onbone Oy (FI)
(74) Magnus Aspeby

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) **PI 1014980-5** **11.6.1**
(22) 19/05/2010
(71) Sentinel CH S.P.A. (IT)
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
Promulga-se o arquivamento da petição de entrada
na fase nacional pela não apresentação da
procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º
da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº
77/2013, art. 31. Desta data, 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.

11.11 ARQUIVAMENTO - ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **BR 10 2013 026367-2** **11.11**
(22) 14/10/2013
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) CARINA S RODRIGUES
Prioridade Interna do BR 10 2014 009036-3.

(21) **PI 1100082-1 A2** **11.11**
(22) 24/01/2011
(71) Renato de Queiroz Silva (BR/RJ) , EDUARDO
FELLIPE DOS SANTOS SILVA (BR/RJ)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
Prioridade Interna do PI1105508-1.

11.14 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0207579-2 A2** **11.14**
(22) 26/02/2002
(71) B. Braun Melsungen AG (DE)
(74) Mommsen, Leonardos & Cia.
Publicação anulada referente RPI/2328 de
18/08/2015, por ter sido indevida.

(21) **PI 0910966-8** **11.14**
(22) 13/03/2009
(71) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL)
(74) Mommsen, Leonardos & Cia
Anulação da publicação código 11.6.1 na RPI nº
2326 de 04/08/2015, por ter sido indevida.

(21) **PI 0924016-0** **11.14**
(22) 01/12/2009
(71) AVELLINO CO., LTD (US)
(74) CLOVIS SILVEIRA
Anulação da publicação código 11.6.1 na RPI nº
2327 de 11/08/2015, por ter sido indevida.

12. Recurso

12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **BR 12 2012 013513-5 A2** **12.2**
(22) 27/05/2003
(62) PI 0311580-1 27/05/2003
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **BR 12 2014 002388-0 A2** **12.2**
(22) 16/01/2004
(62) PI 0406793-2 16/01/2004
(71) CIBALUMPHAR LIMITED (CN)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL

(21) **MU 8402399-6 U2** **12.2**
(22) 20/09/2004
(71) Wagner da Silva Pisani (BR/SP) , Anna Cristina
Pisani (BR/SP)
(74) ELAINE CRISTINA MOIA MARTINS BOTELHO

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no [SISTEMA DE ARQUIVAMENTO DA PETIÇÃO](#) para facilitar a consulta da mesma.

(21) **MU 8502394-9 U2** **12.2**
(22) 04/11/2005
(71) Alpargatas S.A. (BR/SP)
(74) Murta Goyanes Advogados

(21) **PI 0007253-2 A2** **12.2**
(22) 19/10/2000
(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0015608-6 A2** **12.2**
(22) 16/11/2000
(71) Samsung Electronics CO., LTD (KR)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda

(21) **PI 0016025-3 A2** **12.2**
(22) 02/11/2000
(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l. (LU)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0108312-0 A2** **12.2**
(22) 01/02/2001
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0205056-0 A2** **12.2**
(22) 13/11/2002
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0313737-6 A2** **12.2**
(22) 08/08/2003
(71) Spectrum Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0406793-2 A2** **12.2**
(22) 16/01/2004
(71) VIVA HEALTHCARE PACKAGING LIMITED (HK)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0408289-3 A2** **12.2**
(22) 09/03/2004
(71) Avery Dennison Corporation (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0408978-2 A2** **12.2**
(22) 02/04/2004
(71) Novo Nordisk A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0409287-2 A2** **12.2**
(22) 07/04/2004
(71) PPG Industries Ohio, Inc (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0409978-8 A2** **12.2**
(22) 29/04/2004
(71) Xstrata Queensland Limited (AU)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0415516-5 A2** **12.2**
(22) 12/10/2004
(71) Biopath Automation, L.L.C. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0501888-9 A2** **12.2**
(22) 13/05/2005
(71) FCC Fornecedora Componentes Quimicoss e Couros Ltda (BR/RS)
(74) Sko Oyárbaball Marcas & Patentes Sociedade Simples Ltda

(21) **PI 0503045-5 A2** **12.2**
(22) 28/07/2005
(71) Solvay Solexis S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0601041-1 A2** **12.2**
(22) 24/03/2006
(71) Berrach, S.A. S.L. Químicos e Ingredientes Ltda (BR/PE)
(74) CLAUDIANTO CABE SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **PI 0700760-4 A2** **12.2**
(22) 15/02/2007

(71) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (BR/SP)

(21) **PI 0701863-0 A2** **12.2**
(22) 11/04/2007
(71) EUGÊNIO MANFROI (BR/RS)
(74) MARPA CONS. E ASSES. EMPRES. LTDA

(21) **PI 0704263-9 A2** **12.2**
(22) 14/09/2007
(71) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (BR/SP)

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **BR 10 2012 016477-9** **15.7**
(22) 04/07/2012
(71) AMAFOODS INDUSTRIA, COMÉRCIO, EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO DE ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
A petição DEINPI/SP nº 018130033359 de 03/10/2013, não deve ser conhecida, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não há fundamentação legal.

(21) **BR 10 2014 013492-1** **15.7**
(22) 04/06/2014
(71) ALAN PABLO TOSCANO (BR/RS) , NILTON TOSCANO (BR/RS)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
A petição eletrônica WBRJ nº 860150027519 de 19/02/2015, não deve ser conhecida, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não há fundamentação legal.

(21) **BR 20 2012 023622-8** **15.7**
(22) 19/09/2012
(71) LRE Gestão de Ativos Ltda (BR/RS)
Não conhecida a petição nº 016140002646 de 14/11/2014 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI

(21) **BR 20 2013 030014-0** **15.7**
(22) 22/11/2013
(71) LUIZ ALBERTO PADILHA (BR/SC)
(74) ROGERIO DE SOUZA
Não conhecida a petição 020140013962 de 14/03/2014 com base no inciso I do artigo 219 da LPI.

15.9 PERDA DE PRIORIDADE

(21) **PI 0813564-9 A2** **15.9**
(22) 03/07/2008
(71) Norton Healthcare Limited (GB)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Perda da prioridade US 60/958,823 de 09/07/2007, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 28 do Ato Normativo 128/1997, por não atender ao disposto no art. 27 do Ato Normativo 128/1997, pois não foi apresentada cessão da referida prioridade, que possui depositante diferente do depositante da Fase Nacional.

(21) **PI 0813604-1 A2** **15.9**
(22) 05/08/2008
(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Perda da prioridade US 11/893,758 de 17/08/2007, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 28 do Ato Normativo 128/1997, por não atender ao disposto no art. 27 do Ato Normativo 128/1997, pois não foi apresentada cessão da referida prioridade, que possui depositante diferente do depositante da Fase Nacional.

(21) **PI 0815295-0 A2** **15.9**
(22) 27/08/2008
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION, A HALLIBURTON COMPANY (US)

(74) ZÍPORA DO NASCIMENTO SILVA POLONIO
Perda da prioridade US 60/968,289 de 27/08/2007, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 28 do Ato Normativo 128/1997, por não atender ao disposto no art. 27 do Ato Normativo 128/1997, pois não foi apresentada cessão da referida prioridade, que possui depositante diferente do depositante da Fase Nacional.

(21) **PI 0909183-1 A2** **15.9**
(22) 20/03/2009
(71) Forest Laboratories Holdings Limited (BM)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
Perda das prioridades IN 575/KOL/2008 de 20/03/2008 e US 61/049,480 de 01/05/2008, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 28 do Ato Normativo 128/1997, por não atenderem ao disposto no art. 27 do Ato Normativo 128/1997, pois não foi apresentada cessão das referidas prioridades, que possuem depositantes diferentes do depositante da Fase Nacional.

(21) **PI 0909985-9 A2** **15.9**
(22) 02/06/2009
(71) SIGA TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
Perda da prioridade US 61/058,269 de 03/06/2008, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 28 do Ato Normativo 128/1997, por não atender ao disposto no art. 27 do Ato Normativo 128/1997, pois não foi apresentada cessão da referida prioridade, que possui depositante diferente do depositante da Fase Nacional.

(21) **PI 0921278-7 A2** **15.9**
(22) 06/11/2009
(71) Musc Foundation For Research Development (US)
(74) Orlando de Souza
Perda da prioridade US 61/111,852 de 06/11/2008 reivindicada no PCT/US2009/063586, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, 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 ("Musc Foundation for Research Development") ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2013 006008-9 A2** **15.11**
(22) 13/03/2013
(51) H01H 47/00 (2006.01), H01H 89/00 (2006.01), H02H 5/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: H01H 89/00 , H01H 77/00 , H02H 3/00

(21) **BR 20 2013 026899-8 U2** **15.11**
(22) 18/10/2013
(51) E04F 13/08 (2006.01), E04F 13/12 (2006.01)
A Classificação Anterior era: E04F 13/12

(21) **MU 8700481-0 U2** **15.11**
(22) 15/05/2007
(51) F24C 15/20 (2006.01), F24C 15/32 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: F24B 5/00 , F24B 1/191 , F24C 15/20 , F24C 15/32 , F23J 13/08 , F24B 7/00

(21) **MU 9103120-6 U2** **15.11**
(22) 04/08/2011
(51) B28C 5/14 (2006.01)
(51) B28C 5/00 , B28C 3/00 , B28C 5/14 , B01F 7/04 , B28C 7/16

(21) **PI 0117252-2 A2** **15.11**
(22) 11/05/2001
(51) H04L 12/58 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01)
(62) PI 0110730-5 11/05/2001

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma



As Classificações Anteriores eram: H04L 12/56 , H04Q 7/22 , H04Q 7/30

(21) **PI 0215958-9 A2** **15.11**
(22) 29/11/2002
(51) C12N 15/31 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01), C12R 1/13 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07K 14/34 , C12P 13/12 , C12N 15/31 , C12R 1/15 , C12R 1/13

(21) **PI 0303269-8 A2** **15.11**
(22) 15/08/2003
(51) B22D 33/00 (2006.01), B22C 11/02 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B28B 5/00

(21) **PI 0304713-0 A2** **15.11**
(22) 06/05/2003
(51) G06F 19/00 (2011.01)
A Classificação Anterior era: G06F 17/40

(21) **PI 0407378-9 A2** **15.11**
(22) 10/02/2004
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B65D 79/00 , B65D 1/02

(21) **PI 0509291-4 A2** **15.11**
(22) 04/04/2005
(51) E02D 27/42 (2006.01), E04H 12/22 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: E02D 27/42 , F03D 1/00

(21) **PI 0520436-4 A2** **15.11**
(22) 29/11/2005
(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01), C12N 15/33 (2006.01), C12R 1/94 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C12Q 1/70 , G01N 33/569

15.12 RENUMERAÇÃO

(21) **BR 10 2014 015471-0** **15.12**
(22) 24/06/2014
(61) BR 10 2012 012413-0 24/05/2012
(71) MALEX DO BRASIL - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE GUARDA-MALAS (BR/SP)
(74) LEANDRO ROQUE DE OLIVEIRA NETO
Renumerado de BR102014015471-0 para BR132014015471-9

(21) **BR 21 2014 002728-0** **15.12**
(22) 04/02/2014
(71) FERNANDO ANTONIO FRANCO DA ENCARNACÃO (BR/PE)
Renumerado de BR212014002728-0 para BR202014002728-4

(21) **PI 0823499-0** **15.12**
(22) 18/06/2009
(71) Universidade Federal do Pará (Faculdade de Engenharia de Química) (BR/PA) , Amazon Dreams Indústria e Comércio LTDA (BR/PA) , Universite Catholique de Louvain, Faculte D Ingénierie Biologique Agronomique Et Ennvironnementale, Unité de Biochimie de La Nutriton. (BE)
RENUMERADO DE PI0823499-0 PARA PI0925414-5, UMA VEZ QUE A EXIGÊNCIA FORMAL FOI CONSIDERADA COMO CUMPRIDA FORA DO PRAZO LEGAL, ATRAVÉS DA GRU 0000280903952492, COM PAGAMENTO EM 18/06/2009, DATA ESTA QUE PASSARÁ A SER CONSIDERADA COMO A NOVA DATA DE DEPÓSITO DO PEDIDO, CONFORME PARECER DA PROCURADORIA CONSTANTE NO MEMO/INPI/DIRPA/CIRC/No. 134/99

15.22 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDO

(21) **PI 0305945-8 A2** **15.22**
(22) 13/11/2003
(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(74) LUCIANA ALBUQUERQUE BARBOSA CATALANO
Referente à RPI 2109, de 07/06/2011, despacho 6.1, devolvem-se 31 (trinta e um) dias de prazo para o cumprimento da exigência, contados a partir da data desta notificação.

15.24.2 CONCEDIDO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **BR 12 2012 031169-3 A2** **15.24.2**
(22) 21/02/2006
(71) ABBVIE INC. (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0307802-7 A2** **15.24.2**
(22) 20/02/2003
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **BR 12 2014 003818-6 B1** **16.1**
(22) 14/11/2005
(30) 16/11/2004 US 60/628,326
(43) 27/06/2006
(51) A01N 43/80 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA
(62) PI 0504788-9 14/11/2005
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Richard Levy, Megan Anne Diehl, Dolores Ann Shaw, Eileen Fleck Warwick Warwick
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2005, observadas as condições legais.

(11) **BR 20 2012 026793-0 Y1** **16.1**
(22) 19/10/2012
(43) 10/09/2013
(51) B65D 25/30 (2006.01), B65D 1/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECIPIENTE
(73) IOANNIS PANAGIOTIS BETHANIS (BR/SP)
(72) IOANNIS PANAGIOTIS BETHANIS
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/10/2012, observadas as condições legais.

(11) **MU 8203593-8 Y1** **16.1**
(22) 04/07/2002
(43) 11/05/2004
(51) A23G 9/00 (2006.01)
(54) Aperfeiçoamento introduzido em máquina produtora contínua de sorvete
(73) Systherm do Brasil Indústria de Refrigeração Ltda. EPP (BR/SP)
(72) Natalício Félix da Silva, Alexandre Fabiano Vendramini
(74) Ednéa Casagrande Pinheiro
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8500502-9 Y1** **16.1**
(22) 21/03/2005
(43) 21/11/2006
(51) A61C 19/06 (2006.01)
(54) CLAREADOR DENTAL COM EMISSORES LEDS AUTO-SUSTENTADO
(73) MM Optics Ltda (BR/SP)
(72) Fernando de Moraes Mendonça Ribeiro
(74) Marcio Loreti
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(72) Vitor Hugo Duarte Santos
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8503574-2 Y1** **16.1**
(22) 06/01/2005
(43) 22/08/2006
(51) A43D 3/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA POSICIONAMENTO DE FÔRMA EM MÁQUINA DE PRENSAR SOLADO
(73) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS)
(72) Antônio Patrício Zini
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601761-6 Y1** **16.1**
(22) 25/08/2006
(43) 21/02/2007
(51) E05G 1/026 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO SEQUENCIAL PARA PORTA DE COFRES DE ALTA SEGURANÇA
(73) João Carlos Humenhuk (BR/PR) , Amauri Slompo dos Santos (BR/PR)
(72) João Carlos Humenhuk, Amauri Slompo dos Santos
(74) Julio Gonçalves
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602098-6 Y1** **16.1**
(22) 29/09/2006
(43) 15/07/2008
(51) B60P 3/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM REMONTE MÓVEL PARA TRANSPORTE DE VEÍCULOS, CHASSIS E SIMILARES
(73) Valmor Merlin (BR/RS)
(72) Valmor Merlin
(74) Acerti Marcas e Patentes LTDA.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602103-6 Y1** **16.1**
(22) 30/06/2006
(43) 12/02/2008
(51) A47J 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TÁBUA PARA CORTE COM COMPARTIMENTO PARA PARTES PICADAS
(73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP)
(72) Nely Cristina Braidotti
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0002874-6 B1** **16.1**
(22) 26/06/2000
(30) 26/06/1999 EP 99202074.3
(43) 30/01/2001
(51) G01M 17/02 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TESTE DE COMPOSTOS UTILIZADOS EM PNEUS
(73) Pirelli Pneumatici S.p.A (IT)
(72) Antonio Serra, Alessandro Volpi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0006866-7 B1** **16.1**
(22) 23/06/2000
(30) 29/06/1999 EP 99202106.3
(51) G11B 27/034 (2006.01), G11B 27/30 (2006.01), G11B 27/32 (2006.01), G11B 20/12 (2006.01), H04N 5/85 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA GRAVAR UMA CADEIA DE BIT CODIFICADA E APARELHO DE GRAVAÇÃO PARA GRAVAR UMA CADEIA DE BIT CODIFICADA
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(72) Wiebe De Haan
(74) PIRELLA GÖTTSCHE LOWE ASSOCIADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0009373-4 B1** **16.1**
(22) 29/03/2000
(30) 01/04/1999 GB 9907715.8
(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/66 (2006.01)

Esta revista é produzida pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://busca.inpi.gov.br> somente para facilitar a consulta aos dados.

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107657-4 B1** **16.1**
(22) 08/01/2001
(30) 18/01/2000 GB 0001132.0; 18/01/2000 GB 0001133.8
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01)
(54) Composição antimicrobiana, método cosmetico de controle do número de microorganismos sobre a superfície externa do corpo humano ou sobre um traje usado muito próximo do mesmo, método cosmético de inibição da geração de odor do corpo humano, método cosmético de distribuição de intensidade de fragância aumentada, e, método para a manufatura de uma composição antimicrobiana.
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Paula Ann Johnson, Andrew Sjaak Landa, Stephen Anthony Makin, Ian Robert McMillan
(74) Artur Francisco Schaal
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107790-2 B1** **16.1**
(22) 01/06/2001
(30) 06/06/2000 DE 100 28 041.2
(51) B60J 7/057 (2006.01), G05B 19/401 (2006.01), G05B 19/21 (2006.01)
(54) Processo para determinar a posição de um elemento acionado pelo eixo de acionamento de um motor de corrente contínua
(73) Leopold Kostal GMBH & CO KG (DE)
(72) Detlef Kramer, Cassian Kock, Stefan Otte
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107952-2 B1** **16.1**
(22) 01/02/2001
(30) 01/02/2000 US 60/179,506
(51) C07F 9/38 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR BISFOSFONATOS GEMINAIS
(73) Warner Chilcott Company, LLC (PR)
(72) Fredrick Dana Cazer, Gregory Eugene Perry, Dennis Michael Billings, William Douglas Cramer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107990-5 B1** **16.1**
(22) 02/02/2001
(30) 03/02/2000 GB 0002515.5
(51) G06F 15/02 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) ASSISTENTE DIGITAL PESSOAL MÓVEL
(73) Motorola Limited (GB)
(72) Laurence Nicholas John
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109092-5 B1** **16.1**
(22) 08/03/2001
(30) 10/03/2000 CA 2,300,644
(51) G08B 13/19 (2006.01), G08B 13/193 (2006.01)
(54) SENSOR DE MOVIMENTO A INFRAVERMELHO PASSIVO
(73) Tyco Safety Products Canada Ltd. (CA)
(72) Steven Lee
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110411-6 B1** **16.1**
(22) 27/04/2001
(30) 23/04/2000 US 09/561,306
(51) C07F 7/18 (2006.01)
(54) Processo para produzir uma primeira composição de polímero
(73) Chubb Medical Company LP (US)
(72) Michael D. Max P. McDaniel, Elizabeth A. Benham, John P. Eaton, Joel L. Martin, John Hawley, Tony R. Schen, Martha J. Tanner
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110562-0 B1** **16.1**

(22) 02/05/2001
(30) 02/05/2000 DE 100 21 104.6
(51) B01D 71/68 (2006.01), B01D 71/52 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/82 (2006.01)
(54) 'MEMBRANAS COMPOSTAS E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE TAIS MEMBRANAS.'
(73) Universitat Stuttgart (DE), Häring, Thomas (AL)
(72) Kerres, Jochem, Häring, Thomas
(74) Thomaz Thedim Lobo - Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110647-3 B1** **16.1**
(22) 02/03/2001
(30) 06/05/2000 DE 100 22 129.7
(51) F03D 7/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE INSTALAÇÃO EÓLICA, E, INSTALAÇÃO EÓLICA COM SENSOR DE PARTÍCULAS
(73) Aloys Wobben (DE)
(72) Aloys Wobben
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111631-2 B1** **16.1**
(22) 01/06/2001
(30) 06/06/2000 DE 100 28 037.4
(51) E05F 15/16 (2006.01), H02H 7/085 (2006.01), G05B 19/40 (2006.01)
(54) Processo para determinar a posição de giro do eixo de acionamento de um motor de corrente contínua
(73) Leopold Kostal GMBH & CO. KG (DE)
(72) Thomas Lutter, Stefan Otte
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112121-9 B1** **16.1**
(22) 29/06/2001
(30) 30/06/2000 DE 100 30 975.5
(51) C07D 261/04 (2006.01), C07C 251/48 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07C 209/74 (2006.01), C07C 209/82 (2006.01), C07C 211/46 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR DERIVADOS DE 4-BROMO-ANILINA
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(72) Rene Lochtman, Michael Keil, Joachim Gebhardt, Michael Rack, Wolfgang Von Deyn
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112222-3 B1** **16.1**
(22) 13/06/2001
(30) 07/07/2000 US 60/216.882
(51) C07D 239/30 (2006.01), C07D 239/36 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE PIRIMIDINAS CLORADAS
(73) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) Timothy John Doyle, Peter Karl Wehrenberg, Alan Henry Benke, Louise Akos Nady
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112528-1 B1** **16.1**
(22) 16/07/2001
(30) 18/07/2000 GB 0017617.2
(51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/60 (2006.01), C07C 69/34 (2006.01), C07C 53/23 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) Processos para a preparação de compostos, e seus enantiômeros
(73) Syngenta Limited (GB)
(72) Stephen Martin Brown, Brian David Gott
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0113183-6 B1** **16.1**
(22) 19/06/2001
(30) 11/08/2000 US 09/636.030
(51) B66B 27/00 (2006.01), C06B 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA ELETRÔNICO PARA ESCADAS ROLANTES
(73) Otis Elevator Company (US)
(72) Stefan Spannhake, Reinhard Henkel, Jurgen Gewinner
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0113384-5 B1** **16.1**
(22) 20/08/2001
(30) 21/08/2000 DE 100 40 814.1
(51) A01N 43/40 (2006.01)
(54) Composição biocida sinérgica, sua aplicação, bem como mistura que a compreende
(73) Thor GMBH. (DE)
(72) Dagmar Antoni-Zimmermann, Ruediger Baum, Thomas Wunder, Hans-Juergen Schmidt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0116444-9 B1** **16.1**
(22) 12/12/2001
(30) 22/12/2000 DE 100 64 816.9
(51) C07D 451/10 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE BROMETO DE TIOTRÓPIO ANTICOLINÉRGICO, BEM COMO USO DE ÉSTER DE TROPENOL COMO MATERIAL DE PARTIDA
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GMBH & CO. KG. (DE)
(72) Rolf Bahnholzer, Manfred Graulich, Sven Luettker, Andreas Mathes, Helmut Meissner, Peter Specht, Wolfgang Broeder
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0203273-2 B1** **16.1**
(22) 15/08/2002
(30) 16/08/2001 US 09/931,703
(43) 27/05/2003
(51) C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DETERGENTES UMEDECEDORAS
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Gregory Booker, Joseph Librizzi, Delores Santora
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0207656-0 B1** **16.1**
(22) 23/01/2002
(30) 28/02/2001 US 09/796902
(51) G05B 19/042 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COLETAR DADOS DE SENSOR EM UM SISTEMA REGULADOR DE PRESSÃO
(73) Fisher Controls International LLC (US)
(72) Richard J. Vanderah, Paul R. Adams, David E. Woollums, Jon B. Milliken
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0208112-1 B1** **16.1**
(22) 07/03/2002
(30) 15/03/2001 SE 0100925-7
(51) G05D 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A POSIÇÃO DE UM APARELHO AUTÔNOMO E MÉTODO PARA CALIBRAR UM DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO DE UM APARELHO AUTÔNOMO
(73) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX (SE)
(72) Huldén, Jari
(74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0208426-0 B1** **16.1**
(22) 13/03/2002
(30) 29/03/2001 US 09/820,569
(51) B66B 27/00 (2006.01)
(54) Sais metálicos de ácido hexadiftoalico como aditivos de nucleação para termoplásticos cristalinos
(72) Darin L. Dotson, Xiaodong Edward Zhao
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0208507-0 B1** **16.1**
(22) 12/03/2002

Esta revista é publicada pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e encontra no www.inpi.gov.br/ somente para facilitar a consulta aos dados.

(30) 29/03/2001 US 09/820,571
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) ESCALPELO CIRÚRGICO BLINDADO
(73) Aspen Surgical Products, Inc. (US)
(72) Craig D. Newman, Charles G. Hwang, Richard A. Flowers, Glade H. Howell, Simon Cohn
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0303909-9 B1** **16.1**
(22) 29/09/2003
(43) 21/06/2005
(51) C07D 307/33 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA (R)-(-)-(GAMA)-JASMOLACTONA
(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(72) João Valdir Comasseto, Giuliano César Clososki, Lauri João Missio
(74) Maria Aparecida de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307181-2 B1** **16.1**
(22) 10/01/2003
(30) 16/01/2002 US 10/051,564
(51) C10G 47/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01), F25J 3/00 (2006.01), F25J 3/08 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA AUMENTAR A PRESSÃO PARCIAL DO HIDROGÊNIO DURANTE A HIDROGENAÇÃO DE UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO EM UM REATOR DE HIDROPROCESSAMENTO
(73) Saudi Arabian Oil Company (SA)
(72) Yuv Raj Mehra, Ali-Hassan Al-Abdual
(74) Paulo Sergio Scatamburlo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307863-9 B1** **16.1**
(22) 30/12/2003
(43) 27/09/2005
(51) E21B 43/18 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INJEÇÃO DE FLUIDOS EM POÇOS DE PETRÓLEO UTILIZANDO UM VASO ESFÉRICO DE PRESSÃO
(73) Petróleo Brasileiro S.A.- Petrobrás (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos, Ricardo Pinheiro Ribeiro
(74) Seldon Parkes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0314391-0 B1** **16.1**
(22) 15/09/2003
(30) 16/09/2002 US 60/410,982; 15/09/2003 US 10/662,264
(51) B01J 8/00 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA A PREPARAÇÃO E FORNECIMENTO DE PASTA DE CATALISADOR A UM REATOR DE POLIMERIZAÇÃO
(73) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(72) David W. Verser, David H. Burns
(74) Donald W. Verser, David H. Burns
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0314396-1 B1** **16.1**
(22) 15/09/2003
(30) 16/09/2002 US 60/411,254; 15/09/2003 US 10/662,249
(51) B01J 8/00 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO E PURIFICAÇÃO PARA UM MEIO LÍQUIDO DE UMA POLIMERIZAÇÃO DE SUSPENSÃO
(73) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(72) David W. Verser, Donald W. Verser
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0401932-2 B1** **16.1**
(22) 11/06/2004
(30) 04/12/2003 US 10/942,003
(43) 23/08/2005
(51) B65G 15/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA TRANSPORTAR MERCADORIA COM UMA CORREIA TRANSPORTADORA INDEPENDENTE
(73) Innova Patent GmbH (AT)
(72) Herbert Trieb
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0403153-9 B1** **16.1**
(22) 29/07/2004
(43) 14/03/2006
(51) F16L 29/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM ADAPTADOR PARA CAIXAS D'ÁGUA
(73) Tigre S/A - Tubos e Conexões (BR/SC)
(72) Roni da Silveira
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0406196-9 B1** **16.1**
(22) 31/03/2004
(30) 01/08/2003 JP 2003-285041
(51) G01N 23/223 (2006.01)
(54) Retentor de amostra para análise de fluorescência por raios-x, método para analisar a fluorescência por raios-x, e, espectrômetro de fluorescência por raios-x
(73) Rigaku Corporation (JP)
(72) Takao Moriyama, Michiko Inoue
(74) Momen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408527-2 B1** **16.1**
(22) 22/03/2004
(30) 21/03/2003 US 10/392,850
(51) B61L 3/12 (2006.01), B61L 23/22 (2006.01), B61L 3/00 (2006.01), B61L 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM TREM
(73) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(72) Mark Edward Kane, James Francis Shockley, Harrison Thomas Hickenlooper
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408847-6 B1** **16.1**
(22) 26/03/2004
(30) 31/03/2003 JP 2003-97321
(51) B62J 1/28 (2006.01)
(54) TRILHO DE MÃO PARA MOTOCICLETA
(73) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Oumi Iida, Srettha Molinee
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0409166-3 B1** **16.1**
(22) 23/03/2004
(30) 04/04/2003 IT MI2003 A 000661
(51) C07C 67/31 (2006.01), C07C 69/84 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/96 (2006.01), A61K 36/235 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) Processo para preparação de ferutina a partir de plantas do gênero ferula e uso de p-pivaloilóxi-ferutina
(73) Indena S.P.A. (IT)
(72) Ezio Bombardelli, Gabriele Fontana, Aldo Cristoni, Enrico Mercalli
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0409299-6 B1** **16.1**
(22) 13/04/2004
(30) 15/04/2003 EP 03076115.9
(51) E21B 23/10 (2006.01), E21B 33/16 (2006.01), E21B 33/20 (2006.01), E21B 33/44 (2006.01)
(54) TAMPAO DE BOMBA PARA OPERAÇÕES DE LINHA DE ESCOAMENTO
(73) Wilhelmus Christianus Maria Lohbeck
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0409356-9 B1** **16.1**
(22) 09/04/2004
(30) 16/04/2003 FR 03 04761
(51) A61M 5/30 (2006.01)
(54) SERINGA SEM AGULHA COM UM INJETOR - RECEPTÁCULO OTIMIZADO
(73) Crossject (FR)
(72) Patrick Alexandre, Georges Baud, Bernard Brouquieres
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412047-7 B1** **16.1**
(22) 25/06/2004
(30) 30/06/2003 EP 03 405483.3
(51) B66B 5/00 (2006.01), B66B 13/22 (2006.01)
(54) Sistema de segurança com barramento de dados para uma instalação de elevador e processo de verificação de um sistema de segurança através de um nó de barramento de uma instalação de elevador
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(72) Romeo Deplazes, Philipp Angst
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412665-3 B1** **16.1**
(22) 10/06/2004
(30) 16/07/2003 US 10/620,403
(51) C09D 183/04 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C09J 183/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E PROCESSO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO
(73) Transitions Optical, Inc. (US)
(72) Eric M. King, James P. Colton, Jessica A. Hoch
(74) Vieira de Mello Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0414367-1 B1** **16.1**
(22) 13/09/2004
(30) 12/09/2003 US 60/502,669
(51) C10M 111/02 (2006.01)
(54) UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE A BASE DE ÓLEO VEGETAL E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO
(73) Renewable Lubricants, Inc. (US)
(72) William W. Garnier
(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500578-7 B1** **16.1**
(22) 21/02/2005
(43) 10/10/2006
(51) A01N 25/24 (2006.01)
(54) VEÍCULO FIXADOR ESTÁVEL TERMOFIXO NÃO LAVÁVEL OU TERMOFIXO LAVÁVEL
PROCESSO DE OBTENÇÃO E MODO DE APLICAÇÃO
(73) RUBENS JANOTA (BR/MG)
(72) Rubens Janota
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0501934-6 B1** **16.1**
(22) 16/05/2005
(30) 19/05/2004 US 60/572,742
(43) 16/01/2007
(51) C07C 13/04 (2006.01)
(54) Composição líquida pulverizável, e, método para bloquear os efeitos de etileno em uma planta ou parte de planta
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Edward Charles Kostansek, Bridget Marie
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0503711-5 B1** **16.1**
(22) 31/08/2005

Esta revista encontra no www.inpi.gov.br o Portal Nacional de Propriedade Intelectual e se faz a consulta da mesma.

(30) 01/06/2005 US 11/142745
(43) 13/02/2007
(51) C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/04 (2006.01),
B01D 61/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR O FLUXO EM
UM BIORREATOR DE MEMBRANA
(73) Nalco Company (US)
(72) Seong-Hoon Yoon, John H. Collins, Jeroen A.
Koppes, Ingmar H. Huisman
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir
de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0503841-3 B1** **16.1**
(22) 24/05/2005
(30) 24/05/2004 FR 0405586
(43) 07/02/2006
(51) D06M 10/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM
REVESTIMENTO COM TELA TERMOCOLANTE
(73) Lainiere de Picardie BC (FR)
(72) Jean Lefebvre, François Labre, Yves Le
Houarnier
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir
de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0506769-3 B1** **16.1**
(22) 06/01/2005
(30) 09/01/2004 US 10/755,083
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/642 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CATALISADORA DE
POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E COMPOSIÇÃO
DE MATÉRIA
(73) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(72) Michael D. Jensen, Max P. Mcdaniel, Elizabeth
A. Benham, Randy Muninger, Gary M. Jerdee,
Ashish M. Sukhadia, Qing Yang, Matthew G. Thorn,
Joel L. Martin
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir
de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0508148-3 B1** **16.1**
(22) 17/03/2005
(30) 17/03/2004 US 60/553,906
(51) C08F 297/08 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01)
(54) INTERPOLÍMERO DE ETILENO EM MULTIBLOCO, DERIVADO RETICULADO E COMPOSIÇÃO"
(73) Dow Global Technologies Inc. (US)
(72) Daniel J. Arriola, Edmundo M. Carnahan, Yunwa W. Cheung, David D. Devore, David D. Graf, Phillip D. Hustad, Roger L. Kuhlman, Colin Li Pi Shan, Benjamin C. Poon, Gordon R. Roof, James C. Stevens, Pamela J. Stirn, Timothy T. Wenzel
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0509401-1 B1** **16.1**
(22) 13/10/2005
(30) 24/11/2004 US 10/996,071
(51) A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01),
A61K 8/30 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61C
5/00 (2006.01), A61C 15/00 (2006.01), A61B 19/02
(2006.01), A61B 19/10 (2006.01), B65D 25/08
(2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA
BRANQUEAMENTO, MINERALIZAÇÃO E/OU
FLUORAÇÃO DE TECIDOS CALCIFICADOS
(73) American Dental Association Foundation (US)
(72) Ming S. Tung
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir
de 13/10/2005, observadas as condições legais.

(11) PI 0509682-0 B1 16.1
(22) 17/03/2004
(30) 08/04/2004 GB 0408012.3
(51) C11D 17/01 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LAVAGEM, SEPARAÇÃO, E, MÉTODOS
PARA LUBRIFICAR O ELEMENTO ATIVO LÍQUIDO
PARA LUBRIFICAR O ELEMENTO ATIVO LÍQUIDO
PARA LUBRIFICAR O ELEMENTO ATIVO LÍQUIDO
LÍQUIDO PARA LUBRIFICAR O ELEMENTO ATIVO LÍQUIDO
MATERIAL TEXTIL PARA LUBRIFICAR O ELEMENTO ATIVO LÍQUIDO
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Michael Douglas Eason, Craig Warren Jones,
Steven Paul Rainhard, Brodycy James Lachlan
Royles, Michael Stephen White
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de
01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0512696-7 B1** **16.1**
(22) 28/06/2005
(30) 30/06/2004 JP 2004-194844
(51) B22D 21/04 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01),
B22D 11/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR PRODUTO DE
LIGA DE MAGNÉSIO
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd. (JP)
(72) Masatada Numano, Yoshihiro Nakai, Toshiya
Ikeda, Taichiro Nishikawa
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir
de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0602678-8 B1** **16.1**
(22) 14/07/2006
(43) 04/03/2008
(51) B01J 29/40 (2006.01)
(54) ADITIVO PARA MAXIMIZAÇÃO DE GLP E
PROPENO ADEQUADO A OPERAÇÃO DA
UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO
FLUIDO EM BAIXA SEVERIDADE E PROCESSO
DE PREPARO DO MESMO
(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)
(72) Lam Yiu Lau, Raquel Bastiani, Claudia Maria de
Macerda Alvarenga Batiata
(74) ANDRÉ LIMA CORDEIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir
de 14/07/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0605892-2 B1** **16.1**
(22) 29/12/2006
(43) 19/08/2008
(51) C22B 3/00 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01),
C22B 3/10 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B
3/42 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE NÍQUEL
E COBALTO A PARTIR DE UM ELUATO DE
RESINA DE TROCA IÔNICA
(73) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) Flávia Dutra Mendes, Tiago Valentim Berni
(74) PROVEDEL SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir
de 29/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0616173-1 B1** **16.1**
(22) 16/08/2006
(30) 15/09/2005 US 11/227.918
(51) C07F 7/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE
ISOCIANTOSSILANOS
(73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS
INC. (US)
(72) SHAWN R. CHILDRESS, ROBERT E.
SHERIDAN, JAMES L. MCINTYRE
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir
de 16/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0616740-3 B1** **16.1**
(22) 11/09/2006
(30) 18/10/2005 US 11/252.407
(51) C22B 34/12 (2006.01)
(54) BENEFICIAMENTO DE MINÉRIO TITANÍFERO
(73) CRISTAL USA INC. (US)
(72) EARL M. SMITH JR., ANDREA DE CASTRO
SHELDON
(74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir
de 11/09/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 1102711-8 B1** **16.1**
(22) 29/06/2011
(43) 16/07/2013
(51) B67D 3/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM
MÁQUINA DE AUTO-SERVIÇO DE REFRESCO
(73) Lauro Eduardo Muller (BR/SP)
(72) Lauro Eduardo Muller
(74) MONICA LORON GUIMARÃES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir
de 29/06/2011, observadas as condições legais.

610 P 198932240801 (151)
(22) 25/08/1998
(30) 27/08/1998 US 08/921.928
Site 38/03/2000 www.smartpi.com.br/ somente
(51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 31/12 (2006.01)
(54) Conjunto de Seccionador
(73) Hubbel Incorporated (US)
(72) Daren A. Clark, Marc S. Bacon
(74) NELLIE ANNE DANIEL- SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir
de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9815598-9 B1** **16.1**
(22) 07/08/1998
(30) 07/08/1997 US 08/908,528
(51) H04W 52/06 (2009.01), H04W 52/18 (2009.01)
(54) **MÉTODO PARA CONTROLE DE POTÊNCIA E EQUIPAMENTO PARA CONTROLE DE PARÂMETRO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE**
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Tobin A. Prescott
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9816506-2 B1** **16.1**
(22) 20/02/1998
(43) 08/03/2000
(51) B26D 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REGULAGEM E
ACIONAMENTO PARA PRENSAS DE CORTE
(73) Célio Poppi (BR/SP)
(72) Célio Poppi
(74) MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9905902-9 B1** **16.1**
(22) 17/12/1999
(30) 22/12/1998 US 60/113,345
(43) 12/12/2000
(51) C12N 15/33 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 7/08 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) "MOLÉCULA POLINUCLEOTÍDICA ISOLADA, PLASMÍDEO, E MÉTODO PARA PRODUZIR UM VÍRUS PRRS NORTE-AMERICANO"
(73) ZOETIS P LLC (US)
(72) Jay Gregory Calvert, Michael George Sheppard, Siao-Kun Wan Welch
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9906372-7 B1** **16.1**
(22) 21/04/1999
(30) 21/04/1998 JP 10/110887; 21/04/1998 JP 10/110888
(51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 38/23 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA AQUOSA PARA APLICAÇÃO NA MUCOSA
(73) Teijin Limited (JP)
(72) Yoshihisa Nishibe, Wataru Kinoshita, Hiroyuki Kawabe
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9906735-8 B1** **16.1**
(22) 20/08/1999
(30) 21/08/1998 JP 10/235432
(51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01),
A61K 47/18 (2006.01)
(54) 'COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA
AQUOSA E MÉTODO PARA PREVENÇÃO DE
PRECIPITAÇÕES DE CRISTAIS E PARA
PREVENÇÃO DA COLORAÇÃO DE
GATIFLOXACINA.'
(73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd. (JP) , Kyorin
Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(72) Shinichi Yasueda, Katsuhiro Inada
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de
01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) PI **9909104-6** B1 **16.1**
(22) 26/03/1999
(30) 26/03/1998 KR 1998/10617; 13/04/1998 KR 1998/13150
(51) H04B 7/216 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA ATRIBUIR PROPRIEDADE INTELLECTUAL E SE-
GURANÇA DE DIFUSÃO PARA MENSAGEM DE
CANAL COMUM REVERSO EM SISTEMA DE
ACÓPLER A REDE LOCAL a mesma.
(73) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(72) Hyun-Suk Lee, Jae-Min Ahn, Hi-Chan Moon,
Soon-Young Yoon, Young-Ky Kim, Jin-Soo Park
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir
de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9909107-0 B1** **16.1**
 (22) 26/03/1999
 (30) 26/03/1998 US 09/048.432
 (51) C12P 33/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO MICROBIANA DE FITOSTERÓIS EM ADROSTENODIONA E ANDROSTADIENODIONA
 (73) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL)
 (72) James P. Kutney, Radka K. Milanova, Christo Dimitrov Vassilev, Svetoslav Stefanov Stefanov, Natalya Velikova Nedelcheva
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9909676-5 B1** **16.1**
 (22) 16/04/1999
 (30) 17/04/1998 US 60/082.115
 (51) H03J 1/00 (2006.01), H03J 7/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE PESQUISA DE DESLOCAMENTO LNB PARA PRODUTOS DBS
 (73) Thomson Licensinc S.A (FR)
 (72) Max Borisovich Belotserkovsky
 (74) Daniel & Cia
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9910024-0 B1** **16.1**
 (22) 28/04/1999
 (30) 28/04/1998 DE 198 18 842.0; 20/10/1998 US 09/175.831
 (51) A61K 31/70 (2006.01)
 (54) Uso de uma mistura de alcoóis de açúcar contendo 6-o-alfa-d-glicopiranosil-d-sorbitol (1,6-GPS) e 1-o-alfa-d-glicopiranosil-d-manitol (1,1-GPM) in vitro, e composição farmacêutica para consumo humano ou animal
 (73) Suedzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE)
 (72) Markwart Kunz, Tillmann Doerr, Bodo Fritzscheing, Michael Klingenberg, Gunhild Kozianowski, Knut M. Rapp, Joerg Kowalczyk, Peter J. Straeter
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9915251-7 B1** **16.1**
 (22) 28/10/1999
 (30) 03/11/1998 IT MI98A 002364
 (51) A61K 9/12 (2006.01)
 (54) UM PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE SUSPENSÕES DE PARTÍCULAS DE MEDICAMENTOS PARA SEREM ADMINISTRADAS POR INALAÇÃO
 (73) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT)
 (72) Paolo Chiesi, Gaetano Brambilla, Raffaella Garzia, Eva Bernini, Chiara Malvotti
 (74) Carlos Vicente da Silva Nogueira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9917560-6 B1** **16.1**
 (22) 25/11/1999
 (30) 05/11/1999 ES P-9902432
 (51) E04F 15/10 (2006.01)
 (54) NOVO SOLO LAMINADO DIRETO.
 (73) Industrias Auxiliares Faus, S.L. (ES)
 (72) Eugênio Cruz Garcia
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.

17. Nulidade Administrativa

17.1
 NOTIFICAÇÃO DE INTERPES DE NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **MU 870006-6** **17.1**
 (45) 05/08/2014
 (73) MRM PLÁSTICA Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
 (74) P A Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda.

Requerentes da nulidade: 1º) PISANI PLÁSTICOS S.A. - petição nº860140168259 de 06/10/2015; 2º) ELDORADO INDÚSTRIAS PLÁSTICAS LTDA - petição nº860150017818 de 02/02/2015.

(11) **PI 0402693-4 B1** **17.1**
 (45) 29/10/2014
 (73) TETAYANA GUROVA (BR/RJ)
 Requerente da nulidade: REGULA BALTIJA LTD - petição nº 020150008312 de 28/04/2015.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PI 8607230-7 B1** **19.1**
 (45) 22/08/2000
 (73) Basf Agro B.V., Arnhem (NL), Wädenswil Branch (CH)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 INPI-52400.002443/2010@Seção Judiciária do Rio de Janeiro 25ª Vara Federal @Processo nº 0803656-11.2010.4.02.5101@Autor:INDÚSTRIA QUÍMICA DIPIL LTDA @ Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL- INPI e OUTROS @Decisão: Ante o exposto, reconheço a existência dos requisitos do art.535, do CPC, e acolho os embargos de declaração opostos, com efeitos integrativos, determinados que apresente decisão passe a fazer parte da fundamentação da sentença de fls. 582/591, alterando seu dispositivo para DEFERIR A ANTECIPAÇÃO DOS EFEITOS DA TUTELA, a fim de suspender os efeitos do registro nº 8607230-7, intitulada "Processo para o controle de pragas de artrópodes ou nematoides de planta em um local, composição artropocida ou nematocida de plantas e processo para preparação de um composto".

(11) **PI 9502391-7 B1** **19.1**
 (45) 03/02/2004
 (73) Heerema Engineering Services B.V. (NL)
 (74) Paulo Cesar Scatamburlo
 INPI-52400.001807-2010@Seção Judiciária do Rio de Janeiro - 31ª Vara Federal @Processo nº 0814580 -18.2009.4.02.5101@Autor: STENA SERVIÇOS BRAZIL LTDA e STENA DRILLMAX I (HUNGARY) KFT @Réu: HEEREMA ENGINEERING SERVICES B V e INPI -INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL @Decisão: Diante do exposto, julgo PROCEDENTE EM PARTE O PEDIDO, para declarar a nulidade da reivindicação dependente 21 da PI9502391-7, cancelar as reivindicações 11 e 12, alterar a redação das reivindicações 1,10,15,17 e renumerar as demais reivindicações da patente, nos termos da fundamentação supra, conforme exposto às fls.10790-10818 com as alterações de fls. 11010-11011 dos autos.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.6
 EXTINÇÃO DA PATENTE PARA FINS DA RESTAURAÇÃO NOS TERMOS DO ART. 87 DA LPI

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smarpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(45) 22/04/2009
 (61) PI 0105706-5 31/10/2001
 (73) Tatiana Maciulis Dip (BR/SP)
 Referente à 14ª anuidade.

(11) **MU 8102231-0 Y1** **21.6**
 (45) 10/08/2010

(73) Maculan S.A.I.C.F.I. (AR)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 Referente à 14ª anuidade.

(11) **MU 8202638-6 Y1** **21.6**
 (45) 17/09/2013
 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
 (74) Araripe & Associados
 Referente à 13ª anuidade.

(11) **MU 8402689-8 Y1** **21.6**
 (45) 24/09/2013
 (73) Vale S/A. (BR/RJ)
 (74) Denise Naimara dos Santos Tavares
 Referente à 11ª anuidade.

(11) **MU 8500019-1 Y1** **21.6**
 (45) 21/01/2015
 (73) Luiz Acir Stieler Bastiani (BR/RS)
 (74) Lealvi Marcas e Patentes
 Complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 220708719071 e comprovar a taxa de restauração da 3ª anuidade

(11) **PI 0005342-2 B1** **21.6**
 (45) 02/12/2014
 (73) GL ELETRO-ELETRONICOS LTDA. (BR/SP)
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0015135-1 B1** **21.6**
 (45) 20/05/2008
 (73) Tecumseh Europe S.A. (FR)
 (74) Orlando de Souza
 Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0015185-8 B1** **21.6**
 (45) 28/12/2010
 (73) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0015422-9 B1** **21.6**
 (45) 04/09/2012
 (73) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd. (JP)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0015721-0 B1** **21.6**
 (45) 30/11/2010
 (73) AKZO Nobel N.V. (NL)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0103325-5 B1** **21.6**
 (45) 11/08/2009
 (73) DSND Consob S.A. (BR/RJ)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
 Referente às anuidades em débito.

(11) **PI 0105064-8 B1** **21.6**
 (45) 23/08/2011
 (73) Xerox Corporation (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0115047-2 B1** **21.6**
 (45) 28/07/2009
 (73) Cooper Cameron Corporation (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0115384-6 B1** **21.6**
 (45) 20/09/2011
 (73) Dow Global Technologies, Inc. (US)
 (74) Paulo Sérgio Scatamburlo
 Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0205031-5 B1** **21.6**
 (45) 09/03/2011
 (73) Toleda Corréa Marcas e Patentes S/C Ltda.
 Referente RPI 2226 de 03/09/2013 (cód. 24.2) do não cumprimento da exigência do recolhimento(s) da complementação da(s) 9a. e 11a. anuidade(s)

referente à(s) guia(s) 22110056002-0 e 22120368027-3, respectivamente.

(11) **PI 0213394-6 B1** **21.6**
(45) 08/02/2011
(73) Otis Elevator Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0213971-5 B1** **21.6**
(45) 03/09/2013
(73) Societe des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0305301-6 B1** **21.6**
(45) 26/11/2013
(73) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 24.2, RPI 2319 de 16-06-2015.

(11) **PI 0306133-7 B1** **21.6**
(45) 26/12/2012
(73) Souza Cruz S.A. (BR/RJ)
(74) Ana Cristina Müller Wegmann
Referente à 12ª anuidade.

(11) **PI 0306376-3 B1** **21.6**
(45) 15/04/2014
(73) Moacir João Pandolfo (BR/RS), Gerson Meneghetti (BR/RS), MARCOS ANTÔNIO FONTANA (BR/RS)
(74) Acerti - Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente 10a. anuidade(s).

(11) **PI 0315803-9 B1** **21.6**
(45) 01/11/2011
(73) Kone Corporation (FI)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente à 12ª anuidade.

(11) **PI 0315804-7 B1** **21.6**
(45) 29/07/2014
(73) KONE CORPORATION (FI)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente à 12ª anuidade.

(11) **PI 0315805-5 B1** **21.6**
(45) 17/12/2013
(73) Lucite International, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
Referente à 12ª anuidade.

(11) **PI 0405922-0 B1** **21.6**
(45) 24/12/2013
(73) YKK Corporation (JP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Referente à 10ª anuidade.

(11) **PI 0415633-1 B1** **21.6**
(45) 05/03/2014
(73) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(11) **PI 9611221-2 B1** **21.6**
(45) 02/04/2002
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S. A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9611299-9 B1** **21.6**
(45) 05/08/2003
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9612036-6 B1** **21.6**
(45) 14/07/2001
(73) Nalco Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9612055-5 B1** **21.6**
(45) 22/07/2003
(73) E.I. du Pont de Nemours and Company (US)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9705173-0 B1** **21.6**
(45) 18/05/2010
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9705174-8 B1** **21.6**
(45) 01/08/2006
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9705177-2 B1** **21.6**
(45) 02/06/2009
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9713085-0 B1** **21.6**
(45) 21/06/2005
(73) Diversey, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9714920-9 B1** **21.6**
(45) 25/05/2004
(73) Nic Products, Inc. (US)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9804352-8 B1** **21.6**
(45) 25/04/2006
(73) Nalco Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 17ª anuidade.

(11) **PI 9901244-8 B1** **21.6**
(45) 18/08/2015
(73) Continental Automotive GmbH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 16ª anuidade.

(11) **PI 9914205-8 B1** **21.6**
(45) 19/11/2013
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho 24.2, RPI 2320 de 23-06-2015.

21.8 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 0000283-6 B1** **21.8**
(45) 22/10/2013
(73) Jandir Roque Schneider (BR/RS)
(74) MARPA CONS. & ASSES. EMP. LTDA
Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2327 de 11/08/2015.

(11) **PI 9704766-0 B1** **21.8**
(45) 04/11/2008
(73) Unilever N.V. (NL)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
referente ao despacho 21.6 na RPI 2324 de 21/07/2015.

22. Outros Referentes a Patentes e Certificados de Adição de Invenção

22.2 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(11) **PI 9510460-7 B1** **22.2**
(45) 01/08/2006
(73) Nalco Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2327 de 11/08/2015.

22.15 PATENTE SUB JUDICE

(11) **MU 9100458-6 Y1** **22.15**
(45) 23/06/2015
(73) ULMA C Y E, S. COOP. (ES)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
INPI-52400.029353/2015-77@Origem: Juízo da 031ª Vara Federal do Rio de Janeiro @Processo Nº 0084652-53.2015.4.02.5101 @Ação Ordinária de nulidade da patente @Autor: MILLS ESTRUTURAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA S.A. @Réu: ULMA C y E, S. COOP. e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI

24. Anuidade de Patente

24.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(11) **MU 8502864-9 Y1** **24.2**
(45) 24/09/2013
(73) Sulmaq Industrial e Comercial S.A. (BR/RS)
(74) Lealvi Marcas e Patentes Ltda
Complementar a retribuição da(s) 9a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22140059320-9.

24.4 RESTAURAÇÃO

(11) **MU 8400819-9 Y1** **24.4**
(45) 28/07/2009
(73) Ferplast Indústria e Comércio de Peças Plásticas e Ferramentais Ltda. (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(11) **MU 8400820-2 Y1** **24.4**
(45) 19/05/2009
(73) Ferplast Indústria e Comércio de Peças Plásticas e Ferramentais Ltda. (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(11) **PI 0103748-0 B1** **24.4**
(45) 03/09/2013
(73) Zvonimir Raimundo Zupan (BR/SC)
(74) Edemar Soares Anttonini

(11) **PI 0208171-7 B1** **24.4**
(45) 10/08/2010
(73) Startec Iron, LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(11) **PI 9608903-2 B1** **24.4**
(45) 18/02/2003
(73) United Video Properties, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9609082-0 B1** **24.4**
(45) 20/08/2002
(73) United Video Properties, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9609120-7 B1** **24.4**
(45) 03/09/2002
(73) United Video Properties, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9805676-0 B1** **24.4**
(45) 08/06/2004
(73) Alfredo Portella Marques (BR/SP)
(74) Miguel e Consultores Associados S/C Ltda.

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartni.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(21) **BR 10 2012 016189-3 A2** **25.1**

(22) 29/06/2012

(71) A.C.P. INDÚSTRIA DE MÓVEIS LTDA. (BR/ES)

(74) MAURICIO DARRÉ

(11) **PI 0000108-2 B1** **25.1**

(22) 05/01/2000

(73) MARCELO GOSMANN (BR/RS)

(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda

(11) **PI 0001088-0 B1** **25.1**

(22) 07/04/2000

(73) MARCELO GOSMANN (BR/RS)

(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda

(11) **PI 0113722-0 B1** **25.1**

(22) 07/09/2001

(73) INNOVEOX (FR)

(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0114892-3 A2** **25.1**

(22) 24/10/2001

(71) MICROSOFT CORPORATION (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0204943-0 A2** **25.1**

(22) 02/12/2002

(71) CJ HEALTHCARE CORPORATION (KR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305983-9 A2** **25.1**

(22) 30/12/2003

(71) MULTIBRÁS S.A. ELETRODOMÉSTICOS (BR/SP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0312425-8 A2** **25.1**

(22) 02/07/2003

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0313602-7 A2** **25.1**

(22) 14/08/2003

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

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0315080-1 A2** **25.1**

(22) 10/10/2003

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0315104-2 B1** **25.1**

(22) 05/10/2003

(71) INDEXATOR ROTATOR SYSTEMS AB (SE)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0315156-5 A2** **25.1**

(22) 10/10/2003

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0315657-5 A2** **25.1**

(22) 27/10/2003

(71) Labopharm Europe Limited (IE) , Labopharm

(Barbados) Limited (BB) , CHIMIGEN INC. (CA)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0315659-5 A2** **25.1**

(22) 27/10/2003

(71) Labopharm Europe Limited (IE) , Labopharm

(Barbados) Limited (BB) , CHIMIGEN INC. (CA)

(74) KASZNAR LEONARDOS ADVOGADOS

(21) **PI 0315672-2 A2** **25.1**

(22) 25/11/2003

(71) AMPIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(74) City Patentes e Marcas LTDA

(11) **PI 0317468-9 B1** **25.1**

(22) 11/12/2003

(73) EVONIK TREIBACHER GMBH (AT)

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0317554-5 B1** **25.1**

(22) 02/12/2003

(73) EVONIK TREIBACHER GMBH (AT)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318475-7 A2** **25.1**

(22) 27/08/2003

(71) HOWMEDICA OSTEONICS CORP. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318626-1 A2** **25.1**

(22) 01/12/2003

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0408527-2 B1** **25.1**

(22) 22/03/2004

(73) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0410475-7 A2** **25.1**

(22) 19/05/2004

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0410594-0 B1** **25.1**

(22) 20/04/2004

(73) STANDARD CAR TRUCK COMPANY (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0412083-3 A2** **25.1**

(22) 01/07/2004

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0413922-4 A2** **25.1**

(22) 20/08/2004

(71) CLINICAL DATA, INC. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0414837-1 A2** **25.1**

(22) 29/09/2004

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0416580-2 A2** **25.1**

(22) 12/11/2004

(71) SIEMENS WATER TECHNOLOGIES LLC (US)

(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0416848-8 A2** **25.1**

(22) 23/11/2004

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0419044-0 A2** **25.1**

(22) 17/12/2004

(71) UNWIRED PLANET, LLC (US)

(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON

(21) **PI 0504592-4 A2** **25.1**

(22) 12/09/2005

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0515964-4 A2** **25.1**

(22) 11/09/2005

(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0520485-2 A2** **25.1**

(22) 24/08/2005

(71) UNWIRED PLANET, LLC (US)

(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON

(21) **PI 0803920-8 A2** **25.1**

(22) 15/09/2008

(71) SOLIDTECH 3D – ENGENHARIA E

INDÚSTRIA LTDA (BR/RS)

(74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

(21) **PI 0807281-7 A2** **25.1**

(22) 12/02/2008

(71) VYRIX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0807282-5 A8** **25.1**

(22) 12/02/2008

(71) VYRIX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0816314-6 A2** **25.1**

(22) 03/09/2008

(71) PETROLIAM NASIONAL BERHAD

(PETRONAS) (MY)

(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0816315-4 A2** **25.1**

(22) 03/09/2008

(71) PETROLIAM NASIONAL BERHAD

(PETRONAS) (MY)

(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0819700-8 A2** **25.1**

(22) 09/12/2008

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 1102084-9 B1** **25.1**

(22) 03/05/2011

(73) MFW MÁQUINAS LTDA. EPP (BR/SP)

(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(11) **PI 9708196-5 B1** **25.1**

(22) 14/03/1997

(71) GEMSTAR DEVELOPMENT CORPORATION (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9800527-8 B1** **25.1**

(22) 30/01/1998

(73) CEFRONT TECHNOLOGY AS (NO)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(11) **PI 9912670-2 B1** **25.1**

(22) 02/08/1999

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(11) **PI 9913163-3 B1** **25.1**

(22) 20/08/1999

(71) SES IP AB (SE)

(74) HUGO SILVA & MALDONADO - PRO. INTELECTUAL

(11) **PI 9915615-6 B1** **25.1**

(22) 10/11/1999

(73) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)

(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(21) **BR 10 2013 028219-7 A2** **25.3**

(22) 01/11/2013

(71) PAULO FERNANDES GARCIA NETO (BR/SP)

, MARCUS VINÍCIUS VEIGA ROGGERO (BR/SP) ,

JULIANA GLASSER PELUSO (BR/SP) ,

LEONARDO SIERRA MONTEIRO (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através

de requerimento de 04/09/2014, é

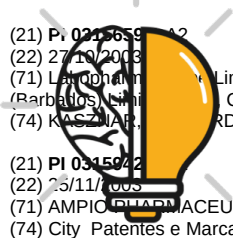
necessário apresentar o documento de cessão com

as assinaturas com firmas reconhecidas dos

cedentes e cessionários, além da guia de

cumprimento de exigência.

25.4



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e encontra-se disponível no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

**ALTERAÇÃO DE NOME
DEFERIDA**

(21) **BR 20 2012 004683-6 U2** **25.4**
(22) 01/03/2012
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **BR 20 2012 004684-4 U2** **25.4**
(22) 01/03/2012
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **BR 20 2012 004685-2 U2** **25.4**
(22) 01/03/2012
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **BR 20 2012 004686-0 U2** **25.4**
(22) 01/03/2012
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **BR 20 2012 004687-9 U2** **25.4**
(22) 01/03/2012
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) FLAVIA SALIM LOPES

(21) **PI 0015528-4 A2** **25.4**
(22) 13/11/2000
(71) HUNT TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(11) **PI 0306519-7 B1** **25.4**
(22) 17/10/2003
(73) CYTEC SURFACE SPECIALTIES AUSTRIA GMBH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0406571-9 B1** **25.4**
(22) 23/01/2004
(73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) , MITSUI CHEMICALS POLYURETHANES, INC. (JP)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0406800-9 A2** **25.4**
(22) 15/01/2004
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.) (JP) , International Institute of Cancer Immunology, Inc. (JP) , SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0503380-2 A2** **25.4**
(22) 01/08/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(11) **PI 0517890-8 B1** **25.4**
(22) 04/11/2005
(73) ARCELORMITTAL FRANCE (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0517949-1 A2** **25.4**
(22) 31/10/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO

(21) **PI 0517987-4 A2** **25.4**
(22) 31/10/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0519369-9 A2** **25.4**
(22) 20/12/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0520071-8 A2** **25.4**
(22) 15/11/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0520073-2 A2** **25.4**
(22) 22/11/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0600244-7 A2** **25.4**
(22) 06/02/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0600251-0 A2** **25.4**
(22) 07/02/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0600773-2 A2** **25.4**
(22) 08/03/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0601768-1 A2** **25.4**
(22) 28/03/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0608756-6 A2** **25.4**
(22) 16/03/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0609563-1 A2** **25.4**
(22) 20/04/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0609768-5 A2** **25.4**
(22) 27/03/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0610264-6 A2** **25.4**
(22) 15/05/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0610720-6 A2** **25.4**
(22) 10/04/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0611440-7 A2** **25.4**
(22) 11/04/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0613964-7 A2** **25.4**
(22) 26/07/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0614468-3 A2** **25.4**
(22) 21/04/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0619125-8 A2** **25.4**
(22) 01/12/2006
(71) AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0619403-6 A2** **25.4**
(22) 01/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0619406-0 A2** **25.4**
(22) 01/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0619872-4 A2** **25.4**
(22) 15/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0619876-7 A2** **25.4**
(22) 05/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0620024-9 A2** **25.4**
(22) 19/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0620036-2 A2** **25.4**
(22) 08/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0620089-3 A2** **25.4**
(22) 02/12/2006
(71) AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0620124-5 A2** **25.4**
(22) 19/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0622240-4 A2** **25.4**
(22) 18/12/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0706544-2 A2** **25.4**
(22) 12/01/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0706546-9 A2** **25.4**
(22) 16/01/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0707190-6 A2** **25.4**
(22) 19/01/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0707652-5 A2** **25.4**
(22) 31/01/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0708929-5 A2** **25.4**
(22) 19/03/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0709234-2 A2** **25.4**
(22) 19/03/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0712326-4 A2** **25.4**
(22) 08/06/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0713374-0 A2** **25.4**
(22) 22/06/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0713469-0 A2** **25.4**
(22) 15/05/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0713740-0 A2** **25.4**
(22) 26/03/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0716878-0 A2** **25.4**
(22) 04/09/2007

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e só encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C

(21) **PI 0717842-5 A2** **25.4**
(22) 27/09/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO

(21) **PI 0718139-6 A2** **25.4**
(22) 27/10/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C

(21) **PI 0720098-6 A2** **25.4**
(22) 07/12/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0721281-0 A2** **25.4**
(22) 11/12/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO

(21) **PI 0808099-2 A2** **25.4**
(22) 15/02/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0808242-1 A2** **25.4**
(22) 12/03/2008
(71) SELEX ELSAG S.P.A. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0813159-7 A2** **25.4**
(22) 04/06/2008
(71) ZOETIS W LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0820673-2 A2** **25.4**
(22) 04/12/2008
(71) MSD CONSUMER CARE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0903353-0 A2** **25.4**
(22) 04/09/2009
(71) EBERSPÄCHER CLIMATE CONTROL SYSTEMS GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1004106-0 A2** **25.4**
(22) 27/10/2010
(71) AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

25.5 ALTERAÇÃO DE NOME INDEFERIDA

(11) **MU 8001776-2 Y1** **25.5**
(22) 17/08/2000
(73) Marfinite Produtos Sintéticos Ltda. (BR/SP)
(74) Ricardo Botós da Silva Neves
Indeferida a alteração de nome solicitada através da petição nº 18130036985, de 08/11/2013, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2295, de 30/12/2014.

25.6 ALTERAÇÃO DE NOME EM EXIGÊNCIA

(21) **MU 840008-6 A2** **25.6**
(22) 05/08/2004
(71) Telemack S.A. (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares
A fim de atender a alteração de nome e endereço requeridas através da petição nº 14140001778/MG, de 15/09/2014, é necessário esclarecer a divergência entre o nome para o qual se quer alterar e o nome que consta no contrato social apresentado. Deve-se, também, apresentar mais

uma guia relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

(21) **MU 8903113-0 U2** **25.6**
(22) 16/11/2009
(71) Aveyx Soluções Tecnológicas Ltda-Me (BR/DF)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
A fim de atender a alteração de nome e endereço requeridas através da petição nº 860140195848, de 24/11/2014, é necessário apresentar guia relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **BR 13 2012 032705-7 E2** **25.7**
(22) 20/12/2012
(61) PI 0600399-0 21/02/2006
(71) IBBL S.A. (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0314838-6 A8** **25.7**
(22) 29/09/2003
(71) TASLY HOLDING GROUP CO., LTD. (CN)
(74) KASZNAR, LEONARDOS ADVOGADOS

(21) **PI 0520893-9 A2** **25.7**
(22) 04/11/2005
(62) PI 0504786-2 04/11/2005
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(11) **PI 0600399-0 B1** **25.7**
(22) 21/02/2006
(73) IBBL S.A. (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0705973-6 A2** **25.7**
(22) 02/10/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0711622-5 A2** **25.7**
(22) 01/08/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0721765-0 A2** **25.7**
(22) 01/10/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0811970-8 A2** **25.7**
(22) 26/05/2008
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0811972-4 A2** **25.7**
(22) 26/05/2008
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0813154-6 A2** **25.7**
(22) 14/06/2008
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0818720-7 A2** **25.7**
(22) 22/10/2008
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 1101856-9 A2** **25.7**
(22) 26/04/2011
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(11) **PI 9506708-6 B1** **25.7**
(22) 01/02/1995
(74) ORLANDO DE SOUZA

(11) **PI 9506769-9 B1** **25.7**
(22) 21/08/1995
(71) SARANTEL LIMITED (GB)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

25.11 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0404062-7 A2** **25.11**
(22) 23/09/2004
(71) DANFOSS POWER SOLUTIONS APS (DK)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Retificação do despacho "(25.4) – Alteração de nome deferida" publicado na RPI nº 2305, de 10/03/2015, quanto ao item "(74) – Nome do Procurador". Onde se lê: "David do Nascimento" Leia-se: "Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira"

(21) **PI 0618012-4 A2** **25.11**
(22) 19/10/2006
(71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Retificação do despacho "(25.1) – Transferência Deferida" publicado na RPI nº 2235, de 05/11/2013, quanto ao item "(71) – Nome do Depositante". Onde se lê: "Alstom Technology LTDA." Leia-se: "Alstom Technology Ltd."

(21) **PI 0903087-5 A2** **25.11**
(22) 25/03/2009
(71) DANFOSS POWER SOLUTIONS INC. (US)
(74) CLARKE, MODET & CO.
Retificação do despacho "(25.4) – Alteração de nome deferida" publicado na RPI nº 2306, de 17/03/2015, quanto ao item "(74) – Nome do Procurador". Onde se lê: "David do Nascimento" Leia-se: "Clarke, Modet & Co."

(11) **PI 9501791-7 B1** **25.11**
(22) 26/04/1995
(71) DANFOSS POWER SOLUTIONS INC. (US)
(74) DANIEL & CIA
Retificação do despacho "(25.4) – Alteração de nome deferida" publicado na RPI nº 2304, de 03/03/2015, quanto ao item "(74) – Nome do Procurador". Onde se lê: "David do Nascimento" Leia-se: "Daniel & Cia"

25.12 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2014 004209-1** **25.12**
(22) 21/02/2014
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA (BR/SP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

(11) **MI 5000839-0** **25.12**
(22) 13/07/1990
(73) Giulio Frascari (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Anulada a transferência publicada na RPI nº 2150, de 20/03/2012, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(11) **MI 5000840-4** **25.12**
(22) 13/07/1990
(73) Giulio Frascari (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Anulada a transferência publicada na RPI nº 2150, de 20/03/2012, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(11) **MI 5300437-0** **25.12**
(22) 18/03/1993
(73) Giulio Frascari (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Anulada a transferência publicada na RPI nº 2150, de 20/03/2012, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(11) **MI 5701889-0 Y1** **25.12**
(22) 28/08/1987
(74) Ricardo Botós da Silva Neves
Anulada a transferência publicada na RPI nº 2016, de 25/08/2009, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta a esta mesma.

(21) **MU 6702322-3 U2** **25.12**

(22) 22/10/1987

(71) VITALIANO RAIOLA (BR/SP)

(74) Ricardo Botós da Silva Neves

Anulada a transferência publicada na RPI nº 2016, de 25/08/2009, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(11) **MU 6802460-6 Y1** **25.12**

(22) 04/11/1988

(73) GIULIO FRASCARI (BR/SP)

(74) Ricardo Botós da Silva Neves

Anulada a transferência publicada na RPI nº 2016, de 25/08/2009, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(11) **MU 7100131-0 Y1** **25.12**

(22) 18/01/1991

(73) GIULIO FRASCARI (BR/SP)

(74) Ricardo Botós da Silva Neves

Anulada a transferência publicada na RPI nº 2016, de 25/08/2009, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(11) **MU 7101955-3 Y1** **25.12**

(22) 30/08/1991

(73) GIULIO FRASCARI (BR/SP)

(74) Ricardo Botós da Silva Neves

Anulada a transferência publicada na RPI nº 2074, de 05/10/2010, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(21) **MU 7302011-7 U2** **25.12**

(22) 20/10/1993

(71) GIULIO FRASCARI (BR/SP)

(74) Ricardo Botós da Silva Neves

Anulada a transferência publicada na RPI nº 2016, de 25/08/2009, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

(21) **MU 7500330-9 U2** **25.12**

(22) 08/02/1995

(71) GIULIO FRASCARI (BR/SP)

(74) Ricardo Botós da Silva Neves

(21) **PI 0401101-5 A2** **25.12**

(22) 12/04/2004

(71) Deere & Company (US) , DANFOSS POWER SOLUTIONS INC. (US)

(74) BHERING ADVOGADOS

Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2327, de 11/08/2015, por ter sido feito com incorreção.

(21) **PI 0717341-5 A2** **25.12**

(22) 01/10/2007

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Anulada a alteração de sede publicada na RPI nº 2254, de 18/03/2014, por ter sido feita com incorreção, uma vez que se tratava de alteração de nome.

(21) **PI 1106453-6 A2** **25.12**

(22) 03/11/2011

(71) DANFOSS POWER SOLUTIONS APS (DK)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2327, de 11/08/2015, por ter sido feito com incorreção.

(11) **PI 8404707-0 B1** **25.12**

(22) 14/09/1984

(73) VITALIANO RAIOLA (BR/SP)

(74) Ricardo Botós da Silva Neves

Anulada a transferência publicada na RPI nº 2069, de 31/08/2010, por ter sido indevida, uma vez que ocorreu em desacordo com o art. 58 da Lei de Propriedade Industrial.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.





Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2330 de 01/09/2015

20 Exigência – Art. 103 da LPI

O pedido requerido pela petição citada não atende formalmente ao disposto no art. 103 da LPI e/ou às demais disposições quanto à sua forma, tendo sido recebido provisoriamente. Não tendo sido possível uma ciência ao interessado diretamente no processo ou por via postal, fica o requerente obrigado a sanar, em 5 (cinco) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e a documentação ficará à disposição do interessado.

31 Notificação de Depósito

Notificação de depósito de pedido de registro de desenho industrial. O pedido estará disponível para vista ou cópias a serem requisitadas na DIRTEC/CGREG/SEATOR.

32 Notificação do Depósito Com Requerimento de Sigilo

Tendo sido requerido o sigilo na forma do Art. 106 § 1º o processamento do pedido será suspenso pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias. O depositante poderá solicitar a retirada do pedido dentro do prazo de 90 (noventa) dias contados da data do depósito. A retirada do pedido sem que o mesmo tenha produzido qualquer efeito dará prioridade ao depósito imediatamente posterior.

33 Pedido Retirado

Retirado o pedido com base no Art. 105 da LPI a requerimento do depositante.

34 Exigência - Art. 106 § 3º da LPI

Suspensão do andamento do pedido de registro de desenho industrial que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá requerer cópia do parecer através do formulário Modelo 1.05. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

34.1 Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 100 inciso II da LPI

Suspensão o andamento do Pedido para que o depositante se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias desta data, quanto ao conteúdo no parecer técnico. A não manifestação ou a manifestação considerada impropriedade acarretará indeferimento do pedido.

35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 103 da LPI

Arquivamento do pedido de registro de desenho industrial, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo ou não houve manifestação do depositante quanto à exigência formulada. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório

descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

35.1 Arquivamento da Petição

Arquivada a petição. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta dias) para eventual recurso do interessado.

36 Indeferimento - Art. 106 § 4º da LPI

Indeferido o pedido por não atender ao disposto no Art. 100 da LPI, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário Modelo 2.04. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

37 Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de registro de desenho industrial, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.

38 Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRTEC, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.

39 Concessão do Registro

Expedição do certificado de registro de desenho industrial. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 113 § 1º da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º).

39.5 Notificação de Requerimento de Exame de Mérito, quanto aos aspectos de novidade e de originalidade, formulado pelo Titular do Registro

40 Publicação do Parecer de Mérito

Notificação da emissão do parecer de mérito conforme previsto no Art. 111 da LPI. O interessado deverá apresentar o recurso no setor competente do INPI.

41 Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular do Registro, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 114 da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da

concessão do Registro serão suspensos (Art. 113 § 2º). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através de formulário específico.

42 Extinção - Art. 119 inciso I da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal ou da prorrogação.

43 Extinção - Art. 119 inciso II da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, o registro será considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

44 Extinção - Art. 119 inciso III da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial pela falta de pagamento da retribuição prevista nos Arts. 108 e 120 da LPI.

45 Extinção - Art. 119 inciso IV da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

46 Prorrogação

Prorrogada a vigência do certificado do registro de desenho industrial por solicitação do titular.

46.1 Exigência de comprovação de quinquênio e/ou prorrogação – Arts. 120 e 108 da LPI

O Titular deverá apresentar a comprovação do pagamento de quinquênio/prorrogação recolhido dentro do prazo legal estabelecido. Não cumprida a exigência no prazo de 60 (sessenta) dias, presumir-se-á o não pagamento, acarretando a extinção do registro.

46.2 Exigência de complementação de quinquênio e/ou prorrogação – Art. 120 e 108 da LPI

O Titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação o recolhimento do quinquênio/prorrogação especificado através do formulário modelo 1.07, acompanhado da guia de "cumprimento de exigência" e da de "complementação". O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção do registro.

46.3 Quinquênio/Prorrogação em exigência – Art. 120 e 108 da LPI.

Exigência referente ao pagamento de quinquênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.

47 Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

47.1 Petição Prejudicada

Prejudicada a Petição Indicada de acordo com o complemento.

Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



48 Petição Sustada Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.	exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante/titular poderá requerer cópia do parecer através de formulário específico.	Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
49 Perda de Prioridade Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no Art. 99 da LPI.	56 Transferência Deferida Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	64 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 arquivamento da Petição do pedido de alteração.
50 Alteração de Classificação Alterada a classificação do registro para melhor adequação.	57 Transferência Indeferida Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	65 Desistência Homologada Homologada a desistência do pedido de registro ou da petição relativa a desenho industrial apresentada pelo depositante, com base no art. 51 da Lei 9.784/99. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.
51 Renumeração Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.	58 Transferência em Exigência Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de Arquivamento da Petição do pedido de Transferência.	66 Anotação de Limitação ou Ônus Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento
52 Numeração Anulada Anulada a numeração do registro.	59 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.	70 Publicação Anulada Anulada a publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
53 Notificação de Decisão Judicial Notificação de decisão judicial referente ao registro.	60 Alteração de Nome Indeferida Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	71 Despacho Anulado Anulado o despacho de qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevido.
53.1 Pedido ou Registro Sub-Judice Notificação de Ação Judicial referente ao registro.	61 Alteração de Nome em Exigência Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de arquivamento da Petição do pedido de alteração.	72 Decisão Anulada Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
54 Devolução de Prazo Concedida Notificação de devolução de prazo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de 5 (cinco) dias, na hipótese do Art. 103 da LPI e de, no mínimo 15 (quinze) dias a, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes nos demais casos. De acordo com o estabelecido na Resolução 116/2004.	62 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.	73 Retificação Retificação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.
54.1 Devolução de Prazo Negada Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definido no Art. 221 da LPI e com base na Resolução 116/2004. A cópia do parecer poderá ser solicitada através de formulário específico. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	63 Alteração de Sede Indeferida	74 Republicação Republicação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
55 Exigências Diversas Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a		

**Códigos para
Identificação de Dados
Bibliográficos
(INID)**

(11) Número do Registro

(15) Data do Registro/Data da Prorrogação

(21) Número do Pedido

(22) Data do Depósito

(30) Dados da Prioridade Unionista (data, país e número)

(43) Data de Publicação do Desenho Industrial (antes de ser examinado)

(44) Data de Publicação do Desenho Industrial (depois de examinado, mas antes da concessão do registro)

(45) Data de Publicação do Desenho Industrial (após concessão)

(52) Classificação Nacional

(54) Título

(71) Nome do Depositante

(72) Nome do Autor

(73) Nome do Titular

(74) Nome do Procurador

(78) Nome do Novo Titular no caso de Mudança de Titular



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

RPI 2330 de 01/09/2015

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Publicação de Desenhos Industriais

RPI 2330 de 01/09/2015

35

ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º E ART.106 PARAG. 3º DA LPI

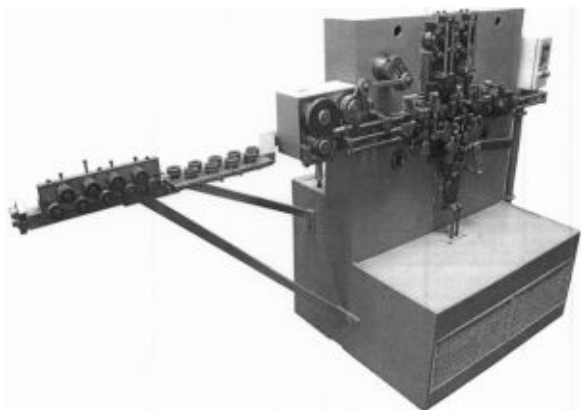
(21) **BR 30 2012 000021-1**
(22) 04/01/2012
(44) 01/09/2015
(54) APARELHOS APLICADA EM CONJUNTO DE SOM EM LATA DE
(71) WALTER LUCIANO PORTAL UVO (BR/SP) , SANDRO AUGUSTO GOMES (BR/SP)
(72) WALTER LUCIANO PORTAL UVO, SANDRO AUGUSTO GOMES
(74) MARIA DE FATIMA TEIXEIRA DA ALEIXO
Arquivamento



35



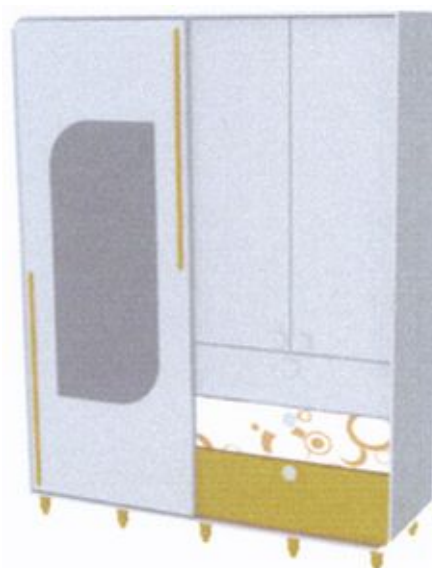
(21) **BR 30 2012 000035-1**
(22) 05/01/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DOBRADEIRA AUTOMÁTICA DE ESTRIBOS
(71) Nilson Henrique Honório (BR/SP) , Nilson Henrique Honório (BR/SP)
(72) Nilson Henrique Honório
(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.
Arquivamento



35

(21) **BR 30 2012 000099-8**
(22) 12/01/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GUARDA-ROUPA
(71) José Lopes Aquino (BR/PR) , Paulo César Pitta (BR/PR)
(72) José Lopes Aquino, Paulo César Pitta
(74) Roberto Hudson Diniz
Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000046-7**
(22) 06/01/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURACAO APLICADA EM PALMILHA PARA CALCADO
(71) Jairo Machado Carvalho (BR/RS)
(72) Jairo Machado Carvalho
Arquivamento

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Brasil - Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.gov.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **BR 30 2012 000109-5**
(22) 12/01/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GUARDA-ROUPA
(71) José Lopes Aquino (BR/PR) , Paulo César Pitta (BR/PR)
(72) José Lopes Aquino, Paulo César Pitta
(74) Roberto Hudson Diniz
Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000101-3**
 (22) 12/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COMODA.
 (71) José Lopes Aquino (BR/PR) , Paulo César Pitta (BR/PR)
 (72) José Lopes Aquino, Paulo César Pitta
 (74) Roberto Hudson Diniz
 Arquivamento

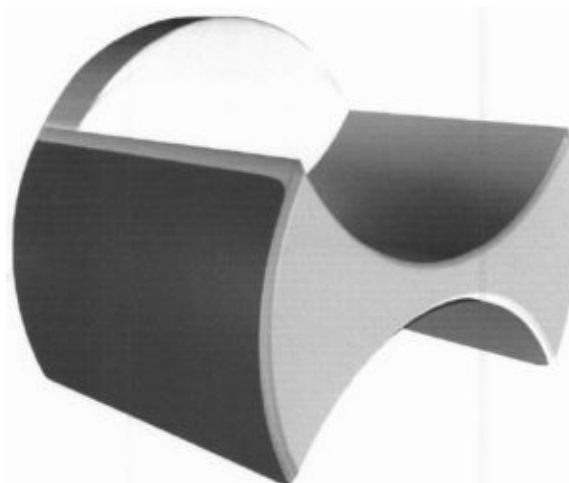


35 (21) **BR 30 2012 000157-9**
 (22) 16/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A POLTRONA
 (71) Vinicius Alves Santos (BR/SP)
 (72) Vinicius Alves Santos
 (74) Camila Raposo de Oliveira
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000102-1**
 (22) 12/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CRIADO-MUDO.
 (71) José Lopes Aquino (BR/PR) , Paulo César Pitta (BR/PR)
 (72) José Lopes Aquino, Paulo César Pitta
 (74) Roberto Hudson Diniz
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 000265-6**
 (22) 24/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA
 (71) BRÁULIO SOARES DE AZEVEDO (BR/MG)
 (72) BRÁULIO SOARES DE AZEVEDO
 (74) ANTÔNIO FERNANDO DE LACERDA
 Arquivamento

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 000268-0**

(22) 24/01/2012

(44) 01/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA

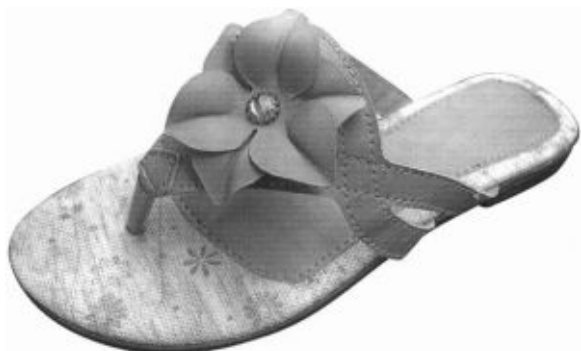
(71) BRÁULIO SOARES DE AZEVEDO (BR/MG)

(72) BRÁULIO SOARES DE AZEVEDO

(74) ANTÔNIO FERNANDO DE LACERDA

Arquivamento

35

(21) **BR 30 2012 000273-7**

(22) 24/01/2012

(44) 01/09/2015

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM CAJON

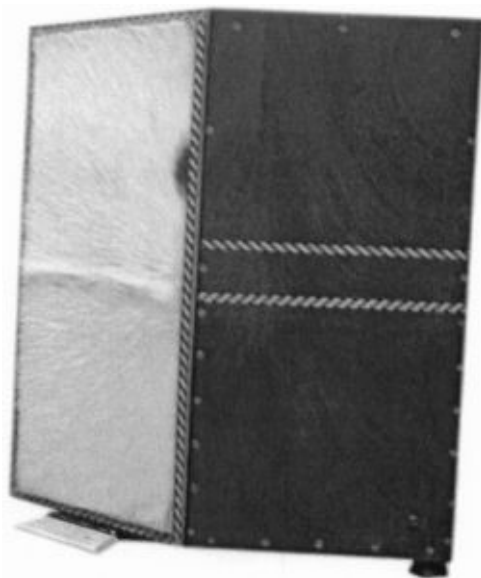
(71) Marcos Guimarães Defensor (BR/MG)

(72) Marcos Guimarães Defensor

(74) Dr. Marcelo Mendes Cunha

Arquivamento

35

(21) **BR 30 2012 000288-5**

(22) 25/01/2012

(44) 01/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A LUMINÁRIAS.

(71) LIGHT DESIGN DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PE)

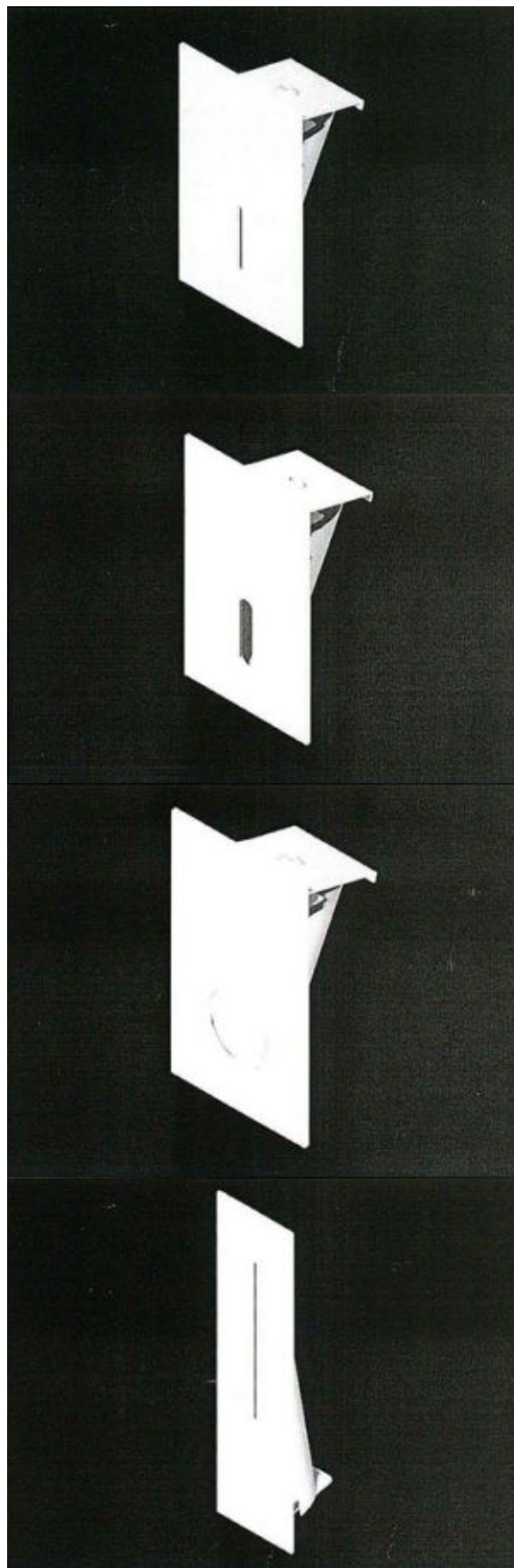
(72) Frederico Jorge Santos Mamede, Willames de Verçoza Mendonça, Ruana Maria

Lucia Barros Da Silva, Felipe Oliveira Arruda

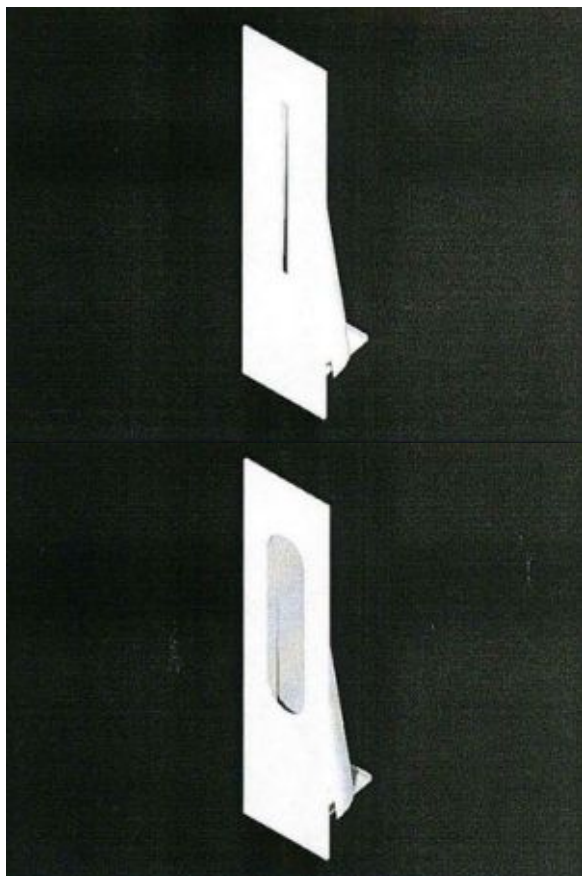
(74) ELZA CRISTINA FURTADO DE MENDONÇA

Arquivamento

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 000304-0**
 (22) 26/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM REVOLVEDOR AUTOPROPELIDO DE TERRA E CAMA DE AVIÁRIO
 (71) Buffalo Motores & Acoplados Ltda (BR/PR)
 (72) Geraldo José Becchi, Claudio Frarão, Valdemiro Hach Lopes
 (74) Suprema Marcas e Patentes Ltda
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000318-0**
 (22) 24/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTANTE
 (71) José Lopes Aquino (BR/PR), Paulo César Pitta (BR/PR)
 (72) José Lopes Aquino, Paulo César Pitta
 (74) Roberto Hudson Diniz
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000306-7**
 (22) 26/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO BOLHA
 (71) Indústria de Equipamentos de Segurança MAC Ltda - Epp (BR/SP)
 (72) Antonio Augusto de Campos
 (74) Calisto Vengrame Sobrinho
 Arquivamento

35

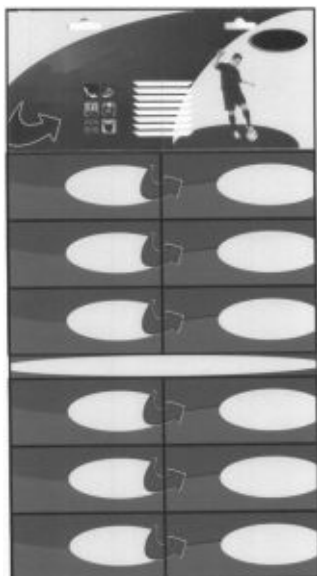


(21) **BR 30 2012 000325-3**
 (22) 27/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM EMBALAGEM
 (71) Adesivos Técnicos do Brasil Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
 (72) Eduardo de Mello e Albuquerque
 (74) Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se
 Arquivamento

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 000353-9**
 (22) 27/01/2012
 (30) 28/07/2011 EM 00187455-0001-0002
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INTERIOR DE VEÍCULO.
 (71) Pininfarina S.P.A. (IT)
 (72) Alfredo Palma, Donato Pacella, Jeremy Malick
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 000355-5**
 (22) 27/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM JÓIA
 (71) Gabriela Artoni Pentagna Guimarães (BR/MG)
 (72) Gabriela Artoni Pentagna Guimarães
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 000353-3**
 (22) 27/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM JÓIA
 (71) Gabriela Artoni Pentagna Guimarães (BR/MG)
 (72) Gabriela Artoni Pentagna Guimarães
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 000358-0**
 (22) 27/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM JÓIA
 (71) Gabriela Artoni Pentagna Guimarães (BR/MG)
 (72) Gabriela Artoni Pentagna Guimarães
 Arquivamento

35

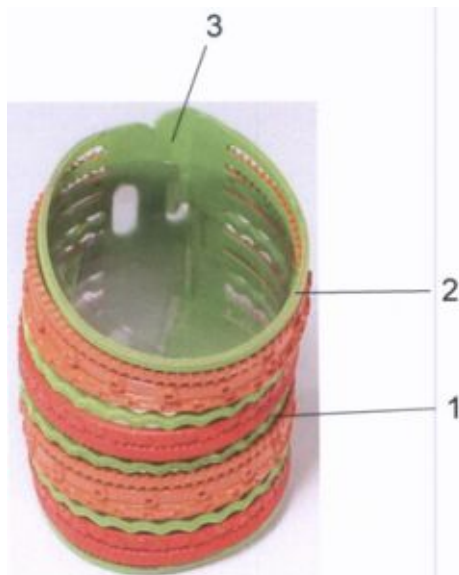


35

(21) **BR 30 2012 000413-6**
 (22) 31/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PULSEIRA
 (71) Grendene S.A. (BR/CE)
 (72) Daniela Pompermaier Tomasi
 (74) Custódio de Almeida & CIA.
 Arquivamento

35

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 000581-7**
 (22) 13/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BAGAGEIRO DE VEÍCULO AUTOMOTOR
 (71) FIAT AUTOMÓVEIS S/A (BR/MG)
 (72) PETER JAKOB FASSBENDER
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000582-5**
 (22) 13/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PÁRA-CHOQUE DE VEÍCULO AUTOMOTOR
 (71) FIAT AUTOMÓVEIS S/A (BR/MG)
 (72) PETER JAKOB FASSBENDER
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000586-8**
 (22) 13/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MOLDURA PARA PORTA DE VEÍCULO AUTOMOTOR
 (71) FIAT AUTOMÓVEIS S/A (BR/MG)
 (72) PETER JAKOB FASSBENDER
 Arquivamento

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **BR 30 2012 000588-4**
 (22) 13/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDALIA
 (71) Jeferson Martins Correa (BR/MG)
 (72) Jeferson Martins Correa
 (74) Marcelo Pereira Dos Santos
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000589-2**
 (22) 13/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA DE VEÍCULO AUTOMOTOR
 (71) FIAT AUTOMÓVEIS S/A (BR/MG)
 (72) PETER JAKOB FASSBENDER
 Arquivamento

35

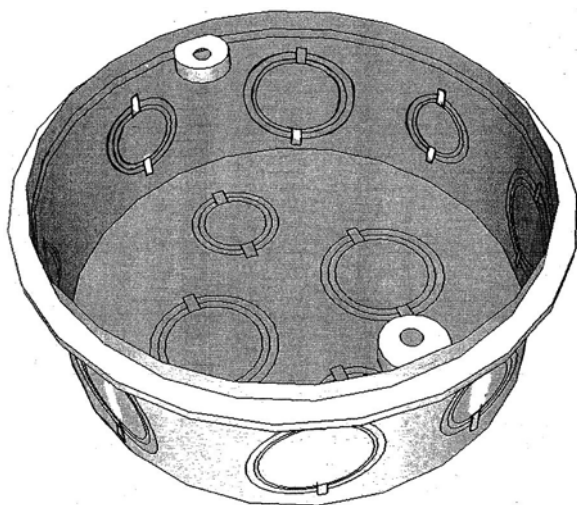


(21) **BR 30 2012 000591-4**
 (22) 13/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA DE VEÍCULO AUTOMOTOR
 (71) FIAT AUTOMÓVEIS S/A (BR/MG)
 (72) PETER JAKOB FASSBENDER
 Arquivamento

35

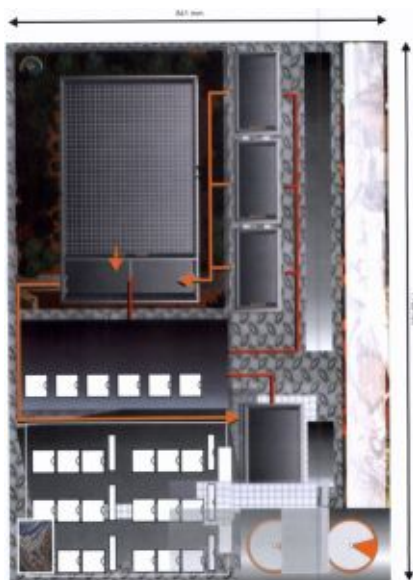


(21) **BR 30 2012 000600-7**
 (22) 20/01/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAIXA DE ENERGIA ARREDONDADA
 (71) Geferson Carias de Souza (BR/ES)
 (72) Geferson Carias de Souza
 Arquivamento



35

(21) **BR 30 2012 000630-9**
 (22) 14/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TABULEIRO
 (71) Aparecido Schmidt Simões (BR/SP), Fernando César da Silva Paolillo (BR/SP), Gustavo Casarini Landgraf (BR/SP), Marcos de Andrade Schoeder (BR/SP)
 (72) Gustavo Casarini Landgraf, Marcos de Andrade Schoeder, Aparecido Schmidt Simões, Fernando César da Silva Paolillo
 (74) CARLA REGINA ELIAS ARRUDA BARBOSA
 Arquivamento



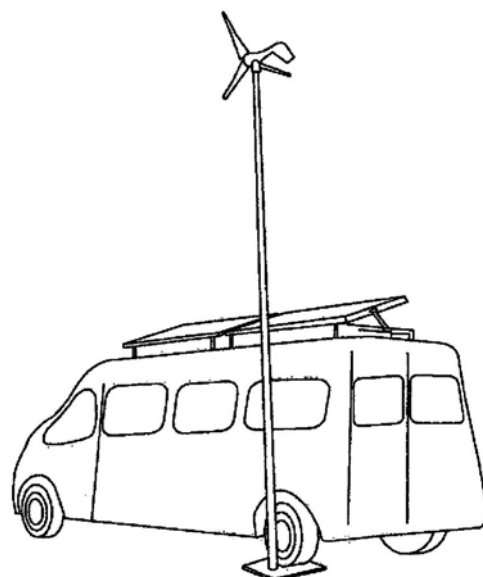
35

(21) **BR 30 2012 000666-0**
 (22) 16/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO RESTAURANTE MÓVEL
 (71) ALAN CHEN LIAO (BR/SP)
 (72) ALAN CHEN LIAO
 Arquivamento



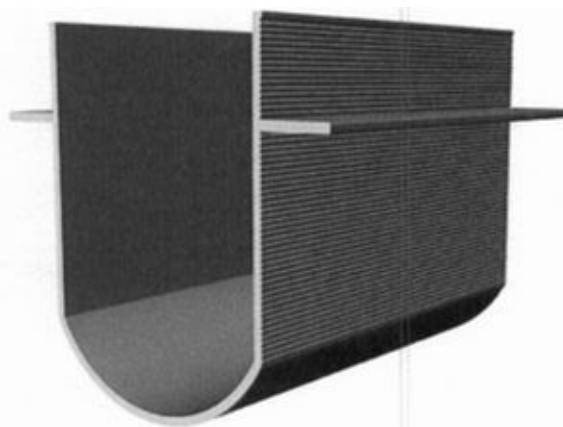
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

35



(21) **BR 30 2012 000669-4**
 (22) 16/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFIL INDUSTRIAL
 (71) SEKAPISO METALURGICA LTDA ME (BR/SP)
 (72) ELZA MARQUES BERTOLINE
 (74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000785-2**
 (22) 24/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO DE DEDO COM BIQUEIRA
 (71) Magno Eugenio Pinto Macaba (BR/SP)
 (72) Magno Eugenio Pinto Macaba
 (74) Mercosul Serviços Documental Ltda-Me
 Arquivamento

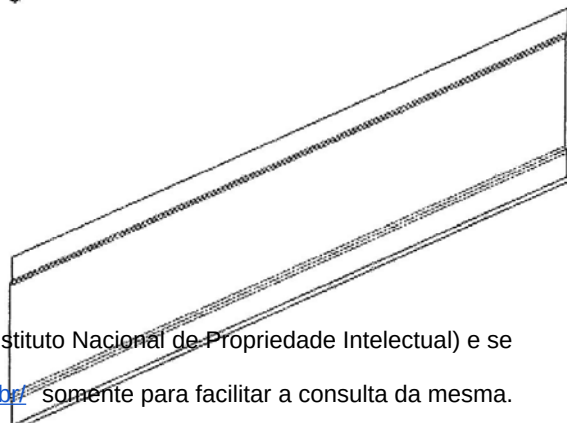
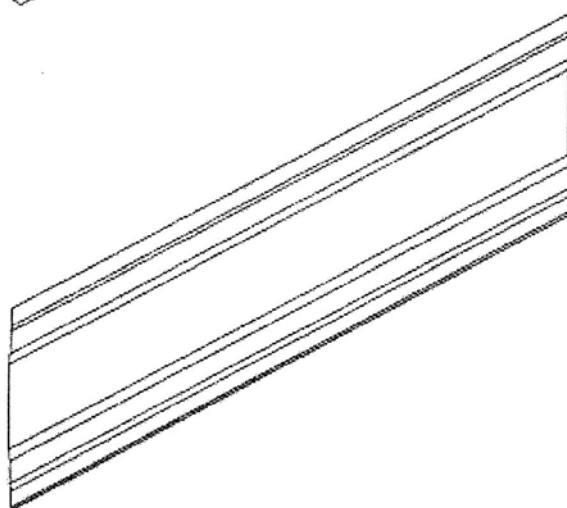
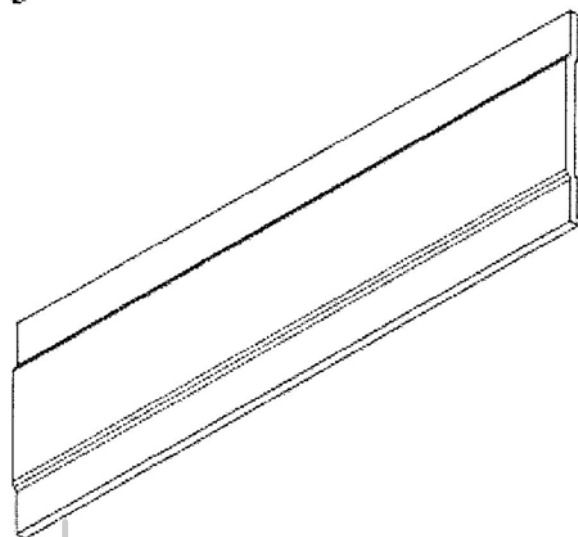
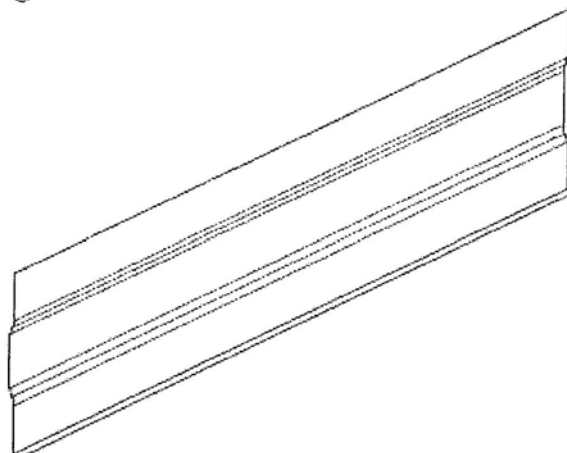
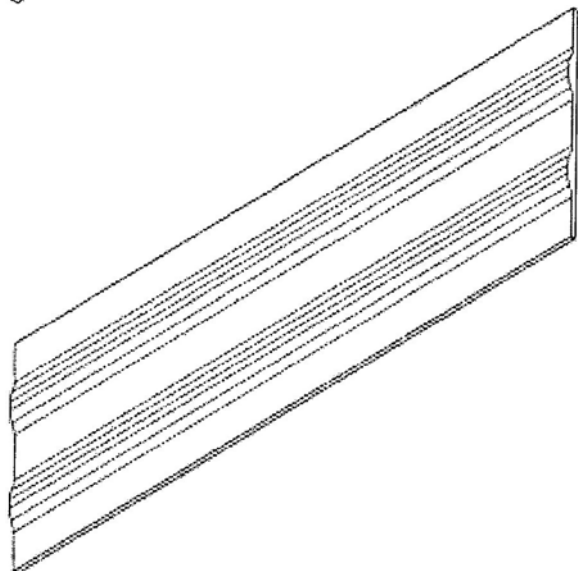
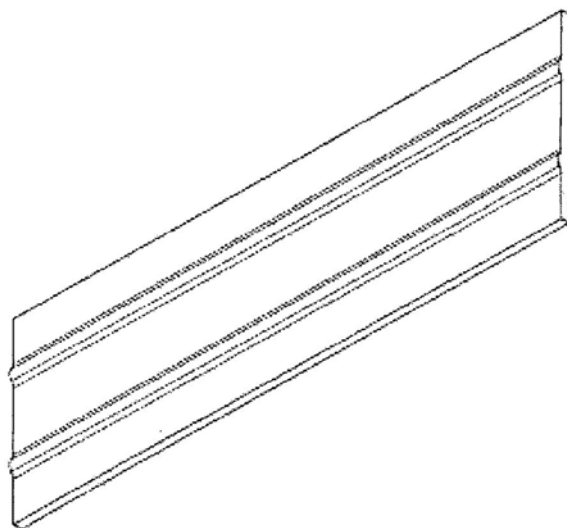
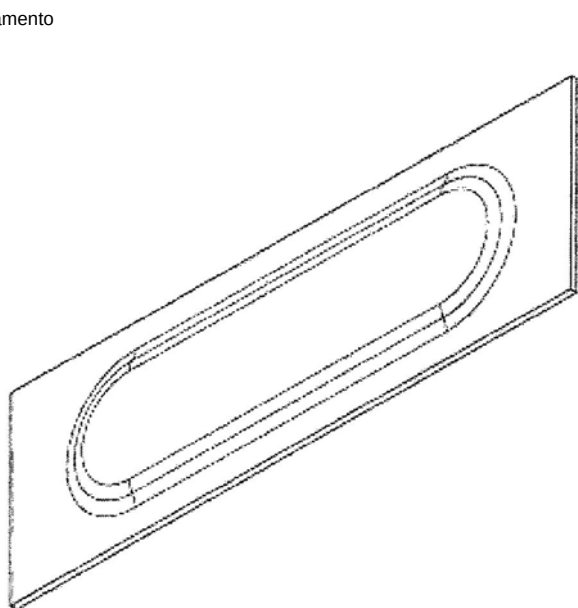
35



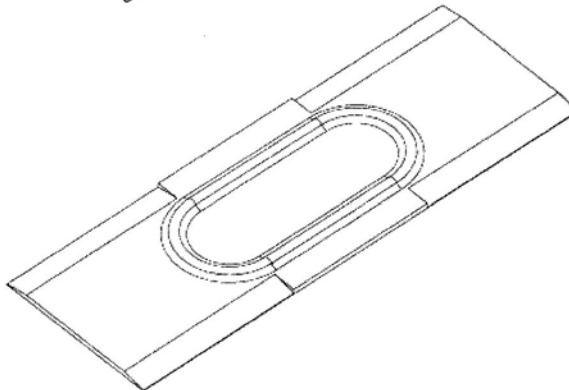
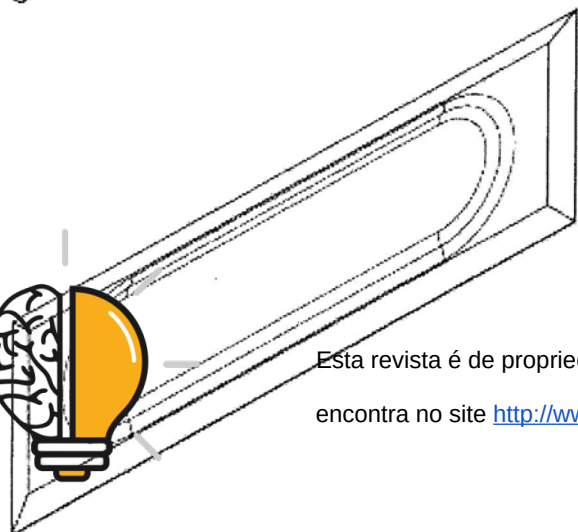
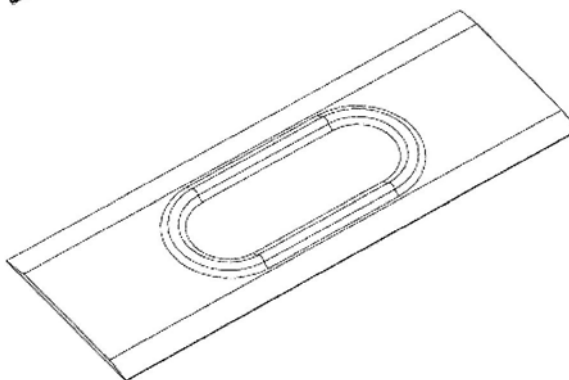
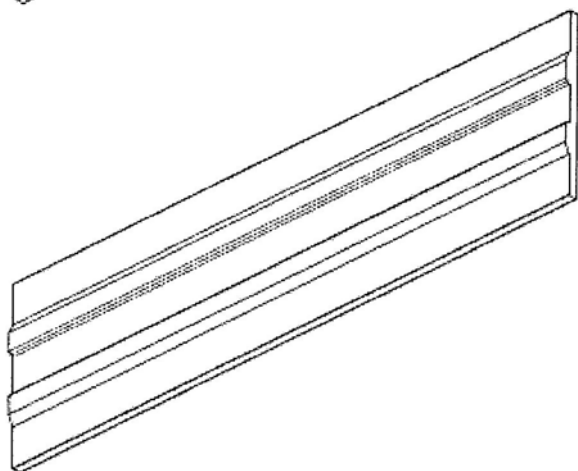
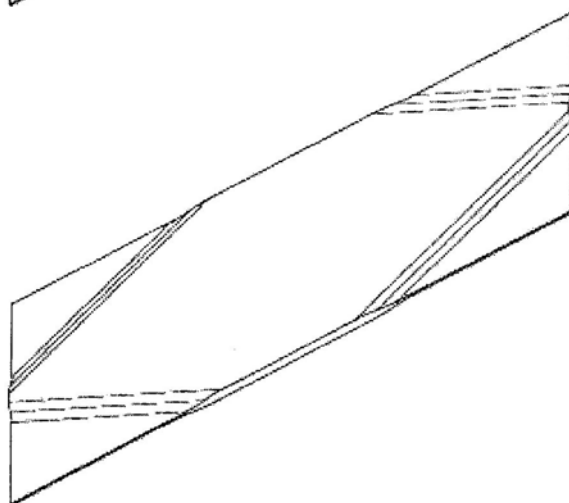
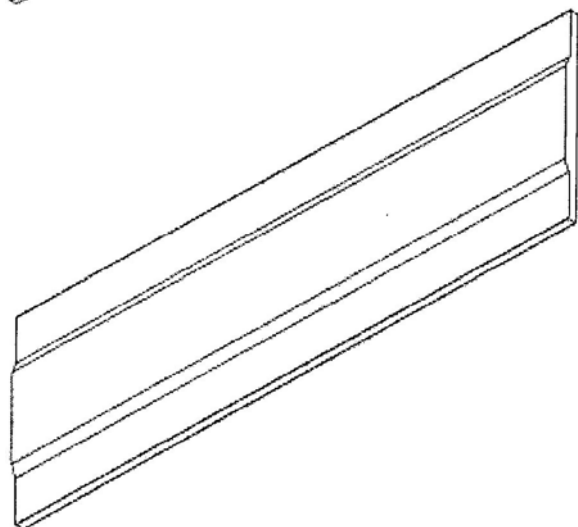
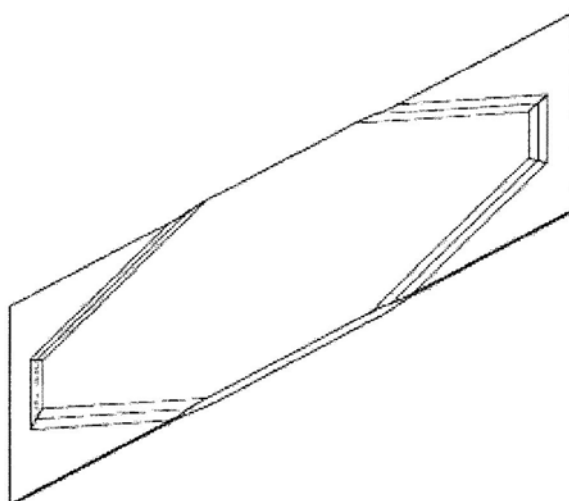
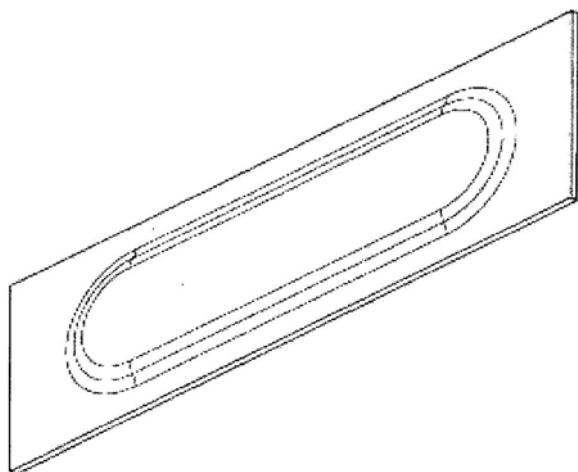
(21) **BR 30 2012 000796-8**
 (22) 27/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM UMA FACA DE CORTE DE CANA DE AÇÚCAR
 (71) OVIDIO RICARD CRNKOVIC (BR/SP)
 (72) OVIDIO RICARD CRNKOVIC
 (74) JORGE ROBERTO INNOCENCIO DA COSTA

35

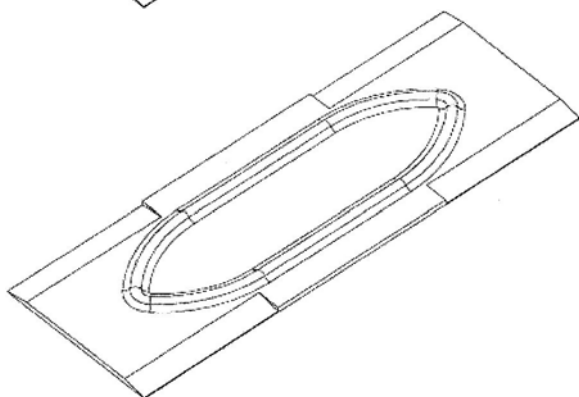
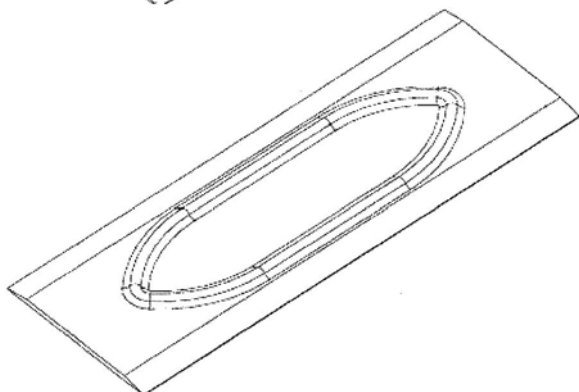
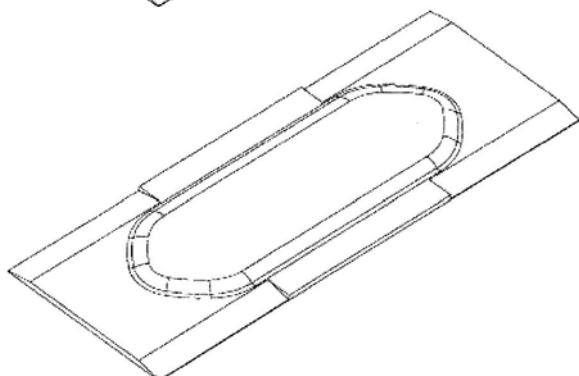
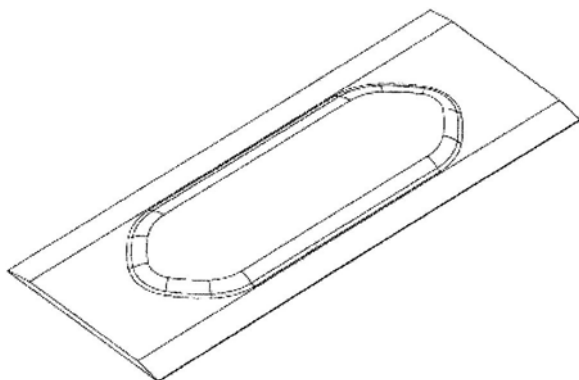
Arquivamento



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 000815-8**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRINCO
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Manchon
 (74) ERICA BASILE
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000816-6**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRINCO
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Manchon
 (74) Erica Basile
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000819-0**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRINCO
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Manchon
 (74) Erica Basile
 Arquivamento

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 000820-4**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRINCO
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Manchon
 (74) Erica Basile
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 000826-3**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PULSEIRA
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Manchon
 (74) Erica Basile
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000825-5**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PULSEIRA
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Manchon
 (74) Erica Basile
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 000827-1**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PULSEIRA
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Manchon
 (74) Erica Basile
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000828-0**
 (22) 28/02/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COLAR
 (71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(72) Antonio Carlos Manchon
(74) Erica Basile
Arquivamento



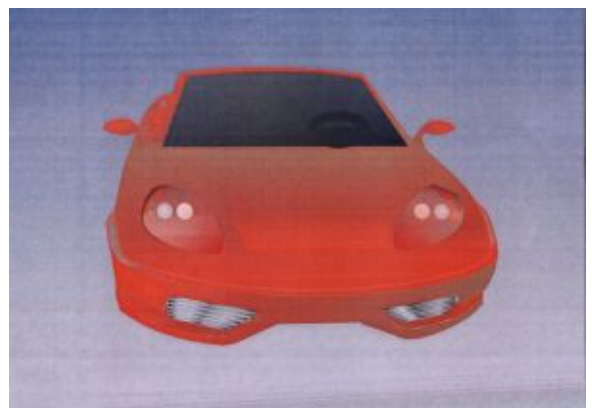
(21) **BR 30 2012 000833-6**
(22) 28/02/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRINCO
(71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
(72) Antonio Carlos Manchon
(74) Erica Basile
Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000835-2**
(22) 24/02/2012
(44) 01/09/2015
(54) CARRO ESPORTIVO ELÉTRICO
(71) Mancílio José Figueiredo Carvalho (BR/SC)
(72) Mancílio José Figueiredo Carvalho
Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000855-7**
(22) 29/02/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURACAO APLICADA EM SOLADO
(71) Helton Natalino da Silva (BR/MG)
(72) Helton Natalino da Silva
(74) Fernando Luiz Rosado
Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 000905-7**
(22) 01/03/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MOTONETA
(71) Brava do Humaita Distribuidora de Motocicletas Ltda. ME (BR/RJ)
(72) Brava do Humaita Distribuidora de Motocicletas Ltda. ME
(74) Informak Propriedade Intelectual Ltda
Arquivamento

35

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartipi.gov.br> somente para facilitar a consulta de quem quiser.





(21) **BR 30 2012 000941-3**

(22) 02/03/2012

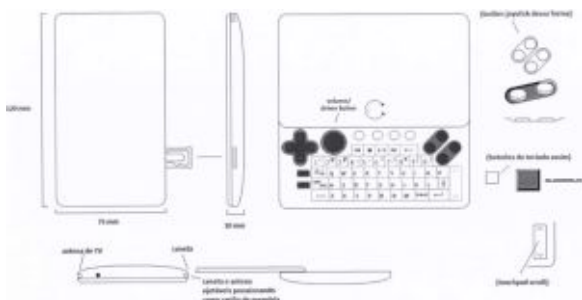
(44) 01/09/2015

(54) CONCEITO SMART PHONE

(71) TIAGO MIRANDA DEMETRIO (BR/GO)

(72) TIAGO MIRANDA DEMETRIO

Arquivamento



(21) **BR 30 2012 000965-0**

(22) 05/03/2012

(44) 01/09/2015

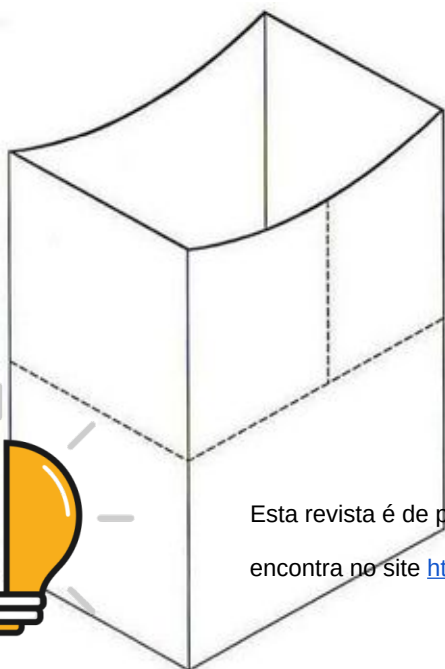
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGENS

(71) Rafael Biral Magnoler (BR/SP)

(72) Rafael Biral Magnoler

(74) Vilage Marcas & Patentes S/s Ltda

Arquivamento



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **BR 30 2012 000986-3**

(22) 07/03/2012

(44) 01/09/2015

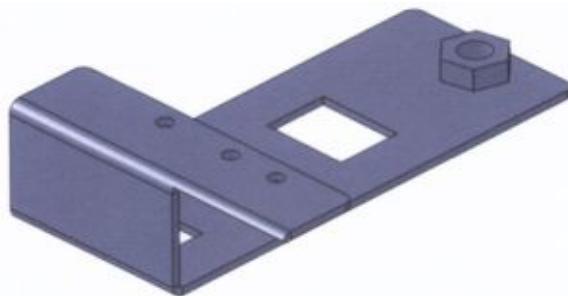
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE SENSOR EM AUTOMATIZADOR DE MAQUINA DE VIDRO ELÉTRICO, JUNTO A PORTA DE VEÍCULO POR SER SUBSTANCIALMENTE CONFORME IMAGENS ANEXAS

(71) QN Tecnopartes Automotivas Ltda. (BR/SP)

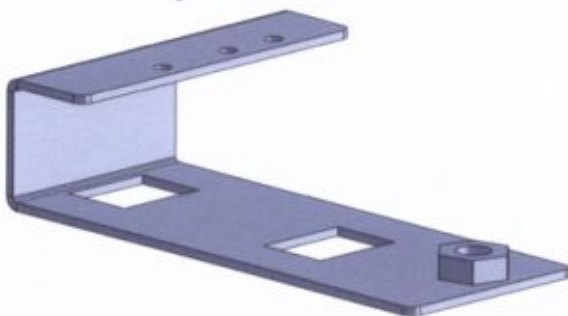
(72) Valter Camilo da Silva

(74) Marthom Assessoria Empresarial Ltda.

Arquivamento



35



(21) **BR 30 2012 000987-1**

(22) 07/03/2012

(44) 01/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA FIXAÇÃO DO ATUADOR DE TRAVA ELÉTRICA PARA TAMPA TRASEIRA DE VEÍCULO

(71) QN Tecnopartes Automotivas Ltda. (BR/SP)

(72) Valter Camilo da Silva

(74) Marthom Assessoria Empresarial Ltda.

Arquivamento

35

35



(21) **BR 30 2012 000989-8**

(22) 07/03/2012

(44) 01/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE MOTOR JUNTO AOS BRACOS DE MAQUINA DE VIDRO PARA VEÍCULO

(71) QN Tecnopartes Automotivas Ltda. (BR/SP)

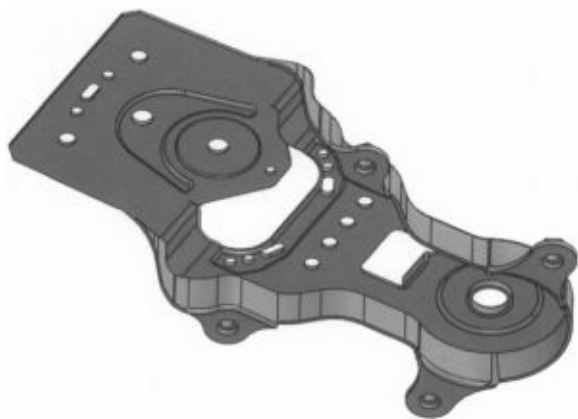
(72) Valter Camilo da Silva

(74) Marthom Assessoria Empresarial Ltda.

Arquivamento

35

35

(21) **BR 30 2012 000990-1**

35

(22) 07/03/2012

(44) 01/09/2015

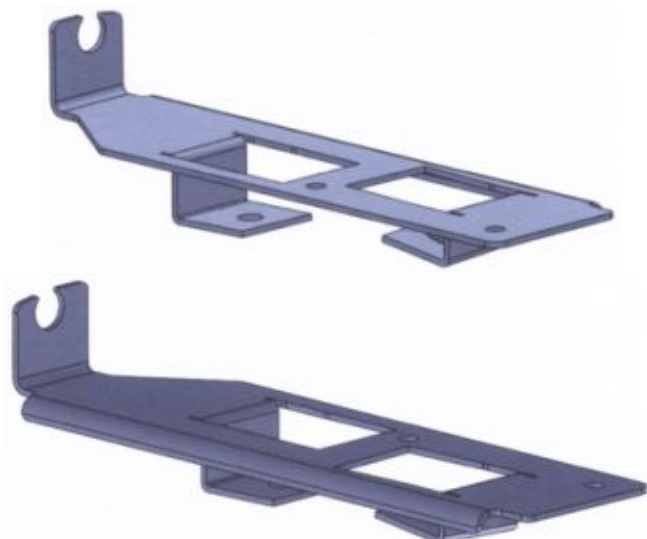
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA FIXAÇÃO DO ATUADOR DE TRAVA ELÉTRICA PARA PORTA DIANTEIRA DE VEÍCULO

(71) QN Tecnopartes Automotivas Ltda. (BR/SP)

(72) Valter Camilo da Silva

(74) Marthom Assessoria Empresarial Ltda.

Arquivamento

(21) **BR 30 2012 001001-2**

35

(22) 07/03/2012

(44) 01/09/2015

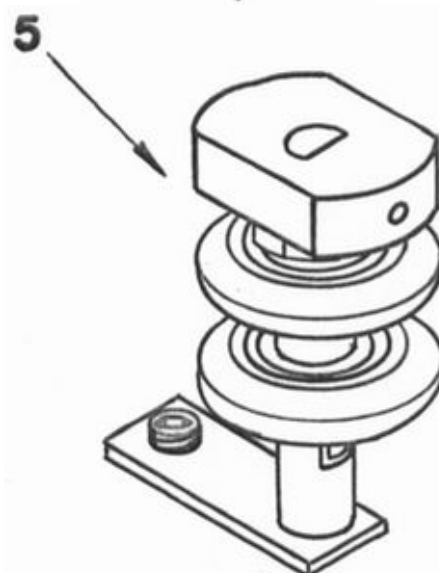
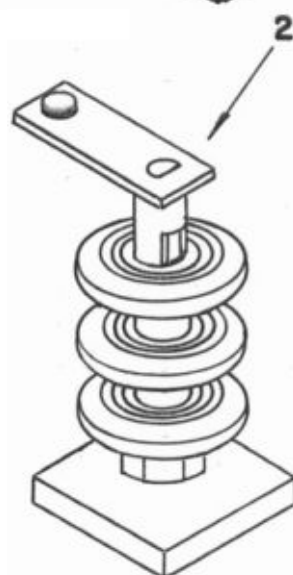
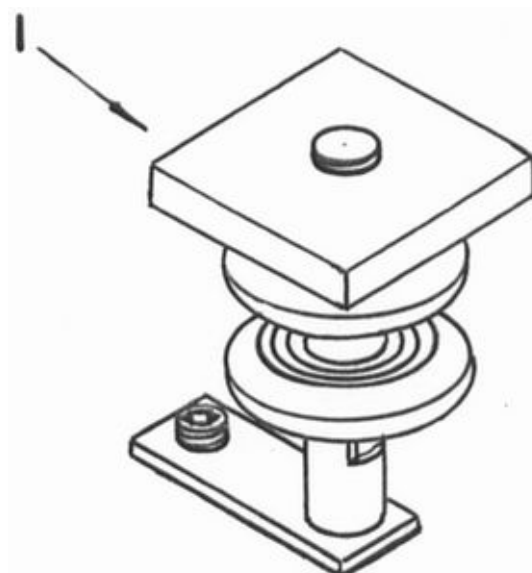
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ELEMENTOS PIVOTANTES E PIVOTANTES E CORREDIÇOS DE LÂMINAS DE VIDRO TEMPERADO DE JANELAS DE EDIFICAÇÕES

(71) Daniel Sampaio Provenzano (BR/SP)

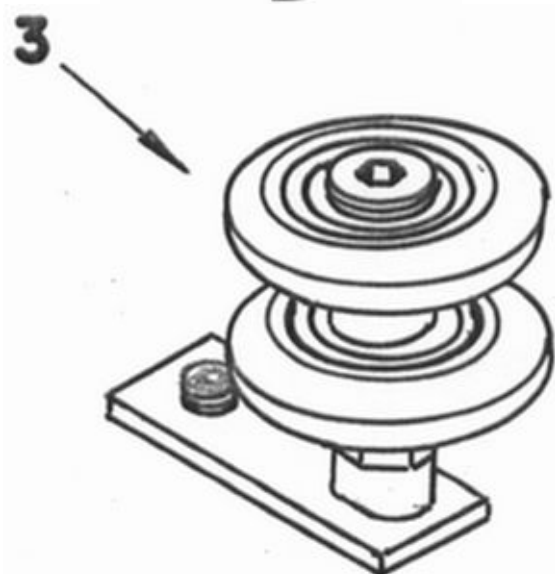
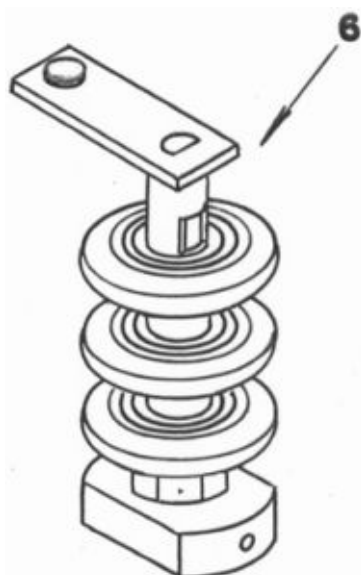
(72) Daniel Sampaio Provenzano

(74) Elci Maria Teixeira Gonçalves

Arquivamento

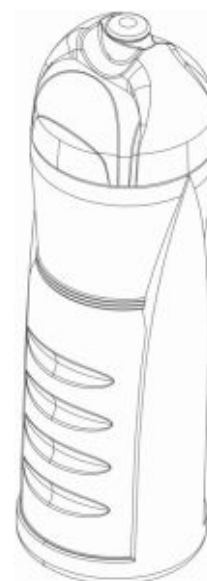


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



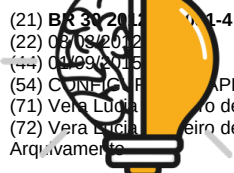
(21) **BR 30 2012 001032-2**
 (22) 08/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SQUEEZE ISOTERMICO
 (71) Mauro Henrique de Lima (BR/SP)
 (72) Mauro Henrique de Lima
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001156-6**
 (22) 12/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BONECO
 (71) ELIO KIVES (BR/RS)
 (72) ELIO KIVES
 (74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
 Arquivamento

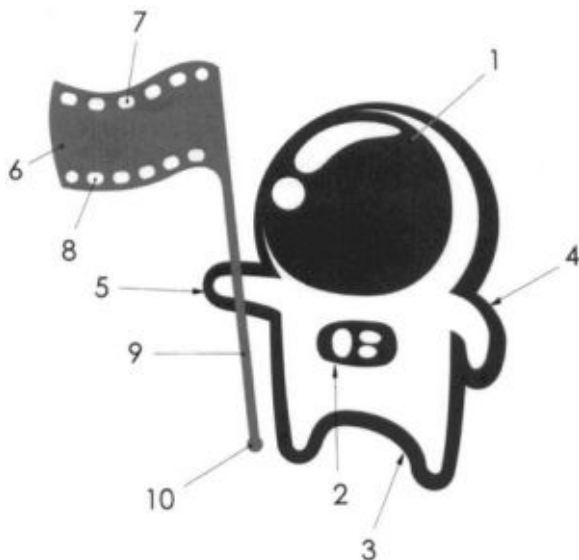
35



35

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **BR 30 2012 001156-6**
 (22) 12/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BONECO
 (71) ELIO KIVES (BR/RS)
 (72) ELIO KIVES
 (74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
 Arquivamento



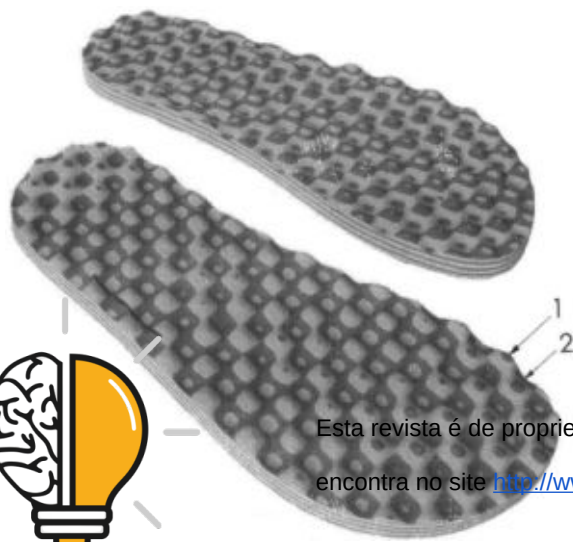
(21) **BR 30 2012 001162-0**
 (22) 12/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM BICICLETA ELÉTRICA
 (71) Ricaom Importadora do Brasil Ltda (BR/PE)
 (72) Ricaom Importadora do Brasil Ltda
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001163-9**
 (22) 12/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO
 (71) MARIO HUGO MOSSMAN (BR/RS)
 (72) MARIO HUGO MOSSMAN
 (74) EDUARDO AUGUSTO FAITARONE DO SIM
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001235-0**

35

(22) 13/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A BROCHE
 (71) Leticia de Lourdes Melo Monso (BR/SP)
 (72) Elisabeth Izaura da Silva
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 001241-4**
 (22) 14/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) PINGENTES MENINO E/OU MENINA
 (71) Dvie Joalheria (BR/RS)
 (72) O prorprio
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001252-0**
 (22) 14/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPA DE CARROCERIA ABERTA DE CAMINHONETE
 (71) Autometal S/A (BR/SP)
 (72) Amable Martinez Conde Barrasa
 (74) Logo Marcas e Patentes S/S Ltda
 Arquivamento

35

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.





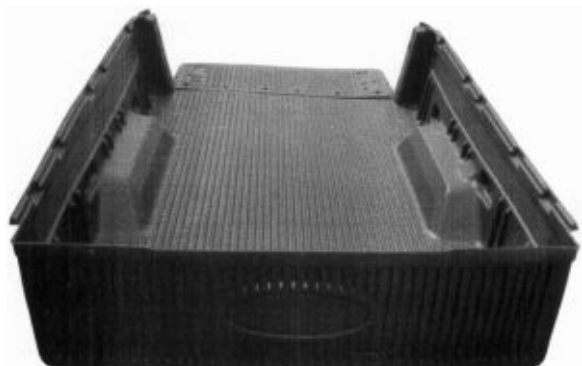
(21) **BR 30 2012 001253-8**
 (22) 14/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPA DE CARROCERIA ABERTA DE CAMINHONETE
 (71) Autometal S/A (BR/SP)
 (72) Amable Martínez Conde Barrasa
 (74) Logos Marcas e Patentes S/S Ltda
 Arquivamento

35



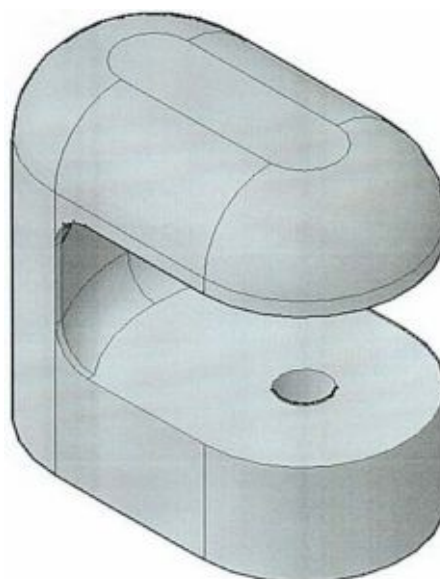
(21) **BR 30 2012 001279-1**
 (22) 15/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) DISPOSITIVO PARA ANÁLISE DE LENTES
 (71) Luiz Eduardo Azambuja Sauerbronn (BR/RJ)
 (72) Luiz Eduardo Azambuja Sauerbronn
 (74) O Próprio.
 Arquivamento

35



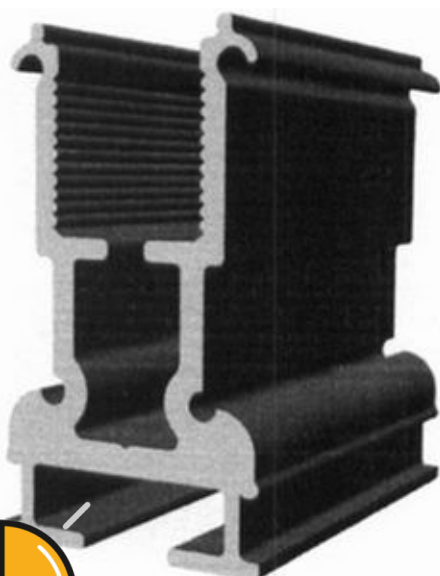
(21) **BR 30 2012 001259-7**
 (22) 15/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFIL PARA ESQUADRIAS OU SIMILARES
 (71) Maura Teresa do Nascimento Cabral (BR/SP)
 (72) Maura Teresa do Nascimento Cabral
 (74) Maria do Rosario de Lima
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001350-0**
 (22) 20/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURACAO APLICADA EM SOLADO DE CALÇADO ESPORTIVO
 (71) Rekoba Calçados Ind e Com Ltda (BR/MG)
 (72) Juliano Ferreira Alves
 (74) Jose Naves de Lacerda Junior
 Arquivamento

35



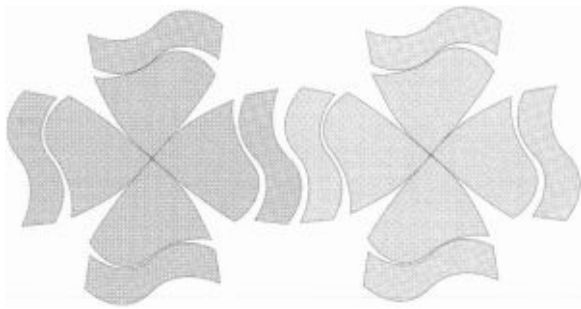
(21) **BR 30 2012 001359-3**
 (22) 20/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) "PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A TECIDOS E ARTIGOS ESPORTIVOS"
 (71) Roberto Estefano (BR/SP)
 (72) Roberto Estefano
 (74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
 Arquivamento

35

(21) **BR 30 2012 001359-3**
 (22) 20/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURACAO APLICADA EM SOLADO DE CALÇADO ESPORTIVO
 (71) LIDIA BRAGA BATISTA DE FREITAS (BR/MG)
 (72) LIDIA BRAGA BATISTA DE FREITAS
 (74) JOSÉ NAVES DE LACERDA JÚNIOR
 Arquivamento

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

35



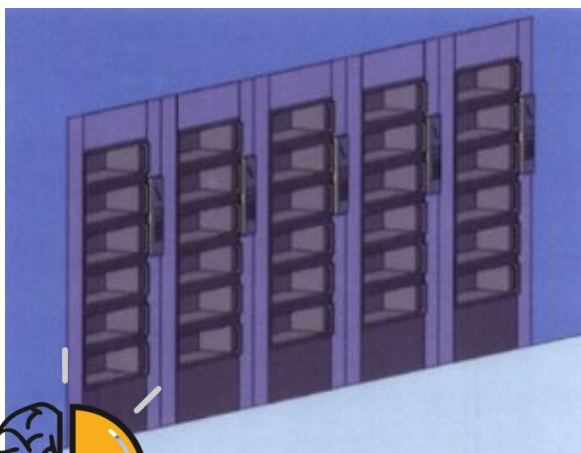
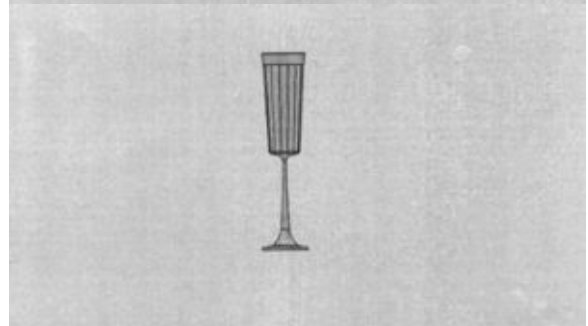
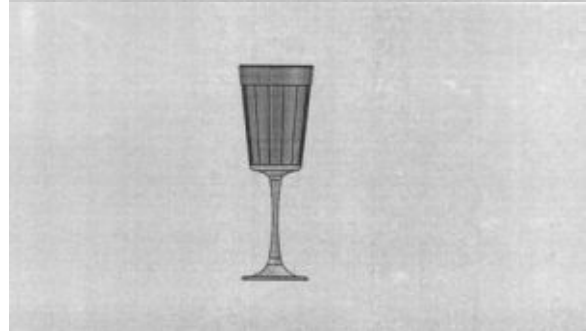
(21) **BR 30 2012 001384-4**
 (22) 21/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) SPOT - BASE OCTAGONAL
 (71) Celio Roberto Falcão (BR/SP)
 (72) Celio Roberto Falcão
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001400-0**
 (22) 22/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURACAO APLICADA EM MAQUINA EMBUTIDA EM PAREDE PARA FORNECIMENTO DE ALIMENTOS
 (71) Cristina Araujo Campos (BR/MG)
 (72) Cristina Araujo Campos
 (74) Vinicius Silva De Oliveira
 Arquivamento

35



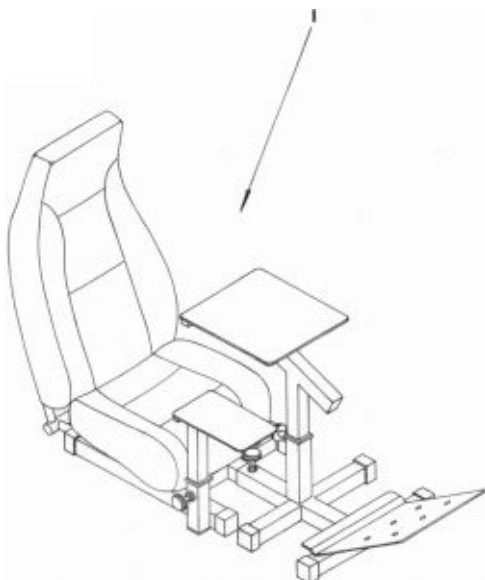
(21) **BR 30 2012 001410-7**
 (22) 22/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA PERIFÉRICOS DE JOGOS ELETRÔNICOS DE CORRIDAS DE AUTOMÓVEL
 (71) ADILSON APARECIDO PERETE TENORE (BR/SP)
 (72) ADILSON APARECIDO PERETE TENORE
 (74) GLAUCO ZOLINE
 Arquivamento

35

(21) **BR 30 2012 001410-2**
 (22) 22/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) COPOS PARA AS: RONALDO FRAGA PARA PROJETO AMMOR
 (71) Salus Associação para a Saude Socieducativa (BR/MG)
 (72) Ronaldo Moreira Fraga
 Arquivamento

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 001447-6**
 (22) 23/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURACAO APLICADA A CAIXA DE SOM
 (71) Walter Pereira da Silva (BR/MG)
 (72) Walter Pereira da Silva
 Arquivamento

35



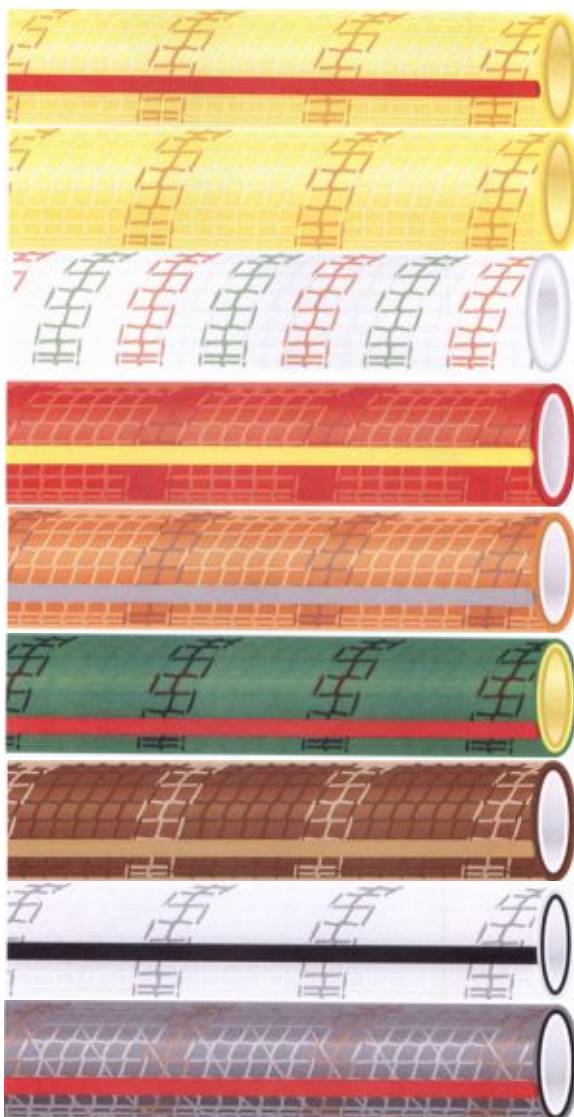
(21) **BR 30 2012 001475-1**
 (22) 26/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE SUPORTE PARA
 TELEVISORES DE LED, LECD E PLASMA
 (71) Geraldo Felício Buratto Neto (BR/SP)
 (72) Geraldo Felício Buratto Neto
 (74) Paulo Rogério Carvalho de Sousa
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001495-6**
 (22) 27/03/2012
 (30) 27/09/2011 EM 001923012-0003; 27/09/2011 EM 001923012-0004; 27/09/2011
 EM 001923012-0005; 27/09/2011 EM 001923012-0006; 27/09/2011 EM 001923012-0007; 27/09/2011 EM 001923012-0008; 27/09/2011 EM 001923012-0009;
 27/09/2011 EM 001923012-0010; 27/09/2011 EM 001923012-0011; 27/09/2011 EM 001923012-0012; 27/09/2011 EM 001923012-0013; 27/09/2011 EM 001923012-0014;
 (44) 01/09/2015
 (54) "PADRÃO DE ABRIDOR TEMÁTICO APLICADO EM MANGUEIRA"
 (71) Techno S.p.A. S.R.L. (IT)
 (72) Roberto Spina, Alessandro Cegalin
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001580-4**
 (22) 30/03/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) CONFIGURACAO APLICADA EM POLTRONA
 (71) Guilherme Torres Von Goedert (BR/PR)
 (72) Guilherme Torres Von Goedert
 Arquivamento

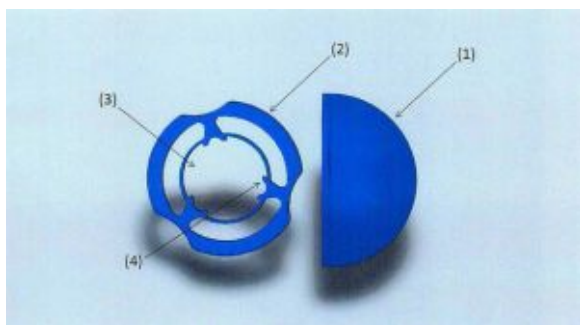
35



(21) **BR 30 2012 001594-4**
 (22) 02/04/2012
 (44) 01/09/2015
 (54) ABRIDOR TEMÁTICO DE GARRAFA PET

35

(71) FABRICIO ZAPPELLINI (BR/SP)
(72) FABRICIO ZAPPELLINI
Arquivamento



(21) **BR 30 2012 001612-6**
(22) 02/04/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA
(71) Celio Antonio Fillus (BR/PR)
(72) Celio Antonio Fillus
(74) Yuri Yacishin da Cunha
Arquivamento

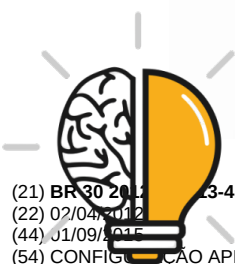
35

(74) Yuri Yacishin da Cunha
Arquivamento



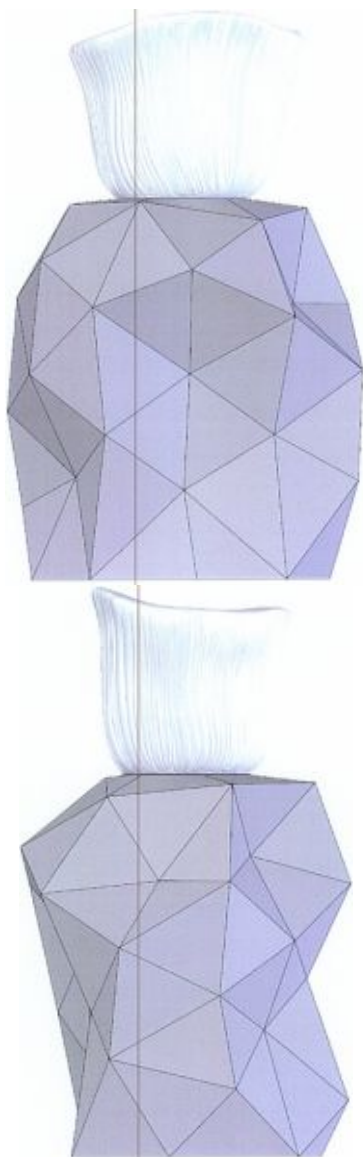
(21) **BR 30 2012 001689-4**
(22) 04/04/2012
(30) 07/10/2011 EM 001929183-0001
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A FRASCO.
(71) Beaute Prestige International (FR)
(72) Guillaume Carre, Franck Basset
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001612-6**
(22) 02/04/2012
(44) 01/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA
(71) Celio Antonio Fillus (BR/PR)
(72) Celio Antonio Fillus

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) **BR 30 2012 001702-5**

(22) 05/04/2012

(44) 01/09/2015

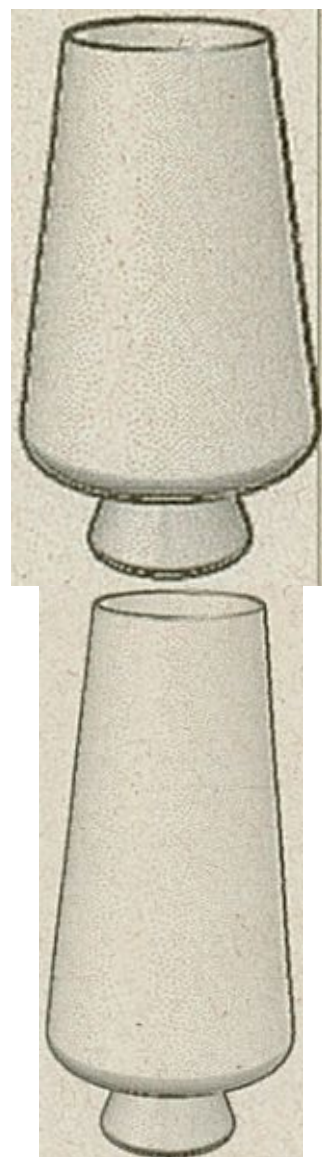
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À LINHA DE COPOS

(71) ANNA CAROLINA GUEDES DE CAMARGO (BR/SP)

(72) ANNA CAROLINA GUEDES DE CAMARGO

(74) JULIANO DO AMARAL CARVALHO

Arquivamento



35

(21) **BR 30 2012 001706-8**

(22) 04/04/2012

(44) 01/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MEDIDOR DE CONSUMO DE RAÇÃO

(71) CLEVERSON FAUSTINO BRANDELERO (BR/PR) , LEONEL BIEDERMANN

INOCENCIO (BR/PR) , FERNANDO JOSÉ GNOATTO (BR/PR) , ORTACIR CARLOS

ALBANI (BR/PR)

(72) CLEVERSON FAUSTINO BRANDELERO, LEONEL BIEDERMANN

INOCENCIO, FERNANDO JOSÉ GNOATTO, ORTACIR CARLOS ALBANI

(74) PAULO JOSÉ LUNKES

Arquivamento

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



39 CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) **BR 30 2013 001130-5**

39

(22) 15/03/2013

(15) 01/09/2015

(45) 01/09/2015

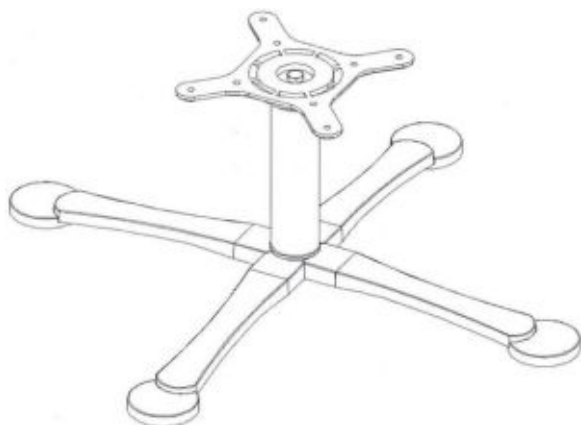
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BASE PARA CADEIRAS

(73) Móveis K1 Ltda (BR/RS)

(72) Carlos Luiz Sost

(74) Norma Scherer Barcellos

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2330 de 01/09/2015

39.5 NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO, QUANTO AOS ASPECTOS DE NOVIDADE E DE ORIGINALIDADE, FORMULADO PELO TITULAR DO REGISTRO

(11) **BR 30 2012 003236-9** 39.5
(15) 26/02/2013
(73) ANILHAS PARA PÁSSARO E AVES CAPRI
INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/SP)
(74) SILVIO LOPES & ASSOCIADOS LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
018150007969, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
Silvio Lopes

(11) **BR 30 2012 003238-5** 39.5
(15) 26/02/2013
(73) ANILHAS PARA PÁSSARO E AVES CAPRI
INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/SP)
(74) SILVIO LOPES & ASSOCIADOS LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
018150007967, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
Silvio Lopes

(11) **BR 30 2012 003239-3** 39.5
(15) 26/02/2013
(73) ANILHAS PARA PÁSSARO E AVES CAPRI
INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/SP)
(74) SILVIO LOPES & ASSOCIADOS LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
018150007968, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
Silvio Lopes

(11) **BR 30 2012 003540-6** 39.5
(15) 26/02/2013
(73) COPLAS INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA
(BR/SP)
(74) ELVIS FERNANDO REGONASCHI
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150001858, DE 16/07/2015. INTERESSADO: Elvis
Fernando Regonaschi

(11) **BR 30 2013 001585-8** 39.5
(15) 09/06/2015
(73) BABYLISS FACO SPRL (BE)
(74) CRÉSIO PLÁCIDO DA CRUZ JÚNIOR
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
018150008267, DE 30/07/2015. INTERESSADO: José
Carlos Tinoco Soares Júnior

(11) **BR 30 2013 004860-8** 39.5
(15) 02/09/2014
(73) MARCELO MUNHOZ (BR/SC)
(74) DMARK REGISTROS DE MARCAS E PATENTES
S/S LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002141, DE 27/07/2015. INTERESSADO:
Jorge Luiz da Silva, filho

(11) **BR 30 2013 005258-3** 39.5
(15) 21/01/2015
(73) SCHREDER S.A. (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002011, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(15) 21/01/2015
(73) SCHREDER S.A. (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002015, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **BR 30 2013 005259-1** 39.5
(15) 21/01/2015
(73) SCHREDER S.A. (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002013, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **BR 30 2013 005260-5** 39.5
(15) 21/01/2015
(73) SCHREDER S.A. (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002016, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **BR 30 2013 005544-2** 39.5
(15) 27/01/2015
(73) SCHREDER S.A. (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002017, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **BR 30 2014 000285-6** 39.5
(15) 05/05/2015
(73) MCCAIN FOODS LIMITED (CA)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
018150007992, DE 21/07/2015. INTERESSADO: José
Carlos Tinoco Soares Júnior

(11) **BR 30 2014 000482-4** 39.5
(15) 14/04/2015
(73) ANDREAS MAIER GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002275, DE 30/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **BR 30 2014 001019-0** 39.5
(15) 05/05/2015
(73) PEPSICO, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150001934, DE 20/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **BR 30 2014 001285-1** 39.5
(15) 12/05/2015
(73) PIERENKEMPER GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002010, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **BR 30 2014 001774-8** 39.5
(15) 16/06/2015
(73) KOHLER CO. (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELLECTUAL
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
020150012796, DE 14/07/2015. INTERESSADO:
Gustavo José Ferreira Barbosa

(11) **BR 30 2014 001958-9** 39.5
(15) 23/06/2015
(73) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS
LTDA (BR/SP)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150001709, DE 09/07/2015. INTERESSADO: Luiz
de Alencar Araripe Júnior

(11) **DI 6803132-7** 39.5
(15) 05/05/2009
(73) ANILHAS PARA PÁSSARO E AVES CAPRI
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(74) Silvio Lopes & Associados Ltda
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
018150007970, DE 21/07/2015. INTERESSADO:
Silvio Lopes

(11) **DI 7000961-9** 39.5
(15) 13/10/2010
(73) Bruno Crosman (BR/RJ)
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002260, DE 29/07/2015. INTERESSADO:
Carlos Gruenbaum Lemos

(11) **DI 7000962-7** 39.5
(15) 13/10/2010
(73) Bruno Crosman (BR/RJ)
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150002263, DE 29/07/2015. INTERESSADO:
Carlos Gruenbaum Lemos

(11) **DI 7105819-2** 39.5
(15) 28/04/2015
(73) Mary Kay, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150001748, DE 10/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **DI 7105877-0** 39.5
(15) 28/04/2015
(73) Mary Kay, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150001747, DE 10/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **DI 7105878-8** 39.5
(15) 28/04/2015
(73) MARY KAY INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150001746, DE 10/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **DI 7105920-2** 39.5
(15) 28/04/2015
(73) MARY KAY INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º
870150001745, DE 10/07/2015. INTERESSADO:
David Merrylees

(11) **DI 7106120-7** 39.5
(15) 28/04/2015
(73) MARY KAY INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.suapw.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870150001744, DE 10/07/2015. INTERESSADO: David Merrylees

(11) **DI 7106121-5** **39.5**

(15) 28/04/2015

(73) Mary Kay, Inc. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870150001743, DE 10/07/2015. INTERESSADO:

David Merrylees

40

PUBLICAÇÃO DO PARECER DE MÉRITO

(11) **DI 7102023-3** **40**

(15) 17/01/2012

(73) Terra Brasilis Sabonetes e Cosméticos Ltda (BR/PR)

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

46

PRORROGAÇÃO

(11) **DI 5301423-5** **46**

(22) 19/10/1993

(15) 01/04/2003

(45) 01/04/2003

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DUCHA

(73) DUCHACORONA LTDA (BR/SE)

(72) Helio Tommaso

(74) GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA

Registro prorrogado de 20/10/1998 à 19/10/2003.

(11) **DI 6502320-0** **46**

(22) 07/07/2005

(15) 20/12/2005

(45) 20/12/2005

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE CABEÇA E PESCOÇO DE ESCOVA DE DENTES.

(73) The Gillette Company (US)

(72) Alexander T. Chenvainu, Thomas A. Christman,

Duy Phong Vu, Roland Ullmann

(74) Momsen, Leonardos & Cia

Registro prorrogado de 08/07/2010 à 07/07/2015.

54

DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(11) **DI 6801963-7** **54**

(22) 29/04/2008

(15) 16/12/2008

(71) Gelius Industria de Moveis Ltda (BR/SP)

(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

Referente à Pet.: SP 018140011253 de 09/06/2014.

Devolvidos 60 dias de prazo.

(11) **DI 6903204-1** **54**

(22) 18/08/2009

(15) 13/07/2010

(71) ROGÉRIO FERNANDES (BR/SP)

(74) CONE SUL MARCAS E PATENTES LTDA

Referente à Pet.: SP 018100043331 de 18/11/2010.

Devolvidos 50 dias de prazo.

(11) **DI 7104623-2** **54**

(22) 10/11/2011

(15) 02/10/2012

(71) Censi Indústria de Produtos Hidro-Sanitários Ltda (BR/SC)

(74) Sandro Conrado da Silva

Referente à Pet.: 020140022108 de 15/07/2014.

Devolvidos 60 dias de prazo.

65

DESISTÊNCIA HOMOLOGADA

(11) **DI 7000375-0** **65**

(22) 05/02/2010

(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited (UK)

(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL

Homologada a desistência do Processo Administrativo

de Nulidade de terceiros requerida por meio da Pet (SP)

018110008749, de 11/03/2011.

71

DESPACHO ANULADO

(21) **BR 30 2012 005837-6** **71**

(22) 12/11/2012

(71) ALBERTO CESAR HODARA (BR/RS)

(74) SKO Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda

Tendo em vista a ocorrência de erro formal na

publicação do despacho de exigência técnica, anulo o

despacho 34 para reexame da matéria. Referente RPI:

2264 - Cód. 34, Publicado: 27/05/2014

(21) **BR 30 2013 000972-6** **71**

(22) 07/03/2013

(71) INDÚSTRIA DE CALÇADOS VIVO LTDA. (BR/RS)

(74) CAPELLA & VELOSO ASSOCIADOS LTDA.

Tendo em vista a ocorrência de erro formal na

publicação do despacho de exigência técnica, anulo o

despacho 34 para reexame da matéria. Referente RPI:

2265 - Cód. 34, Publicado: 03/06/2014



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2330 de 01/09/2015

DICIG
Licença e Cessão de Marcas, Patentes e Desenhos Industriais, Contratos de Tecnologia e Franquias Empresariais
Tabela de Códigos de Despachos

- 060 Exigência em Grau de Recurso.** Formulada exigência para complementação das razões oferecidas a título de recurso no prazo de 60 (sessenta dias) desta data, observando o disposto no complemento, conforme art. 214 da Lei nº 9279/1996. O exame do recurso prosseguirá havendo ou não manifestação sobre a exigência formulada.
- 130 Processo indeferido.** Requerimento de Averbação (contrato ou fatura) indeferido por não atender aos requisitos legais, observando o disposto no complemento.
- 135 Petição Indeferida.** Petição indeferida por não atender as formalidades previstas em Lei, observando o disposto no complemento.
- 140 Pedido Inexistente.** Pedido de averbação ou petição de qualquer natureza recusado devido ao não pagamento de retribuição; GRU não conciliada; ou não apresentação de documentos estipulados na IN nº 16/2013.
- 145 Exigência.** Abertura do prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir do dia subsequente à data da publicação na RPI para adequação ou

cumprimento de disposições legais, ou ainda, contestação da(s) exigência(s). A não manifestação no prazo acarretará o arquivamento do processo conforme arts 223 e 224 da Lei nº 9279/1996.

- 150 Notificado o Requerimento de Averbação ou Petição.** Notificação de requerimento de averbação de contrato, fatura ou petição de qualquer natureza. A contagem do prazo de 30 (trinta) dias para decisão ou formulação de exigências terá início a partir do dia subsequente à data da publicação desta RPI, conforme parágrafo único do artigo 211 da Lei nº 9279/1996.
- 155 Consulta Respondida.** À disposição do requerente no setor competente do INPI, carta resposta de consulta.
- 185 Processo arquivado.** Arquivamento do processo na data da publicação da RPI devido a não manifestação do requerente quanto à exigência formulada ou a pedido do requerente, ou processo de ofício, observando o disposto no complemento.
- 210 Recurso Interposto.** Recurso à Presidência do INPI para reexame da decisão da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros, que deverá ser interposto no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme art. 212 da Lei nº 9279/1996.
- 272 Recurso decidido.** Recurso à Presidência do INPI decidido e irrecurável na esfera administrativa,

conforme art. 215 da Lei nº 9279/1996, observando o disposto no complemento.

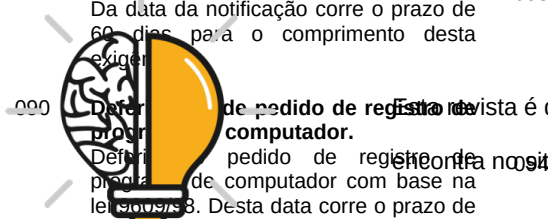
- 290 Retificação de Publicação.** Retificação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por incorreção, observando o disposto no complemento.
- 295 Anulação de Publicação.** Anulação de publicação realizada na RPI, observando o disposto no complemento.
- 350 Certificado de Averbação Expedido.** Expedição do Certificado de Averbação, conforme artigos 62, 121, 140 e 211 da Lei nº 9279/1996, que se encontra à disposição do requerente no setor competente do INPI.
- 800 Certificado de Averbação Cancelado.** Certificado de Averbação cancelado devido ao arquivamento do processo.
- 801 Cancelamento de Certificado de Averbação.** Cancelamento de Certificado de Averbação devido a uma decisão administrativa ou judicial.
- 998 Pedido de Licença Compulsória para Exploração de Patente.** Notificação e Intimação ao titular da patente para manifestação sobre requerimento de licença compulsória. Abertura do prazo de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data subsequente da publicação na RPI, para manifestação do titular da patente, nos termos do §1º do Art. 73 da Lei nº 9279/1996.
- 999 Outros.** Decisões diversas, observando o disposto no complemento.

DICIG
Programas de Computador
Tabela de Códigos de Despachos

- 080 Publicação de pedido de Registro de Programa de Computador.** Publicação de pedido de programa de Computador, art. 3º da Lei 9609/98.
- 082 Pedido em exigência devido a irregularidades.** Pedido em exigência, conforme artigos 3º, 4º e 5º. Suspensão do andamento do Pedido do Registro, que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o cumprimento desta exigência.
- 090 Deferral de pedido de registro de programa de computador.** Deferral de pedido de registro de programa de computador com base na lei nº 9609/98. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para interposição de recurso ao Presidente do INPI.

- 091 Alteração de Nome Deferida.** Notificação de deferimento de alteração de nome. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.
- 092 Alteração de Nome em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 093 Alteração de Nome Indeferida.** Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso de interessado.
- Alteração de Razão Social Deferida.** Notificação de deferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

- 095 Alteração de Razão Social em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração de razão social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 096 Alteração de Razão Social Indeferida.** Notificação de indeferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos dos interessados.
- 097 Alteração de Endereço Deferida.** Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.
- 098 Alteração de Endereço em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta)



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.br/portal>

para facilitar a consulta da mesma.

	dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.		da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.		112	Decisão Anulada. Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
099	Alteração de Endereço Indeferida. Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	105	Desistência de pedido de registro de programa de computador homologada. Homologada a desistência do pedido de registro de programa de computador.		113	Retificação. Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.
100	Transferência de Titularidade Deferida. Notificação de deferimento da transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.	106	Renúncia ao registro de programa de computador homologada. Homologada a renúncia do registro de programa de computador.		114	Republicação. Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
101	Transferência de Titularidade em Exigência. Notificação de exigência referente ao pedido de transferência de titularidade requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.	107	Renúncia ao sigilo da documentação técnica homologada. Notificação de renúncia ao sigilo da documentação técnica.		115	Recurso contra o deferimento Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o deferimento do pedido de registro de programa de computador, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 30 (trinta) dias para a apresentação de contrarrazões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.
102	Transferência de Titularidade Indeferida. Notificação de indeferimento de transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	108	Registro/pedido de registro sub-judice. Notificação de procedimento judicial.		120	Concessão do Registro. Expedição do certificado de registro de programa de computador. O título será enviado ao titular ou ao seu procurador, se for o caso.
104	Petição não conhecida. Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante	109	Anotação de limitação ou ônus. Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.			
		110	Publicação Anulada. Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.			
		111	Despacho Anulado. Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.			
			junto ao INPI, o recolhimento da RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO , no exato valor previsto na tabela de custos de serviços prestados pelo INPI , vigente à época do recolhimento.	405		Retificação da COMUNICAÇÃO DE CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento de indicação geográfica, conforme indicado no complemento. O certificado de registro estará à disposição do Titular na recepção do INPI , após 60 (sessenta) dias, a contar desta data. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Delegacia/Representação do INPI/MDIC .
305	CUMPR A EXIGÊNCIA , observando o disposto no complemento.	375	INDEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.		410	NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO indicada, observando o disposto no complemento.
315	Recolha e/ou complemento a RETRIBUIÇÃO devida, no exato valor fixado na tabela de retribuições de serviços , em vigor na data da comprovação do cumprimento desta exigência junto ao INPI , observando o disposto no complemento. Recolha, também, a retribuição estabelecida para CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA .	380	RECURSO INTERPOSTO contra a decisão indicada. Notificação de interposição de recurso ao Senhor presidente do INPI, contra o indeferimento ou contra a decisão proferida pela Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros-DICIG, objetivando o reexame de matéria.		412	PREJUDICADA A PETIÇÃO indicada.
325	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA .	385	Recurso conhecido. Negado provimento. Mantido o Indeferimento/Deferimento do Pedido de Indicação Geográfica.		413	ARQUIVADA A PETIÇÃO indicada.
335	PUBLICADO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.	390	Recurso conhecido. Dado Provimento. Reformada a Decisão recorrida, conforme o disposto no complemento:		414	INDEFERIDA A PETIÇÃO indicada.
340	MANIFESTAÇÃO(ÕES) de terceiros, no prazo indicado(s) no despacho, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.	395	Comunicação de CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento de indicação geográfica. O certificado de registro estará à disposição do Titular na recepção do INPI , após 60 (sessenta) dias, a contar desta data. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Delegacia/Representação do INPI/MDIC .		415	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, por DESISTÊNCIA do requerente.
373	DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove,				420	HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA requerida, através da petição indicada.
					423	ANULADO(S) o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).

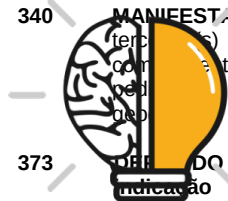
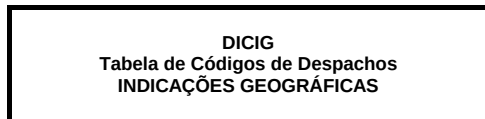
DICIG

Tabela de Códigos de Despachos

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS



Esta vista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.br> com o intuito de facilitar a consulta da mesma.

- 425 **NOMEADO PERITO**, para saneamento de questões técnicas.
- 430 **SOBRESTADO** o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.
- 435 **PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL**, observando o disposto no complemento.
- 440 **REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL**, observando o disposto no complemento.

DICIG
Tabela de Códigos de Despachos
Registro de Topografia de Circuito Integrado

- 501 **Publicação de pedido de Registro de Topografia de Circuito Integrado**
Publicação de pedido de Topografia de Circuito Integrado.
- 502 **Pedido em exigência devido a irregularidades**
Pedido em exigência, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07. Suspensão do andamento do pedido de registro que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o cumprimento desta exigência.
- 504 **Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas**
Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.
- 506 **Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida**
Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida, de acordo com o item IV do art. 3º da Resolução 187/98.
- 508 **Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito**
Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.

- 520 **Alteração de Nome ou Razão Social**
Notificação de deferimento de alteração de nome ou Razão Social. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

- 522 **Alteração de Nome ou Razão Social em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome ou Razão Social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 524 **Alteração de Nome ou Razão Social Indeferida**
Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome ou Razão Social requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.
- 526 **Alteração de Endereço Deferida**
Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.
- 528 **Alteração de Endereço em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 530 **Alteração de Endereço Indeferida**
Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.
- 532 **Transferência de Titular Deferida**
Notificação de deferimento da transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.
- 534 **Transferência de Titular em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de transferência de titular requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de arquivamento da transferência.
- 536 **Transferência de Titular Indeferida**
Notificação de indeferimento de transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.
- 538 **Petição não conhecida**
Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.
- 540 **Desistência de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado homologada**
Homologada a desistência do pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.
- 542 **Renúncia ao registro de Topografia de Circuito Integrado homologada**
Homologada a renúncia do registro de

Topografia de Circuito Integrado e o registro é considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

- 544 **Renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado**
Notificação de renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.
- 546 **Registro/pedido de registro sub-judice**
Notificação de procedimento judicial.
- 548 **Anotação de limitação ou ônus**
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.
- 640 **Publicação Anulada**
Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 642 **Despacho Anulado**
Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 644 **Decisão Anulada**
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 646 **Retificação**
Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.
- 648 **Repúblicação**
Repúblicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 650 **Recurso**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Topografia de Circuito Integrado.
- 654 **Concessão do Registro**
Expedição do certificado de registro de Topografia de Circuito Integrado. O título acha-se à disposição do interessado na recepção da Representação do Estado no qual foi depositado. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa.
- 656 **Nulidade Administrativa**
Notificação de interposição de nulidade administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, observando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.



- 658 Revisão Administrativa**
Notificação de revisão administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.
- 660 Extinção**
Notificação da extinção do registro de topografia de circuito integrado, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.
- 662 Devolução de Prazo**
Notificação de devolução de prazo por justa causa, de acordo com a Resolução INPI nº 116, de 22 de dezembro de 2004. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho.
- 664 Outros**



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2330 de 01/09/2015

Petição: 880150000038 **135**
Processo: BR 70 2014 000556-3
Requerente: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140080 **145**
Cedente: KAWASAKI HEAVY INDUSTRIES LTD.
Cessionária: KAWASAKI MOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000458-3 **145**
Cedente: KAWASAKI HEAVY INDUSTRIES LTD.
Cessionária: KAWASAKI MOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 130350 **145**
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 020140033301 **145**
Cedente: AKER SOLUTIONS DO BRASIL LTDA
Cessionária: AKER SOLUTIONS HOLDINGS AS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 020140033301 **145**
Cedente: AKER SOLUTIONS DO BRASIL LTDA
Cessionária: AKER SOLUTIONS HOLDINGS AS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000295-8 **145**
Cedente: HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC E HALLIBURTON SERVIÇOS LTDA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000452-7 **145**
Cedente: HALLIBURTON ENERGY SOLUTIONS LTDA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000361-0 **145**
Cedente: RWT GMBH

Cessionária: BOSCH REXROTH LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 120867 **145**
Cedente: HONDA ACCESS CORP.
Cessionária: HONDA ACCESS DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 120840 **145**
Cedente: HONDA ACCESS CORP.
Cessionária: HONDA ACCESS DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140501 **145**
Cedente: HANSA HEAVY LIFT GMBH
Cessionária: HANSA HEAVY LIFT AFRETAMENTOS MARÍTIMOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 120753 **145**
Cedente: MCNEILUS TRUCK AND MANUFACTURING, INC.
Cessionária: MCNEILUS BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000556-3 **145**
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000569-8 **145**
Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD
Cessionária: MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000587-6 **145**
Cedente: NONLINEAR WAVES INCORPORATED
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000588-4 **145**
Cedente: J.P. STEEL PLANTECH CO.
Cessionária: ARCELORMITTAL BRASIL S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000591-4 **145**

Cedente: NANTONG RAINBOW HEAVY MACHINERIES CO.LTD
Cessionária: VALE S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000595-7 **145**
Cedente: NAMTVEDT - SEALMAKER SERVICES AS
Cessionária: SEALMAKER DO BRASIL SOLUÇÕES PETROLÍFERAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000596-5 **145**
Cedente: SAS PRAISE FRANCE
Cessionária: AIR LIQUIDE BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000556-3 **145**
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 130350 **145**
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000278-8 **145**
Cedente: HURLEY INTERNATIONAL LLC
Cessionária: FLUT CONFECÇÕES LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000251-3 **145**
Cedente: AMMANN SCHWEIZ AG
Cessionária: AMMANN DO BRASIL - EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 940213 **145**
Cedente: SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S/A
Cessionária: NESTLÉ BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000545-8 **145**
Cedente: BURGER KING CORPORATION
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.

Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140757 **145**
Cedente: STMICROELECTRONICS INTERNATIONAL N.V.
Cessionária: LIFEMED INDUSTRIAL DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES S.A.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000389-0 **145**
Cedente: MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
Cessionária: MHI TRANSPORTATION SYSTEMS BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140193 **145**
Cedente: OIL STATES INDUSTRIES INC.
Cessionária: OIL STATES INDUSTRIES DO BRASIL INSTALAÇÕES MARÍTIMAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Petição: 014150001118 **150**
Data de entrada: 11/08/2015
Requerente: PAUL WURTH DO BRASIL TECNOLOGIA E SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA

Petição: 014150001128 **150**
Data de entrada: 13/08/2015
Requerente: ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV

Petição: 014150001132 **150**
Data de entrada: 14/08/2015
Requerente: DAIDO QUÍMICA DO BRASIL LTDA.

Petição: 014150001133 **150**
Data de entrada: 14/08/2015
Requerente: OUTOTEC TECNOLOGIA BRASIL LTDA.

Petição: 014150001141 **150**
Data de entrada: 17/08/2015
Requerente: ANGLOGOLD ASHANTI CÔRREGO DO SÍTIO MINERAÇÃO S/A

Petição: 018150008615 **150**
Data de entrada: 12/08/2015
Requerente: BRAY CONTROLS INDÚSTRIA DE VÁLVULAS LTDA

Petição: 018150008620 **150**
Data de entrada: 12/08/2015
Requerente: SISTEMA CLUBE DE COMUNICAÇÃO LTDA

Petição: 018150008625 **150**
Data de entrada: 12/08/2015
Requerente: PERNOB RICARD BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

Petição: 018150008652 Data de entrada: 13/08/2015 Requerente: SPR INDÚSTRIA DE CONFECCÃO S.A.	150	Processo: BR 70 2015 000653-8 Data de entrada: 19/08/2015 Cedente: MAHLE FILTER SYSTEMS JAPAN CORPORATION Cessionária: MAHLE METAL LEVE S.A.	150	Petição: 880150000223 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA	150	Requerente: CHEVRON BRASIL UPSTREAM FRADE LTDA
Petição: 018150008692 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: POWERWAVE TECHNOLOGIES BRAZIL COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÃO LTDA	150	Processo: BR 70 2015 000654-6 Data de entrada: 20/08/2015 Cedente: RE AUTOMATED SYSTEM Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA	150	Petição: 880150000225 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA	150	Petição: 880150000256 Data de entrada: 20/08/2015 Requerente: HRC CURITIBA LTDA
Petição: 018150008694 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: VALLOUREC TUBOS DO BRASIL S.A.	150	Processo: BR 70 2015 000655-4 Data de entrada: 21/08/2015 Cedente: JW FROELICH UK LTD Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA	150	Petição: 880150000226 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: PIRELLI PNEUS LTDA	150	Petição: 880150000257 Data de entrada: 20/08/2015 Requerente: FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S/A
Petição: 018150008697 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: VALLOUREC TUBOS DO BRASIL S.A.	150	Processo: BR 70 2015 000656-2 Data de entrada: 21/08/2015 Cedente: CONSTRUCCIONES Y AUXILIAR DE FERROCARRILES, S.A. Cessionária: CAF BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A.	150	Petição: 880150000227 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: KNORR BREMSE SISTEMAS PARA VEÍCULOS COMERCIAIS BRASIL LTDA	150	Petição: 880150000268 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: SODEXO PASS DO BRASIL SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA.
Petição: 018150008708 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: SHOWA DO BRASIL LTDA	150	Processo: BR 70 2015 000657-0 Data de entrada: 21/08/2015 Cedente: VAPIANO FRANCHISING INTERNATIONAL GMBH Cessionária: BRENNO SILVA FLORIANO	150	Petição: 880150000230 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: MARCHER BRASIL AGROINDUSTRIAL S/A	150	Petição: 880150000279 Data de entrada: 22/08/2015 Requerente: CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA
Petição: 018150008709 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: SHOWA DO BRASIL LTDA	150		150	Petição: 880150000231 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: PARMALAT S.P.A.	155	Petição: 880150000068 Requerente: DU PONT DO BRASIL S/A
Petição: 018150008710 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: SHOWA DO BRASIL LTDA	150	Processo: BR 70 2015 000658-9 Data de entrada: 21/08/2015 Cedente: ORANGE BRAND SERVICES LIMITED Cessionária: EQUANT BRASIL LTDA.	150	Petição: 880150000236 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: ROBERT BOSCH LIMITDA	185	Processo: 090904 Cedente: LAWRENCE CONSULTING LTD Cessionária: VALE S.A. (anteriormente denominada Companhia Vale do Rio Doce) Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.
Petição: 018150008734 Data de entrada: 18/08/2015 Requerente: VALLOUREC OIL & GAS FRANCE	150	Processo: BR 70 2015 000660-0 Data de entrada: 21/08/2015 Cedente: AEROSTRESSTEK LLC Cessionária: EMBRAER S.A	150	Petição: 880150000238 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY	350	Processo: 080086 Certificado de Averbação: 080086/05 Cedente: OMRON CORPORATION País da Cedente: JAPÃO Cessionária: OMRON COMPONENTES AUTOMOTIVOS LTDA País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO PARA VEÍCULOS - EXCLUSIVE BATERIAS Natureza do Documento: Contrato de 17/02/2006 e Aditivo de 20/04/2012. Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 817704221, 811091368, 827015496 - Alteração dos itens "Prazo" e "Endereço". Moeda de Pagamento: REAL Valor: 1% (um por cento) sobre o valor líquido de vendas. Forma de Pagamento: Semestral. Prazo: De 17/05/2015 até: 18/03/2018 para o Registro 827015496; 23/07/2025 para o Registro 811091368; 07/11/2025 para o Registro 817704221. Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas; 2 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 080086/04.
Petição: 020150014029 Data de entrada: 12/08/2015 Requerente: ADIDAS DO BRASIL LTDA	150	Processo: BR 70 2015 000661-9 Data de entrada: 21/08/2015 Cedente: UNIVERSITY OF BRISTOL Cessionária: EMBRAER S.A	150	Petição: 880150000239 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: INDÚSTRIA DE SABÃO MAUÁ LTDA		
Petição: 020150014109 Data de entrada: 13/08/2015 Requerente: KLEFER PRODUÇÕES E PROMOÇÕES LTDA	150	Processo: BR 70 2015 000662-7 Data de entrada: 21/08/2015 Cedente: IOGEN ENERGY CORPORATION Cessionária: RAÍZEN ENERGIA S/A	150	Petição: 880150000240 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: CARL SCHENCK AKIENGESSELLSCHAFT	150	
Petição: 020150014120 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR	150	Processo: BR 70 2015 000663-5 Data de entrada: 22/08/2015 Cedente: SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE Cessionária: CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA	150	Petição: 880150000241 Data de entrada: 18/08/2015 Requerente: TESS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.	150	
Petição: 020150014192 Data de entrada: 17/08/2015 Requerente: FIBRIA CELULOSE S/A	150	Processo: BR 70 2015 000664-3 Data de entrada: 22/08/2015 Cedente: SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE Cessionária: CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA	150	Petição: 880150000245 Data de entrada: 18/08/2015 Requerente: VILLARES METALS S.A.	150	
Petição: 020150014281 Data de entrada: 24/08/2015 Requerente: PRAIA BRASIL CONFECCÃO DE VESTUÁRIO LTDA	150	Petição: 880150000206 Data de entrada: 11/08/2015 Requerente: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA	150	Petição: 880150000246 Data de entrada: 18/08/2015 Requerente: VILLARES METALS S.A.	150	
Processo: BR 70 2015 000636-8 Data de entrada: 13/08/2015 Cedente: AUTOLIV (THAILAND) LTD Cessionária: GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA.	150	Petição: 880150000211 Data de entrada: 13/08/2015 Requerente: K&S ALIMENTOS S.A.	150	Petição: 880150000247 Data de entrada: 18/08/2015 Requerente: SKY BRASIL SERVIÇOS LTDA.	150	
Processo: BR 70 2015 000637-6 Data de entrada: 13/08/2015 Cedente: AUTOLIV (THAILAND) LTD Cessionária: GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA.	150	Petição: 880150000212 Data de entrada: 13/08/2015 Requerente: PANASONIC DO BRASIL LTDA	150	Petição: 880150000249 Data de entrada: 19/08/2015 Requerente: IBBL S.A	150	
Processo: BR 70 2015 000651-1 Data de entrada: 18/08/2015 Cedente: WINI LER UND DUNNEBIER SUEWARENMASCHINEN GMBH Cessionária: MONDELEZ BRASIL LTDA	150	Petição: 880150000220 Data de entrada: 14/08/2015 Requerente: LABORATÓRIO SKLEAN DO BRASIL LTDA.	150	Petição: 880150000250 Data de entrada: 19/08/2015 Requerente: OUTBACK STEAKHOUSE RESTAURANTES BRASIL S/A	150	
Processo: BR 70 2015 000652-0 Data de entrada: 19/08/2015 Cedente: ERVILHAC NG GMBH & CO. KG Cessionária: VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA.	150			Petição: 880150000251 Data de entrada: 19/08/2015 Requerente: PANASONIC DO BRASIL LTDA	150	
				Petição: 880150000255 Data de entrada: 20/08/2015	150	



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida sem a autorização expressa do INPI. A consulta on-line desta revista é apenas para facilitar a consulta da base de dados e não substitui a consulta física da revista.

EP - Licença não exclusiva para os pedidos de patente e/ou patentes listados no item "Prazo" - Alteração dos itens "Objeto", incluindo as Patentes PI 9612631-0, PI 9804777-9, PI 0007156-0 e os Pedidos de Patentes PI 0710511-8, PI 0619863-5, PI 0821192-2, PI 1015912-6 e "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: FT - De 1,5% (um vírgula cinco por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos contratuais, após dedução de peças e componentes importados da Cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
EP - "NIHIL".

Forma de Pagamento: .
Prazo: FT - De 30/06/2015 até 15/05/2020

EP - De 30/06/2015 até: 12/08/2015 para a Patente PI 9508811-3; 15/05/2016 para a Patente PI 9612631-0; 05/06/2016 para a Patente PI 9608497-9; 07/05/2017 para a Patente PI 9710091-9; 15/07/2017 para a Patente PI 9711264-0; 26/09/2017 para a Patente PI 9711854-0; 09/03/2018 para as Patentes PI 9800857-9 e PI 9804777-9; 15/05/2020 para as Patentes PI 0007156-0 e Patente PI 0101603-2; e até a expedição das Cartas Patentes para os Pedidos de Patente PI 0517873-8, PI 0606420-5, PI 0606449-3, PI 0619863-5, PI 0710511-8, PI 0711123-1, PI 0711398-6, PI 0720293-8, PI 0813702-1, PI 1015912-6, PI 0821192-2, desde que não ultrapasse a data de 15/05/2020.

Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2 - Tão logo sejam expedidas as Cartas Patente para os Pedidos de Patente relacionados no item "Prazo", deverá ser solicitada a alteração deste Certificado de Averbação;
3 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs.: 100510/01, 100510/02, 100510/03, 100510/04 e 100510/05;
4 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DIRTEC/Nº1459/2015 de 01/09/2015.

Processo: 100512 **350**
Certificado de Averbação: 100512/03
Cedente: TECHNIP STONE & WEBSTER PROCESS TECHNOLOGY, INC.

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BRASKEM S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de produtos petroquímicos básicos

Natureza do Documento: Aditivo nº 1 de 28/01/2015 e Declaração de Cessão de Direitos e Obrigações de 28/05/2015 ao Contrato nº 1.204/2010 de 08/04/2010.
Objeto: SAT - "Serviços de aprimoramento do desempenho operacional e eficiência energética, de aperfeiçoamento da capacidade de produção bem como de tratamento dos efluentes líquidos residuais e emissões atmosféricas dos sistemas e equipamentos das Unidades de Geração das Usinas Petroquímicas e Refinarias no Brasil - Alteração do presente a Cedente - incorporada da TECNIP ENERGY & CHEMICALS INTERNATIONAL INC.;

"Valor" e "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: Até US\$ 5.000.000,00.

Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 145,00 até US\$ 190,00.

Prazo: De 29/02/2015 até 28/02/2020.

Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 100512/01 e 100512/02.

Processo: 100539 **350**

Certificado de Averbação: 100539/06
Cedente: UNILEVER N.V.

País da Cedente: HOLANDA

Cessionária: UNILEVER BRASIL LTDA, UNILEVER BRASIL INDUSTRIAL LTDA, UNILEVER BRASIL GELADOS LTDA E UNILEVER BRASIL GELADOS DO NORDESTE S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE OUTROS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

Natureza do Documento: Contrato de 29/06/2010, Aditivo de 30/03/2012 e Aditivo de 20/12/2012.

Objeto: FT - Fabricação de produtos alimentícios, produtos químicos para lavanderia e limpeza e produtos de higiene pessoal listados no Anexo A do Contrato - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: 1) Para produtos alimentícios (molhos, savoury, bebidas de soja, frutas e sorvetes): 4% sobre o preço líquido de venda dos produtos após a dedução dos valores relativos à importação de insumos e matérias primas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
2) Para produtos químicos relativos à lavanderia e limpeza: 4% sobre o preço líquido de venda dos produtos após a dedução dos valores relativos à importação de insumos e matérias primas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
3) Para produtos de higiene pessoal (cuidados com cabelo): 2% sobre o preço líquido de venda dos produtos após a dedução dos valores relativos à importação de insumos e matérias primas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 18/05/2015 até 17/05/2020.
Observações: 1- Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 1481/2015 de 01/09/2015;

2- O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 100539/01, 100539/02, 100539/03, 100539/04 e 100539/05.

Cessionárias:

UNILEVER BRASIL INDUSTRIAL LTDA
CNPJ - 01.615.814/0001-01
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.309, 13º andar, sala 4, Vila Nova Conceição, São Paulo - SP

UNILEVER BRASIL GELADOS LTDA
CNPJ - 11.806.723/0001-07
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.309, 13º andar, sala 23, Vila Nova Conceição, São Paulo - SP

UNILEVER BRASIL GELADOS DO NORDESTE S/A
CNPJ - 11.173.911/0001-37
Rodovia BR 232, s/n - Km 13, Curado, Jaboatão dos Guararapes - PE.

Esta revista é de propriedade do INPI e não pode ser reproduzida sem a autorização do INPI.

Processo: 100552 **350**
Certificado de Averbação: 100552/06
Cedente: ROSENTHAL & CO

País da Cedente: ALEMANHA

Cessionária: KSPG AUTOMOTIVE BRAZIL LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores
Natureza do Documento: 5º Aditivo de 15/06/2015 ao Contrato de 20/06/2010 e Aditivos de 01/03/2011, de 11/02/2013, de 27/05/2014 e de 29/04/2015.

Objeto: FT - Fabricação de pistão de metal leve de até 160 mm (cento e sessenta) de diâmetro para motores de combustão - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: 5% (cinco por cento) sobre preço líquido de venda, após dedução de peças e componentes importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 02/08/2015 até 01/08/2020.
Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs.: 100552/01, 100552/02, 100552/03, 100552/04 e 100552/05.

Processo: 121107 **350**

Certificado de Averbação: 121107/02
Cedente: UOP LLC

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de produtos do refino de petróleo

Natureza do Documento: Aditivo nº01 de 27/05/2015 ao Contrato Nº 1100.0015623-05-2 de 27/09/2005.

Objeto: FT - Processo "Platforming" e Processo "Chlorsorb" para unidade de Processo

Platforming CCR (Reforma Catalítica), incluindo o sistema Chlorsorb RVG e Chorsorb Rzeg, ambos contínuos e na refinaria de Paulínia-9 (Replan);
EP - Licença não exclusiva de exploração da Patente nº PI9606026-3. - Alteração de Valor .

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: FT - US\$ 288.514,43.

EP - "NIHIL".

Prazo: FT - De 10/07/2015 até 26/09/2015.

EP - De 10/07/2015 até 26/09/2015.
Observações: 1 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação 121107/01;
2 - Faz parte do presente a Carta /INPI/DICIG/Nº 1463/2015 de 01/09/2015.

Processo: 140387 **350**

Certificado de Averbação: 140387/01
Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD

País da Cedente: JAPÃO

Cessionária: MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de motocicletas

Natureza do Documento: Contrato de 28/04/2014.

Objeto: FT - Fabricação das Motocicletas "KPTT" e "KPST", (inclusive anos modelo posteriores, identificados por outros códigos do modelo, sem qualquer mudança significativa no projeto ou especificações do modelo), Peças Desmontáveis KD e Peças de Substituição, conforme o Anexo I do Contrato, incluindo a assistência técnica, conforme definido no Anexo II do Contrato;
UM - Licença não exclusiva dos direitos de propriedade intelectual "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: FT: 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos, conforme o Anexo I do contrato; descontado partes, peças e

componentes importados da empresa cedente ou de empresa a ela vinculada, direta ou indiretamente;

UM - "NIHIL".

Forma de Pagamento: .

Prazo: FT - De 09/05/2014 até 08/05/2019.

UM - De 09/05/2014 até: 27/06/2016 para os Registros 822901072, 822901080, 822901099 e 822901102; 11/07/2016 para os Registros 822989816, 822901056, 822901064, 822901110, 822989751, 822989760, 822989778, 822989786, 822989794 e 822989808; 20/03/2017 para o Registro 823781330; 08/05/2017 para o Registro 823781348; 17/07/2017 para os Registros 825750865 e 825750873; 30/10/2017 para o Registro 827250703; 08/05/2019 para os Registros 821505254, 200027310, 200045431, 200045440 e 821505262.

Observações: 1 - À consideração do Banco Central do Brasil o atendimento ao Artigo 17 de Decreto nº 55.762/1965;
2 - A validade desta averbação esta condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
3 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1484/2015 de 01/09/2015.

Processo: BR 70 2014 000075-8 **350**
Certificado de Averbação: 702014000075/01

Cedente: NOE-SCHALTECHNIK , GEORG-MEYER-KELLER GMBH & CO KG

País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: MILLS ESTRUTURAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA S/A

País da Cessionária: BRASIL
Setor: Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador

Natureza do Documento: Contrato de 31/07/2014.

Objeto: FT - Fabricação de Sistema de Formação Enquadrado de Aço NOElight, conforme definido no Anexo 1, do Contrato.

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 60.000,00.

Forma de Pagamento: .
Prazo: 5 (cinco) anos, a contar de 28/08/2014.

Observações: 1 - Para fins de dedutibilidade fiscal deverá ser observado o limite máximo de 1% (um por cento) calculado sobre o preço líquido de venda, de acordo com o item 13 da Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
2 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1482/2015 de 01/09/2015.

Processo: BR 70 2014 000077-4 **350**
Certificado de Averbação: 702014000077/01

Cedente: NOE-SCHALTECHNIK , GEORG-MEYER-KELLER GMBH & CO KG

País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: MILLS ESTRUTURAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA S/A

País da Cessionária: BRASIL
Setor: Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador

Natureza do Documento: Contrato de 07/08/2014.

Objeto: FT - Fabricação de Sistema de Formação de Parede NOEtop esticado manipulado, conforme definido no Anexo 1, do Contrato.

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 300.000,00.

Forma de Pagamento: .



Prazo: 5 (cinco) anos, a contar de 28/08/2014.
Observações: 1 - para fins de dedutibilidade fiscal deverá ser observado o limite máximo de 1% (um por cento) calculado sobre o preço líquido de venda, de acordo com o item 13 da Portaria nº 436/58 , do Ministério da Fazenda;
2 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1486/2015 de 01/09/2015.

Processo: BR 70 2014 000471-0 **350**
Certificado de Averbação:

702014000471/01
Cedente: STEAG ENERGY SERVICES GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: STEAG ENERGY SERVICES DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
Natureza do Documento: Fatura nº 30422653 de 23/12/2013.
Objeto: SAT - Assitência técnica relativa a serviços de engenharia para manutenção e operação de usinas de energia.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 37.500,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 127,50.
Prazo: De 01/01/2013 até 31/12/2013.
Observações: .

Processo: BR 70 2014 000485-0 **350**
Certificado de Averbação:

702014000485/02
Cedente: KNORR BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH E KNORR BREMSE AG.
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: KNORR BREMSE SISTEMAS PARA VEÍCULOS COMERCIAIS BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores
Natureza do Documento: Contrato de 10/10/2014.
Objeto: FT - Fabricação de compressores de ar para sistemas de freio, válvulas para regulagem e tratamento de ar, válvulas pneumáticas para sistemas de freio, válvulas pneumáticas para sistemas de suspensão, cilindros de freio, ajustadores de folga para sistemas de freio, freio a tambor pneumático tipo s came para caminhões e ônibus, freio a disco pneumático para caminhões e ônibus, sistema ABS e sistema EBS, conforme Anexo A, do Contrato;
UM - Licença de uso não exclusiva dos Registros de Marca 810788411 e 810788420, conforme Anexo C do Contrato - Alteração dos itens "Moeda de Pagamento" e "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: FT - 3% (três por cento) sobre o preço líquido de vendas dos produtos contratuais, após dedução de partes, peças e componentes importados da cedente ou de empresa a ela vinculada, direta ou indiretamente;
UM - "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 06/09/2019 até 06/09/2019
UM - De 08/04/2012 até 12/02/2013 para o Registro 810788420; 06/09/2019 para o Registro 810788411.
Observações: A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;

2) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702014000485/01.

Processo: BR 70 2015 000131-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000131/01
Cedente: MUSASHI SEIMITSU KOUGYO KABUSHIKI KAISHA
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MUSASHI DA AMAZÔNIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA OS SISTEMAS DE MARCHA E TRANSMISSÃO
Natureza do Documento: Contrato de 29/01/2015.
Objeto: FT - Fabricação de eixos e comandos por processo de forjamento à frio..
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 5% (cinco por cento) do preço líquido das vendas dos produtos, após a dedução de matérias primas e componentes importados da cedente ou de fontes a ela vinculada direta ou indiretamente.
Forma de Pagamento: ..
Prazo: De 09/02/2015 até 30/11/2019.
Observações: À consideração do Banco Central do Brasil o atendimento do Artigo 17 do Decreto nº 55.762 de 17/02/1965.

Processo: BR 70 2015 000140-4 **350**
Certificado de Averbação:

702015000140/01
Cedente: DÜRR SYSTEMS GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: DÜRR BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente, peças e acessórios
Natureza do Documento: Contrato de 20/01/2015.
Objeto: FT - Fabricação de Sistemas Automotivos listados no Anexo A, do Contrato;
UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca listados no item "Prazo".
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: FT - 3,5 % (três e meio por cento) sobre o preço líquido de vendas dos produtos contratuais; deduzidas partes, peças e componentes importados da empresa cedente ou de empresa a ela vinculada, direta ou indiretamente;UM - "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: FT- De 10/02/2015 até 09/02/2020;
UM: De 10/02/2015 até: 19/01/2020 para os Registros 828898928, 828898995, 828898960, 828898847, 828898790, 828898812, 828898820, 828898855 e 828898901; 02/02/2020 para os Registros 828899053, 828899061 e 828899070; 17/02/2020 para o Registro 828898979; 01/03/2021 para o Registro 828898839.
Observações: A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas.

Processo: BR 70 2015 000241-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000241/01
Cedente: EMIRADOS ÁRABES UNIDOS
País da Cedente: EMIRADOS ÁRABES UNIDOS
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente, peças e acessórios
Natureza do Documento: Contrato nº 4710002244 de 12/11/2014.
Objeto: SAT - Serviços Técnicos de Engenharia e Projeto aplicado ao Projeto da TIPLAM.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 50.000,00.
Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$ 75,00 e US\$ 100,00.
Prazo: De 12/11/2014 até 31/03/2015.
Observações: À consideração do Banco central do Brasil o atendimento do Artigo 17 do Decreto nº 55762/65.

Processo: BR 70 2015 000243-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000243/01
Cedente: TAKRAF INDIA PVT LTD
País da Cedente: INDIA
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente
Natureza do Documento: Contrato nº 4710002255 de 27/11/2014.

Objeto: SAT - Serviços técnicos de controle de qualidade, execução e gestão de projetos aplicados ao projeto da TIPLAM.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 26.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 16,00.
Prazo: De 27/11/2014 até 31/03/2015.
Observações: À consideração do Banco central do Brasil o atendimento do Artigo 17 do Decreto nº 55762/65.

Processo: BR 70 2015 000244-3 **350**
Certificado de Averbação:

702015000244/01
Cedente: TENOVA TAKRAF AFRICA
País da Cedente: AFRICA DO SUL
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente, peças e acessórios
Natureza do Documento: Contrato nº 4710002259 de 27/11/2014.
Objeto: SAT - Serviços técnicos de controle de qualidade, diligenciamento e gestão de projetos aplicados ao projeto da TIPLAM.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 15.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora € 250,00.
Prazo: De 27/11/2014 até 31/03/2015.
Observações: À consideração do Banco central do Brasil o atendimento do Artigo 17 do Decreto nº 55762/65.

Processo: BR 70 2015 000290-7 **350**
Certificado de Averbação:

702015000290/01
Cedente: PIERBURG PUMP TECHNOLOGY GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: KSPG AUTOMOTIVE BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores
Natureza do Documento: Contrato de 20/03/2015.

Objeto: FT - Fabricação de Bombas de Óleo FIAT EVO LF 1.0, 1.4 e 16V, conforme Anexo I, do contrato..
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 5% (cinco por cento) sobre preço líquido de vendas dos produtos contratuais, após a dedução dos insumos e componentes importados da cedente ou de fonte a ela vinculada direta ou indiretamente..
Forma de Pagamento: ..
Prazo: De 26/03/2015 até 26/03/2020..
Observações: Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1474/2015 de 01/09/2015.

Processo: BR 70 2015 000312-1 **350**
Certificado de Averbação:

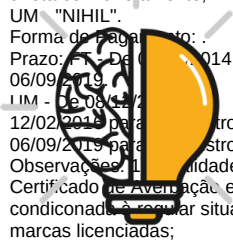
702015000312/01
Cedente: M.F. CERTUS D.O.O.
País da Cedente: REPÚBLICA DA CROÁCIA
Cessionária: ELEVADORES ATLAS SCHINDLER S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
Natureza do Documento: Fatura Nº 59/1/1 de 26/03/2014.
Objeto: SAT - Serviços relacionados à instalação completa do Elevador S07050.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 58.500,00 .
Forma de Pagamento: Taxa/dia de € 390,00.
Prazo: De 29/09/2013 até 07/02/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000325-3 **350**
Certificado de Averbação:

702015000325/01
Cedente: PIERBURG PUMP TECHNOLOGY GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: KSPG AUTOMOTIVE BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores
Natureza do Documento: Contrato de 27/03/2015.
Objeto: FT - Fabricação da Bomba de Óleo PSA EW10 - 3180, conforme Anexo I, do Contrato.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 5% (cinco por cento) sobre preço líquido de vendas dos produtos contratuais, após a dedução dos insumos e componentes importados da cedente ou de fonte a ela vinculada direta ou indiretamente.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 06/04/2015 até 06/04/2020.
Observações: Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1472/2015 de 01/09/2015.

Processo: BR 70 2015 000428-4 **350**
Certificado de Averbação:

702015000428/01
Cedente: BERY INTELLECTUAL PROPERTIES KFT
País da Cedente: REPÚBLICA DA HUNGRIA
Cessionária: DOCOL METAIS SANITÁRIOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes, peças e acessórios
Natureza do Documento: Contrato de 16/03/2015.
Objeto: FT - Fabricação de válvula de cessão para a rede com Patributo I-Stop, conforme descrito no Anexo A do Contrato;
SAT - Serviços de projeto de desenvolvimento de uma válvula de



Este é o Visto de Propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não é uma cópia. Para mais informações, consulte o site <http://www.smartip.com.br> ou entre em contato com a SmartIP.

descarga direta para vaso sanitário, de vários níveis, com o atributo I-Stop.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: FT - € 0,70 por cada produto final ou 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda de cada produto, o que for maior, até 100.000 unidades da Docol ou produto final;
€ 0,63 por cada produto final ou 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda de cada produto, o que for maior, entre 100.000 e 200.000 unidades;
€ 0,56 por cada produto final ou 4% (quatro por cento) sobre o preço líquido de venda de cada produto, o que for maior, maior do que 200.000 unidades;
SAT - Até € 200.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora variado de € 12,00 até € 32,00.
Prazo: FT - 5 (cinco) anos, a contar da data de comercialização do Produto da Docol;
SAT - De 01/01/2015 até 31/12/2015 .
Observações: Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1450/2015 de 01/09/2015.

Processo: BR 70 2015 000432-2 **350**
Certificado de Averbação:

702015000432/01
Cedente: MASCHINENFABRIK HERKULES GMBH & CO KG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ALCOA ALUMÍNIO S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Metalurgia do alumínio e suas ligas
Natureza do Documento: Fatura
Proforma nº 95 590-SE de 08/12/2014.
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica especializados de supervisão para instalação, comissionamento e start-up de um maquinário de cilindros de laminação do tipo WS 450 x 4500 CNC Monolith.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 110.400,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 230,00.
Prazo: De 25/05/2015 até 24/06/2015.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000442-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000442/01
Cedente: MISTY MORNING HOLDINGS LTD
País da Cedente: ILHAS BAHAMAS
Cessionária: ACTA FRANQUIA DE MARCHAS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Gestão de ativos intangíveis não-financeiros
Natureza do Documento: Contrato de 16/04/2013.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 814970478, 814970494, 817643648, 820329975, 821906127, 200046853, 821906135, 811437833, 200072269, 820325767, 817699120, 811986535, 812039645, 818425423, 818425415, 827161476, 827166575, 812312139, 829001263, 829001271, 820244910, 829001255, 830105050, 821364430 e 815507640 e os Pedidos de Registro de Marca 826753868, 830888250, 830888276, 903267730, 903267799, 903267950, 903308215, 903309240, 903309248, 903334097, 903334221, 903334222, 903334232, 903334240, 903334241, 9033265516, 903265521, 90330670009, 830670017, 830914196, 830888224, 903333433, 903334151, 903374178, 903395622, 903395657, 903395738, 903395746, 903395789, 903395800, 903395843, 903395860,

903379589, 903379619, 903379678, 903379732, 830649999, 903267756, 903267896, 903267985, 903901129, 903901137, 903901196, 903267772, 903267918, 903267993, 903308266, 903377985, 903308290, 903308274, 903378299, 903706563, 903706628, 903706644 e 903706652.
Valor: "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 04/08/2015 até 21/02/2026.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca referente aos Pedidos de Registro de Marca, a empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O prazo de averbação foi fixado em função da maior vigência referente ao Registro de Marca 817699120;
4) Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1479/2015 de 01/09/2015.

Processo: BR 70 2015 000448-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000448/01
Cedente: SUZUKI MOTOR CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: SVB AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2013.
Objeto: SAT - Serviços técnicos de desenvolvimento de bico injetor, corpo de borboleta, catalisador, pistões, válvulas para utilização de gasolina misturada com etanol, e calibração do sistema eletrônico de injeção, bem como recalibração de molas e amortecedores, de acordo às normas brasileiras.
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: Até JPY 68.000.000.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de JPY 30.000.
Prazo: De 01/07/2013 até 31/08/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000576-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000576/01
Cedente: AIR LIQUIDE GLOBAL E&C SOLUTIONS FRANCE
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: AIR LIQUIDE BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de gases industriais
Natureza do Documento: Fatura nº 15 05 30 005 de 18/05/2015.
Objeto: SAT - ASSISTÊNCIA TÉCNICA PARA GERENCIAR O AMBIENTE DE TRAB. COM RELAÇÃO AOS PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA PARA GARANTIR O CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA DO GRUPO AIR LIQUIDE E DE TODOS OS PLANOS DE EMERGÊNCIA, SOBRETUDO NO PROJETO DE EXPANSÃO TK CSA NOS CANTEIROS DE OBRAS DA CESSIONÁRIA.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 231.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 158,30.
Prazo: De 01/01/2014 até 30/09/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000581-7 **350**
Certificado de Averbação:

702015000581/01
Cedente: HEUSCH BOESEFELDT AMERICA
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: LINHA AMARELA S/A - LAMSA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Concessionárias de rodovias, pontes, túneis e serviços relacionados
Natureza do Documento: Fatura nº 2015-074 de 30/04/2015.
Objeto: SAT - Serviços de desenvolvimento de modelos de um sistema inteligente de transporte ("ITS") a ser implantado na Linha Amarela, na cidade do Rio de Janeiro.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 42.350,00.
Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$ 110,00 e US\$ 220,00.
Prazo: De 21/02/2015 até 20/04/2015.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000582-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000582/01
Cedente: PRIMETALS TECHNOLOGIES LTD
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não
Natureza do Documento: Contrato nº 4600137271 de 27/03/2015.
Objeto: SAT - Serviços de engenharia conceitual e estudo de viabilidade técnico para alto-forno nº 3, estabelecido na Usina Intendente Câmara em Ipatinga (MG).
Moeda de Pagamento: LIBRA ESTERLINA
Valor: Até GBP 389.950,00.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de GBP 1.392,68,00.
Prazo: De 01/06/2015 até 31/12/2015.
Observações: À consideração do Banco Central do Brasil, o previsto no Artigo 7 - Multa.

Processo: BR 70 2015 000601-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000601/01
Cedente: PETROVAL
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: ASPIL ASPIRAÇÃO INDUSTRIAL E SERVIÇOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Transporte rodoviário de produtos perigosos
Natureza do Documento: Fatura nº F15-072 de 20/05/2015.
Objeto: SAT - Serviços de carregamento de catalisador com uso da máquina Densicat, nos reatores R-26602 e R-26603 da Unidade REVAP da Petróleo Brasileiro S.A. na cidade de São José dos Campos-SP.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 14.133,53.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de € 1.009,54.
Prazo: De 01/05/2015 até 31/05/2015.
Observações: .

Processo: 090904 **800**
Certificado de Averbação: 090904/01

Cedente: LAWRENCE CONSULTING LTD
Cessionária: VALE S.A. (anteriormente denominada Companhia Vale do Rio Doce)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

certifica de Averbação www.smartpi.com.br/ somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2330 de 01/09/2015

080 PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: BR 51 2014 001369-3 **080**
Título: SCEAP - SISTEMA DE CONTROLE DE EMPENHOS, ALMOXARIFADO E PATRIMONIO
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: DANIEL FONSECA COSTA; MANOEL PEREIRA JUNIOR; PAULO RICARDO TEIXEIRA; RAFAEL BERNARDINO CARDOSO; ROGER SANTOS FERREIRA
Linguagem: DELPHI; OBJECT PASCAL; SQL
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-04; AD-08; AD-09
Tipo de Programa: AT-02; AV-02; GI-01; GI-04; GI-06
Data da Criação: 01/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/05/2015
Procurador: Não informado ou inexistente

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: 02812-0 antigo: 99004094 **082**
Título: DISYS - DIGITAL IMAGE SYSTEM
Titular: MÁRIO MÁRCIO MAIA DRUMOND
Procurador: Não informado ou inexistente
Campo de Aplicação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.
Campo Tipo de Programa. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.

Processo: BR 51 2014 001307-3 **082**
Título: STONE AGE IQ
Titular: STA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DE INFORMÁTICA LTDA
Procurador: MARCO TULIO DE BARROS E CASTRO
Autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia da

documentação técnica do pedido de registro devidamente datada e assinada pelo(s) titular(es) dos direitos patrimoniais. Autorização para Cópia deve ser feita em nome da Empresa e assinada pelo seu representante legal.

Processo: BR 51 2014 001308-1 **082**
Título: STONE AGE DATABASE
Titular: STA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DE INFORMÁTICA LTDA
Procurador: MARCO TULIO DE BARROS E CASTRO
Autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia da documentação técnica do pedido de registro devidamente datada e assinada pelo(s) titular(es) dos direitos patrimoniais. Autorização para Cópia deve ser feita em nome da Empresa e assinada pelo seu representante legal.

Processo: BR 51 2014 001309-0 **082**
Título: STONE AGE IQ
Titular: STA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DE INFORMÁTICA LTDA
Procurador: MARCO TULIO DE BARROS E CASTRO
Autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia da documentação técnica do pedido de registro devidamente datada e assinada pelo(s) titular(es) dos direitos patrimoniais. Autorização para Cópia deve ser feita em nome da Empresa e assinada pelo seu representante legal.

Processo: BR 51 2014 001369-3 **082**
Título: SCEAP - SISTEMA DE CONTROLE DE EMPENHOS, ALMOXARIFADO E PATRIMONIO
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Procurador: Não informado ou inexistente
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Informar a data de criação no formato DD/MM/AAAA. Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

111 DESPACHO ANULADO

Processo: 02812-0 **111**
Título: DISYS - DIGITAL IMAGE SYSTEM

Titular: MÁRIO MÁRCIO MAIA DRUMOND
Criador: MÁRIO MÁRCIO MAIA DRUMOND
Linguagem: VB-5
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 10/01/1997
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente
Anulação do despacho de deferimento (090) por ser indevido, em virtude de identificação de exigência a ser publicada.

113 RETIFICAÇÃO

Processo: BR 51 2015 000248-1 **113**
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE EVENTOS CIENTÍFICOS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Criador: ALDREA MALHEIROS OLIVEIRA RABELO; CHRISTIANA LEAL SALGADO; ELZA BERNARDES FERREIRA; THALITA QUEIROZ ABREU
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-01; IF-10
Tipo de Programa: GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/01/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente
Retificação de cadastro.

Processo: BR 51 2015 000249-0 **113**
Título: SISTEMA DE GESTÃO DE DEMANDAS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Criador: ALDREA MALHEIROS OLIVEIRA RABELO; DILSON JOSÉ LINS RABELO JÚNIOR; EURIDES FLORINDO DE CASTRO JUNIOR; RÔMULO MARTINS FRANÇA
Linguagem: JAVA SCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; IF-10
Tipo de Programa: FA-04; GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/12/2012
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente
Retificação de cadastro.

encontre no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Indicação Geográfica

RPI 2330 de 01/09/2015

CÓDIGO: **395**

Pedido nº: **BR 41.2013.000002.0**

Data de depósito: **08/05/2013**

Requerente: **ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES ORTIGUEIRENSES DE MEL - APOMEL**

País: **BR**

Espécie: **DENOMINAÇÃO DE ORIGEM**

Natureza: **PRODUTO**

Nome da área geográfica: **ORTIGUEIRA**

Produto: **MEL DE ABELHA – Apis mellifera**

Procurador: **O PRÓPRIO**

DELIMITAÇÃO:

A área delimita-se pela extensão territorial do município de Ortigueira, Região Centro-Oeste do Estado do Paraná, conforme descrição perimétrica no documento oficial de delimitação.

REPRESENTAÇÃO:



COMPLEMENTO:

Comunicação de CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento da Indicação Geográfica. O Certificado de Registro ficará à disposição na recepção do INPI, em até 60 dias. Poderá, a pedido, ser remitido a qualquer Representação Regional do INPI/MDIC.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

RELATÓRIO DE EXAME

2. RELATÓRIO

O pedido de registro foi protocolado em 8 de maio de 2013, recebendo o protocolo geral nº BR 41.2013.000002.0, conforme etiqueta na fl.01, consistindo, no presente momento, de 3 (três) volumes processuais, com um total de 576 folhas.

Foram formuladas exigências para que o requerente procedesse com a apresentação das traduções referentes aos documentos em língua estrangeira abaixo, de forma que nos termos do parágrafo único do art. 6º, fosse saneado.

“Classification of Honey by Multivariate Analysis of Electrical Conductivity, pH and Chromatic Components”.

“Physicochemical and Sanitary Quality of Honey from Ortigueira – Paraná – Brazil”.

“Characterization of Brazilian Honeys (Ortigueira – Paraná Region) on the basis of their color and some physicochemical parameters”.

Os **documentos foram apresentados apócrifos**, abaixo indicados, foram considerados inadequados por não apresentarem **minimamente a fonte, data e a autoria** e foi sugerido que se possível fossem assinados pelos pesquisadores, autores ou responsáveis legais pelos mesmos:

“A Apicultura no município de Ortigueira”.

“Histórico – APOMEL. Associação de Produtores Ortigueirenses de Mel”.

“Fatores naturais e de intervenção humana no processo de extração e beneficiamento do mel no município de Ortigueira – PR”.

O exame exigiu que se esclarecesse se a representação, a qual foi designa como “selo da denominação de origem”, fl.13/14, também exibida na fl.06 e sendo reiterada ao longo dos autos, e que não constava do formulário de pedido de registro, tinha como objetivo ser a apresentação da indicação geográfica ou se o objetivo do agrupamento, APOMEL, era que a indicação geográfica fosse representada apenas de forma Nominativa (Nome Geográfico), vide **inciso V, do art.6º**. **Logo foi exigido que o requerente esclarecesse se o intento era de incluir ou não a representação no âmbito da proteção da denominação de origem.**

Apresentação do estatuto social da requerente, instrumento hábil a comprovar a **legitimidade do requerente** (inciso II, do art. 6º) bem como do mandato do subscritor do pedido, **o que deverá ser apresentado pelo mesmo**.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Apresentassem “*instrumento oficial que delimita a área geográfica*”, **inciso IV do art.6º emitido pela “União Federal, representada pelos Ministérios afins ao produto ou serviço distinguindo como nome geográfico, e os Estados, representados pelas Secretarias afins ao produto ou serviço”**, como estabelece o art. 7º.

Com relação a alínea 'a', **§1º, do art.9º, da Instrução Normativa PR nº 25/2013**, a qual determina, a apresentação de “*elementos que identifiquem a influência do meio geográfico, na qualidade ou características do produto ou serviço, que se devam exclusivamente ou essencialmente ao meio geográfico, incluindo fatores naturais e humanos*”, **se fez necessário que o requerente juntasse documentos comprobatórios, apresentando o que no meio geográfico influencia as características ou qualidades do produto**, nos termos da norma.

O requerente, em atendimento a exigência formulada no exame anterior, veio aos autos através da petição protocolada como 015140001095, por via postal em 18 de junho de 2014, os seguintes documentos:

fls.457/458 – Folha de Petição de Indicação Geográfica.

fl.459 – Guia de Recolhimento da União – GRU, no valor de R\$ 48,00.

fl.460 – Rastreamento de objeto postal.

fl.461 – Envelope postal.

fls.462/464 – Requerimento da APOMEL visando a apresentar os documentos solicitados na exigência de folhas retro.

fl.465 – “Classificação do Mel por Análise Multivariada de Condutividade Elétrica, PH e Componentes Cromáticos”, de M.Brígida S. Scholz e outros.

fl.466 - “Qualidade Físico-química e Sanitária do Mel Produzido em Ortigueira – Paraná – Brasil”, de Bianchi, F.P e outros.

fl.467 - “Caracterização de Méis Brasileiros (Região de Ortigueira - Paraná) com base na sua cor e alguns parâmetros físico-químicos”, Scholz, M.B.S e outros.

fl.468/479 - “A Apicultura no Município de Ortigueira”, subscrito pela Sra. Fernanda Rodrigues de Souza, jornalista (MTB 9105/PR), assessora de imprensa da Prefeitura de Ortigueira.

fl.480/486 - “Histórico – APOMEL. Associação dos Produtores Ortigueirenses de Mel Ortigueira / PR”, subscrito pela Sra. Fernanda Rodrigues de Souza, jornalista (MTB 9105/PR), assessora de imprensa da Prefeitura de Ortigueira.

fl.487/499 - “Fatores naturais e de intervenção humana no processo de extração e beneficiamento do mel no município de Ortigueira-PR”, subscrito pelo Sr. Luis Hiroshi Shimizu, Engenheiro Agrônomo, Ins... e Consultor de Apicultura do Sebrae e do Senar.

fl.500 – Requerimento da APOMEL com vistas a incluir uma representação mista no pedido de registro de Indicação Geográfica, subscrito pela Sra. Ana Mozuski Rutz, na qualidade de presidente da



APOMEL, visando a incluir “a respectiva representação no âmbito da proteção da denominação de origem”.

- fl.501 – Certidão do Serviço Registral da Comarca de Ortigueira, Estado do Paraná, referente ao registro da segunda alteração do estatuto social da APOMEL, no qual o parágrafo 44 é alterado.
- fl.502/523 – cópia da segunda alteração estatutária do Estatuto Social da APOMEL.
- fl.524 – Certidão do Serviço Registral da Comarca de Ortigueira, Estado do Paraná, referente ao registro da ata de assembleia geral ordinária da APOMEL, na qual a nova diretoria é eleita para o biênio 2013/2014.
- fl.525/526 – cópia da ata de assembleia geral ordinária da APOMEL, na qual a nova diretoria é eleita para o biênio 2013/2014, mediante chapa única e tendo como presidente a Sra. Ana Mozuski Kutz.
- fl.527/546 – Descrição e delimitação da área da Indicação Geográfica, elaborada pela EMATER Paraná e subscrita pelo engenheiro agrônomo Henry Rosa, CREA 24739 – D/PR.
- fl.547 – cópia da carteira profissional do Sr. Henry Rosa.
- fl.548/574 – Relatório de Projeto sobre as “Características Físico-químicas do Mel Produzido em Ortigueira”, Londrina, junho 2014, IAPAR, coordenada pela Sra. Maria Brígida dos Santos Scholz.
- fl.575 – Declaração informando que o relatório do projeto “Características Físico-químicas do Mel Produzido em Ortigueira” foi elaborada nas instalações do instituto Agrônomo do paraná (IAPAR), Universidade Tecnológica do Paraná – Campus Londrina (UTFPR) e Centro Universitário Campos de Andrade – campus Curitiba (UNIANDRADE), subscrita pela Sra. Maria Brígida dos Santos Scholz.
- fl.576 – Informações sobre a tramitação do pedido de registro no INPI.

O exame exigiu esclareceu que a representação, a qual foi designa como “selo da denominação de origem”, fl.13/14, também exibida na fl.06 e sendo reiterada ao longo dos autos, e que não constava do formulário de pedido de registro, tinha como objetivo ser a apresentação da indicação geográfica ou se o objetivo do agrupamento, APOMEL, era que a indicação geográfica fosse representada apenas de forma Nominativa (Nome Geográfico), vide **inciso V, do art.6º. Logo foi exigido que o requerente esclarecesse se o intento era de incluir ou não a representação no âmbito da proteção da denominação de origem.**

O requerente do registro apresentou seu estatuto social comprovando a **legitimidade do mesmo** (inciso II, do art. 6º), do mandato do subscritor do pedido e cópia da ata de eleição do mesmo, com mandato em vigor, de forma que tal ponto fora plenamente **sanado, vide fls.501/526.**

Foi apresentado o “*instrumento oficial que delimita a área geográfica*”, nos termos do **inciso IV do art.6º emitido pela EMATER Paraná e subscrita pelo engenheiro agrônomo Henry Rosa, CREA 24739 – D/PR**, atendendo também ao aspecto formal da comprovação estabelecida no art. 7º.

Com relação à alínea ‘a’, **§1º, do art.9º, da Instrução Normativa PR nº 25/2013**, a qual determina, a apresentação de “elementos que identifiquem a influência do meio geográfico, na qualidade ou



características do produto ou serviço, que se devam exclusivamente ou essencialmente ao meio geográfico, incluindo fatores naturais e humanos”, foi apresentado expressamente nas fl.487/499 através do trabalho intitulado “Fatores naturais e de intervenção humana no processo de extração e beneficiamento do mel no município de Ortigueira-PR”, subscrito pelo Sr. Luis Hiroshi Shimizu, Engenheiro Agrônomo, Instrutor e Consultor de Apicultura do SEBRAE e do SENAR.

Assim, ao final da análise, as exigências formuladas foram consideradas saneadas e os autos foram considerados adequados ao exame, sendo submetidos a avaliação da autoridade competente que promoveu a publicação do pedido com base no Art. 17 da Instrução Normativa: “Concluído o exame formal, **o pedido de registro será publicado para apresentação de manifestação de terceiros no prazo de sessenta dias**”.

A publicação se deu na Revista de Propriedade Industrial nº 2309, de 07 de abril de 2015, cuja cópia encontra-se juntada a fl.594/600, havendo o prazo de manifestação de terceiros transcorrido *in albis*, motivo pelo qual passamos ao exame com vistas a fundamentar a decisão da autoridade competente.

3. DO EXAME

3.1 - Alínea 'a', §1º, do art.9º, da Instrução Normativa PR nº 25/2013

A apresentação de “*elementos que identifiquem a influência do meio geográfico, na qualidade ou características do produto ou serviço, que se devam exclusivamente ou essencialmente ao meio geográfico, incluindo fatores naturais e humanos*”, foi apresentado expressamente nas fl.487/499 através do trabalho intitulado “Fatores naturais e de intervenção humana no processo de extração e beneficiamento do mel no município de Ortigueira-PR”, subscrito pelo Sr. Luis Hiroshi Shimizu, Engenheiro Agrônomo, Instrutor e Consultor de Apicultura do SEBRAE e do SENAR.

O trabalho é de detalhado quanto aos fatores naturais, abordando a história da colonização local, a caracterização climática, a hidrografia, a geologia, a pedologia, a vegetação e as floradas da região. Explica que a colonização da região se deu a partir de migrantes do Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro e Bahia, visando ao plantio de grãos, com terras férteis, tornando-se município em 14 de novembro de 1951.

O documento de fls.468/477, “A Apicultura no Município de Ortigueira”, aponta por sua vez que houveram diversas trocas de expertise entre os produtores de mel da região, com vistas a adaptar a cadeia as necessidade locais, tendo como principal método de aprendizado o trabalho para outros produtores.

Os autos fazem as técnicas de produção e de identificação de locais apropriados (f.290/293) para a criação de colmeias, de forma a aproveitar as características regionais, indicadas no manual de boas práticas apícolas, fls.280/307.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra disponível em <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



O documento “Histórico – APOMEL. Associação dos Produtores Ortigueirenses de Mel Ortigueira / PR”, fls.480/486, informa que Ortigueira foi o maior produtor nacional de mel entre 2004 e 2006, contando com o apoio de diversas entidades no fortalecimento e crescimento da cadeia produtiva, tendo como 55 produtores associados. Neste sentido estão construindo uma unidade de beneficiamento que visa atender as exigências do Serviço de Inspeção Federal – SIF, para permitir a exportação direta para a União Europeia.

Assim o conjunto de documentos parece ser suficiente para estabelecer a relação entre o produto e as características humanas e naturais do meio geográfico, notadamente na escolha das áreas de instalação dos apiários e bebedouros, nas técnicas de manejo e o controle da sanidade apícola, além da própria exigência de condições naturais adequadas a atividade econômica.

A documentação aponta de forma geral como positiva para a caracterização do mel, “*como o teor de umidade, teor de HMF, atividade diastásica e teores de açúcar*”, além da coloração que “*é fortemente influenciada pela origem botânica do mel*” fl.287.

Considerando que a alínea em análise determina que o requerente apresente os “*elementos que identifiquem a influência do meio geográfico, na qualidade ou características do produto ou serviço que se devam exclusivamente ou essencialmente ao meio geográfico, incluindo fatores naturais e humanos*” e uma vez que as características do mesmo, como acima indicado refletem essa vinculação, ainda que o tema pudesse haver sido trabalhado de forma mais detalhada nos parece, salvo melhor juízo, atender a norma da lei.

3.2 - Alínea 'b', §1º, do art.9º, da Instrução Normativa PR nº 25/2013

A exigência de “*descrição do processo ou método de obtenção do produto ou serviço, que devem ser locais, leais e constantes*” consta do, fl.262/279, Manual de boas práticas de fabricação e do, fl.280/307, Manual de boas práticas de apicultura, os quais encontram-se juntados entre as folhas 262 e 307.

Além disso o regulamento de uso, fls. 09/12, apresenta em seu corpo, informações sobre a forma de produção, as técnicas e os cuidados necessários a apicultura.

A documentação compreende as etapas anteriores a obtenção do produto, notadamente a seleção das áreas de instalação das colmeias, passando pelo seu manejo até chegar a etapa final de beneficiamento, de forma que nos parece atender ao comando normativo.

3.3 - Alínea 'c', §1º, do art.9º, da Instrução Normativa PR nº 25/2013

A comprovação da existência “*de uma estrutura de controle sobre os produtores (...) que tenham o uso exclusivo da denominação de origem, bem como sobre o produto (...) com a Denominação de Origem*” entendemos que os elementos são suficientes e a que a instrução



normativa restou atendida, haja vista constar na documentação diversos protocolos de produção e constar do regulamento, a previsão de um “Conselho Regulador”, fls. 90/91.

O dito conselho, será constituído por 5 (cinco) membros titulares e 5 (cinco) suplentes, podendo incluir em sua composição membros de instituições técnicas e científicas, de desenvolvimento e de divulgação, por um mandato de 3 anos, com renovação mínima de 2 membros.

A ele cabe, dentre outras coisas, responsabilizar-se pela gestão, manutenção, preservação e verificação da produção da indicação geográfica, podendo para tanto, propor a contratação de empresas de auditoria externa, para os procedimentos de conformidade.

3.4 – Alínea 'd', §1º, do art.9º, da Instrução Normativa PR nº 25/2013

O requerente deve apresentar “documento que comprove estar os produtores ou prestadores de serviços estabelecidos na área geográfica demarcada e exercendo, efetivamente, as atividades de produção ou de prestação do serviço”, o que foi atendido nos autos através dos documentos de fls. 158 a 193, nos quais foram apresentadas diversas cópias de notas fiscais, documentos pessoais e listas de reunião, os quais nos parecem suficientes para a comprovação em questão, sendo eles:

fl.158/172 – Cópia reprográfica simples em preto e branco de documentos pessoais, ao que nos parece de produtores, conforme indicado na fl. 08 e a luz da subscrição de muitos dos mesmos, na lista de presença da fl.157.

fl.173 – Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, CNPJ, da Associação de Produtores Ortigueirense de Mel, APOMEL, sob o nº 80.620.859/0001-32.

fl.174 – Cópia reprográfica simples em preto e branco de comprovante de Inscrição no Cadastro de Produtores Rural do Estado do Paraná, do Sr. Weber Marcio Kutz.

fl.175/192 – Cópias reprográficas simples em preto e branco de documentos referentes a comercialização de mel por parte de produtores, sendo notas fiscais de produtor rural e também de empresas formalizadas.

4. CONCLUSÃO

Assim, não vislumbramos óbice a concessão do registro do nome geográfico **ORTIGUEIRA**, como Indicação Geográfica, da espécie **DENOMINAÇÃO DE ORIGEM** estando, salvo melhor juízo, adequado para o deferimento se assim entender a autoridade competente, nos termos do art.18º, da Instrução Normativa nº 25/2013.

Dito isso, considerando o exposto neste parecer, sugerimos que o presente processo seja submetido a autoridade competente para decisão, a luz da legislação pátria e de sua regulamentação, de forma a dar prosseguimento ao feito e para que, sendo o caso, seja publicada a **decisão de deferimento**.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e seu conteúdo não pode ser reproduzido sem a autorização do INPI. Para mais informações, consulte o site <http://www.smartrpi.com.br/>.

do pedido de registro do reconhecimento em questão, sob o **Código 373**, bem como para a simultânea emissão do certificado de registro na forma do art.18, I, da IN 25. Registramos ainda que da decisão cabe recurso nos termos do art.19, da IN 25.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	404	9.1	58	15.22	1	23.1	-
1.1.1	1	9.1.1	-	15.22.1	-	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	-	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	-	15.24	-	23.3	-
1.2	3	9.1.4	-	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	-	9.2	67	15.24.2	2	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	1	15.24.3	-	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	-	15.30	-	23.7	-
1.3	463	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	6	9.2.4	42	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	1	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	-	16.1	91	23.11	-
1.3.4	-	10.5	-	16.2	-	23.12	-
1.4	-	10.6	-	16.3	-	23.13	-
1.4.1	-	10.7	-	16.4	-	23.14	-
1.4.2	-	10.8	-	17.1	2	23.15	-
1.4.3	-	10.9	-	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	8	11.1	-	18.1	-	23.18	-
1.5.1	1	11.1.1	559	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	11	18.3	-	24.2	1
1.5.3	-	11.4	32	18.4	-	24.3	-
2.1	94	11.5	3	18.5	-	24.4	8
2.4	4	11.6	-	18.6	-	24.5	-
2.5	72	11.6.1	2	18.10	-	24.6	-
2.6	4	11.11	2	18.11	-	24.7	-
2.7	-	11.12	-	18.12	-	24.8	-
2.10	199	11.13	-	18.13	-	24.10	-
3.1	237	11.14	3	19.1	2	25.1	43
3.2	21	11.15	-	19.2	-	25.2	-
3.6	2	11.16	-	19.3	-	25.3	1
3.7	-	11.17	-	21.1	-	25.4	59
3.8	5	11.30	-	21.2	-	25.5	1
4.3	9	11.31	-	21.6	37	25.6	2
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.7	14
4.3.2	-	12.2	22	21.8	2	25.8	-
6.1	46	12.3	-	21.9	-	25.9	-
6.6	22	12.6	-	21.10	-	25.10	-
6.7	5	12.7	-	22.2	1	25.11	4
6.8	1	12.8	-	22.3	-	25.12	15
6.9	-	13.1	-	22.4	-	25.13	-
6.10	-	13.2	-	22.5	-	26.1	-
7.1	77	15.1	-	22.10	-	26.2	-
7.2	-	15.2	-	22.11	-	26.3	-
7.3	-	15.3	-	22.12	-	26.4	-
7.4	52	15.3.1	-	22.13	-	26.5	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	26.6	-
7.6	-	15.7	4	22.15	1	26.7	-
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.1	-
8.5	11	15.9	6	22.21	-	27.2	-
8.6	149	15.10	-	22.22	-	27.3	-
8.7	15	15.11	11	22.23	-	27.4	-
8.8	27	15.12	3			27.5	-
8.9	-	15.13	-			27.6	-
8.10	-	15.14	-			27.7	-
8.11	1	15.21	-				
8.12	-						

TOTAL: 3053

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.





Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2330 de 01/09/2015

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	-	53.1	-
34.1	-	54	3
35	80	54.1	-
35.1	-	55	-
36	-	56	-
37	-	57	-
38	-	58	-
39	1	59	-
39.5	26	60	-
40	1	61	-
41	-	62	-
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	1
45	-	66	-
46	2	70	-
46.1	-	71	2
46.2	-	72	-
46.3	-	73	-
47	-	74	-
47.1	-		
48	-		
49	-		

TOTAL: 116



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2330 de 01/09/2015

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	210	-	800	1
130	-	272	-	801	-
135	1	290	-	998	-
140	-	295	-	999	-
145	30	350	27		
150	65				
155	1				
185	1				
Total:			126		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	1	101	-	114	-
082	5	102	-	115	-
090	-	104	-	120	-
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	1		
099	-	112	-		
100	-	113	2		
Total:			9		



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	365	-	415	-
315	-	373	-	420	-
325	-	375	-	423	-
335	-	380	-	425	-
340	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	1	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
Total:			1		

TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
501	-	532	-	644	-
502	-	534	-	646	-
504	-	536	-	648	-
506	-	538	-	650	-
508	-	540	-	654	-
520	-	542	-	656	-
522	-	544	-	658	-
524	-	546	-	660	-
526	-	548	-	662	-
528	-	640	-	664	-
530	-	642	-		
Total:			-		



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

Código Internacional adotado pelo INPI para Países e Organizações Internacionais

Organizações Internacionais

Escritório Eurasiano de Patentes	EA
Escritório de Marcas do Benelux e Escritório de Modelos de Benelux	BX
Instituto Internacional de Patentes	IB
Organização Regional de Propriedade Industrial Africana	AP
Organização Africana de Propriedade Intelectual (OAPI)	OA
Organização Européia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIPO)	WO

Escritório para Harmonização no Mercado Interno (Marcas Registradas e Designs)

EM

Países - Ordem de Nomes

AFEGANISTÃO	AF
ÁFRICA DO SUL	ZA
ALBÂNIA	AL
ALEMANHA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANT. IUGOSLÁVIA (REP. MACEDÔNIA)	MK
ANTÁRTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS HOLANDESES	AN
ARÁBIA SAUDITA	SA
ARGÉLIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMÊNIA	AM
ARUBA	AW
AUSTRÁLIA	AU
ÁUSTRIA	AT
AZERBAIJÃO	AZ
BAHAMAS	BS
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BARREINE	BH
BELARUS	BY
BÉLGICA	BE
BELIZE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BOLÍVIA	BO
BÓSNIA E HERZEGÓVINA	BA
BOTSUANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGÁRIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
BUTÃO	BT
CABO VERDE	CV
CAMARÕES	CM
CAMBOJA	KH
CANADÁ	CA
CATAR	QA
CAZAQUISTÃO	KZ
CHADE	TD
CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	GG
CHILE	CL
CHINA	CN
CHIPRE	CY
COLÔMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITREIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPANHA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÔNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ

FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GANÁ	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO HOMEM	IM
ILHA NATAL	CX
ILHA NORFALK	NF
ILHAS CAIMAN	KY
ILHAS COCOS	CC
ILHAS COOK	CK
ILHAS FAROE	FO
ILHAS HEARD E MC DONALD	HM
ILHAS MALVINAS	FK
ILHAS MARIANAS DO NORTE	MP
ILHAS MARSHALL	MH
ILHAS MENORES	UM
AFASTADAS EUA	SB
ILHAS SALOMÃO	TC
ILHAS TURKS E CAICOS	VG
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VI
ILHAS VIRGENS (U.S.)	WF
ILHAS WALLIS E FUTURA	IN
ÍNDIA	ID
INDONÉSIA	IR
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IQ
IRAQUE	IE
IRLANDA	IS
ISLÂNDIA	IL
ISRAEL	IT
ITÁLIA	JM
JAMAICA	JP
JAPÃO	JO
JORDÂNIA	KI
KIRIBATI	KW
KUWAIT	LA
LAOS	LS
LESOTO	LV
LETÔNIA	LY
LÍBIA	LI
LIECHTENSTEIN	LT
LITUÂNIA	LU
LUXEMBURGO	MO
MACAU	MG
MADAGASCAR	MY
MALÁSIA	MW
MALÁWI	MV
MALDIVAS	ML
MALI	MT
MALTA	MA
MARROCOS	MQ
MARTINICA	MU
MAURÍCIO	MR
MAURITÂNIA	YT
MAYOTTE	MX
MÉXICO	MM
MIANMAR	FM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	MZ
MOÇAMBIQUE	MC
MÓNACO	MN
MONGÓLIA	MS
MONT SERRAT	NA
NAMÍBIA	NR
NAURU	NP
NEPAL	NI
NICARÁGUA	NE
NÍGER	NG
NIGÉRIA	NU
NIUE	NO
NORUEGA	NZ
NOVA CALEDÔNIA	OM
NOVA ZELÂNDIA	EP
OMÃ	PA
ORGANIZAÇÃO EUROPEIA DE PATENTES	PB
PAÍSES BAIXOS	PW
PALAU	PG
PANAMÁ	PK
PAPUA NOVA GUINÉ	
PAQUISTÃO	

PARAGUAI	PY
PERU	PE
PITCAIRN	PN
POLINÉSIA FRANCESA	PF
POLÔNIA	PL
PORTO RICO	PR
PORTUGAL	PT
QUÊNIA	KE
QUIRGUISTÃO	KG
REINO UNIDO	GB
REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	CF
REPÚBLICA DA CORÉIA	KR
REPÚBLICA DA MOLDOVA	MD
REPÚBLICA DOMINICANA	DO
REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	KP
REPÚBLICA TCHeca	CZ
REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA	TZ
REUNIÃO	RE
ROMÊNIA	RO
RUANDA	RW
SAARA OCIDENTAL	EH
SAINT PIERRE E MIQUELON	PM
SAMOA AMERICANA	AS
SAMOA OCIDENTAL	WS
SANTA HELENA	SH
SANTA LÚCIA	LC
SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	KN
SÃO MARINO	SM
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE	ST
SÃO VICENTE E GRANADINAS	VC
SENEGAL	SN
SERRA LEOA	SL
SEYCHELLES	SC
SINGAPURA	SG
SÍRIA	SY
SOMÁLIA	SO
SRI LANKA	LK
SUAZILÂNDIA	SZ
SUDÃO	SD
SUÉCIA	SE
SUIÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJIKISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS	TF
TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	IO
TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO	PS
TIMOR -LESTE	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA	TO
TRINIDAD E TOBAGO	TT
TUNÍSIA	TN
TURCOMENISTÃO	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRÂNIA	UA
UGANDA	UG
URUGUAI	UY
UZBEQUISTÃO	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartip.com.br/ somente para facilitar a consulta da mesma.

Países - Ordem de Sigla

AD	ANDORRA		GUERNSEY	LV	LETÔNIA	SM	SÃO MARINO
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS	FJ	FIJI	LY	LÍBIA	SN	SENEGAL
AF	AFEGANISTÃO	FK	ILHAS MALVINAS	MA	MARROCOS	SO	SOMÁLIA
AG	ANTÍGUA E BARBUDA	FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	MC	MÔNACO	SR	SURINAME
AI	ANGUILLA	FO	ILHAS FAROE	MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA	ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
AL	ALBÂNIA	FR	FRANÇA	MG	MADAGASCAR	SV	EL SALVADOR
AM	ARMÊNIA	GA	GABÃO	MH	ILHAS MARSHALL	SY	SÍRIA
AN	ANTILHAS HOLANDESES	GB	REINO UNIDO	MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	SZ	SUAZILÂNDIA
AO	ANGOLA	GD	GRANADA	ML	MALI	TC	ILHAS TURKS E CAICOS
AQ	ANTARTICA	GE	GEÓRGIA	MM	MIANMÁ	TD	CHADE
AR	ARGENTINA	GF	GUIANA FRANCESA	MN	MONGÓLIA	TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
AS	SAMOA AMERICANA	GH	GANÁ	MO	MACAU	TG	TOGO
AT	ÁUSTRIA	GI	GIBRALTAR	MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE	TH	TAILÂNDIA
AU	AUSTRÁLIA	GL	GROELÂNDIA			T	TADJQUISTÃO
AW	ARUBA	GM	GÂMBIA	MQ	MARTINICA	TK	TOKELAU
AZ	AZERBAIJÃO	GN	GUINÉ	MR	MAURITÂNIA	TL	TIMOR-LESTE
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA	GP	GUADALUPE	MS	MONT SERRAT	TM	TURCOMENISTÃO
BB	BARBADOS	GQ	GUINÉ EQUATORIAL	MT	MALTA	TN	TUNÍSIA
BD	BANGLADESH	GR	GRÉCIA	MU	MAURÍCIO	TO	TONGA
BE	BÉLGICA	GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	MV	MALDIVAS	TR	TURQUIA
BF	BURKINA FASO			MW	MALÁWI	TT	TRINIDAD E TOBAGO
BG	BULGÁRIA	GT	GUATEMALA	MX	MÉXICO	TV	TUVALU
BH	BAREINE	GU	GUAM	MY	MALÁSIA	TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
BI	BURUNDI	GW	GUINÉ BISSAU	MZ	MOÇAMBIQUE	TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
BJ	BENIN	GY	GUIANA	NA	NAMÍBIA	UA	UCRÂNIA
BM	BERMUDAS	HK	HONG-KONG	NC	NOVA CALEDÔNIA	UG	UGANDA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	HM	ILHAS HEARD E MC DONALD	NE	NÍGER	UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
BO	BOLÍVIA			NF	ILHA NORFALK		
BR	BRASIL	HN	HONDURAS	NG	NIGÉRIA	US	ESTADOS UNIDOS
BS	BAHAMAS	HR	CROÁCIA	NI	NICARÁGUA	UY	URUGUAI
BT	BUTÃO	HT	HAITI	NL	HOLANDA	UZ	UZBEQUISTÃO
BV	ILHA BOUVET	HU	HUNGRIA	NO	NORUEGA	VA	VATICANO
BW	BOTSUANA	ID	INDONÉSIA	NP	NEPAL	VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
BY	BELARUS	IE	IRLANDA	NR	NAURU		
BZ	BELIZE	IL	ISRAEL	NU	NIUE	VE	VENEZUELA
CA	CANADÁ	IM	ILHA DO HOMEM	NZ	NOVA ZELÂNDIA	VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
CC	ILHAS COCOS	IN	ÍNDIA	OM	OMÃ		
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	PA	PANAMÁ	VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
CG	CONGO			PB	PAÍSES BAIXOS	VN	VIETNÃ
CH	SUIÇA	IQ	IRAQUE	PE	PERU	VU	VANUATU
CI	COSTA DO MARFIM	IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	PF	POLINÉSIA FRANCESA	WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
CK	ILHAS COOK			PG	PAPUA NOVA GUINÉ	WS	SAMOA OCIDENTAL
CL	CHILE	IS	ISLÂNDIA	PH	FILIPINAS	YE	IÊMEN
CM	CAMARÕES	IT	ITÁLIA	PK	PAQUISTÃO	YT	MAYOTTE
CN	CHINA	JM	JAMAICA	PL	POLÔNIA	YU	YUGOSLÁVIA
CO	COLÔMBIA	JO	JORDÂNIA	PM	SAINT PIERRE E MIQUELON	ZA	ÁFRICA DO SUL
CR	COSTA RICA	JP	JAPÃO	PN	PITCAIRN	ZM	ZÂMBIA
CU	CUBA	KE	QUÊNIA	PR	PORTO RICO	ZR	ZAIRE
CV	CABO VERDE	KG	QUIRGUISTÃO	PS	TERRITÓRIO OCUPADO	ZW	ZIMBÁBUE
CX	ILHA NATAL	KH	CAMBOJA				
CY	CHIPRE	KI	KIRIBATI	PT	PORTUGAL		
CZ	REPÚBLICA TCHECA	KM	COMORES	PW	PALAU		
DE	ALEMANHA	KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	PY	PARAGUAI		
DJ	DJIBUTI	KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	QA	CATAR		
DK	DINAMARCA			RE	REUNIÃO		
DM	DOMINICA	KR	REPÚBLICA DA CORÉIA	RO	ROMÊNIA		
DO	REPÚBLICA DOMINICANA	KW	KUWAIT	RU	FEDERAÇÃO RUSSA		
DZ	ARGÉLIA	KY	ILHAS CAIMAN	RW	RUANDA		
EC	EQUADOR	KZ	CAZAQUISTÃO	SA	ARÁBIA SAUDITA		
EE	ESTÔNIA	LA	LAOS	SB	ILHAS SALOMÃO		
EG	EGITO	LB	LÍBANO	SC	SEYCHELLES		
EH	SAARA OCIDENTAL			SD	SUDÃO		
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPEIA DE PATENTES	LC	SANTA LÚCIA	SE	SUECIA		
ER	ERITREIA	LI	LIECHTENSTEIN	SG	SINGAPURA		
ES	ESPANHA	LK	SRI LANKA	SH	SANTA HELENA		
ET	ETIÓPIA	LR	LIBÉRIA	SI	ESLOVENIA		
FI	FINLÂNDIA	LS	LESOTO	SJ	SVALBARD E JAN MAYEN		
GG	CHANNEL ISLAND OF	LT	LITUÂNIA	SK	ESLOVÁQUIA		
		LU	LUXEMBURGO	SL	SERRA LEOA		

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Países, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISO 3166-1."



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.