

Revista da Propriedade Industrial

Seção I

Nº 2324
21 de julho de 2015

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





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

VICE-PRESIDENTE, NO EXERCÍCIO DE PRESIDÊNCIA

Ademir Tardelli

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 contrats de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d'ordinateur comme droit d'auteur.

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio 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.

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



Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	7
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	9
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)	17
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	19
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	25
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	111
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	167
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	169
Publicação de Desenhos Industriais	171
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	189
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	201
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	205
Despachos em Registros de Programas de Computador	211
Despachos - Indicações Geográficas	-
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	219
Código Internacional de Países e Organizações	225



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 contrats de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d'ordinateur comme droit d'auteur.

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio 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.







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

COMUNICADO

Devido ao Feriado Municipal, instituído pela Lei Municipal nº 9.777, de 1967, no dia 16 de julho não haverá expediente na SEDIR/PE.

Em razão disso, informo que os prazos legais vencidos na referida data prorrogam-se automaticamente para o dia 17 de julho de 2015.

Os prazos a que se refere o presente Comunicado aplicam-se somente para o Estado de Pernambuco.

Presidência, 15 de julho de 2015

Ademir Tardelli
Vice-Presidente, no exercício da Presidência





NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

NULIDADES

(11) **DI 6703516-7** (45) 15/04/2008
(73) MERCUR S/A (BR/RS)
(74) GUERRA ADV.
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 6803469-5** (45) 29/09/2009
(73) Unilever N.V (NL)
(74) Atem e Remer Asses. Consul, Prop. Int. LTDA
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6805449-1** (45) 10/11/2009
(73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900426-9** (45) 05/01/2010
(73) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
PAN de ofício: O Titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 6903017-0** (45) 06/07/2010
(73) Marcelo Machado Coelho (BR/GO)
(74) Wagner José da Silva
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 cgrec.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 6904230-6** (45) 20/07/2010
(73) ITAMAR EUGENIO CHECHETTO (BR/SP)
(74) SCORPIONS MARCAS E PATENTES SC LTDA
PAN de terceiros: O(s) Titular(es): ITAMAR EUGENIO CHECHETTO e Requerente(s): JULIO DANIEL ROSA DA SILVA / Procurador(es): LUIZ ALBERTO ROSENSTENGEL e Requerente(s): FLÁVIO HENRIQUE FRANCISCO / Procurador(es): SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA, deverão tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho inpi.gov.br

DICIG

RECURSOS

(21) **BR 30 2013 005037-8** (22) 03/10/2013
(71) PERMAK INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Não conhecida a Pet (RJ) 020130081149, de 07/10/2013, de Exame quanto à novidade e originalidade, tendo em vista o inciso I do art. 219 da LPI (intempestiva). Procurador: Vilage Marcas e Patentes Ltda.

DIRPA

NULIDADES

(11) **MU 7102937-0** Y1(45) 29/12/1998
(73) Intral S/A. - Indústria de Materiais Elétricos (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia
Requerentes das Nulidades: Keiko do Brasil Indústria e Comércio Ltda.; Universal Preletri S.A.
Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200] @ Essa republicação deve-se ao fato de ter sido omitido o despacho no arquivo PDF da RPI 2323 de 14/07/2015, sendo visualizado apenas no formato TXT e no e-parcer.

(11) **MU 8203447-8** Y1(45) 22/02/2011
(73) Pincéis Tigre S/A (BR/PR)
(74) Artur Francisco Schaal
Requerente da Nulidade: PINCÉIS ATLAS S.A
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]

(11) **MU 8203451-6** Y1(45) 01/11/2011
(73) Heleno Gruber (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda.
Requerente da Nulidade:TRITEC INDUSTRIAL LTDA
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]

DIRPA

RECURSOS

(21) **PP 1101101-7** A2 ((22) 14/05/1997
(71) Abbott Laboratories (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) **PI 0017576-5** A2 (22) 24/10/2000
(62) PI 0014952-7 24/10/2000
(71) Laboratoire Theramex (MC)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **PI 9601478-4** A2 (22) 27/03/1996
(71) L'Oreal (FR)
(74) PRISCILA DE BARROS THEREZA YAMASHITA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **PI 9905645-3** A2 (22) 18/11/1999
(71) Nintendo Co., LTD (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **PI 0107719-8** A2 (22) 17/01/2001
(71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0200753-3** A2 (22) 08/02/2002
(71) Sulanio Wendell Hiderick Soares (BR/MG)
(74) Lancaster Comercial Patentes E Marcas
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0500458-6** A2 (22) 10/02/2005
(71) Moacir Jose Rebelato (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 9706398-3** A2 (22) 18/12/1997
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2259 de 22/04/2014, 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 2309 de 07/04/2015. [130]





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 2324 de 21/07/2015

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 Republição

Republicação 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 Republição

Republicação 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 Notificação - Fase Nacional - PCT

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

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 Republição

Republicação 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 Republição

Republicação 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 através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-Parcer".

1.5.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

1.5.2 Republição

Republicação 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

Anulada a publicação por ter sido indevida.

2.5 Republição(*)

Republicação 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

1 Retificação

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



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 Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

Desarquivamento 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 desarquivamento do pedido por ter sido indevida.

4.3.2 Republicação

Repúblicação da publicação do desarquivamento 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 que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer". 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-parecer". 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-parecer".

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 Republicação

Repúblicação 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 do parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer". 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 Republicação

Repúblicação 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 processo pode ser visualizado no endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-vista".

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 da publicação por ter sido indevida

8.10 Republicação

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

8.11 Manutenção do Arquivamento

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

8.12 Arquivamento Definitivo



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. Desistência

10.1 Desistência Homologada

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

Desistência não Homologada

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

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 em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

15.8 Petição Sustada

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

15.9 Perda de Prioridade



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

Repúblicação 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

Repúblicação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo 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

Repúblicação 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.



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 explicitada no despacho da RPI, o parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer".

22.10 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 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. Desta data corre o prazo de 90 (noventa) dias para apresentação, por qualquer interessado, de manifestação quanto ao atendimento ao disposto 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.



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 indevido.

Replicação 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 – Replicação

Replicação 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.

27.5 Replicação

Replicação 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
- (51) Classificação Internacional
- (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)



(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		
		(74)	Nome do Procurador	(87)	Número, Idioma e Data da Publicação Internacional
(71)	Nome do Depositante	(81)	Países Designados		
		(85)	Data do Início da Fase Nacional		





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 2324 de 21/07/2015

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

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

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 privilégio 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..





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 2324 de 21/07/2015

BR 102012000991-9	3.1	66	BR 102013029008-4	3.1	83	BR 102014032785-1	2.10	129	BR 102015008553-2	2.1	123	BR 102015014514-4	2.1	125
BR 102012001366-5	3.1	66	BR 102013029955-3	3.1	83	BR 102014032786-0	2.10	129	BR 102015008841-8	2.5	126	BR 102015014515-2	2.1	125
BR 102012001647-8	3.1	66	BR 102013031391-2	3.1	83	BR 102014032787-8	2.10	129	BR 102015009306-1	2.1	123	BR 102015014570-5	2.5	127
BR 102012003399-2	3.1	67	BR 102013031394-7	3.1	83	BR 102014032800-3	2.10	129	BR 102015009441-8	2.1	123	BR 102015014659-0	2.1	125
BR 102012006141-4	6.7	137	BR 102013031395-5	3.1	83	BR 102014032807-6	2.10	129	BR 102015009447-7	2.1	123	BR 102015014695-7	2.5	127
BR 102012007413-3	25.3	164	BR 102013031396-3	3.1	84	BR 102014032808-4	2.10	129	BR 102015009492-2	2.1	124	BR 102015014696-5	2.5	127
BR 102012008716-2	9.1	144	BR 102013031470-6	3.1	84	BR 102014032840-8	2.10	129	BR 102015010097-3	2.1	124	BR 102015014738-4	2.5	127
BR 102012008872-0	8.11	144	BR 102013031474-9	3.1	84	BR 102014032848-3	2.10	129	BR 102015010133-3	2.1	124	BR 102015014748-1	2.1	125
BR 102012015554-0	25.1	163	BR 102013031594-0	3.1	85	BR 102014032849-1	2.10	129	BR 102015010158-9	2.1	124	BR 102015014786-4	2.1	125
BR 102012015981-3	3.1	67	BR 102013033484-7	2.1	123	BR 102014032963-3	2.1	123	BR 102015010452-9	2.5	126	BR 102015014837-2	2.1	125
BR 102012016315-2	3.1	67	BR 102013033788-9	2.5	126	BR 102014033043-7	2.1	123	BR 102015011343-9	2.1	124	BR 102015014838-0	2.5	127
BR 102012017866-4	3.7	135	BR 102013033846-0	2.5	126	BR 102015001022-2	2.5	126	BR 102015012543-7	2.1	124	BR 102015014873-9	2.5	127
BR 102012017891-5	3.1	67	BR 102013033880-0	2.1	123	BR 102015001238-1	2.1	123	BR 102015012738-3	2.1	124	BR 102015014890-9	2.1	125
BR 102012018164-9	2.1	123	BR 102013034064-9	2.1	123	BR 102015003134-3	2.10	129	BR 102015012745-6	2.1	124	BR 102015014942-5	2.5	127
BR 102012019226-2	3.1	68	BR 102013034236-4	2.5	126	BR 102015003142-4	2.10	129	BR 102015012777-4	2.1	124	BR 102015014959-0	2.1	125
BR 102012018746-9	3.1	68	BR 102013034352-6	2.5	126	BR 102015003143-2	2.10	129	BR 102015012783-9	2.1	124	BR 102015014965-4	2.5	127
BR 102012018935-6	3.1	68	BR 102013034355-0	2.5	126	BR 102015003172-6	2.10	129	BR 102015012950-5	2.1	124	BR 102015014978-6	2.1	125
BR 102012019850-9	2.5	126	BR 102013034356-9	2.5	126	BR 102015003187-4	2.10	129	BR 102015012962-9	2.1	124	BR 102015014979-4	2.5	127
BR 102012020188-7	2.5	126	BR 102013034237-4	2.5	126	BR 102015003191-2	2.10	129	BR 102015012967-0	2.5	126	BR 102015014985-9	2.1	125
BR 102012021734-1	2.1	123	BR 102013034238-2	2.1	123	BR 102015003197-1	2.10	129	BR 102015012969-6	2.1	124	BR 102015015015-6	2.1	125
BR 102012021811-9	3.1	68	BR 102013034239-4	2.1	123	BR 102015003210-2	2.10	129	BR 102015012970-0	2.1	124	BR 102015015020-2	2.1	125
BR 1020120222116-0	3.1	69	BR 102013034240-5	2.5	126	BR 102015003213-7	2.10	129	BR 102015012974-2	2.1	124	BR 102015015044-0	2.1	125
BR 102012022628-6	3.1	69	BR 102013034374-9	3.1	85	BR 102015003353-4	2.10	129	BR 102015012998-0	2.1	124	BR 102015015082-2	2.1	125
BR 102012023366-5	3.1	69	BR 102013034888-0	3.1	85	BR 102015003763-5	2.10	129	BR 102015013010-4	2.1	124	BR 102015016273-1	2.10	131
BR 102012025432-8	3.1	69	BR 102013034905-3	3.1	85	BR 102015003765-1	2.10	129	BR 102015013072-4	2.1	124	BR 102015016274-0	2.10	131
BR 102012027233-4	2.6	127	BR 102013034905-7	3.1	85	BR 102015003823-2	2.10	129	BR 102015013076-7	2.1	124	BR 102015016280-4	2.10	131
BR 102012029536-3	3.1	70	BR 102013034905-7	2.5	126	BR 102015003843-7	2.10	129	BR 102015013082-1	2.1	124	BR 102015016284-4	2.10	131
BR 102012028561-4	3.1	70	BR 102013034906-0	2.1	123	BR 102015003874-7	2.10	129	BR 102015013089-9	2.5	126	BR 102015016287-1	2.10	131
BR 102012029798-4	2.1	123	BR 102013034906-14-4	2.1	123	BR 102015003879-8	2.10	129	BR 102015013101-1	2.1	124	BR 102015016317-7	2.10	131
BR 102012032427-0	2.1	123	BR 102013034907-8	2.1	123	BR 102015003880-1	2.10	129	BR 102015013221-2	2.1	124	BR 102015016321-5	2.10	131
BR 102012032447-4	2.7	128	BR 102013034906210-6	2.1	123	BR 102015003881-0	2.10	129	BR 102015013228-0	2.1	124	BR 102015016336-3	2.10	131
BR 102012032499-7	3.8	135	BR 102013034907920-3	2.1	123	BR 102015003903-4	2.10	129	BR 102015013407-0	2.5	126	BR 102015016339-8	2.10	131
BR 102012033128-4	2.5	126	BR 10201303490813-8	7.1	137	BR 102015003941-7	2.10	130	BR 102015013500-9	2.5	126	BR 102015016344-4	2.10	131
BR 102012033166-7	3.1	70	BR 102013034908208-5	3.1	86	BR 102015003949-2	2.10	130	BR 102015013506-8	2.5	126	BR 102015016346-0	2.10	131
BR 102012033237-0	3.1	70	BR 102013034908781-8	2.5	126	BR 102015003951-4	2.10	130	BR 102015013528-9	2.5	126	BR 102015016348-7	2.10	131
BR 102012033300-7	3.1	71	BR 102013034912715-1	3.1	86	BR 102015004005-9	2.10	130	BR 102015013544-0	2.1	124	BR 102015016349-5	2.10	131
BR 102012033311-2	2.5	126	BR 10201303491280-2	2.1	123	BR 102015004011-3	2.10	130	BR 102015013552-1	2.5	126	BR 102015016351-7	2.10	132
BR 102012033533-6	3.1	71	BR 10201303491281-2	2.1	123	BR 102015004043-7	2.10	130	BR 102015013557-0	2.1	124	BR 102015016352-0	2.10	132
BR 102012033602-8	3.8	135	BR 102013034914226-6	3.1	86	BR 102015004068-7	2.10	130	BR 102015013575-0	2.1	124	BR 102015016359-2	2.10	132
BR 102013000771-4	3.8	135	BR 102013034914227-4	3.1	86	BR 102015004102-0	2.10	130	BR 102015013586-6	2.5	126	BR 102015016367-3	2.10	132
BR 102013004483-4	3.1	72	BR 102013034914299-1	3.1	87	BR 102015004124-1	2.10	130	BR 102015013591-2	2.5	126	BR 102015016368-1	2.10	132
BR 102013006266-5	2.6	127	BR 102013034914301-7	3.1	87	BR 102015004125-0	2.10	130	BR 102015013605-6	2.1	124	BR 102015016369-0	2.10	132
BR 102013009097-2	2.5	126	BR 102013034914437-4	2.1	123	BR 102015004126-8	2.10	130	BR 102015013607-2	2.1	124	BR 102015016371-1	2.10	132
BR 102013010031-5	2.10	128	BR 102013034914759-4	3.1	87	BR 102015004128-4	2.10	130	BR 102015013618-8	2.1	124	BR 102015016377-0	2.10	132
BR 102013010160-5	3.8	135	BR 102013034915967-3	2.5	126	BR 102015004232-9	2.10	130	BR 102015013621-8	2.1	124	BR 102015016378-9	2.10	132
BR 102013013503-8	3.1	72	BR 10201303491694-0	3.1	87	BR 102015004240-0	2.10	130	BR 102015013629-3	2.1	124	BR 102015016379-7	2.10	132
BR 102013014343-0	3.1	72	BR 102013034917571-7	2.10	128	BR 102015004550-6	2.10	130	BR 102015013631-5	2.1	124	BR 102015016382-7	2.10	132
BR 102013016616-2	7.1	137	BR 102013034918869-0	2.1	123	BR 102015004554-9	2.10	130	BR 102015013633-1	2.1	124	BR 102015016400-9	2.10	132
BR 102013016616-2	15.1	153	BR 102013034919632-3	2.5	126	BR 102015004555-7	2.10	130	BR 102015013637-4	2.1	124	BR 102015016402-5	2.10	132
BR 102013017124-7	2.10	128	BR 102013034919632-3	2.10	123	BR 102015004576-0	2.10	130	BR 102015013639-2	2.1	124	BR 102015016404-0	2.10	132
BR 102013017368-1	3.1	72	BR 1020130349196583-0	2.10	128	BR 102015004657-0	2.10	130	BR 102015013643-9	2.1	124	BR 102015016428-9	2.10	132
BR 102013017461-0	2.5	126	BR 102013034926921-5	3.1	88	BR 102015004717-7	2.10	130	BR 102015013644-7	2.1	124	BR 102015016430-0	2.10	132
BR 102013017772-5	3.1	73	BR 102013034928148-7	2.5	126	BR 102015004719-3	2.10	130	BR 102015013658-7	2.1	124	BR 102015016436-0	2.10	132
BR 102013017773-3	3.1	73	BR 102013034928251-1	2.10	128	BR 102015004724-0	2.10	130	BR 102015013671-4	2.5	126	BR 102015016438-6	2.10	132
BR 102013017823-3	3.1	73	BR 102013034928655-1	2.10	128	BR 102015004731-2	2.10	130	BR 102015013678-1	2.5	127	BR 102015016444-0	2.10	132
BR 102013017941-8	3.1	73	BR 102013034928980-1	2.10	128	BR 102015004870-0	2.10	130	BR 102015013694-3	2.1	124	BR 102015016445-9	2.10	132
BR 102013018082-3	3.1	74	BR 102013034928982-8	2.10	128	BR 102015004873-4	2.10	130	BR 102015013701-0	2.5	127	BR 102015016477-7	2.10	132
BR 102013018090-4	3.1	74	BR 102013034929072-9	2.10	128	BR 102015004874-2	2.10	130	BR 102015013731-1	2.5	127	BR 102015016478-5	2.10	132
BR 102013018094-7	3.1	74	BR 102013034929158-0	2.10	128	BR 102015004893-9	2.10	130	BR 102015013758-3	2.1	124	BR 102015016481-5	2.10	132
BR 102013018095-5	2.1	123	BR 102013034929324-8	2.10	128	BR 102015004894-7	2.10	130	BR 102015013769-9	2.1	124	BR 102015016489-0	2.10	132
BR 102013018096-3	2.5	126	BR 102013034929325-0	2.10	128	BR 102015004895-5	2.10	130	BR 102015013773-7	2.1	124	BR 102015016490-4	2.10	132
BR 102013018097-1	2.1	123	BR 102013034929459-1	2.10	128	BR 102015004898-0	2.10	130	BR 102015013799-0	2.1	124	BR 102015016494-2	2.10	132
BR 102013018103-0	2.1	74	BR 102013034929483-0	2.10	128	BR 102015004998-6	2.10	130	BR 102015013800-8	2.1	124	BR 102015016493-9	2.10	132
BR 102013018105-6	3.1	75	BR 102013034929649-2	2.10	128	BR 102015005129-8	2.10	130	BR 102015013801-6					

BR 102015016774-1	2.10	133	BR 112015016333-5	1.1	114	BR 112015016606-7	1.1	117	BR 202014030237-4	2.10	134	MU 9101738-6	16.3	159
BR 102015016779-2	2.10	133	BR 112015016335-1	1.1	114	BR 112015016607-7	1.1	117	BR 202014030380-0	2.10	134	MU 9101863-3	3.1	95
BR 1120120181008-9	2.10	133	BR 112015016337-8	1.1	114	BR 112015016608-3	1.1	117	BR 202015002109-2	2.5	127	MU 9101983-4	8.6	141
BR 1120130008082-2	7.1	137	BR 112015016345-9	1.1	114	BR 112015016611-3	1.1	117	BR 202015003128-4	2.10	134	MU 9102089-3	8.6	141
BR 112013016152-1	1.1	111	BR 112015016347-5	1.1	114	BR 112015016614-8	1.1	117	BR 202015003186-1	2.10	134	MU 9102169-3	3.1	95
BR 112014024827-3	1.4	120	BR 112015016352-1	1.1	114	BR 112015016615-6	1.1	117	BR 202015003331-7	2.10	134	MU 9102183-9	3.1	96
BR 112015003872-7	1.1	111	BR 112015016353-0	1.1	114	BR 112015016617-2	1.1	117	BR 202015003528-0	2.10	134	MU 9102283-7	3.1	96
BR 112015003931-6	1.1	111	BR 112015016355-6	1.1	114	BR 112015016618-0	1.1	117	BR 202015003897-1	2.10	134	MU 9102262-2	11.14	151
BR 112015003932-4	1.1	111	BR 112015016358-0	1.1	114	BR 112015016624-5	1.1	118	BR 202015003898-0	2.10	134	MU 9102490-0	3.1	96
BR 112015003935-9	1.1	111	BR 112015016360-2	1.1	114	BR 112015016629-6	1.1	118	BR 202015003900-5	2.10	134	MU 9102554-0	25.1	163
BR 112015003936-7	1.1	111	BR 112015016361-0	1.1	114	BR 112015016630-0	1.1	118	BR 202015004320-7	2.10	134	MU 9102703-9	3.1	96
BR 112015003938-3	1.1	111	BR 112015016362-9	1.1	114	BR 112015016631-8	1.1	118	BR 202015004536-6	2.10	134	MU 9102731-4	3.1	96
BR 112015003939-1	1.1	111	BR 112015016370-0	1.1	114	BR 112015016632-6	1.1	118	BR 202015004538-2	2.10	134	MU 9102924-4	8.6	141
BR 112015004537-3	1.1	111	BR 112015016372-6	1.1	114	BR 112015016633-4	1.1	118	BR 202015004622-2	2.10	134	MU 9102943-0	8.7	143
BR 112015004544-8	1.1	111	BR 112015016373-4	1.1	114	BR 112015016634-2	1.1	118	BR 202015004809-1	2.10	134	MU 9102951-1	3.1	97
BR 112015004546-4	1.1	111	BR 112015016375-0	1.1	114	BR 112015016635-0	1.1	118	BR 202015004872-1	2.10	134	MU 9102954-6	3.1	97
BR 112015004545-2	1.1	111	BR 112015016376-9	1.1	114	BR 112015016637-7	1.1	118	BR 202015005015-7	2.10	134	MU 9102954-4	3.1	97
BR 112015004548-0	1.1	111	BR 112015016381-5	1.1	114	BR 112015016639-3	1.1	118	BR 202015005022-0	2.10	134	MU 9102961-9	3.1	97
BR 112015004551-0	1.1	111	BR 112015016383-1	1.1	114	BR 112015016640-7	1.1	118	BR 202015005170-6	2.10	134	MU 9102983-0	3.1	98
BR 112015004552-9	1.1	111	BR 112015016385-8	1.1	114	BR 112015016642-3	1.1	118	BR 202015005506-0	2.10	134	MU 9102986-4	3.1	98
BR 112015004556-1	1.1	111	BR 112015016386-6	1.1	115	BR 112015016643-3	1.1	118	BR 202015005760-7	2.10	134	MU 9102989-9	3.1	98
BR 112015004558-8	1.1	111	BR 112015016388-2	1.1	115	BR 112015016644-0	1.1	118	BR 202015005769-0	2.10	134	PI 0000695-5	16.1	154
BR 112015004879-0	1.1	111	BR 112015016391-2	1.1	115	BR 112015016645-8	1.1	118	BR 202015005830-1	2.10	134	PI 0002296-9	12.2	151
BR 112015004937-0	1.1	111	BR 112015016393-9	1.1	115	BR 112015016646-6	1.1	118	BR 202015005834-4	2.10	134	PI 0007597-3	9.2	149
BR 112015004940-0	1.1	111	BR 112015016399-8	1.1	115	BR 112015016647-4	1.1	118	BR 202015006238-4	2.10	134	PI 0008158-2	16.1	154
BR 112015005279-7	1.1	111	BR 112015016401-3	1.1	115	BR 112015016650-4	1.1	118	BR 202015006251-1	2.10	134	PI 0008719-0	16.1	154
BR 112015005321-1	1.1	111	BR 112015016403-0	1.1	115	BR 112015016651-2	1.1	118	BR 202015006354-2	2.10	134	PI 0009649-0	16.1	154
BR 112015005322-0	1.1	111	BR 112015016407-0	1.1	115	BR 112015016652-0	1.1	118	BR 202015006357-7	2.10	134	PI 0009564-6	7.1	137
BR 112015005334-6	1.1	111	BR 112015016408-0	1.1	115	BR 112015016653-9	1.1	118	BR 202015006474-3	2.10	134	PI 0010959-2	16.1	154
BR 112015005325-4	1.1	111	BR 112015016410-2	1.1	115	BR 112015016654-7	1.1	118	BR 202015008825-1	2.6	127	PI 0011733-1	7.1	137
BR 112015005326-2	1.1	111	BR 112015016411-0	1.1	115	BR 112015016657-1	1.1	118	BR 202015009791-9	2.1	125	PI 0013259-4	6.6	137
BR 112015005839-6	1.1	111	BR 112015016412-9	1.1	115	BR 112015016658-0	1.1	118	BR 202015010096-0	2.5	127	PI 0014377-4	7.1	137
BR 112015006272-5	1.1	111	BR 112015016413-7	1.1	115	BR 112015016662-8	1.1	118	BR 202015010111-8	2.1	125	PI 0014618-8	21.6	162
BR 112015006273-3	1.1	111	BR 112015016415-3	1.1	115	BR 112015016664-0	1.1	118	BR 202015010152-5	2.1	126	PI 0015086-0	25.4	164
BR 112015006275-0	1.1	111	BR 112015016416-1	1.1	115	BR 112015016665-2	1.1	118	BR 202015010224-6	2.1	126	PI 0015462-8	9.1	144
BR 112015006296-2	1.1	112	BR 112015016417-0	1.1	115	BR 112015016666-0	1.1	118	BR 202015010232-7	2.5	127	PI 0015861-5	24.4	163
BR 112015006298-9	1.1	112	BR 112015016418-8	1.1	115	BR 112015016670-9	1.1	118	BR 202015010234-3	2.5	127	PI 0016069-5	9.1	144
BR 112015006299-7	1.1	112	BR 112015016420-0	1.1	115	BR 112015016671-7	1.1	118	BR 202015010281-5	2.1	126	PI 0016297-3	25.4	164
BR 112015006301-2	1.1	112	BR 112015016432-3	1.1	115	BR 112015016672-5	1.1	118	BR 202015010284-0	2.1	126	PI 0016623-5	25.4	164
BR 112015006302-0	1.1	112	BR 112015016433-1	1.1	115	BR 112015016673-2	1.1	118	BR 202015010284-5	2.1	126	PI 0016704-5	16.1	154
BR 112015006411-6	1.1	112	BR 112015016434-0	1.1	115	BR 112015016674-1	1.1	118	BR 202015012246-8	2.1	126	PI 0017285-5	9.2	147
BR 112015006423-0	1.1	112	BR 112015016435-8	1.1	115	BR 112015016675-0	1.1	118	BR 202015012249-2	2.1	126	PI 0017576-5	PR 7	
BR 112015006432-9	1.1	112	BR 112015016439-0	1.1	115	BR 112015016676-8	1.1	118	BR 202015012353-7	2.1	126	PI 0017755-5	9.1	144
BR 112015006463-9	1.1	112	BR 112015016440-4	1.1	115	BR 112015016677-6	1.1	118	BR 202015012509-2	2.1	126	PI 00180127-2	9.1	144
BR 112015006475-2	1.1	112	BR 112015016442-0	1.1	115	BR 112015016678-4	1.1	118	BR 202015012529-7	2.1	126	PI 00180373-9	6.1	135
BR 112015006569-4	1.1	112	BR 112015016443-9	1.1	115	BR 112015016681-4	1.1	118	BR 202015012567-0	2.1	126	PI 0018156-8	7.1	137
BR 112015006570-8	1.1	112	BR 112015016446-3	1.1	115	BR 112015016683-0	1.1	119	BR 202015012587-4	2.5	127	PI 00182070-6	6.1	135
BR 112015016102-2	1.1	112	BR 112015016447-1	1.1	115	BR 112015016685-7	1.1	119	BR 202015012627-7	2.1	126	PI 00182200-8	9.1	144
BR 112015016103-0	1.1	112	BR 112015016448-9	1.1	115	BR 112015016686-5	1.1	119	BR 202015012672-2	2.5	127	PI 00183970-9	16.1	154
BR 112015016129-4	1.1	112	BR 112015016452-8	1.1	115	BR 112015016687-3	1.1	119	BR 202015016276-1	2.10	134	PI 00185698-5	9.1	144
BR 112015016136-7	1.1	112	BR 112015016453-6	1.1	115	BR 112015009216-9	7.4	139	BR 202015016374-1	2.10	135	PI 0018631-3	15.1	153
BR 112015016137-5	1.1	112	BR 112015016455-5	1.1	115	BR 112015016456-4	25.7	164	BR 202015016557-8	2.10	135	PI 0018385-5	7.1	137
BR 112015016144-8	1.1	112	BR 112015016459-5	1.1	115	BR 112015016459-5	1.1	115	BR 202015016487-0	2.10	135	PI 00187046-0	6.1	135
BR 112015016146-4	1.1	112	BR 112015016460-9	1.1	115	BR 112015016460-9	12.2	151	BR 202015016582-5	2.10	135	PI 00187166-1	6.1	135
BR 112015016147-2	1.1	112	BR 112015016463-3	1.1	115	BR 112015016463-3	12.2	151	BR 202015016584-1	2.10	135	PI 00187246-3	8.11	144
BR 112015016149-9	1.1	112	BR 112015016464-1	1.1	115	BR 112015016464-1	12.2	151	BR 202015016626-0	2.10	135	PI 00187608-6	16.1	154
BR 112015016150-2	1.1	112	BR 112015016465-0	1.1	115	BR 112015016465-0	16.1	153	BR 202015016684-8	2.10	135	PI 00187621-3	7.4	139
BR 112015016151-0	1.1	112	BR 112015016466-8	1.1	115	BR 112015016466-8	25.4	164	BR 202015016688-0	2.10	135	PI 00187719-8	PR 7	
BR 112015016152-9	1.1	112	BR 112015016468-4	1.1	115	BR 112015016468-4	25.4	163	BR 202015016689-9	2.10	135	PI 00187786-4	7.1	137
BR 112015016154-5	1.1	112	BR 112015016472-2	1.1	115	BR 112015016468-4	9.2	149	BR 202015016690-2	2.10	135	PI 00187786-4	15.1	153
BR 112015016155-3	1.1	112	BR 112015016474-9	1.1	115	BR 112015016690-2	16.1	153	BR 202015016778-0	2.10	135	PI 00187790-2	9.1	144
BR 112015016157-0	1.1	112	BR 112015016475-7	1.1	115	BR 112015016711-6	16.1	153	BR 202015016783-6	2.10	135	PI 00188391-0	7.4	139
BR 112015016158-8	1.1	112	BR 112015016476-0	1.1	115	BR 112015016712-0	7.1	137	BR 202015016786-0	2.10	135	PI 00189364-3	9.2	147
BR 112015016160-0	1.1	112	BR 112015016479-0	1.1	116	BR 112015016737-5	9.1	144	BR 202015016787-9	2.10	135	PI 00189074-7	9.2	147
BR 112015016161-8	1.1	112	BR 112015016480-3	1.1	116	BR 112015016739-1	7.1	137	BR 202015016788-7	2.10	135	PI 00190866-7	1.2	119
BR 112015016163-4	1.1	112	BR 112015016483-8	1.1	116	BR 112015016752-5	7							

PI 0212170-0	9.2.4	149	PI 0408501-9	7.4	139	PI 0508355-9	9.2	148	PI 0611654-0	16.1	158	PI 0721771-4	8.6	142
PI 0212177-8	25.1	163	PI 0408527-2	25.1	163	PI 0508643-4	9.1	146	PI 0611894-1	16.1	158	PI 0721921-0	8.6	143
PI 0212241-3	7.1	137	PI 0408587-6	7.4	139	PI 0508928-0	9.1	146	PI 0611907-7	9.1	146	PI 0721929-6	1.3	26
PI 0212665-6	8.6	141	PI 0408635-0	7.4	139	PI 0508947-6	6.1	136	PI 0612380-5	25.1	163	PI 0721971-7	1.3	26
PI 0212783-0	9.1	144	PI 0408774-7	7.4	139	PI 0509212-4	9.2.4	150	PI 0612770-3	8.7	143	PI 0722285-8	8.6	143
PI 0212835-7	21.6	162	PI 0409206-6	7.4	139	PI 0509405-4	7.1	138	PI 0613019-4	6.1	136	PI 0800611-3	25.4	164
PI 0213175-7	9.1.1	147	PI 0409326-7	9.2.4	150	PI 0509537-9	16.1	157	PI 0613193-0	16.1	158	PI 0800842-6	16.1	159
PI 0213339-0	9.1.1.4	147	PI 0409335-6	6.1	136	PI 0509555-7	9.2	148	PI 0613437-8	7.1	139	PI 0801523-6	9.1	146
PI 0213751-8	21.6	162	PI 0409387-9	7.4	139	PI 0509623-5	7.1	138	PI 0613512-9	9.2	149	PI 0801934-7	15.1	153
PI 0214729-7	9.1	145	PI 0409429-6	9.1	145	PI 0509632-4	9.1	146	PI 0613828-4	16.1	158	PI 0802097-1	8.6	143
PI 0215173-1	16.1	155	PI 0409601-0	7.4	139	PI 0509655-5	9.2.4	150	PI 0614020-3	16.1	158	PI 0802210-0	8.6	143
PI 0215414-5	7.4	139	PI 0409610-8	9.1	145	PI 0509717-7	16.1	157	PI 0615210-4	25.1	163	PI 0802402-2	25.1	163
PI 0215998-8	12.2	151	PI 0409752-1	7.4	139	PI 0509848-3	9.1	146	PI 0615489-1	16.1	158	PI 0804080-0	8.6	143
PI 0300153-9	7.1	137	PI 0410009-3	9.1	145	PI 0509951-0	8.6	141	PI 0616137-5	8.6	142	PI 0806035-5	8.6	143
PI 0300555-0	9.2	147	PI 0410129-4	7.4	139	PI 0509982-0	7.1	138	PI 0616146-4	8.6	142	PI 0806689-2	1.3	26
PI 0300763-4	6.1	136	PI 0410192-8	16.1	155	PI 0510185-9	7.1	138	PI 0616154-5	8.6	142	PI 0807695-2	1.3	26
PI 0301023-6	9.1	145	PI 0410475-7	25.1	163	PI 0510378-9	25.7	164	PI 0616205-3	8.6	142	PI 0807873-4	1.3	26
PI 0301339-1	9.2	147	PI 0410535-4	6.1	136	PI 0510492-0	16.1	157	PI 0616472-2	8.6	142	PI 0807935-8	1.5	120
PI 0301569-6	9.2.1	149	PI 0410580-0	9.2	148	PI 0510502-1	16.1	157	PI 0616473-0	8.6	142	PI 0807974-9	25.1	163
PI 0301576-9	6.1	136	PI 0410635-0	7.4	139	PI 0510908-6	9.1	146	PI 0616760-8	8.6	142	PI 0808127-1	1.3	26
PI 0302166-1	9.2.4	150	PI 0410642-2	7.2	139	PI 0511047-5	7.1	138	PI 0617544-9	8.6	142	PI 0808309-6	1.5	120
PI 0302439-6	8.1	137	PI 0410809-6	8.6	141	PI 0511243-9	8.6	141	PI 0617583-3	8.6	142	PI 0808361-6	1.3	26
PI 0302999-9	9.1	145	PI 0410848-5	16.1	155	PI 0511451-9	15.1	153	PI 0617589-9	8.6	142	PI 0808353-3	8.7	143
PI 0303307-4	15.1	113	PI 0410971-6	16.1	155	PI 0511856-5	16.1	157	PI 0617927-4	16.1	158	PI 0808491-2	1.3	26
PI 0303310-4	7.1	137	PI 0411028-5	9.2.4	150	PI 0511947-2	9.2	148	PI 0617972-0	8.6	142	PI 0808543-9	25.3	164
PI 0303436-4	9.2.4	150	PI 0411238-5	16.1	155	PI 0512062-4	6.6	137	PI 0618107-4	7.1	139	PI 0808616-8	1.5	120
PI 0303547-6	8.6	141	PI 0411250-4	7.4	140	PI 0512142-6	25.1	163	PI 0618158-9	8.6	142	PI 0808618-4	1.5	120
PI 0303598-0	6.6	137	PI 0411363-2	7.4	140	PI 0512232-5	9.2	148	PI 0618593-2	7.1	139	PI 0808724-5	1.5	120
PI 0303675-8	7.1	138	PI 0411491-4	6.1	136	PI 0512494-8	9.2	148	PI 0619029-4	8.6	142	PI 0808764-4	1.5	120
PI 0303721-5	16.1	155	PI 0411519-8	7.4	140	PI 0512639-8	9.2	148	PI 0619077-4	9.2	149	PI 0808768-7	1.3	26
PI 0303892-0	16.1	155	PI 0411682-8	16.1	155	PI 0512679-7	9.1	146	PI 0619163-0	15.1	153	PI 0808768-7	15.9	151
PI 0303908-0	15.1	153	PI 0411755-7	1.3	25	PI 0512922-2	9.2.4	150	PI 0619477-0	6.1	136	PI 0808780-6	1.5	120
PI 0303962-5	7.1	138	PI 0412003-3	25.1	163	PI 0513093-3	16.1	157	PI 0620155-5	16.1	158	PI 0808826-8	1.3	26
PI 0304198-6	8.6	141	PI 0412037-9	9.1	145	PI 0513197-9	16.1	157	PI 0620162-3	7.2	139	PI 0808906-0	1.3	26
PI 0304238-3	9.1	145	PI 0412611-4	1.5	120	PI 0513751-9	9.2	148	PI 0620327-1	15.1	153	PI 0808925-6	1.3	26
PI 0304516-1	9.2	147	PI 0412625-4	11.2	150	PI 0513760-8	8.6	141	PI 0620420-2	7.1	139	PI 0809192-7	1.2	19
PI 0304612-5	6.1	136	PI 0412825-7	7.1	138	PI 0514024-2	9.2	148	PI 0620529-1	9.1	146	PI 0809542-6	1.3	27
PI 0304879-9	7.1	138	PI 0412941-5	9.1	145	PI 0514320-9	9.2	148	PI 0620572-0	6.6	137	PI 0809558-2	1.3	27
PI 0305435-7	7.1	138	PI 0413002-2	9.2.4	150	PI 0514639-9	7.1	138	PI 0620600-0	25.4	164	PI 0809756-9	1.3	27
PI 0306145-0	7.1	138	PI 0413266-1	16.1	155	PI 0514757-3	7.1	138	PI 0620656-5	7.1	139	PI 0809756-9	15.9	151
PI 0306158-2	7.1	138	PI 0413479-6	25.7	164	PI 0514759-0	7.1	138	PI 0620696-4	16.1	159	PI 0809987-1	1.3	27
PI 0306306-2	9.2	147	PI 0413542-3	7.1	138	PI 0514794-8	9.2	148	PI 0620851-7	7.1	139	PI 0809987-1	15.9	151
PI 0306765-3	25.1	163	PI 0413600-4	6.1	136	PI 0515065-5	6.1	136	PI 0620917-8	16.1	159	PI 0809989-8	1.5	120
PI 0307846-8	7.1	138	PI 0413640-4	16.1	155	PI 0515233-0	8.6	141	PI 0621093-7	16.1	159	PI 0809995-2	1.3	27
PI 0307920-1	9.1	145	PI 0413697-4	16.1	155	PI 0515263-1	9.2.4	150	PI 0621203-4	6.1	136	PI 0809998-2	15.9	151
PI 0307968-8	6.7	137	PI 0413927-5	7.4	140	PI 0515508-8	8.6	141	PI 0621514-9	7.1	139	PI 0809998-2	1.5	120
PI 0307426-9	9.2	147	PI 0414283-7	9.2.4	150	PI 0515515-0	8.6	141	PI 0621615-3	16.1	159	PI 0810003-9	15.9	151
PI 0307784-5	9.2	147	PI 0414291-8	8.6	141	PI 0515679-3	8.6	141	PI 0622069-9	16.1	159	PI 0810005-5	1.5	120
PI 0308125-7	7.1	138	PI 0414340-0	9.1	145	PI 0515682-3	8.6	141	PI 0622263-3	8.5	140	PI 0810021-7	1.5	120
PI 0308498-1	15.1	153	PI 0414387-6	25.7	164	PI 0515710-2	8.6	141	PI 0700026-0	25.4	164	PI 0810084-5	6.1	136
PI 0309000-0	16.1	155	PI 0414443-0	8.6	141	PI 0515902-4	8.6	141	PI 0700160-6	25.4	164	PI 0810085-3	1.3	27
PI 0309005-1	9.1	145	PI 0414472-4	16.1	155	PI 0515931-8	8.6	141	PI 0700413-3	6.1	136	PI 0810173-6	1.2	119
PI 0309034-5	9.2	147	PI 0414658-1	21.6	162	PI 0515964-4	25.1	163	PI 0700488-5	9.2	149	PI 0810489-1	1.3	27
PI 0309270-4	7.1	138	PI 0414693-0	8.6	141	PI 0516011-1	8.6	141	PI 0700586-5	9.2	149	PI 0810497-2	1.3	27
PI 0309432-4	15.1	153	PI 0414837-1	25.1	163	PI 0516014-6	8.6	141	PI 0701292-6	16.1	159	PI 0810502-2	1.5	120
PI 0309527-4	9.1.3	147	PI 0414964-5	9.1	145	PI 0516120-7	7.1	138	PI 0701779-0	15.7	151	PI 0810505-7	1.3	27
PI 0309606-2	16.1	155	PI 0415137-3	7.2	147	PI 0516197-3	9.2	148	PI 0701898-7	8.6	141	PI 0810509-9	15.9	151
PI 0309617-3	16.1	155	PI 0415198-4	7.4	140	PI 0516253-0	9.2	148	PI 0702083-0	9.2	149	PI 0810571-5	1.5	120
PI 0309710-2	6.6	137	PI 0415493-2	6.6	137	PI 0516285-8	8.6	141	PI 0702122-4	9.1	146	PI 0810582-0	1.5	120
PI 0309765-0	9.1	145	PI 0415746-0	7.4	140	PI 0516289-0	8.6	141	PI 0702582-3	25.7	164	PI 0810594-4	1.3	27
PI 0309766-8	9.2.4	150	PI 0415999-3	8.6	141	PI 0516364-1	8.6	141	PI 0703008-8	16.1	159	PI 0810594-4	15.9	151
PI 0311148-2	9.1	145	PI 0416058-4	16.1	155	PI 0516366-8	8.6	141	PI 0703095-9	8.5	140	PI 0810951-6	1.3	27
PI 0311395-7	7.1	138	PI 0416078-9	6.1	136	PI 0516367-6	8.6	141	PI 0703485-7	8.6	142	PI 0810955-9	1.3	28
PI 0311415-5	7.1	138	PI 0416330-3	25.7	164	PI 0516368-4	8.6	141	PI 0703621-3	8.6	142	PI 0810959-1	1.3	28
PI 0311873-8	7.1	138	PI 0416340-0	9.1	145	PI 0516435-4	1.3	119	PI 0704018-0	16.1	159	PI 0810971-0	1.3	28
PI 0311928-9	16.1	155	PI 0416348-6	16.1	155	PI 0516448-6	25.1	163	PI 0704062-8	9.2	149	PI		

PI 0819875-6	1.5	121	PI 0906919-4	1.3	35	PI 0907643-3	1.3	44	PI 0908266-2	1.3	54	PI 0924345-3	1.3	65
PI 0820046-7	1.5	121	PI 0906922-4	1.3	35	PI 0907644-1	1.3	44	PI 0908267-0	1.3	54	PI 0924842-0	1.3	65
PI 0820047-5	15.9	152	PI 0906924-0	1.3	35	PI 0907645-0	1.3	44	PI 0908272-7	1.3	55	PI 0924945-1	1.3	65
PI 0820051-3	1.5	121	PI 0906926-7	1.3	35	PI 0907646-8	1.3	45	PI 0908273-5	1.3	55	PI 0925040-9	1.3	65
PI 0820052-1	1.5	121	PI 0906927-5	1.3	35	PI 0907647-6	1.3	45	PI 0908274-3	1.3	55	PI 0925058-1	1.3	65
PI 0820059-9	15.9	152	PI 0906929-1	1.3	35	PI 0907649-2	1.3	45	PI 0908275-1	1.3	55	PI 0925065-4	1.3	65
PI 0820060-2	1.5	121	PI 0906930-5	1.3	35	PI 0907650-6	1.3	45	PI 0908287-5	1.3	55	PI 0925071-9	1.3	65
PI 0820062-9	1.5	121	PI 0906931-3	1.3	36	PI 0907651-4	1.3	45	PI 0908288-3	1.3	55	PI 0925073-5	1.3	65
PI 0820063-7	1.5	121	PI 0906979-8	1.3	36	PI 0907652-2	1.3	45	PI 0908289-1	1.3	55	PI 0925077-8	1.3	65
PI 0820065-3	1.5	121	PI 0906980-1	1.3	36	PI 0907653-0	1.3	45	PI 0908290-5	1.3	55	PI 0925078-6	1.3	65
PI 0820066-1	1.5	121	PI 0906981-0	1.3	36	PI 0907655-7	1.3	45	PI 0908291-3	1.3	55	PI 0925082-4	1.3	65
PI 0820067-0	15.9	152	PI 0906982-8	1.3	36	PI 0907657-3	1.3	45	PI 0908293-0	1.3	55	PI 0925091-3	1.3	65
PI 0820700-3	1.5	121	PI 0906984-4	1.3	36	PI 0907659-0	1.3	45	PI 0908294-8	1.3	55	PI 0925314-9	1.3	65
PI 0820872-7	1.3	39	PI 0906985-2	1.3	36	PI 0907660-3	1.3	45	PI 0908295-6	1.3	55	PI 0925331-9	1.3	65
PI 0820885-9	1.3	39	PI 0906986-0	1.3	36	PI 0907661-1	1.3	45	PI 0908297-2	1.3	55	PI 1001590-6	7.1	139
PI 0821171-9	1.5	121	PI 0906987-9	1.3	36	PI 0907662-0	1.3	45	PI 0908298-0	1.3	56	PI 1001593-3	2.6	128
PI 0821172-8	1.5	121	PI 0906988-7	1.3	36	PI 0907663-8	1.3	45	PI 0908299-9	1.3	56	PI 1002241-4	8.1	85
PI 0821173-6	1.3	36	PI 0906989-5	1.3	36	PI 0907664-6	1.3	46	PI 0908300-6	1.3	56	PI 1002265-7	25.4	164
PI 0821176-0	1.5	122	PI 0906990-9	1.3	36	PI 0907669-9	1.3	46	PI 0908301-4	1.3	56	PI 1003065-4	3.1	99
PI 0821179-5	1.5	122	PI 0906991-7	1.3	37	PI 0907700-6	1.3	46	PI 0908302-2	1.3	56	PI 1003360-2	8.6	143
PI 0821372-0	1.5	122	PI 0906992-5	1.3	37	PI 0907705-7	1.3	46	PI 0908304-9	1.3	56	PI 1003519-2	8.6	143
PI 0821379-8	1.5	122	PI 0907057-5	9.1	147	PI 0907706-5	1.3	46	PI 0908307-3	1.3	56	PI 1003565-6	8.6	143
PI 0821398-4	1.5	122	PI 0907119-9	15.9	152	PI 0907707-3	1.3	46	PI 0908308-1	1.3	56	PI 1003711-0	25.12	165
PI 0821490-5	1.5	122	PI 0907131-8	15.9	152	PI 0907708-1	1.3	46	PI 0908332-4	1.3	56	PI 1004039-0	16.1	159
PI 0821514-6	1.5	122	PI 0907132-6	15.9	152	PI 0907712-0	1.3	46	PI 0908388-0	1.3	56	PI 1004799-9	8.8	144
PI 0821518-9	1.3	39	PI 0907133-4	15.9	152	PI 0907713-8	1.3	46	PI 0908689-7	1.3	56	PI 1005487-1	8.5	140
PI 0821571-5	1.3	39	PI 0907185-7	15.9	152	PI 0907714-6	1.3	46	PI 0908701-0	1.3	56	PI 1007946-0	1.3	66
PI 0821780-7	1.5	122	PI 0907267-5	1.3	37	PI 0907742-1	1.3	47	PI 0908735-1	1.3	56	PI 1008156-3	2.1	128
PI 0821781-5	1.5	122	PI 0907268-3	1.3	37	PI 0907744-8	1.3	46	PI 0908736-2	1.3	57	PI 1012457-8	3.2	127
PI 0821782-3	1.5	122	PI 0907270-5	1.3	37	PI 0907746-4	1.3	46	PI 0908739-7	1.3	57	PI 1013441-7	3.1	99
PI 0821784-0	1.5	122	PI 0907271-3	1.3	37	PI 0907747-2	1.3	47	PI 0908740-0	1.3	57	PI 1013450-6	3.1	99
PI 0821894-3	1.3	36	PI 0907272-1	1.3	37	PI 0907748-0	1.3	47	PI 0908741-9	1.3	57	PI 1013478-6	3.1	99
PI 0821969-9	1.5	122	PI 0907273-0	1.3	37	PI 0907749-9	1.3	47	PI 0908742-7	1.3	57	PI 1013530-8	1.4	119
PI 0821978-8	1.3	31	PI 0907275-6	1.3	37	PI 0907750-2	1.3	47	PI 0908743-5	1.3	57	PI 1016237-2	3.1	99
PI 0821988-5	1.5	122	PI 0907276-4	1.3	37	PI 0907751-0	1.3	47	PI 0908744-3	1.3	57	PI 1016263-1	3.1	100
PI 0821989-3	1.5	122	PI 0907282-9	1.3	37	PI 0907752-9	1.3	47	PI 0908745-1	1.3	57	PI 1016267-4	1.1	119
PI 0821990-7	1.5	122	PI 0907283-7	1.3	37	PI 0907753-7	1.3	47	PI 0908746-0	1.3	57	PI 1100685-4	3.1	100
PI 0822000-0	1.3	31	PI 0907284-5	1.3	37	PI 0907754-5	1.3	47	PI 0908750-8	1.3	57	PI 1100688-9	16.1	159
PI 0822001-8	1.3	31	PI 0907313-2	1.3	37	PI 0907755-3	1.3	47	PI 0908751-6	1.3	57	PI 1100730-3	16.1	159
PI 0822003-4	1.3	31	PI 0907316-7	1.3	38	PI 0907756-1	1.3	47	PI 0908752-4	1.3	57	PI 1100782-6	3.1	100
PI 0822004-2	1.3	31	PI 0907324-8	1.3	38	PI 0907757-0	1.3	47	PI 0908756-7	1.3	57	PI 1100917-9	4.3	135
PI 0822005-0	1.3	31	PI 0907335-3	1.3	38	PI 0907758-8	1.3	47	PI 0908758-3	1.3	57	PI 1101906-9	6.7	137
PI 0822007-7	1.3	31	PI 0907336-1	1.3	38	PI 0907759-6	1.3	47	PI 0908787-7	1.3	58	PI 1102043-1	8.6	143
PI 0822008-5	1.3	31	PI 0907337-0	1.3	38	PI 0907760-0	1.3	47	PI 0908788-5	1.3	58	PI 1102159-4	6.1	137
PI 0822009-3	1.3	31	PI 0907339-6	1.3	38	PI 0907761-8	1.3	48	PI 0908789-3	1.3	58	PI 1102193-4	11.5	151
PI 0822012-3	1.3	31	PI 0907382-5	1.3	38	PI 0907762-6	1.3	48	PI 0908790-7	1.3	58	PI 1102269-8	3.1	100
PI 0822013-1	1.3	31	PI 0907383-3	1.3	38	PI 0907763-4	1.3	48	PI 0908791-5	1.3	58	PI 1102575-1	16.1	159
PI 0822014-0	1.3	31	PI 0907385-0	1.3	38	PI 0907764-2	1.3	48	PI 0908792-3	1.3	58	PI 1102685-5	3.1	101
PI 0822015-8	1.3	31	PI 0907386-8	1.3	38	PI 0907817-7	1.3	48	PI 0908793-1	1.3	58	PI 1102713-4	3.1	101
PI 0822016-6	1.3	31	PI 0907388-4	1.3	38	PI 0907820-7	1.3	48	PI 0908794-0	1.3	58	PI 1102765-7	3.1	101
PI 0822017-4	1.3	32	PI 0907389-2	1.3	38	PI 0907821-5	1.3	48	PI 0908795-8	1.3	58	PI 1102767-3	3.1	101
PI 0822018-2	1.3	32	PI 0907390-0	1.3	38	PI 0907824-0	1.3	48	PI 0908796-6	1.3	58	PI 1102807-7	3.1	101
PI 0822019-0	1.3	32	PI 0907391-4	1.3	39	PI 0907825-8	1.3	48	PI 0908797-4	1.3	58	PI 1102851-3	25.1	163
PI 0822020-4	1.3	32	PI 0907392-2	1.3	39	PI 0907827-4	1.3	48	PI 0908799-0	1.3	58	PI 1102882-3	3.1	102
PI 0822021-2	1.3	32	PI 0907393-0	1.3	39	PI 0907829-0	1.3	48	PI 0908801-6	1.3	58	PI 1102883-1	3.1	102
PI 0822022-0	1.3	32	PI 0907394-9	1.3	39	PI 0907832-0	1.3	48	PI 0908802-4	1.3	59	PI 1102950-1	3.1	102
PI 0822023-9	1.3	32	PI 0907395-7	1.3	39	PI 0907837-1	1.3	48	PI 0908803-2	1.3	59	PI 1102967-6	3.1	102
PI 0822024-7	1.3	32	PI 0907399-0	1.3	39	PI 0907838-0	1.3	49	PI 0908836-9	1.3	59	PI 1103002-0	3.1	103
PI 0822027-1	1.3	32	PI 0907401-5	1.3	39	PI 0907840-1	1.3	49	PI 0908837-7	1.3	59	PI 1103318-5	3.1	103
PI 0822028-0	1.3	32	PI 0907402-3	1.3	39	PI 0907841-0	1.3	49	PI 0908840-7	1.3	59	PI 1103320-7	3.1	103
PI 0822029-8	1.3	32	PI 0907403-1	1.3	39	PI 0907846-0	1.3	49	PI 0923349-0	1.3	59	PI 1103336-3	3.1	103
PI 0822030-1	1.3	32	PI 0907404-0	1.3	39	PI 0907848-7	1.3	49	PI 0923350-4	1.3	59	PI 1103338-0	3.1	104
PI 0822031-8	1.3	32	PI 0907405-8	1.3	39	PI 0907850-9	1.3	49	PI 0923351-2	1.3	59	PI 1103339-9	16.1	159
PI 0822033-6	1.3	33	PI 0907409-0	1.3	39	PI 0907852-5	1.3	49	PI 0923354-7	1.3	59	PI 1103414-9	3.1	104
PI 0822034-4	1.3	33	PI 0907410-8	1.3	39	PI 0907853-3	1.3	49	PI 0923355-5	1.3	59	PI 1103438-6	3.1	104
PI 0822036-0	1.5	122	PI 0907411-2	1.3	39	PI 0907854-1	1.3	49	PI 0923356-3	1.3	59	PI 1103573-0	3.1	105
PI 0822037-9	1.3	33	PI 0907412-0	1.3	40	PI 0907855-0	1.3	49	PI 0923357-1	1.3	59	PI 1103576-5	8.6	143
PI 0822038-7	1.3	33	PI 0907413-9	1.3	40	PI 0907856-8	1.3	49	PI 0923358-0	1.3	59	PI 1103603-6	3.1	105
PI 0822039-5	1.5	122	PI 0907426-0	15.9	152	PI 0907858-4	1.3	49	PI 0923359-8	1.3	60	PI 1103609-5	8.7	143
PI 0822053-0	1.5	122	PI 0907427-9	15.9	152	PI 0907859-2	1.3	49	PI 0923361-0	1.3	60	PI 1103680-0	3.1	105
PI 0822074-3	1.3	33	PI 0907456-2	15.9	152	PI 0907860-6	1.3	49	PI 0923362-8	1.3	60	PI 1103871-3	3.1	105
PI 0822425-0	1.5	122	PI 0907507-0	1.3	40	PI 0907861-4	1.3	50	PI 0923363-6	1.3	60	PI 1103899-3	6.7	137
PI 0822428-5	1.5	122	PI 0907509-7	1.3	40	PI 0907862-2	1.3	50	PI 0923367-9	1.3	60	PI 1103952-3	8.6	143
PI 0822430-7	1.5	122	PI 0907510-0	1.3	40	PI 0907864-5	1.3	50	PI 0923370-9	1.3	60	PI 1104468-3	8.6	143
PI 0822432-3	1.5	122	PI 0907511-9	1.3	40	PI 0907865-7	1.3	50	PI 0923371-7	1.3	60	PI 1104489-6	8.6	143
PI 0822433-1	1.5	122	PI 0907512-7	1.3	40	PI 0907866-9	1.3	50	PI 0923372-5	1.3	60	PI 1104533-7	8	

PI 9408403-3	21.1	160	PI 9408541-2	21.1	161	PI 9408612-5	21.1	161	PI 9408727-0	21.1	161	PI 9706555-2	15.11	153
PI 9408413-0	21.1	160	PI 9408544-7	21.1	161	PI 9408622-2	21.1	161	PI 9408728-8	21.1	161	PI 9706780-6	21.6	162
PI 9408425-4	21.1	160	PI 9408545-5	21.1	161	PI 9408629-0	21.1	161	PI 9408730-0	21.1	161	PI 9711523-1	21.6	162
PI 9408438-6	21.1	160	PI 9408546-3	21.1	161	PI 9408632-0	21.1	161	PI 9408731-8	21.1	161	PI 9712116-9	21.6	162
PI 9408441-6	21.1	160	PI 9408550-1	21.1	161	PI 9408634-6	21.1	161	PI 9408732-6	21.1	161	PI 9715384-2	15.21	153
PI 9408445-9	21.1	160	PI 9408553-6	21.1	161	PI 9408639-7	21.1	161	PI 9502040-3	24.5	163	PI 9801568-0	16.1	159
PI 9408447-5	21.1	160	PI 9408558-7	21.1	161	PI 9408643-5	21.1	161	PI 9504692-5	21.6	162	PI 9803487-1	21.6	162
PI 9408454-8	21.1	160	PI 9408561-7	21.1	161	PI 9408649-4	21.1	161	PI 9509020-7	21.6	162	PI 9806887-3	21.6	162
PI 9408464-5	21.1	160	PI 9408564-1	21.1	161	PI 9408650-8	21.1	161	PI 9509029-0	21.6	162	PI 9812563-0	21.6	162
PI 9408467-0	21.1	160	PI 9408566-8	21.1	161	PI 9408654-0	21.1	161	PI 9509051-7	21.6	162	PI 9902991-0	16.1	159
PI 9408468-8	21.1	160	PI 9408574-9	21.1	161	PI 9408676-1	21.1	161	PI 9509402-4	21.6	162	PI 9904232-0	21.6	162
PI 9408482-3	21.1	160	PI 9408576-5	21.1	161	PI 9408688-5	21.1	161	PI 9509419-9	21.6	162	PI 9905465-5	9.2	149
PI 9408493-9	21.1	160	PI 9408580-3	21.1	161	PI 9408692-3	21.1	161	PI 9601478-4	PR	7	PI 9905645-3	PR	7
PI 9408496-3	21.1	160	PI 9408588-9	21.1	161	PI 9408697-4	21.1	161	PI 9603807-1	21.6	162	PI 9906716-1	25.4	164
PI 9408507-2	21.1	160	PI 9408592-7	21.1	161	PI 9408699-0	21.1	161	PI 9603839-0	21.6	162	PI 9906949-0	9.1	147
PI 9408512-9	21.1	160	PI 9408595-1	21.1	161	PI 9408700-8	21.1	161	PI 9606958-9	21.6	162	PI 9912272-3	9.1	147
PI 9408516-1	21.1	160	PI 9408597-8	21.1	161	PI 9408701-6	21.1	161	PI 9611243-3	21.6	162	PI 9916483-3	7.1	139
PI 9408524-2	21.1	160	PI 9408600-1	21.1	161	PI 9408710-5	21.1	161	PI 9704764-3	21.6	162	PI 9917334-4	9.2	149
PI 9408526-9	21.1	161	PI 9408604-4	21.1	161	PI 9408714-8	21.1	161	PI 9704766-0	21.6	162	PI 9917500-2	8.6	143
PI 9408532-3	21.1	161	PI 9408605-2	21.1	161	PI 9408725-3	21.1	161	PI 9704772-4	21.6	162	PI 9917888-5	7.1	139
PI 9408536-6	21.1	161	PI 9408608-7	21.1	161	PI 9408726-1	21.1	161	PI 9706398-3	PR	7	PP 1101101-7	PR	7





Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

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

RPI 2324 de 21/07/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **PI 0411755-7 A2** 1.3
(22) 01/06/2004
(30) 23/06/2003 AU 2003903206
(51) B21B 19/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA RETIFICAÇÃO DE TUBO E TUBULAÇÃO REDONDO
(71) Anthony Kastropil (AU)
(72) Anthony Kastropil
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/12/2005
(86) PCT AU2004/000726 de 01/06/2006
(87) WO 2004/112978 de 29/12/2004

(21) **PI 0611177-7 A2** 1.3
(22) 26/04/2006
(30) 29/04/2005 SE 0500973-3
(51) B04C 5/14 (2006.01), B04C 5/18 (2006.01)
(54) UNIDADE DE HIDROCICLONE E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE UMA SUSPENSÃO DE POLPA FIBROSA CONTENDO CONTAMINANTES RELATIVAMENTE PESADOS
(71) GL & V MANAGEMENT HUNGARY KFT (LU)
(72) Valentina Kucher, Jan Backman
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 29/10/2007
(86) PCT SE2006/000486 de 26/04/2006
(87) WO 2006/118512 de 09/11/2006

(21) **PI 0715232-9 A2** 1.3
(22) 05/10/2007
(30) 11/10/2006 EP 06291590.5
(51) C10M 163/00 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 30/04 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01), C10N 40/26 (2006.01)
(54) LUBRIFICANTE MARÍTIMO PARA ÓLEO COMBUSTÍVEL COM ALTO E BAIXO TEOR DE ENXOFRE
(71) Total Raffinage Marketing (FR)
(72) Doyen Valérie, Lancon Denis, Bourmaud Jean-Marie, Bredon Florance
(74) Guerra Adv.
(85) 09/04/2009
(86) PCT FR2007/001629 de 05/10/2007
(87) WO 2008/043901 de 17/04/2008

(21) **PI 0715233-7 A2** 1.3
(22) 09/10/2007
(30) 11/10/2006 CL 2730/2006
(51) C01B 33/44 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01)
(54) ARGILAS HÍBRIDAS PARA OBTENÇÃO DE NANOCOMPÓSITOS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DESSAS ARGILAS E DE NANOCOMPÓSITOS DE POLIOLEFINA E ARGINA
(71) Universidad de Chile (CL)
(72) Quijada Abarca, Raúl, Toro Estay, Patricio, Yazdani-Pedram, Mehrdad
(74) Guerra Adv.
(85) 09/04/2009
(86) PCT EP2007/060694 de 09/10/2007
(87) WO 2008/043750 de 17/04/2008

(21) **PI 0718252-0 A2** 1.3
(22) 06/11/2007
(30) 06/11/2006 US 60/864.509; 05/11/2007 US 11/935.064
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(54) VENTILAÇÃO DE CARCAÇA DE DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Kelly D. Christensen, Paul R. Johnson, Weston F. Harding, Troy A. Ekberg, Greg L. Brimhall
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 05/05/2009
(86) PCT US2007/083787 de 06/11/2007
(87) WO 2008/058133 de 15/05/2008

(21) **PI 0718935-4 A2** 1.3
(22) 30/11/2007
(30) 30/11/2006 JP 2006-324176; 29/11/2007 JP 2007-309280; 30/11/2007 JP 2007-310457
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21C 37/08 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) TUBOS SOLDADOS PARA TUBULAÇÃO DE ALTA RESISTÊNCIA SUPERIOR EM TENACIDADE À BAIXA TEMPERATURA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS.
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Takuya Hara, Hitoshi Asahi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/05/2009
(86) PCT JP2007/073622 de 30/11/2007
(87) WO 2008/069289 de 12/06/2008

(21) **PI 0719201-0 A2** 1.3
(22) 15/10/2007
(30) 13/10/2006 JP 2006-280768
(51) A61K 31/429 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIDEPRESSIVA, NEUROPROTETORA, INIBIDORA DE DEPÓSITO DE B-AMILÓIDE OU RETARDADORA DE ENVELHECIMENTO, CONTENDO COMPOSTO HETEROCÍCLICO COM ESTRUTURA ESPECÍFICA
(71) Zenyaku Kogyo Kabushikikaisha (JP)
(72) Yoshimasa Yamaguchi, Ryogo Yui, Toshiyuki Matsuno, Kenichi Saitoh, Hitoshi Miyashita, Takeshi Nagata
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/04/2009
(86) PCT JP2007/070963 de 15/10/2007
(87) WO 2008/047952 de 24/04/2008

(21) **PI 0719243-6 A2** 1.3
(22) 05/10/2007
(30) 06/10/2006 US 60/828.389; 19/09/2007 US 11/857.473
(51) C07C 217/00 (2006.01), C25C 1/00 (2006.01)
(54) AGENTES ANTINÉVOA COBERTOS POR SULFONATO OU SULFATO
(71) Cognis Ip Management GMBH (DE)
(72) Michael J. Virnig, Jack Bender, Louis Rebrovic
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 31/03/2009
(86) PCT US2007/021392 de 05/10/2007
(87) WO 2008/045319 de 17/04/2008

(21) **PI 0719795-0 A2** 1.3
(22) 12/01/2007
(30) 02/10/2006 JP 2006-270967; 02/10/2006 JP 2006-271044; 02/10/2006 JP 2006-271074
(51) B23K 15/00 (2006.01)
(54) JUNTA SOLDADA POR FEIXE DE ELÉTRONS EXCELENTE EM RESISTÊNCIA À FRATURA FRÁGIL
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Tadashi Ishikawa, Ryuichi Honma, Akihiko Kojima, Yuzuru Yoshida, Youichi Tanaka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/04/2009
(86) PCT JP2007/050738 de 12/01/2007
(87) WO 2008/041372 de 10/04/2008

(21) **PI 0720027-7 A2** 1.3
(22) 05/10/2007
(30) 25/12/2006 JP 2006-348036
(51) B01D 71/02 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01)
(54) MEMBRANA DE SEPARAÇÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) Ngk Insulators, LTD. (JP)
(72) Shogo Takeno, Akimasa Ichikawa
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/06/2009
(86) PCT JP2007/069590 de 05/10/2007



(87) WO 2008/078442 de 03/07/2008

(21) **PI 0720132-0 A2** **1.3**
 (22) 05/12/2007
 (30) 05/12/2006 US 60/873,153
 (51) G06F 21/00 (2013.01), G06F 11/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE BACKUP DE FITA APERFEIÇOADO QUE UTILIZA UM ANALISADOR DE DADOS SEGUROS.
 (71) Security First Corporation (US)
 (72) Don Martin, Rick L. Orsini, Mark S. O' Hare
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 05/06/2009
 (86) PCT US2007/025038 de 05/12/2007
 (87) WO 2008/070167 de 12/06/2008

(21) **PI 0720504-0 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2007
 (30) 20/12/2006 JP 2006-343371
 (51) F16H 47/04 (2006.01), F16H 61/02 (2006.01), F16H 59/14 (2006.01), F16H 59/50 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA TRANSMISSÃO DO TIPO BOMBA - MOTOR DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Takahiro Shiina, Makoto Funahashi, Akira Murakami, Masafumi Yamamoto
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/06/2009
 (86) PCT JP2007/074609 de 17/12/2007
 (87) WO 2008/075758 de 26/06/2008

(21) **PI 0720824-3 A2** **1.3**
 (22) 28/12/2007
 (30) 29/12/2006 SE 06 02838-5; 29/12/2006 US 60/877,649
 (51) B22F 1/02 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01)
 (54) PÓ LIGADO POR DIFUSÃO, COMPONENTE FABRICADO A PARTIR DE TAL PÓ E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMO
 (71) HÖGANÄS AB (SE)
 (72) Mats Larsson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 29/06/2009
 (86) PCT SE2007/051086 de 28/12/2007
 (87) WO 2008/082353 de 10/07/2008

(21) **PI 0721929-6 A2** **1.3**
 (22) 13/08/2007
 (51) C05G 3/00 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01)
 (54) GRÂNULO REVESTIDO COM RESINA DE URETANO
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Atsushi Watanabe, Yoshihiro Takebayashi, Toshiro Otsubo
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/02/2010
 (86) PCT JP2007/066063 de 13/08/2007
 (87) WO 2009/022431 de 19/02/2009

(21) **PI 0721971-7 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2007
 (51) B21B 37/00 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), B21C 47/34 (2006.01)
 (54) ESTABILIZADOR DE TIRA METÁLICA BASEADO EM MODO
 (71) ABB Research Ltd. (CH)
 (72) Peter Löfgren, Mats Molander
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/03/2010
 (86) PCT EP2007/059189 de 03/09/2007
 (87) WO 2009/030269 de 12/03/2009

(21) **PI 0806689-2 A2** **1.3**
 (22) 10/01/2008
 (30) 11/01/2007 US 60/884,454; 04/06/2007 US 60/941,749; 26/07/2007 US 60/952,047
 (51) C07D 213/80 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS QUÍMICOS 637
 (71) Astrazeneca AB (SE)
 (72) Roger Victor Bonnert, Frank Burkamp, Rhona Jane Cox, SIMON DE SOUSA, Mark Dickinson, Simon Fraser Hunt, Premji Meghani, Austen Pimm, Hitesh Jayantilal Sanganeer
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/07/2009
 (86) PCT GB2008/000061 de 10/01/2008
 (87) WO 2008/084223 de 17/07/2008

(21) **PI 0807695-2 A2** **1.3**
 (22) 29/02/2008
 (30) 01/03/2007 US 11/6812133
 (51) A61B 5/00 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA AQUISIÇÃO E/OU DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE DADOS
 (71) Abbot Diabetes Care, INC. (US)
 (72) Martins J. Fennell, Mark K. Sloan
 (74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta

(85) 26/08/2009
 (86) PCT US2008/055501 de 29/02/2008
 (87) WO 2008/106645 de 04/09/2008

(21) **PI 0807873-4 A2** **1.3**
 (22) 28/02/2008
 (30) 01/03/2007 US 60/892,320
 (51) E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), F16L 15/04 (2006.01)
 (54) ANEL DE APOIO COM MEIO DE RETENÇÃO AXIAL, E FERRAMENTAS PARA INSTALAR O MESMO.
 (71) Noetic Technologies, INC. (CA)
 (72) Maurice William Slack
 (74) Soerensen Garcia Advogados Associados
 (85) 31/08/2009
 (86) PCT CA2008/000395 de 28/02/2008
 (87) WO 2008/104083 de 04/09/2008

(21) **PI 0808127-1 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2008
 (30) 14/02/2007 US 11/675,034
 (51) G06F 17/28 (2006.01)
 (54) REALIMENTAÇÃO DE TRADUÇÃO POR MÁQUINA
 (71) Google Inc. (US)
 (72) JEFFREY CHIN, Daniel Rosart
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/08/2009
 (86) PCT US2008/053741 de 12/02/2008
 (87) WO 2008/100949 de 21/08/2008

(21) **PI 0808491-2 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2008
 (30) 14/03/2007 JP 2007-064271
 (51) H04N 7/32 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DE TAXA DE BITS DE CODIFICAÇÃO, PROGRAMA PARA TAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO QUE ARMAZENA O PROGRAMA
 (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP)
 (72) Atsushi Shimizu, Ryuichi Tanida
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 04/09/2009
 (86) PCT JP2008/053959 de 05/03/2008
 (87) WO 2008/111458 de 18/09/2008

(21) **PI 0808768-7 A2** **1.3**
 (22) 11/03/2008
 (30) 12/03/2007 US 11/716,758
 (51) A61N 5/10 (2006.01)
 (54) CATETER DE RADIAÇÃO COM BALÃO DE CAMADA MÚLTIPLA
 (71) Senorx, INC. (US)
 (72) Richard L. Quick
 (74) Matos e Associados - Advogados.
 (85) 11/09/2009
 (86) PCT US2008/003217 de 11/03/2008
 (87) WO 2008/112223 de 18/09/2008

(21) **PI 0808826-8 A2** **1.3**
 (22) 14/03/2008
 (30) 15/03/2007 EP 07 104216.2
 (51) B66B 3/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE VÍDEO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM SISTEMA DE ELEVADOR
 (71) INVENTIO AKTIENGESSELLSCHAFT (CH)
 (72) Miroslav Kostka
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 15/09/2009
 (86) PCT EP2008/053122 de 14/03/2008
 (87) WO 2008/110631 de 18/09/2008

(21) **PI 0808906-0 A2** **1.3**
 (22) 26/03/2008
 (30) 27/03/2007 NL 1033604
 (51) A22C 21/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAR UMA PARTE DE CARÇAÇA DE AVE DOMÉSTICA ABATIDA.
 (71) Stork Pmt B.V. (NL)
 (72) Adrianus Josephes van den Nieuwelaar, Johannes Antoon Vincent van Kippersluis, PETRUS CHRISTIANUS HENDRIKUS JANSSEN
 (74) Momen, Leonardos & Cia.
 (85) 16/09/2009
 (86) PCT NL2008/000090 de 26/03/2008
 (87) WO 2008/118008 de 02/10/2008

(21) **PI 0808925-6 A2** **1.3**
 (22) 14/03/2008
 (30) 15/03/2007 JP 2007-067202
 (51) F02P 5/15 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 41/34 (2006.01), F02M 63/00 (2006.01), F02P 5/152 (2006.01), F02P 5/153 (2006.01)



(54) APARELHO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Taichi Nishimura
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/09/2009
(86) PCT JP2008/055194 de 14/03/2008
(87) WO 2008/111689 de 18/09/2008

(21) **PI 0809542-6 A2** **1.3**
(22) 28/03/2008
(30) 29/03/2007 JP 2007-088307; 13/06/2007 JP 2007-156198
(51) C07D 209/08 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/04 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 11/16 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE INDOL TENDO ATIVIDADE DE INIBIÇÃO DE cPLA2 E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E APLICAÇÕES DOS MESMOS
(71) Asubio Pharma CO., LTD. (JP)
(72) Toshiyuki Tomoo, takashi Nakatsuka, Yasuhiro Hayashi, Toyoko Katayama
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/09/2009
(86) PCT JP2008/056742 de 28/03/2008
(87) WO 2008/120818 de 09/10/2008

(21) **PI 0809558-2 A2** **1.3**
(22) 27/03/2008
(30) 29/03/2007 JP 2007-086721
(51) F02D 45/00 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 43/00 (2006.01), F02P 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Shinichi Soejima, Keisuke Kawai, Hiroyuki Tanaka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/09/2009
(86) PCT JP2008/055875 de 27/03/2008
(87) WO 2008/120664 de 09/10/2008

(21) **PI 0809756-9 A2** **1.3**
(22) 21/04/2008
(30) 24/04/2007 US 60/913,717; 29/05/2007 US 60/940,572
(51) H04L 12/56 (2006.01)
(54) MÉTODO DE APARELHOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA A REALIZAÇÃO DE HOME NOBE-B IDENTIFICAÇÃO E ACESSO RESTRITOS.
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(72) RAJAT P. MUKHERJEE, Mohammed Sammour, SHANKAR SOMASUNDARAM, JAMES M. MILLER, JIN WANG
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 27/10/2009
(86) PCT US2008/060986 de 21/04/2008
(87) WO 2008/134281 de 06/11/2008

(21) **PI 0809987-1 A2** **1.3**
(22) 17/03/2008
(30) 04/04/2007 US 11/730,842
(51) G06F 9/46 (2006.01), G06F 11/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INTERCONEXÃO DE APLICATIVOS DE SOFTWARE DISCREPANTES, DE ESTENDER DOS SERVIÇOS FORNECIDOS PELO ESB, SISTEMA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) Amadeus S.A.S. (FR)
(72) Nicolas Deslandes, Christophe Angelini, Jérôme Daniel
(74) Bhering Advogados
(85) 02/10/2009
(86) PCT IB2008/001118 de 17/03/2008
(87) WO 2008/122887 de 16/10/2008

(21) **PI 0809995-2 A2** **1.3**
(22) 02/04/2008
(30) 03/04/2007 US 60/921704
(51) A61K 47/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS PARA A LIBERAÇÃO PROLONGADA DE UM PEPTÍDEO EM UM PACIENTE E PARA MELHORAR UM SINTOMA ASSOCIADO COM UMA INFECÇÃO POR HIV
(71) Trimeris, INC. (US)
(72) Brian L. Bray, Jie Di, David Heilman, Peter Silinski, Scott Webb
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/10/2009
(86) PCT US2008/004307 de 02/04/2008
(87) WO 2008/124013 de 16/10/2008

(21) **PI 0810003-9 A2** **1.3**
(22) 30/04/2008
(30) 30/04/2007 US 11/790,991
(51) C07H 21/04 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01)
(54) "PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS DE ALTA MANOSE EM CULTURA DE PLANTAS"
(71) Protalix Ltd (IL)

(72) Yoseph Shaaltiel, Gideon Baum, Daniel Bartfeld, SHARON HASHMUELI, Ayala Lewkowicz
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(85) 30/10/2009
(86) PCT IL2008/000576 de 30/04/2008
(87) WO 2008/132743 de 06/11/2008

(21) **PI 0810085-3 A2** **1.3**
(22) 03/03/2008
(30) 29/03/2007 JP 2007-088495
(51) B60W 10/26 (2006.01), B60K 6/445 (2007.10), B60L 9/18 (2006.01), B60L 11/14 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO HÍBRIDO
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Kenji Yamada, Takeshi Itoh
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/09/2009
(86) PCT JP2008/054232 de 03/03/2008
(87) WO 2008/120533 de 09/10/2008

(21) **PI 0810489-1 A2** **1.3**
(22) 21/02/2008
(30) 25/06/2007 GB 0712171.8
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(54) CODIFICAÇÃO DE SINAL PARA MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE FREQUÊNCIA EM LINHAS DE TRANSMISSÃO
(71) Aker Subsea Limited (GB)
(72) Carter Richard Hope, Mark Hathaway
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 16/10/2009
(86) PCT GB2008/000594 de 21/02/2008
(87) WO 2009/001024 de 31/12/2008

(21) **PI 0810497-2 A2** **1.3**
(22) 25/04/2008
(30) 26/04/2007 JP 2007-116941; 26/04/2007 JP 2007-116946; 26/04/2007 JP 2007-116948; 06/11/2007 JP 2007-288376; 14/11/2007 JP 2007-295444; 14/11/2007 JP 2007-295451; 31/01/2008 JP 2008-020493; 31/01/2008 JP 2008-020494; 31/03/2008 JP 2008-091152; 31/03/2008 JP 2008-091153; 31/03/2008 JP 2008-091154
(51) F25D 23/00 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR E DISPOSITIVO ELÉTRICO
(71) Panasonic Corporation (JP)
(72) Toyoshi Kamisako, Yoshihiro Ueda, Kazuya Nakanishi, Tadashi Adachi, Kazuyuki Hamada, Kiyotaka Tabira, Yasuyuki Okamoto, Kenichi Okabe, Masashi Yuasa, Kenichi Kakita, Kiyoshi Mori, Tosiaki Mamemoto, Katsunori Horii
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/10/2009
(86) PCT JP2008/001083 de 25/04/2008
(87) WO 2008/139704 de 20/11/2008

(21) **PI 0810505-7 A2** **1.3**
(22) 24/04/2008
(30) 24/04/2007 US 60/913,714
(51) E05F 3/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ENCERRAMENTO DE PORTA
(71) Yale Security Inc. (US)
(72) David James Copeland, II, Keith James Weepie, Robert L. Tadlock, Jr., Charles E. Burris
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/10/2009
(86) PCT US2008/061441 de 24/04/2008
(87) WO 2008/134442 de 06/11/2008

(21) **PI 0810594-4 A2** **1.3**
(22) 27/03/2008
(30) 14/05/2007 US 60/917,682
(51) B28B 1/50 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA O PROCESSO CONTROLADO DE PRODUÇÃO DE MISTURAS DE MATERIAIS CONSTRUTIVOS LEVES E SISTEMAS PARA PRODUÇÃO AUTOMÁTICA DE TIJOLOS LEVES.
(71) Gilbert Gal Ben Lulu (IL)
(72) Gilbert Gal Ben Lulu
(74) Marcelo Brizolara de Freitas
(85) 16/11/2009
(86) PCT IL2008/000422 de 27/03/2008
(87) WO 2008/139439 de 20/11/2008

(21) **PI 0810951-6 A2** **1.3**
(22) 29/05/2008
(30) 29/05/2007 CN 2007101057647
(51) C07K 14/025 (2006.01), C12N 15/37 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01)
(54) PROTEÍNA L1 HPV6, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA, COMPOSIÇÃO, PARTÍCULA SEMELHANTE AO VÍRUS (VLP) HPV6, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA L1 DO HPV, VACINA PARA PREVENÇÃO DE CONDILOMA ACUMINADO OU DE INFECÇÕES PORHPV, USO DA PROTEÍNA, MÉTODO PARA PREVENÇÃO DE CONDILOMA ACUMINADO OU INFECÇÕES POR HPV, MÉTODO PRA OBTER UMA VLP DE UMA PROTEÍNA L1 DO HPV6 E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA



VACINA PARA A PREVENÇÃO DE CONDILOMA ACUMINADO OU DE INFECÇÕES POR HPV

(71) Xiamen University (CN) , BEIJING WANTAI BIOLOGICAL PHARMACY ENTERPRISE CO., LTD (CN)
(72) SHAOWEI LI, Huirong Pan, Bo Liu, JUN ZHANG, JI MIAO, Ningshao Xia
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(85) 27/11/2009
(86) PCT CN2008/001050 de 29/05/2008
(87) WO 2008/145021 de 04/12/2008

(21) **PI 0810955-9 A2** **1.3**

(22) 01/05/2008
(30) 29/05/2007 US 60/940,805; 04/02/2008 US 12/025,297
(51) G06K 5/00 (2006.01)
(54) "SISTEMA PARA GERENCIAR CARACTERÍSTICAS DE MELHORIAS ATRIBUÍDAS A DISPOSITIVOS DE APRESENTAÇÃO FINANCEIRA A DISPOSITIVOS DE APRESENTAÇÃO FINANCEIRA EM UM BANCO DE DADOS DE CONTAS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR"
(71) VISA U.S.A. INC. (US)
(72) SHAUN BODINGTON, BARBARA ELIZABETH PATTERSON, GREGORY CHARLES TREIFLETTI
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 27/11/2009
(86) PCT US2008/062166 de 01/05/2008
(87) WO 2008/150606 de 11/12/2008

(21) **PI 0810959-1 A2** **1.3**

(22) 29/05/2008
(30) 29/05/2007 CN 200710105763.2
(51) C07K 14/025 (2006.01), C12N 15/37 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01)
(54) "PROTEÍNA L1 DO HPV11, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA, COMPOSIÇÃO, PARTICULAR SEMELHANTE AO VÍRUS (VLP) HP11, MÉTODO PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA L1 DO HPV, VACINA PARA PREVENÇÃO DE CONDILOMA ACUMINADO OU DE INFECÇÕES POR HPV, USO DA PROTEÍNA MÉTODO PARA PREVENÇÃO DE CONDILOMA ACUMINADO OU INFECÇÕES POR HPV E MÉTODO PARA PREVENÇÃO DE CONDILOMA ACUMINADO OU INFECÇÕES POR HPV."
(71) XIAMEN UNIVERSITY E OUTRO (CN) , BEIJING WANTAI BIOLOGICAL PHARMACY ENTERPRISE CO., LTD (CN)
(72) JUN ZHANG, JIN WANG, CHUNYAN YANG, YING GU, SHAOWEI LI, NINGSHOA XIA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 27/11/2009
(86) PCT CN2008/001049 de 29/05/2008
(87) WO 2008/145020 de 04/12/2008

(21) **PI 0810971-0 A2** **1.3**

(22) 25/04/2008
(30) 26/04/2007 US 60/924,006
(51) C09K 8/80 (2006.01), B01J 2/30 (2006.01), C09K 8/575 (2006.01), E21B 43/267 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DO ARRASTE DE PARTICULADOS POR FLUIDOS E COMPOSIÇÃO DE LODO AQUOSO DO MÉTODO
(71) Trican Well Service Ltd. (CA)
(72) Kewei Zhang
(74) Araripe & Associados
(85) 27/10/2009
(86) PCT CA2008/000786 de 25/04/2008
(87) WO 2008/131540 de 06/11/2008

(21) **PI 0810979-6 A2** **1.3**

(22) 14/04/2008
(30) 27/04/2007 US 60/914,622; 20/06/2007 US 60/945,111; 14/08/2007 US 60/955,869; 26/10/2007 US 60/983,156; 30/10/2007 US 60/983,600; 30/11/2007 KR 10-2007-0123603; 30/11/2007 KR 10-2007-0123605; 08/01/2008 KR 10-2008-0002201; 23/01/2008 KR 10-2008-0006927
(51) H04B 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE CANAL DE CONTROLE EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL
(71) LG Electronics, Inc. (KP)
(72) So Yeon Kim, Yong Woo Yun, Ki Jun Kim, Moon Il Lee, Hyun Soo Ko, Jae Hoon Chung, Ji Ae Seok, Seung Hyun Kang, Suk Hyon Yoon, Joon Kui Ahn
(74) Bhering Advogados
(85) 27/10/2009
(86) PCT KR2008/002093 de 14/04/2008
(87) WO 2008/133415 de 06/11/2008

(21) **PI 0811015-8 A2** **1.3**

(22) 02/05/2008
(30) 02/05/2007 US 60/915,654
(51) G06F 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PROPORCIONAR CONTEÚDO DE VÍDEO E PARA EXECUTAR VÍDEO POR SISTEMA DE COMPUTADOR, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ANÚNCIOS E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) Google INC. (US)
(72) Christoform Miller, Shivakumar Rajaraman, Jasson Schrock, Virginia Wang

(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
(85) 29/10/2009

(86) PCT US2008/062442 de 02/05/2008

(87) WO 2008/137696 de 13/11/2008

(21) **PI 0811020-4 A2** **1.3**

(22) 02/05/2008
(30) 03/05/2007 US 60/915,896; 23/08/2007 US 60/957,630; 20/12/2007 US 61/015,644
(51) C07D 487/04 (2006.01), C08H 1/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA E MÉTODOS DE INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DA PROTEASE NS3/NS4, DE TRATAMENTO DA FIBROSE HEPÁTICA, DE INTENSIFICAÇÃO DA FUNÇÃO HEPÁTICA EM INDIVÍDUO COM INFECÇÃO DO VÍRUS DA HEPATITE C E MÉTODOS DE SÍNTESE DE COMPOSTOS, DE ADMINISTRAÇÃO DE INIBIDOR DA INFECÇÃO DO VÍRUS DA HEPATITE C (HCV) E DE DISTRIBUIÇÃO DE FORMA DE DOSAGEM ORAL.
(71) Intermune, Inc. (US) , Array Biopharma, Inc. (US)
(72) Lawrence M. Blatt, Lin Pan, Scott Seiwert, Steven W. Andrews, Pierre Martin, Andreas Schumacher, Leonid Beigelman, Jyanwei Liu, Kevin Condroski, Yutong Jiang, Robert Kaus, April Kennedy, Timothy Kercher, Michael Lyon, Bin Wang
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. INT
(85) 29/10/2009
(86) PCT US2008/062552 de 02/05/2008
(87) WO 2008/137779 de 13/11/2008

(21) **PI 0811116-2 A2** **1.3**

(22) 16/05/2008
(30) 18/05/2007 US 60/938747
(51) C09K 21/14 (2006.01)
(54) MATERIAL PROTETOR.
(71) Higher Dimension Materials, INC. (US)
(72) Brad Jones, Hong Ji, Young Hwa Kim, Soon C. Park, Clifton F. Richardson, Young Kwon Kim, Steven Kim
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 18/11/2009
(86) PCT US2008/063922 de 16/05/2008
(87) WO 2009/025892 de 26/02/2009

(21) **PI 0811387-4 A2** **1.3**

(22) 23/05/2008
(30) 08/06/2007 US 11/811,351
(51) A61K 35/42 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DE UM SURFACTANTE PULMONAR
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(72) EGBERT HERTING, WOLFGANG GOPEL, Paolo Chiesi
(74) Carlos Vicente da S. Nogueira
(85) 08/12/2009
(86) PCT EP2008/004120 de 23/05/2008
(87) WO 2008/148469 de 11/12/2008

(21) **PI 0811572-9 A2** **1.3**

(22) 13/05/2008
(30) 17/05/2007 RU 2007118237; 22/08/2007 US 60/957,201
(51) A61K 38/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSTOS IMUNOMODULADORES NO TRATAMENTO DE DOENÇAS ALÉRGICAS
(71) Sciclone Pharmaceuticals, Inc. (US)
(72) Alexandr A. Kolobov, Andrey S. Simbirtsev
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 11/11/2009
(86) PCT US2008/006072 de 13/05/2008
(87) WO 2008/143824 de 27/11/2008

(21) **PI 0812036-6 A2** **1.3**

(22) 22/05/2008
(30) 29/05/2007 JP 2007-141696
(51) H04J 99/00 (2009.01), H04B 1/707 (2011.01), H04B 7/04 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO SEM FIOS, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIOS E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIOS
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Ryota Yamada, Takashi Yoshimoto, Kazuyuki Shimezawa
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/11/2009
(86) PCT JP2008/059473 de 22/05/2008
(87) WO 2008/146713 de 04/12/2008

(21) **PI 0812392-6 A2** **1.3**

(22) 12/06/2008
(30) 12/06/2007 US 60/934,365
(51) G06Q 10/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODOS DE ACESSAMENTO E DE COMPARTILHAMENTO DE DADOS DE PERFIS DE USUÁRIOS ENTRE SÍLIO DA WEB DE REDE SOCIAL E SERVIDOR DE APLICATIVOS DE TERCEIROS
(71) Facebook, Inc. (US)
(72) Adam D' Angelo, Charlie Cheever, Ari Steinberg, James Wang, Mark Slee
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int



(85) 07/12/2009		(54) ARMAÇÃO GIRATÓRIA COM UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR CORREIA PARA FUSOS	
(86) PCT US2008/066787 de 12/06/2008		(71) Marzoli S.P.A. (IT)	
(87) WO 2008/154648 de 18/12/2008		(72) Giuseppe Moretti, Santino Cossandi	
		(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda	
		(85) 22/03/2010	
		(86) PCT IB2008/053866 de 23/09/2008	
		(87) WO 2009/040734 de 02/04/2009	
(21) PI 0812623-2 A2	1.3	(21) PI 0818312-0 A2	1.3
(22) 04/07/2008		(22) 09/10/2008	
(30) 06/07/2007 US 60/958,500		(30) 09/10/2007 US 60/690,668	
(51) C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01)		(51) F27B 3/04 (2006.01), F27D 23/04 (2010.01), F27D 3/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01)	
(54) ADITIVO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO, USO DO ADITIVO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO, FLUIDO DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA REDUZIR OU CONTROLAR A CIRCULAÇÃO PERDIDA EM UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO		(54) INSTALAÇÕES DE FORNO E MÉTODO PARA SUBMERGIR MATERIAL EM METAL LÍQUIDO.	
(71) Canadian Energy Services L.P. (CA)		(71) ABB AB (SE)	
(72) TERRY W. HOSKINS		(72) Bengt Rydholm, Erik Svensson, Alf Lundström, Helmut Hackl, Olof Sjöden, Jan-Erik Eriksson, Tord Kroon, Tord Lindblad	
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(85) 05/01/2010		(85) 08/04/2010	
(86) PCT CA2008/001237 de 04/07/2008		(86) PCT IB2008/002673 de 09/10/2008	
(87) WO 2009/006731 de 15/01/2009		(87) WO 2009/047624 de 16/04/2009	
(21) PI 0812992-4 A2	1.3	(21) PI 0818314-7 A2	1.3
(22) 13/06/2008		(22) 02/10/2008	
(30) 15/07/2007 US 60/944,343		(30) 08/10/2007 DE 10 2007 048 273.8	
(51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)		(51) B65G 17/38 (2006.01), F16G 13/06 (2006.01)	
(54) POLINUCLEOTÍDEO DA NITRATO REDUTASE (NR) ISOLADO, VETOR E CASSETE DE EXPRESSÃO CONTENDO PELO MENOS UM POLINUCLEOTÍDEO, CÉLULA HOSPEDEIRA, PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE E SEMENTE TRANSFORMADA, CASSETE DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA VEGATAL, PLANTA TRANSFORMADA REGENERADA, MÉTODO PARA MODULAR O NÍVEL DA PROTEÍNA NITRATO REDUTASE (NR) EM UMA CÉLULA VEGETAL E EM UMA PLANTA, E MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE EM UMA PLANTA		(54) CORRENTE, ESPECIALMENTE CORRENTE TRANSPORTADORA PARA O TRANSPORTE DE SUPORTES DE CARROÇARIA OU MERCADORIA EM VOLUMES	
(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US)		(71) Ketten Wulf Betriebs-GMBH (DE)	
(72) Daniel F. Loussaert, Dennis O'Neill, Carl R. Simmons, Haiyin Wang		(72) Johannes Kremer	
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(85) 15/12/2009		(85) 08/04/2010	
(86) PCT US2008/066952 de 13/06/2008		(86) PCT EP2008/008379 de 02/10/2008	
(87) WO 2008/157375 de 24/12/2008		(87) WO 2009/046941 de 16/04/2009	
(21) PI 0813314-0 A2	1.3	(21) PI 0818577-8 A2	1.3
(22) 22/05/2008		(22) 14/10/2008	
(30) 31/05/2007 US 60/941216		(30) 19/10/2007 US 11/875,669	
(51) A61N 5/06 (2006.01)		(51) E21B 33/10 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)	
(54) SISTEMA PARA EMITIR LUZ, E, MÉTODO PARA CONTROLAR LUZ PARA PROVER ESTÍMULO FISIOLÓGICO INDUZIDO POR LUZ DESEJADO E UM ESTÍMULO LUMINOSO DESEJADO.		(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE SENSOR DE ÁGUA PARA FLUXO DE ENTRADA ADAPTÁVEL E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO	
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)		(71) Baker Hughes Incorporated (US)	
(72) Ian Ashdown		(72) Elmer R. Peterson, Martin P. Coronado, Bennett Richard, Michael H. Johnson	
(74) Momsen, Leonardos & CIA.		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(85) 27/11/2009		(85) 19/04/2010	
(86) PCT IB2008/052031 de 22/05/2008		(86) PCT US2008/079814 de 14/10/2008	
(87) WO 2008/146219 de 04/12/2008		(87) WO 2009/052096 de 23/04/2009	
(21) PI 0816505-0 A2	1.3	(21) PI 0818578-6 A2	1.3
(22) 30/04/2008		(22) 15/10/2008	
(51) B60P 3/10 (2006.01)		(30) 17/10/2007 EP 07 118719.9	
(54) TRAILER PARA EMBARCAÇÕES		(51) C07D 473/16 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)	
(71) BOMBARDIER RECREATIONAL PRODUCTS INC. (CA)		(54) DERIVADOS DE PURINA COMO LIGANTES RECEPTORES DE ADENOSINA A1	
(72) ERIC FOURNIER, JOEY LAROCHE		(71) Novartis AG (CH)	
(74) Veirano e Advogados Associados		(72) Robin Alec Fairhurst	
(85) 09/04/2010		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(86) PCT US2008/062024 de 30/04/2008		(85) 19/04/2010	
(87) WO 2009/134252 de 05/11/2009		(86) PCT EP2008/063871 de 15/10/2008	
		(87) WO 2009/050199 de 23/04/2009	
(21) PI 0816787-7 A2	1.3	(21) PI 0818581-6 A2	1.3
(22) 25/07/2008		(22) 14/10/2008	
(30) 11/09/2007 DE 10 2007 043 133.5		(30) 17/10/2007 US 60/980,599	
(51) H01H 9/22 (2006.01), H01H 21/06 (2006.01), H01H 9/10 (2006.01), H01H 21/16 (2006.01), H01H 31/12 (2006.01), H02B 1/14 (2006.01)		(51) C07D 207/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)	
(54) INTERRUPTOR DE CARGA		(54) CARBOXAMIDAS N-FENIL-BIPIRROLIDINA SUBSTITUÍDAS E USO TERAPÊUTICO DAS MESMAS	
(71) WÖHNER GMBH & CO. KG ELEKTROTECHNISCHE SYSTEME (DE)		(71) Sanofi-Aventis (FR)	
(72) ALEX BÜTTNER, ANDREAS HETENYI		(72) Werngard Czechtizky, Zhongli Gao, William J. Hurst, Siegfried Stengelin	
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA		(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(85) 11/03/2010		(85) 19/04/2010	
(86) PCT EP2008/059803 de 25/07/2008		(86) PCT US2008/079757 de 14/10/2008	
(87) WO 2009/033875 de 19/03/2009		(87) WO 2009/052062 de 23/04/2009	
(21) PI 0817039-8 A2	1.3	(21) PI 0818582-4 A2	1.3
(22) 24/08/2008		(22) 20/10/2008	
(30) 25/08/2007 SG 200706212-8		(30) 20/10/2007 US 60/981,484	
(51) G06T 7/00 (2006.01), G08B 21/00 (2006.01), G08G 5/06 (2006.01)		(51) G06F 9/50 (2006.01)	
(54) SISTEMA E MÉTODO DE VIGILÂNCIA DE PISTA DE POUSO E DECOLAGEM		(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA EXIBIR REMOTAMENTE DADOS GRÁFICOS TRIDIMENSIONAIS	
(71) Stratech Systems Limited (SG)		(71) Citrix Systems, Inc. (US)	
(72) Dr. Chew Khien Meow, David		(72) Justin Bullard, Franklyn Peart, Terry Treder, Derek Thorslund, Brad Anderson	
(74) Abreu, Merkl e Advogados Associados		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(85) 24/02/2010		(85) 19/04/2010	
(86) PCT SG2008/000311 de 24/08/2008		(86) PCT US2008/080561 de 20/10/2008	
(87) WO 2009/029051 de 05/03/2009		(87) WO 2009/052529 de 23/04/2009	
(21) PI 0817193-9 A2	1.3		
(22) 23/09/2008			
(30) 28/09/2007 IT PCT/IT2007/000681			
(51) D01H 1/241 (2006.01)			



(21) **PI 0818583-2 A2** **1.3**
 (22) 12/09/2008
 (30) 18/10/2007 FR 07 58418
 (51) B64C 1/06 (2006.01)
 (54) AVIÃO COMPREENDENDO CHAPAS DE JUNÇÃO PARA REFORÇADORES INTERROMPIDOS E PROCEDIMENTOS DE FABRICAÇÃO DESSE TIPO DE AVIÃO
 (71) Airbus Operations (FR)
 (72) Laurent Gauthie, Philippe Bernadet
 (74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/04/2010
 (86) PCT FR2008/051630 de 12/09/2008
 (87) WO 2009/050357 de 23/04/2009

(21) **PI 0818589-1 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2008
 (30) 15/10/2007 JP 2007-267927
 (51) G06T 3/00 (2006.01), G06T 3/40 (2006.01), H04N 1/387 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA GERAÇÃO DE IMAGEM, PROGRAMA PARA OS MESMOS, E MEIO DE ARMAZENAGEM QUE ARMAZENA O PROGRAMA
 (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP)
 (72) Hideaki Kimata, Shinya Shimizu, Kazuto Kamikura, Yoshiyuki Yashima
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 07/04/2010
 (86) PCT JP2008/068399 de 09/10/2008
 (87) WO 2009/051065 de 23/04/2009

(21) **PI 0818590-5 A2** **1.3**
 (22) 14/10/2008
 (30) 15/10/2007 JP 2007-267614
 (51) H04N 7/32 (2006.01), H04N 1/41 (2006.01)
 (54) APARELHOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, PROGRAMAS DOS MESMOS E MÍDIA DE GRAVADOS COM OS PROGRAMAS
 (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP)
 (72) Shohei Matsuo, Seishi Takamura, Kazuto Kamikura, Yoshiyuki Yashima
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 07/04/2010
 (86) PCT JP2008/068547 de 14/10/2008
 (87) WO 2009/051091 de 23/04/2009

(21) **PI 0818593-0 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2008
 (30) 15/10/2007 JP 2007-267541
 (51) G06T 1/00 (2006.01), G06T 3/00 (2006.01), H04N 1/46 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01)
 (54) PROCESSO E APARELHO DE GERAÇÃO DE IMAGEM, SEU PROGRAMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO QUE ARMAZENA O PROGRAMA
 (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP)
 (72) Hideaki Kimata, Shinya Shimizu, Kazuto Kamikura, Yoshiyuki Yashima
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 07/04/2010
 (86) PCT JP2008/068391 de 09/10/2008
 (87) WO 2009/051064 de 23/04/2009

(21) **PI 0819805-5 A2** **1.3**
 (22) 28/10/2008
 (30) 16/11/2007 DO P2007-0141
 (51) G09F 15/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS EXIBIDORES DE PUBLICIDADE E ESTRUTURAS QUE OS FORMAM
 (71) Fabio Puella (DO)
 (72) Fabio Puella
 (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
 (85) 14/05/2010
 (86) PCT DO2008/000005 de 28/10/2008
 (87) WO 2009/062521 de 22/05/2009

(21) **PI 0819807-1 A2** **1.3**
 (22) 14/11/2008
 (30) 15/11/2007 HR P20070525A
 (51) E01B 9/30 (2006.01)
 (54) FIXAÇÃO EM TRILHOS EM VAGÕES-LEITO POR MEIO DE CLIPES COMPLACENTES
 (71) TOMISLAV DEBELJAK (HR)
 (72) TOMISLAV DEBELJAK
 (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
 (85) 14/05/2010
 (86) PCT HR2008/000035 de 14/11/2008
 (87) WO 2009/063260 de 22/05/2009

(21) **PI 0820872-7 A2** **1.3**
 (22) 12/12/2008
 (30) 14/12/2007 GB 0724429.6; 03/04/2008 GB 0806083.2; 14/08/2008 GB 0814910.6

(51) C07D 209/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01)
 (54) INDOLES E SEU TERAPÊUTICO.
 (71) Pulmagen Therapeutics (Asthma) Limited (GB)
 (72) George Hynd, John Gary Montana, Harry Finch, Rosa Arienzo, Barbara Avitable-Woo, Mathias Domostoj
 (74) Montauray Pimenta ,Machado& Lioce
 (85) 11/06/2010
 (86) PCT GB2008/004107 de 12/12/2008
 (87) WO 2009/077728 de 25/06/2009

(21) **PI 0820885-9 A2** **1.3**
 (22) 12/12/2008
 (30) 13/12/2007 US 61/013,603
 (51) C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA DIAGNÓSTICO PRECOCE DE GRAVIDEZ
 (71) Monsanto Technologoy LLC (US) , The Curators Of The University Of Missouri (US)
 (72) Nagappan Mathialagan, R. Michael Roberts, Michael F. Grath, Jonathan Green
 (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/06/2010
 (86) PCT US2008/086674 de 12/12/2008
 (87) WO 2009/076632 de 18/06/2009

(21) **PI 0821173-6 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2008
 (51) H04N 5/445 (2011.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ADMINISTRAR APRESENTAÇÃO DE CONTEÚDO A PARTIR DE MÚLTIPAS FONTES DE VÍDEO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) LEONARD TSAI, ALEXANDER THATCHER
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 03/09/2010
 (86) PCT US2008/055929 de 05/03/2008
 (87) WO 2009/110897 de 11/09/2009

(21) **PI 0821518-9 A2** **1.3**
 (22) 24/12/2008
 (30) 28/12/2007 US 61/017,352
 (51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/02 (2006.01), H01R 12/00 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA DE VEDAÇÃO HÍBRIDA COM CONDUTOR DE PASSAGEM HERMÉTICO
 (71) Emerson Electric CO. (US)
 (72) Gabe Lakner, Jian Sun, Prasad S. Khadkikar
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 29/06/2010
 (86) PCT US2008/088267 de 24/12/2008
 (87) WO 2009/086435 de 09/07/2009

(21) **PI 0821571-5 A2** **1.3**
 (22) 31/03/2008
 (51) F03G 7/06 (2006.01)
 (54) "SISTEMA DE ENERGIA OPERÁVEL PARA REGENERAR ENERGIA TÉRMICA E MÉTODO PARA REGENERAR ENERGIA TÉRMICA COM O AUXÍLIO DE UM SISTEMA DE ENERGIA"
 (71) EXENCOTECH AB (SE)
 (72) BENGT ÖSTLUND
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 29/09/2010
 (86) PCT SE08/050371 de 31/03/2008
 (87) WO 2009/123510 de 08/10/2009

(21) **PI 0821894-3 A2** **1.3**
 (22) 04/04/2008
 (51) A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01)
 (54) MODULADOR DO ESTADO DE FOSFORILAÇÃO FARMACÊUTICAMENTE ACEITÁVEL DE PELO MENOS UMA ENZIMA E/OU COMPLEXO ENZIMÁTICO, OU SUBUNIDADES DAS MESMA, NAS MITOCONDRIAS DE CÉLULAS DOENTES DE ANIMAIS DE SANGUE QUENTE, INCLUINDO SERES HUMANOS, MÉTODO DE MODULAÇÃO DE PELO MENOS UMA ENZIMA OU UM COMPLEXO ENZIMÁTICO, OU UMA SUBUNIDADE DOS MESMOS, EM UM PACIENTE QUE APRESENTA UMA DOENÇA, UMA CONDIÇÃO, OU UMA SÍNDROME QUE INCLUI UMA ALTERAÇÃO DO ESTADO DE FOSFORILAÇÃO, DE PELO MENOS UMA ENZIMA E/OU UM COMPLEXO ENZIMÁTICO, OU UMA SUBUNIDADE DAS MESMAS, E MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR E PREVER O BENEFÍCIO EM UM PACIENTE QUE APRESENTA SINTOMAS DE UMA DOENÇA, UMA CONDIÇÃO, OU UMA SÍNDROME QUE INCLUEM UMA ALTERAÇÃO DO ESTADO DE FOSFORILAÇÃO, DE PELO MENOS UMA ENZIMA E/OU COMPLEXO ENZIMÁTICO, OU UMA SUBUNIDADE DOS MESMOS
 (71) ROBERT SHORR (US) , ROBERT RODRIGUEZ (US)
 (72) ROBERT SHORR, ROBERT RODRIGUEZ, PAUL BINGHAM, LAKA W. BOTEJU, ZUZANA ZACHAR
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 01/10/2010
 (86) PCT US08/004410 de 04/04/2008



(87) WO 2009/123597 de 08/10/2009

(21) **PI 0821978-8 A2** **1.3**
 (22) 02/12/2008
 (30) 17/01/2008 US 61/021712
 (51) H05B 33/08 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE ILUMINAÇÃO, MÉTODO PARA GERAR LUZ, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
 (72) Ian Ashdown
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 15/07/2010
 (86) PCT IB2008/055038 de 02/12/2008
 (87) WO 2009/090511 de 23/07/2009

(21) **PI 0822000-0 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2008
 (30) 17/01/2008 SE 0800110-9; 31/01/2008 SE 0800244-6
 (51) B23Q 7/00 (2006.01), B23Q 3/10 (2006.01)
 (54) SUPORTE PARA POSICIONAR E FIXAR EM POSIÇÃO UMA PEÇA DE TRABALHO EM RELAÇÃO A UM PONTO FIXO OU OUTRA PEÇA DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM SUPORTE
 (71) Flexprop AB (SE)
 (72) Karl-Otto Strömberg
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 15/07/2010
 (86) PCT SE2008/000721 de 18/12/2008
 (87) WO 2009/091298 de 23/07/2009

(21) **PI 0822001-8 A2** **1.3**
 (22) 23/12/2008
 (30) 21/01/2008 CA 2,618,148
 (51) E02B 15/04 (2006.01), B63B 35/32 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS PARA LIMPAR ÓLEO DERRAMADO A PARTIR DA SUPERFÍCIE DE CORPO DE ÁGUA, PARA SEPARAR FLUIDO MENOS DENSO QUE FLUTUA SOBRE A SUPERFÍCIE DE FLUIDO MAIS DENSO E PARA SEPARAR FLUIDOS MENOS DENSO A PARTIR DE FLUIDO MAIS DENSO
 (71) David Leonard Prior (CA)
 (72) David Leonard Prior
 (74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
 (85) 15/07/2010
 (86) PCT CA2008/002288 de 23/12/2008
 (87) WO 2009/092154 de 30/07/2009

(21) **PI 0822003-4 A2** **1.3**
 (22) 20/11/2008
 (30) 14/01/2008 DE 10 2008 004 396.6
 (51) C01B 33/107 (2006.01), C01B 33/08 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÃO E PROCESSO PARA A REDUÇÃO DO TEOR DE ELEMENTOS, TAIS COMO BORO, EM HALOGENOSSILANOS.
 (71) Evonik Degussa GMBH (DE)
 (72) Ekkehard Müh, Hartwig Rauleder, Reinhold Schork
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/07/2010
 (86) PCT EP2008/065902 de 20/11/2008
 (87) WO 2009/089951 de 23/07/2009

(21) **PI 0822004-2 A2** **1.3**
 (22) 14/11/2008
 (30) 14/01/2008 DE 10 2008 004 201.3
 (51) B60T 8/48 (2006.01), B60L 7/26 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FREIO E PROCESSO PARA O CONTROLE DE UM SISTEMA DE FREIO.
 (71) Robert Bosch GMBH (DE)
 (72) Gebhard Wuerth, Volker Mehl, Michael Kunz, Matthias Leiblein, Werner Quirant
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/07/2010
 (86) PCT EP2008/065519 de 14/11/2008
 (87) WO 2009/089944 de 23/07/2009

(21) **PI 0822005-0 A2** **1.3**
 (22) 21/03/2008
 (30) 15/01/2008 KR 10-2008-0004242; 12/03/2008 KR 10-2008-0022969
 (51) F21S 13/10 (2006.01)
 (54) APARELHO DE ILUMINAÇÃO QUE UTILIZA DIODOS EMISSORES DE LUZ.
 (71) Well-Light INC. (KR)
 (72) Jason Jae Gill
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 13/07/2010
 (86) PCT KR2008/001595 de 21/03/2008
 (87) WO 2009/091100 de 23/07/2009

(21) **PI 0822007-7 A2** **1.3**
 (22) 10/12/2008
 (30) 10/01/2008 DE 10 2008 003 828.8
 (51) C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C09K 8/74 (2006.01), C07D 207/277 (2006.01), C10M 133/44 (2006.01)
 (54) INIBIDORES DE CORROSÃO COM ELEVADA DECOMPOSIÇÃO BIOLÓGICA E REDUZIDA TOXICIDADE
 (71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
 (72) Dirk Leinweber, Alexander Rosch, Michael Feustel
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 06/07/2010
 (86) PCT EP2008/010457 de 10/12/2008
 (87) WO 2009/086872 de 16/07/2009

(21) **PI 0822008-5 A2** **1.3**
 (22) 22/12/2008
 (30) 09/01/2008 DE 10 2008 003 658.7
 (51) F01N 3/28 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01)
 (54) CORPO DE COLMEIA COM MATERIAL EM LÂMINA ESTRUTURADO
 (71) Emitec Gesellschaft Für Emissionstechnologie MBH (DE)
 (72) Ludwig Wieres, Stefan Seeliger
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 06/07/2010
 (86) PCT EP2008/068142 de 22/12/2008
 (87) WO 2009/087054 de 16/07/2009

(21) **PI 0822009-3 A2** **1.3**
 (22) 06/08/2008
 (30) 18/01/2008 IN 129/KOL/08
 (51) A61B 1/07 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO EM UM SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGENS ENDOSCÓPICAS
 (71) Johnson & Johnson Limited (IN)
 (72) Debasish Pradhan, Ganesh Manohar Chavan, Hitesh Jain, Satyajeet Vijay Parakh
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/07/2010
 (86) PCT IN2008/000488 de 06/08/2008
 (87) WO 2009/090664 de 23/07/2009

(21) **PI 0822012-3 A2** **1.3**
 (22) 18/01/2008
 (51) C07D 239/94 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE QUINAZOLINA DE 6,7-DIALCÓXI ÚTEIS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS COM CâNCER
 (71) Natco Pharma Limited (IN)
 (72) Ramanadham Jyothu Prasad, Bhujanga Rao Adibhatla Kali Satya, Bollepalli Nageshwara Rao, Nannapaneni Venkaiah Chowdary
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 16/07/2010
 (86) PCT IN2008/000036 de 18/01/2008
 (87) WO 2009/090661 de 23/07/2009

(21) **PI 0822013-1 A2** **1.3**
 (22) 19/06/2008
 (30) 23/01/2008 JP 2008-012503
 (51) F23C 5/32 (2006.01), F22B 31/00 (2006.01), F22B 37/00 (2006.01), F23C 7/02 (2006.01), F23L 9/02 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA DE CALDEIRA
 (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP)
 (72) Ryuhei Takashima, Takuichiro Daimaru, Shigehide Komada
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 (85) 16/07/2010
 (86) PCT JP2008/061193 de 19/06/2008
 (87) WO 2009/093347 de 30/07/2009

(21) **PI 0822014-0 A2** **1.3**
 (22) 17/10/2008
 (30) 17/01/2008 KR 10-2008-0005294
 (51) F25C 5/00 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE GELO E GELADEIRA POSSUINDO A MESMA
 (71) LG Electronics Inc. (KR)
 (72) Si Yeon An, Seong Jae Kim, Dong Hoon Lee, Il Wook Joong
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 (85) 16/07/2010
 (86) PCT KR2008/006132 de 17/10/2008
 (87) WO 2009/091112 de 23/07/2009

(21) **PI 0822015-8 A2** **1.3**
 (22) 08/04/2008
 (51) F02C 3/10 (2006.01), F02C 6/02 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), F01D 5/18 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A CONSERVAÇÃO DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS PARA UM MOTOR DE TURBINA COM UMA DISPOSITIVO DE TURBINA DE GÁS E VAPOR COMBINADOS, PALHETA DE ROTOR DE TURBINA, PALHETA DE ESTATOR DE TURBINA, DISPOSITIVO DE TURBINA E MÉTODO PARA REGULAR UM MOTOR DE TURBINA.
 (71) ERIKSSON DEVELOPMENT AND INNOVATION AB (SE)
 (72) TORBJÖRN ERIKSSON, TORSTEN STRAND
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 08/10/2010
 (86) PCT EP2008/054228 de 08/04/2008
 (87) WO 2009/124585 de 15/10/2009

(21) **PI 0822016-6 A2** **1.3**
 (22) 30/12/2008
 (30) 14/04/2008 US 12/102,051
 (51) G08B 13/14 (2006.01)
 (54) PACOTE DE CIRCUITO INTEGRADO (CI) DE RÁDIO FREQUÊNCIA (RF) COM ANTENA S) DE ABERTURA ACOPLADA INTEGRADA (S) EN CAVIDADES EM ANEL E/OU DESLOCADAS E RESPECTIVO MÉTODO DE FABRICAÇÃO.
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
 (72) JOHANNES A.G. AKKERMANS, BRIAN A. FLOYD, DUXIAN LIU
 (74) Ricardo de Andrade Bergamo da Silva



- (85) 07/10/2010
(86) PCT US2008/088514 de 30/12/2008
(87) WO 2009/128866 de 22/10/2009
- (21) **PI 0822017-4 A2** **1.3**
(22) 11/04/2008
(51) A61H 7/00 (2006.01), A61H 23/02 (2006.01)
(54) MANOPLA PARA TRATAMENTO DE ULTRASSOM EM TECIDO HUMANO.
(71) GP INVESTIMENTI S.R.L. (IT)
(72) MORENO NALDONI
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 08/10/2010
(86) PCT IT2008/000241 de 11/04/2008
(87) WO 2009/125443 de 15/10/2009
- (21) **PI 0822018-2 A2** **1.3**
(22) 18/01/2008
(51) G01N 1/22 (2006.01), G01N 30/14 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ANÁLISE DE UMA PLURALIDADE DE HIDROCARBONETOS CONTIDOS EM UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO E DISPOSITIVO ASSOCIADO
(71) Geoservices Equipements (FR)
(72) Farouk Kimour, Jérôme Breviere
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/07/2010
(86) PCT FR2008/050079 de 18/01/2008
(87) WO 2009/090351 de 23/07/2009
- (21) **PI 0822019-0 A2** **1.3**
(22) 29/12/2008
(30) 10/01/2008 JP 2008-003634
(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/232 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) CÁPSULA SEM COSTURA
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(72) Yoshihiro Uchiyama, Tomohiro Yoshinari
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 06/07/2010
(86) PCT JP2008/073875 de 29/12/2008
(87) WO 2009/087938 de 16/07/2009
- (21) **PI 0822020-4 A2** **1.3**
(22) 16/12/2008
(30) 08/01/2008 US 11/971010
(51) A61B 8/00 (2006.01)
(54) PLACA DE TRANSFORMADOR, SISTEMA, MÉTODO, E, MEDIDOR ULTRASÔNICO
(71) Daniel Measurement And Control, Inc. (US)
(72) Charles Robert Allen
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 06/07/2010
(86) PCT US2008/087010 de 16/12/2008
(87) WO 2009/088670 de 16/07/2009
- (21) **PI 0822021-2 A2** **1.3**
(22) 15/12/2008
(30) 08/01/2008 US 12/008063
(51) C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/575 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E PARA ESTABILIZAR PARTICULADOS NÃO CONSOLIDADOS DA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E REDUZIR A PERMEABILIDADE DE ÁGUA
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Philip Duke Nguyen, Thomas D. Welton, Larry Steven Eoff
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 06/07/2010
(86) PCT GB2008/004151 de 15/12/2008
(87) WO 2009/087349 de 16/07/2009
- (21) **PI 0822022-0 A2** **1.3**
(22) 09/01/2008
(51) C10L 1/12 (2006.01), C01B 15/01 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO COLOIDAL, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COMBUSTÍVEL COLOIDAL, USO DA COMPOSIÇÃO DE FLUIDO COLOIDAL, E, DISPOSITIVO RESPONSÁVEL POR UMA REAÇÃO QUÍMICA DE UMA COMPOSIÇÃO DE FLUIDO COLOIDAL.
(71) Innosuisse Development AG (CH)
(72) Peter Jeney
(74) Momsem Leonardos & Cia
(85) 08/07/2010
(86) PCT EP2008/050193 de 09/01/2008
(87) WO 2009/086933 de 16/07/2009
- (21) **PI 0822023-9 A2** **1.3**
(22) 07/10/2008
(30) 11/01/2008 US 61020493
(51) H04W 52/50 (2009.01), H04W 52/10 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01)
- (54) MÉTODOS PARA CALCULAR UMA POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO DO ACESSO ALEATÓRIO E PARA TRANSMITIR DADOS POR UM CANAL DE RÁDIO, PRIMEIRO E SEGUNDO DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO.
(71) Telefonarktiebolaget Lm Ericsson (SE)
(72) Robert Baldemair, Anders Furuskär
(74) Momsem Leonardos & Cia
(85) 08/07/2010
(86) PCT SE2008/051142 de 07/10/2008
(87) WO 2009/088338 de 16/07/2009
- (21) **PI 0822024-7 A2** **1.3**
(22) 09/01/2008
(51) C07C 15/02 (2006.01), C07C 15/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAR DIISOPROPILBENZENO E TRIISOPROPILBENZENO, E, APARELHO PARA A ALQUILAÇÃO DE BENZENO COM PROPILENO.
(71) UOP LLC (US)
(72) Michael R. Smith
(74) Momsem Leonardos & Cia
(85) 08/07/2010
(86) PCT US2008/050622 de 09/01/2008
(87) WO 2009/088511 de 16/07/2009
- (21) **PI 0822027-1 A2** **1.3**
(22) 18/01/2008
(51) B25J 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO PARALELA COM DOIS GRAUS DE LIBERDADE
(71) Fundacion Fatronik (ES) , Centre National de La Recherche Scientifique (CNRS) (FR)
(72) François Pierrot, Sebastien Krut, Olivier Company, Vincent Nabat, Cedric Baradat, JAVIER AGUSTÍN SAENZ FERNANDEZ
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 16/07/2010
(86) PCT EP2008/050563 de 18/01/2008
(87) WO 2009/089916 de 23/07/2009
- (21) **PI 0822028-0 A2** **1.3**
(22) 06/08/2008
(30) 18/01/2008 IN 119/KOL/08
(51) A61B 1/05 (2006.01)
(54) CABO ERGONÔMICO DE CÂMERA PARA UM DISPOSITIVO ENDOSCÓPICO DE FORMAÇÃO DE IMAGENS
(71) Johnson & Johnson Limited (IN)
(72) Debasish Pradhan, Biten Kishore Kathrani
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/07/2010
(86) PCT IN2008/000489 de 06/08/2008
(87) WO 2009/090665 de 23/07/2009
- (21) **PI 0822029-8 A2** **1.3**
(22) 21/10/2008
(30) 22/01/2008 JP 2008-011526
(51) F21S 2/00 (2006.01), F21V 23/00 (2006.01), F21V 23/06 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), H04N 5/64 (2006.01), F21Y 103/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, DISPOSITIVO DE MONITOR E RECEPTOR DE TELEVISÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hiroshi Kunii, Yasumori Kuromizu
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/07/2010
(86) PCT JP2008/069032 de 21/10/2008
(87) WO 2009/093362 de 30/07/2009
- (21) **PI 0822030-1 A2** **1.3**
(22) 28/08/2008
(30) 24/01/2008 JP 2008-014202
(51) G09G 3/36 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITOR E MÉTODO PARA ACIONAR DISPOSITIVO DE MONITOR
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Akihisa Iwamoto, Hideki Morii, Takayuki Mizunaga, Masahiro Hirokane, Yuuki Ohta
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/07/2010
(86) PCT JP2008/065449 de 28/08/2008
(87) WO 2009/093352 de 30/07/2009
- (21) **PI 0822032-8 A2** **1.3**
(22) 17/12/2008
(30) 20/12/2007 EP 07301715.4
(51) H04N 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM QUE PERMITE RENDERIZAÇÃO ESTEREOSCÓPICA, PORTADOR DE DADOS, CODIFICADOR DE IMAGEM, DECODIFICADOR DE IMAGEM, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)
(72) Philip Steven Newton, Wilhelmus Bruls
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 17/06/2010 (86) PCT IB2008/055381 de 17/12/2008 (87) WO 2009/081335 de 02/07/2009 (21) PI 0822033-6 A2 1.3 (22) 16/12/2008 (30) 17/12/2007 US 61/014242; 25/02/2008 EP 08101961.4 (51) C07D 211/60 (2006.01), C07D 295/108 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 211/26 (2006.01) (54) COMPOSTO OU SAL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO OU SAL, E, KIT (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) Christophe Pierre Alain Chassaing, Jorg Schroder, Thomas Simon Ilg, Manfred Uphoff, Thorsten Meyer (74) Momsen, Leonardos & Cia (85) 17/06/2010 (86) PCT EP2008/067621 de 16/12/2008 (87) WO 2009/077527 de 25/06/2009 (21) PI 0822034-4 A2 1.3 (22) 18/12/2008 (30) 19/12/2007 US 11/960180 (51) H01L 33/00 (2010.01) (54) DISPOSITIVO (71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL), Philips Lumileds Lighting Company (US) (72) Aurelien J. F. David, Henry Kwong-Hin Choy, Jonathan J. Wierer, Jr. (74) Momsen, Leonardos & Cia (85) 17/06/2010 (86) PCT IB2008/055430 de 18/12/2008 (87) WO 2009/095748 de 06/08/2009 (21) PI 0822037-9 A2 1.3 (22) 17/12/2008 (30) 23/01/2008 SE 0800154-7 (51) G01N 21/956 (2006.01), G01N 21/86 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01), B65H 23/00 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR E APARELHO PARA MEDIR O ALINHAMENTO ENTRE UMA MARCAÇÃO DE ALINHAMENTO E PELO MENOS UMA ESTRUTURA TRIDIMENSIONAL EM UM MATERIAL DE FOLHA CONTÍNUA, E, USO DO MÉTODO E/OU APARELHO (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH) (72) Lars Palm, Gabor Benkő, Magnus Dahl (74) Momsen, Leonardos & Cia (85) 06/07/2010 (86) PCT SE2008/000710 de 17/12/2008 (87) WO 2009/093936 de 30/07/2009 (21) PI 0822038-7 A2 1.3 (22) 19/09/2008 (30) 31/01/2008 DE 102008006979.5 (51) B21D 26/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA FORMAÇÃO DE EXPLOSIVO DE PEÇAS DE TRABALHO (71) Magna International INC (CA) (72) Andreas Stranz, Alexander Zak (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 30/07/2010 (86) PCT EP2008/007901 de 19/09/2008 (87) WO 2009/095042 de 06/08/2009 (21) PI 0822074-3 A2 1.3 (22) 10/12/2008 (30) 10/12/2007 AU 2007906697 (51) B01D 61/36 (2006.01), A23L 2/08 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA CONCENTRAR UM FLUÍDO, E, USO DE UMA BOMBA DE CALOR EM UM PROCESSO DE DESTILAÇÃO (71) University Of Western Sydney (AU) (72) Minh H. Nguyen, Anh Viet Bui (74) Momsen, Leonardos & Cia (85) 10/06/2010 (86) PCT AU2008/001823 de 10/12/2008 (87) WO 2009/073921 de 18/06/2009 (21) PI 0903914-7 A2 1.3 (22) 10/09/2009 (30) 10/09/2008 US 61/095797 (51) A01N 43/40 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA ANALISAR A EFICÁCIA DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. (71) Acorda Therapeutics, INC. (US) (72) Andrew R. Blight, Ron Cohen (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 09/02/2010 (86) PCT US2009/056476 de 10/09/2009 (87) WO 2010/030755 de 18/03/2010 (21) PI 0906099-5 A2 1.3 (22) 06/03/2009 (30) 06/03/2008 US 61/034,446; 11/04/2008 US 61/044,438 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) "MÉTODO DE TRATAMENTO DO CÂNCER EM UM INDIVÍDUO" (71) GENENTECH, INC. (US)	(72) ELLEN FILVAROFF, ROBERT L. YAUCH, MARK MERCHANT (74) CAROLINA NAKATA (85) 03/09/2010 (86) PCT US2009/036314 de 06/03/2009 (87) WO 2009/111691 de 11/09/2009 (21) PI 0906101-0 A2 1.3 (22) 11/03/2009 (30) 12/03/2008 JP 2008-062497; 17/12/2008 JP 2008-321271 (51) C07C 209/84 (2006.01), C07C 211/09 (2006.01) (54) "MÉTODOS DE PROCURAÇÃO DE DIAMINA E DE POLIAMIDA" (71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP) (72) MASATERU ITO, HIDEKI SAWAI, IZUMI NAKAGAWA, KATSUSHIGE YAMADA, KENJI SAWAI, KOYA KATO, SHIN-ICHI MINEGISHI, TAKASHI MIMITSUKA (74) Carolina Nakata (85) 10/09/2010 (86) PCT JP2009/054618 de 11/03/2009 (87) WO 2009/113565 de 17/09/2009 (21) PI 0906152-5 A2 1.3 (22) 10/03/2009 (30) 11/03/2008 ES P200800698 (51) F16D 65/092 (2006.01) (54) "FREIO A DISCO COM SISTEMA PARA CONTROLAR A POSIÇÃO DE MONTAGEM DAS PASTILHAS DE FREIO E RESPECTIVA PASTILHA DE FREIO" (71) TRW AUTOMOTIVE ESPAÑA, S.L. (ES) (72) BARR, STEPHEN PHILIP JOHN, JANDL, ANDREAS (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda (85) 10/09/2010 (86) PCT ES2009/000128 de 10/03/2009 (87) WO 2009/112610 de 17/09/2009 (21) PI 0906166-5 A2 1.3 (22) 26/01/2009 (30) 29/01/2008 EP 08101075.3; 17/03/2008 EP 08102661.9; 20/03/2008 EP 08102811.0 (51) C12P 7/02 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ESCLAREOL (71) Firmenich S.A (CH) (72) Schalk, Michel (74) Guerra Propriedade Industrial (85) 20/07/2010 (86) PCT EP2009/050816 de 26/01/2009 (87) WO 2009/095366 de 06/08/2009 (21) PI 0906524-5 A2 1.3 (22) 21/01/2009 (30) 24/01/2008 DE 102008005704.5 (51) B01J 8/00 (2006.01), C10J 3/52 (2006.01) (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA REMOÇÃO A PARTIR DE UM RECIPIENTE DE BANHO DE ESCÓRIAS, AS ESCÓRIAS INCIDENTES NA PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE (71) Uhde GmbH (DE) (72) Johannes Kowoll, Eberhard Kuske (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 21/07/2010 (86) PCT EP2009/000350 de 21/01/2009 (87) WO 2009/092569 de 30/07/2009 (21) PI 0906526-1 A2 1.3 (22) 19/01/2009 (30) 23/01/2008 EP 08150556.2; 24/01/2008 US 61/006,638 (51) G06F 9/50 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/14 (2006.01), H04M 15/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MEDIAÇÃO CONVERGENTE COM ALOCAÇÃO DE RECURSOS DINÂMICA (71) COMPTTEL CORPORATION (FI) (72) Mika Tantt, Jussi Lassila (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 21/07/2010 (86) PCT FI2009/050043 de 19/01/2009 (87) WO 2009/092852 de 30/07/2009 (21) PI 0906528-8 A2 1.3 (22) 02/04/2009 (30) 03/04/2008 EP 081540296 (51) H04N 7/16 (2011.01), H04N 7/167 (2011.01) (54) MÓDULO DE SEGURANÇA PARA UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ÁUDIO E VÍDEO. (71) NAGRAVISION S.A (CH) (72) JOËL CONUS, LUCA GRADASSI, RACHED KSONTINI, HENRI KUDELSKI (74) Marcas Marcantes e Patentes Ltda (85) 01/10/2010 (86) PCT EP2009/053961 de 02/04/2009 (87) WO 2009/121933 de 08/10/2009 (21) PI 0906892-9 A2 1.3 (22) 09/04/2009 (30) 09/04/2008 US 61/043,710 (51) C12P 7/16 (2006.01), C12M 1/14 (2006.01), C12M 3/04 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01)
--	--



(54) "MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UM PRODUTO EM UM BIOREATOR, SISTEMA PARA A OBTENÇÃO DE UM PRODUTO QUE COMPREENDE UM BIOREATOR, BIOREATOR, BIOREATOR PARA A FERMENTAÇÃO DE UM PRODUTO BIOLÓGICO NO SUPORTE SÓLIDO E MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UM PRODUTO BIOLÓGICO"

(71) COBALT TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) PAMELA REILLY CONTAG, STACY M. BURNS-GUYDISH, HENDRIKUS J. MEERMAN, DAVID C. WALTHER, JOHN C. CHEN, ALVIN W. NIENOW, IAN MADDOX

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(85) 08/10/2010

(86) PCT US09/040050 de 09/04/2009

(87) WO 2009/126795 de 15/10/2009

(21) **PI 0906893-7 A2** **1.3**

(22) 07/04/2009

(30) 09/04/2008 FR 0852378

(51) B63G 8/28 (2006.01)

(54) "DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ARMAS E SUBMARINO"

(71) DCNS (FR)

(72) SÉVERINE PROUTIERE, NICOLAS DUPIN, PHILIPPE LUBRANO-LAVADERCI

(74) Artur Francisco Shaal

(85) 08/10/2010

(86) PCT FR2009/050600 de 07/04/2009

(87) WO 2009/136065 de 12/11/2009

(21) **PI 0906895-3 A2** **1.3**

(22) 07/04/2009

(30) 10/04/2008 FR 0852410

(51) B64D 33/02 (2006.01)

(54) PAINEL PARA TRATAMENTO ACÚSTICO E NACELA DE AERONAVE

(71) AIRBUS OPERATIONS SAS (FR)

(72) ALAIN PORTE, JACQUES LALANE

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(85) 08/10/2010

(86) PCT FR2009/050597 de 07/04/2009

(87) WO 2009/136062 de 12/11/2009

(21) **PI 0906896-1 A2** **1.3**

(22) 13/03/2009

(30) 08/04/2008 EP 08447023.6

(51) B26B 19/20 (2006.01)

(54) APARADOR DE CABELO

(71) BEBYLISS FACO (BE)

(72) PIERRE JULEMONT

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(85) 08/10/2010

(86) PCT EP2009/052978 de 13/03/2009

(87) WO 2009/124822 de 15/10/2009

(21) **PI 0906897-0 A2** **1.3**

(22) 08/04/2009

(30) 09/04/2008 US 61/043,558

(51) C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01)

(54) ELASTÔMERO DE POLIURETANO, ARTIGO E MÉTODO PARA FORMAR UM ELASTÔMERO DE POLIURETANO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

(72) RUI XIE, JOHN ARGYROPOULOS, DEBKUMAR BHATTACHARJEE

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(85) 08/10/2010

(86) PCT US2009/039902 de 08/04/2009

(87) WO 2009/126707 de 15/10/2009

(21) **PI 0906898-8 A2** **1.3**

(22) 08/09/2009

(30) 27/09/2008 KR 10-2008-0095001

(51) G05D 23/19 (2006.01)

(54) CONTROLADOR DE TEMPERATURA QUE POSSUI UN CONTROLE DE FASE E FUNÇÃO DE CONTROLE DE CICLO DE CRUZAMENTO DE ZERO

(71) AUTONICS CORPORATION (KR)

(72) HWAN-KI PARK

(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(85) 08/10/2010

(86) PCT KR2009/005066 de 08/09/2009

(87) WO 2010/035967 de 01/04/2010

(21) **PI 0906901-1 A2** **1.3**

(22) 07/04/2009

(30) 08/04/2008 IL 190703; 08/04/2008 IL 190704; 03/03/2009 IL 197379; 06/04/2009 IL 198029

(51) B01D 11/04 (2006.01), B01D 3/34 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C01B 7/07 (2006.01), C07C 17/38 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE HCL DE UMA SOLUÇÃO DILUÍDA DO MESMO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE CARBOIDRATOS E COMPOSIÇÃO.

(71) HCL CLEANTECH LTD. (IL)

(72) AHARON EYAL

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(85) 07/10/2010

(86) PCT IL2009/000392 de 07/04/2009

(87) WO 2009/125400 de 15/10/2009

(21) **PI 0906904-6 A2** **1.3**

(22) 18/03/2009

(30) 09/04/2008 US 61/043,590

(51) C07C 29/82 (2006.01), C07C 31/42 (2006.01), B01D 3/36 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA RECUPERAR DICLORIDRINAS DE UMA MISTURA COMPREENDENDO DICLORIDRINAS E APARELHAGEM PARA PRODUZIR DICLORIDRINAS DE COMPOSTOS DE HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS ..

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)

(72) BRUCE D. HOOK, DAN TIRTOWIDJOJO, ANDREI MERENOV

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(85) 08/10/2010

(86) PCT US2009/037487 de 18/03/2009

(87) WO 2009/126415 de 15/10/2009

(21) **PI 0906906-2 A2** **1.3**

(22) 08/04/2009

(30) 09/04/2008 US 61/043,452; 14/07/2008 US 61/080,437

(51) C07C 45/68 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), C07C 45/74 (2006.01), C07C 49/80 (2006.01), C07C 25/13 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO E COMPOSTO

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(72) GARY DAVID ANNIS

(74) Cristiane Araújo Rodrigues

(85) 07/10/2010

(86) PCT US2009/039832 de 08/04/2009

(87) WO 2009/126668 de 15/10/2009

(21) **PI 0906907-0 A2** **1.3**

(22) 07/04/2009

(30) 09/04/2008 EP 081034548

(51) G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/41 (2006.01)

(54) CARREADOR PARA A DETECÇÃO ÓPTICA EM UMA AMOSTRA EM UMA CÂMARA DE AMOSTRA ADJACENTE E APARELHO PARA A DETECÇÃO ÓPTICA EM UMA AMOSTRA EM UMA CÂMARA DE AMOSTRA.

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

(72) JOHANNES J.H.B. SCHLEIPEN, TOON H. EVERS, JEROEN H. NIEUWENHUIS, WENDY U. DITTMER, DOMINIQUE M. BRULS, MENNO W. J. PRINS, JACOBUS H.M. NEIJZEN, YANNYK P.J. BOURQUIN

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(85) 07/10/2010

(86) PCT IB09/051454 de 07/04/2009

(87) WO 2009/125339 de 15/10/2009

(21) **PI 0906908-9 A2** **1.3**

(22) 30/03/2009

(30) 11/04/2008 CN 200810047323.0

(51) B21J 13/02 (2006.01)

(54) BASE DE MOLDE HIDRÁULICA DUPLA FECHADA

(71) JIANGSU PACIFIC PRECISION FORGING CO., LTD. (CN) , HUAZHONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (CN)

(72) XIA, HANGUAN, XIA JUCHEN, HU GUOAN, WANG XINYUN, JIN, JUSONG, DONG, YI

(74) BICUDO & SBORGIA PROP. INTELEC. LTDA

(85) 07/10/2010

(86) PCT CN2009/071065 de 30/03/2009

(87) WO 2009/124481 de 15/10/2009

(21) **PI 0906909-7 A2** **1.3**

(22) 08/04/2009

(30) 09/04/2008 US 61/043,550

(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01)

(54) ELASTÔMERO DE POLIURETANO, ARTIGO E MÉTODO PARA FORMAR UM ELASTÔMETRO DE POLIURETANO.

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

(72) RUI XIE, DEBKUMAR BHATTACHARJEE, JOHN ARGYROPOULOS

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(85) 08/10/2010

(86) PCT US2009/039846 de 08/04/2009

(87) WO 2009/126673 de 15/10/2009

(21) **PI 0906910-0 A2** **1.3**

(22) 23/03/2009

(30) 09/04/2008 US 12/078,999

(51) G01N 33/04 (2006.01), A23C 19/02 (2006.01), G01N 21/03 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CANALIZAÇÃO DE LEITE ONLINE COM BASE EM PROPRIEDADES DE COAGULAÇÃO PREVISTAS, SISTEMA PARA CANALIZAÇÃO DE LEITE ONLINE DE ACORDO COM UMA PROPRIEDADE DE COAGULAÇÃO PREVISTA DE LEITE CRÚ, MÉTODO PARA PROGNOSTICAR AS PROPRIEDADES DE COAGULAÇÃO DO LEITE CRÚ E SISTEMA DE ANÁLISE ONLINE DE PELO MENOS UMA PROPRIEDADE DE COAGULAÇÃO DO LEITE.

(71) S.A.E. AFKIM MILKING SYSTEMS AGRICULTURAL COOPERATIVE LTD (IL)

(72) GIL KATZ, OR SHAPIRA, LIUBOV LEMBERSKIY-KUZIN, NIV PINSKY

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(85) 08/10/2010



(86) PCT IL2009/000324 de 23/03/2009
(87) WO 2009/125386 de 15/10/2009

(21) **PI 0906911-9 A2** **1.3**
(22) 18/03/2009
(30) 09/04/2008 US 61/043,583
(51) C07C 29/82 (2006.01), C07C 31/42 (2006.01), B01D 3/36 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHAGEM PARA RECUPERAR DICLORIDRINAS A PARTIR DE UMA MISTURA COMPREENDENDO DICLORIDRINAS.
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) ANIL MEHTA
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(85) 08/10/2010
(86) PCT US2009/037486 de 18/03/2009
(87) WO 2009/126414 de 15/10/2009

(21) **PI 0906912-7 A2** **1.3**
(22) 19/01/2009
(30) 22/01/2008 AU 2008900296
(51) B65G 43/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MONITORAR UMA ESTEIRA TRANSPORTADORA
(71) BARGE'S BELTING SOLUTION PTY LTD (AU)
(72) Graham Warner
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(85) 22/07/2010
(86) PCT AU2009/000058 de 19/01/2009
(87) WO 2009/092130 de 30/07/2009

(21) **PI 0906914-3 A2** **1.3**
(22) 07/01/2009
(30) 17/01/2008 EP 08150355.9
(51) C09B 69/10 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) TINTURA POLIMÉRICA, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, E, MÉTODO PARA PIGMENTAR MATERIAL ORGÂNICO
(71) Basf SE (DE)
(72) Sophie Marquais-Bienewald, Christian Cremer, Olof Wallquist, Robert Hochberg
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/07/2010
(86) PCT EP2009/050087 de 07/01/2009
(87) WO 2009/090121 de 23/07/2009

(21) **PI 0906915-1 A2** **1.3**
(22) 14/01/2009
(30) 18/01/2008 IT MI2008A000078
(51) C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DA CORRENTE AQUOSA PROVENIENTE DA REAÇÃO DE FISCHER-TROPSCH
(71) Eni S.P.A. (IT)
(72) Lino Carnelli, Roberta Miglio, Paolo D' Olimpico
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/07/2010
(86) PCT EP2009/000390 de 14/01/2009
(87) WO 2009/090105 de 23/07/2009

(21) **PI 0906916-0 A2** **1.3**
(22) 07/01/2009
(30) 17/01/2008 EP 08150363.3
(51) C09B 69/10 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) TINTURA POLIMÉRICA, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA TINGIR MATERIAL ORGÂNICO
(71) Basf SE (DE)
(72) Sophie Marquais-Bienewald, Christian Cremer, Olof Wallquist, Beate Fröhling
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/07/2010
(86) PCT EP2009/050098 de 07/01/2009
(87) WO 2009/090125 de 23/07/2009

(21) **PI 0906917-8 A2** **1.3**
(22) 07/01/2009
(30) 17/01/2008 EP 08150356.7; 29/01/2008 EP 08150773.3
(51) C09B 69/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) TINTURA OLIGOMÉRICA CATIÔNICA, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, E, MÉTODO PARA TINGIR MATERIAL ORGÂNICO
(71) Basf SE (DE)
(72) Christian Cremer, Sophie Marquais-Bienewald, Olof Wallquist
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/07/2010
(86) PCT EP2009/050088 de 07/01/2009
(87) WO 2009/090122 de 23/07/2009

(21) **PI 0906918-6 A2** **1.3**
(22) 14/01/2009
(30) 18/01/2008 IT MI2008A000080
(51) C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/469 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DA CORRENTE AQUOSA QUE SE ORIGINA DA REAÇÃO DE FISCHER-TROPSCH
(71) Eni S.P.A. (IT)
(72) Roberta Miglio, Renzo Bignazzi, Lino Carnelli
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/07/2010
(86) PCT EP2009/000391 de 14/01/2009

(87) WO 2009/090106 de 23/07/2009

(21) **PI 0906919-4 A2** **1.3**
(22) 07/01/2009
(30) 17/01/2008 EP 08150362.5
(51) C09B 69/10 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) TINTURA POLIMÉRICA CATIÔNICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DAS TINTURAS COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA TINGIR MATERIAL ORGÂNICO
(71) Basf SE (DE)
(72) Christian Cremer, Sophie Marquais-Bienewald, Olof Wallquist, Beate Fröhling
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/07/2010
(86) PCT EP2009/050096 de 07/01/2009
(87) WO 2009/090124 de 23/07/2009

(21) **PI 0906922-4 A2** **1.3**
(22) 09/01/2009
(30) 01/02/2008 US 12/024,543
(51) F16K 1/54 (2006.01), F16K 1/42 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO
(71) Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US)
(72) CHRISTOPHER KIM MORGAN, Eric Richard Lewis, Michael Wayne Ackman
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/07/2010
(86) PCT US2009/030543 de 09/01/2009
(87) WO 2009/091777 de 06/08/2009

(21) **PI 0906924-0 A2** **1.3**
(22) 09/01/2009
(30) 15/01/2008 US 61/021153; 07/01/2009 US 12/349572
(51) C07B 41/08 (2006.01), C07C 51/265 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), C07C 63/26 (2006.01), D06M 13/188 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUIR UM ÁCIDO CARBOXÍLICO
(71) Eastman Chemical Company (US)
(72) Wout Fornara, Martin Gout, Charles Edwan Sumner, Jr.
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 06/07/2010
(86) PCT US2009/000168 de 09/01/2009
(87) WO 2009/091520 de 23/07/2009

(21) **PI 0906926-7 A2** **1.3**
(22) 24/02/2009
(30) 04/03/2008 JP 2008-052930; 14/11/2008 JP 2008-291590
(51) B21B 29/00 (2006.01), B21B 13/14 (2006.01), B21B 37/00 (2006.01)
(54) LAMINADOR E MÉTODO DE LAMINAÇÃO PARA PRODUTOS PLANOS DE AÇO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Shigeru Ogawa, Atsushi Ishii, Daisuke Kasai
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/07/2010
(86) PCT JP2009/053791 de 24/02/2009
(87) WO 2009/110395 de 11/09/2009

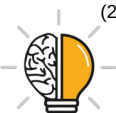
(21) **PI 0906927-5 A2** **1.3**
(22) 13/01/2009
(30) 18/01/2008 US 61/022,148
(51) C07D 233/64 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE SUBSTITUÍDA-ARIL-(IMIDAZOL)-METIL-FENILA COMO MODULADORES SELETIVOS DE SUBTIPO DE RECEPTORES ALFA 2B E/OU ALFA 2C ADRENÉRGICOS
(71) Allergan, Inc (US)
(72) Santosh C. Sinha, Todd M. Heidelbaugh, Smita S. Bhat, Ken Chow
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/07/2010
(86) PCT US2009/030849 de 13/01/2009
(87) WO 2009/091735 de 23/07/2009

(21) **PI 0906929-1 A2** **1.3**
(22) 16/01/2009
(30) 17/01/2008 US 61/021694
(51) C22B 3/02 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C22B 3/20 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C25C 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECUPERAR UM TEOR DE METAL DE UM MINÉRIO, E, SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE TEOR DE METAL
(71) Freeport-Mcmoran Coporation (US)
(72) John O. Marsden, James D. Gillaspie, John C. Wilmot
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 16/07/2010
(86) PCT US2009/031312 de 16/01/2009
(87) WO 2009/092023 de 23/07/2009

(21) **PI 0906930-5 A2** **1.3**
(22) 14/01/2009
(30) 17/01/2008 US 61/021,767; 13/01/2009 US 12/353,092
(51) H04W 52/24 (2009.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PERMITIR CONFIGURAÇÃO DE ENERGIA DE ESTAÇÃO BASE COM BASE EM SINALIZADORES VIZINHOS DENTRO DE UMA REDE
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Pramod Viswanath
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
(85) 16/07/2010



(86) PCT US2009/030948 de 14/01/2009 (87) WO 2009/091795 de 23/07/2009			(22) 27/01/2009 (30) 01/02/2008 US 61/025,655; 14/05/2008 US 61/053,091 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (54) DERIVADOS DE PIRIDO[4,3-D]PIRIMIDINONA COMO INIBIDORES DE CINASE (71) IRM LLC (US) (72) Qiang Ding, Yahua Liu, Xu Wu, Qihui Jin, Jianwei Che, S. Frank Yan (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 30/07/2010 (86) PCT US2009/032127 de 27/01/2009 (87) WO 2009/099801 de 13/08/2009	
(21) PI 0906931-3 A2 (22) 07/01/2009 (30) 18/01/2008 US 009,460 (51) B65D 75/36 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01) (54) UNIDADE DE EMBALAGEM PARA ARTIGOS COM RECURSOS DE ABERTURA (71) THE GILLETTE COMPANY (US) (72) Robert Charles Doherty (74) Trench, Rossi e Watanabe (85) 16/07/2010 (86) PCT IB2009/050046 de 07/01/2009 (87) WO 2009/090574 de 23/07/2009	1.3		(21) PI 0906986-0 A2 (22) 21/01/2009 (30) 30/01/2008 FR 08/00501 (51) B64D 29/08 (2006.01) (54) NACELA PARA TUBO JATO DE UMA AERONAVE, TURBO JATO DE DUPLO FLUXO, MASTRO DE SUSPENSÃO E CONJUNTO DE PROPULSÃO PARA AERONAVE. (71) Aircelle (FR) (72) Pierre Caruel, Jean-Philippe Joret, Peter Segat (74) Bhering Advogados (85) 30/07/2010 (86) PCT FR2009/000062 de 21/01/2009 (87) WO 2009/109713 de 11/09/2009	1.3
(21) PI 0906979-8 A2 (22) 26/01/2009 (30) 29/02/2008 US 12/040.620 (51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01) (54) MÍDIA COMPOSTA PARA ETNREGA A UM APLICATIVO DE CLIENTE (71) Microsoft Corporation (US) (72) Katherine Hays, Charlotte-Anne Nelson, Eunice Chou, Michael Novi, Jefrey Carnahan (74) Isabella Cardozo (85) 30/07/2010 (86) PCT US2009/031961 de 26/01/2009 (87) WO 2009/111111 de 11/09/2009	1.3		(21) PI 0906987-9 A2 (22) 29/01/2009 (30) 30/01/2008 US 12/022,,577 (51) G06F 17/30 (2006.01), G06Q 30/00 (2006.01) (54) PROVER CONTEÚDO UTILIZANDO INFORMAÇÕES DE CONSULTA ARMAZENADAS (71) Google INC. (US) (72) Ashutosh Garg, Kedar Dhamdhare (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 30/07/2010 (86) PCT US2009/032399 de 29/01/2009 (87) WO 2009/097404 de 06/08/2009	1.3
(21) PI 0906980-1 A2 (22) 30/01/2009 (30) 31/01/2008 US 61/025.239 (51) B03D 1/008 (2006.01), C04B 24/08 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01), C23F 11/12 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DERIVADOS E MALEATADOS (71) Georgia-Pacific Chemical LLC (US) (72) Phillip W. Hurd, Rogert Scott Johnson, John B. Hines, Brett A. Neumann (74) Isabella Cardozo (85) 30/07/2010 (86) PCT US2009/032701 de 30/01/2009 (87) WO 2009/097562 de 06/08/2009	1.3		(21) PI 0906988-7 A2 (22) 15/01/2009 (30) 17/01/2008 EP 08 100580.3; 17/01/2008 US 61/021,690 (51) B66B 1/24 (2006.01) (54) MÉTODO DE ALOCAÇÃO DE CHAMADAS DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ASSIM COMO INSTALAÇÃO DE ELEVADOR COM UMA ALOCAÇÃO DE CHAMADAS DE ACORDO COM O REFERIDO MÉTODO (71) Inventio AG (CH) (72) Paul Friedli (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/07/2010 (86) PCT EP2009/050409 de 15/01/2009 (87) WO 2009/090206 de 23/07/2009	1.3
(21) PI 0906981-0 A2 (22) 29/01/2009 (30) 01/02/2008 FR 0850660 (51) C08L 3/02 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08G 18/64 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICAS BASEADAS EM AMIDO PLASTIFICADO E COMPOSIÇÕES RESULTANTES (71) Roquette Freres (FR) (72) Léon Mentink, Didier Lagneaux, Jérôme Gimenez (74) Isabella Cardozo (85) 30/07/2010 (86) PCT FR2009/050131 de 29/01/2009 (87) WO 2009/095618 de 06/08/2009	1.3		(21) PI 0906989-5 A2 (22) 15/01/2009 (30) 17/01/2008 US 12/016,052 (51) E21B 49/08 (2006.01), G01N 7/00 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DA PRESSÃO DO PONTO DE BORBULHAMENTO (71) Baker Hughes Incorporated (US) (72) Baoyan Li (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/07/2010 (86) PCT US2009/031078 de 15/01/2009 (87) WO 2009/102526 de 20/08/2009	1.3
(21) PI 0906982-8 A2 (22) 26/01/2009 (30) 04/02/2008 US 61/025,839 (51) C07D 233/24 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01) (54) N-[3-BROMO-2-CLORO-4-(4,5-DI-HIDRO-IH-IMIDAZOL-2-ILMETIL)-FENIL]-METANOSSULFONAMIDA COMO AGONISTA PARCIAL ADRENÉGICO ALFA-1 A PARA O TRATAMENTO DE INCONTINÊNCIA (71) F. Hoffmann-la Roche AG (CH) (72) Counde O'Yang, Dennis Mitsugu Yasuda (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 30/07/2010 (86) PCT EP2009/050838 de 26/01/2009 (87) WO 2009/098134 de 13/08/2009	1.3		(21) PI 0906990-9 A2 (22) 09/01/2009 (30) 18/01/2008 US 12/016,695 (51) A23L 1/164 (2006.01), A23L 1/18 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01), A23L 1/216 (2006.01), A23L 1/217 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM ALIMENTO SAUDÁVEL DE REFEIÇÃO LEVE (71) Frito-Lay Trading Company GmbH (CH) (72) John Richard Bows, Colin Jeffrey Burnham, David Lester Hickie, Greg Paul Hilliard, Michelle Louise Lock, Brian Richard Newberry, Rocco Dominic Papalia, Joanna Louise Peart (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/07/2010 (86) PCT US2009/030618 de 09/01/2009 (87) WO 2009/091674 de 23/07/2009	1.3
(21) PI 0906984-4 A2 (22) 28/01/2009 (30) 30/01/2008 FR 08/00502 (51) B25B 27/00 (2006.01), B25B 31/00 (2006.01), G01B 3/48 (2006.01) (54) CALIBRADOR PARA FIXAÇÃO DE PARAFUSO. (71) Aircelle (FR) (72) Patrice Loisel, Xavier Holay, Ghislain Fauquet, Matthieu Laurent (74) Bhering Advogados (85) 30/07/2010 (86) PCT FR2009/000096 de 28/01/2009 (87) WO 2009/112696 de 17/09/2009	1.3			
(21) PI 0906985-2 A2	1.3			



(21) PI 0906991-7 A2 1.3 (22) 30/01/2009 (30) 01/02/2008 EP 08150972.1 (51) C10L 1/10 (2006.01), C10L 1/12 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 10/02 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01) (54) USO DE UMA COMBINAÇÃO DE ETANOL E ÁGUA (71) She Blends Holding B.V. (NL) (72) Hans Keuken, Hendrik Cornelis de Jager (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 30/07/2010 (86) PCT NL2009/050044 de 30/01/2009 (87) WO 2009/096788 de 06/08/2009	(72) PETER DVORSKY, DAVID M. H. GOYETTE (74) CAROLINA NAKATA (85) 14/10/2010 (86) PCT IB2009/005700 de 14/04/2009 (87) WO 2009/127972 de 22/10/2009
(21) PI 0906992-5 A2 1.3 (22) 30/01/2009 (30) 31/01/2008 US 61/024946; 29/01/2009 US 12/361980 (51) B01J 29/85 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA SINTETIZAR CU-SAPO-35 E PARA A REDUÇÃO DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO, CATALISADOR, COMPOSITO DE CATALIZADOR, E SISTEMAS DE TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO E DE TRATAMENTO DE EMISSÃO (71) BASF CORPORATION (DE) (72) Ivor Bull, Gerald Stephen Koermer, Ahmad Moini, Signe Unverricht (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 30/07/2010 (86) PCT US2009/032610 de 30/01/2009 (87) WO 2009/099937 de 13/08/2009	(21) PI 0907273-0 A2 1.3 (22) 07/04/2009 (30) 14/04/2008 US 61/044,820 (51) C08G 59/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL BASEADA EM EPÓXI, PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO CURÁVEL BASEADA EM EPÓXI, RESINA TERMOFIXA E PEÇA BASEADA EM EPÓXI (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (72) LUDOVIC VALETTE, THOMAS DEBRUYNE, ERNESTO OCCHIELLO (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD (85) 13/10/2010 (86) PCT US2009/039722 de 07/04/2009 (87) WO 2009/129084 de 22/10/2009
(21) PI 0907267-5 A2 1.3 (22) 27/03/2009 (30) 14/04/2008 EP 08007284.6 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) INIBIDORES DA FOSFODIESTERASE-4 PERTENCENTES À CLASSE DAS AMINAS TERCIÁRIAS. (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) (72) ANDREA RIZZI, ELISABETTA ARMANI, ILARIA PERETTO, ELENA LA PORTA (74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA (85) 11/10/2010 (86) PCT EP2009/002242 de 27/03/2009 (87) WO 2009/127320 de 22/10/2009	(21) PI 0907275-6 A2 1.3 (22) 07/04/2009 (30) 14/04/2008 US 61/044,830 (51) C08G 59/50 (2006.01), C08G 59/68 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FORMAR UM CATALISADOR DE EPÓXI-IMIDAZOL SÓLIDO, CATALISADOR DE EPÓXI-IMIDAZOL SÓLIDO, COMPOSIÇÃO CURÁVEL, PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO CURÁVEL E PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO TERMOFIXA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (72) JOSEPH GAN (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD (85) 13/10/2010 (86) PCT US2009/039771 de 07/04/2009 (87) WO 2009/129088 de 22/10/2009
(21) PI 0907268-3 A2 1.3 (22) 15/04/2009 (30) 16/04/2008 CN 200820105111.9 (51) A61M 5/50 (2006.01) (54) "SERINGA DE SEGURANÇA" (71) LI, ZHI YUN (CN) (72) LI, ZHI YUN (74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA (85) 14/10/2010 (86) PCT CN2009/000397 de 15/04/2009 (87) WO 2009/127122 de 22/10/2009	(21) PI 0907276-4 A2 1.3 (22) 22/04/2009 (30) 22/04/2008 SE 0800919-3 (51) F23K 3/02 (2006.01), F23D 1/00 (2006.01), F23L 7/00 (2006.01), F23D 14/78 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMBUSTÃO DE UM COMBUSTÍVEL EM FASE SÓLIDA E DISPOSITIVO PARA COMBUSTÃO DE UM COMBUSTÍVEL EM FASE SÓLIDA (71) AGA AB (SE) (72) TOMAS EKMAN, ANDERS LUGNET (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD (85) 13/10/2010 (86) PCT SE2009/050412 de 22/04/2009 (87) WO 2009/131532 de 29/10/2009
(21) PI 0907270-5 A2 1.3 (22) 14/05/2009 (30) 14/05/2008 US 12/152,404 (51) F41H 5/04 (2006.01), F41H 1/02 (2006.01) (54) "ARTIGOS DE BLINDAGEM DE CORPO PARA RESISTIR OBJETOS BALÍSTICOS" (71) E. J. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (72) LEOPOLDO ALEJANDRO CARBAJAL, RONALD G. EGRES JR. (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI (85) 14/10/2010 (86) PCT US2009/043924 de 14/05/2009 (87) WO 2010/019298 de 18/02/2010	(21) PI 0907282-9 A2 1.3 (22) 13/04/2009 (30) 13/04/2008 US 61/124,103 (51) E05B 63/00 (2006.01) (54) "SISTEMA DE TRAVAMENTO" (71) PRASAD, HARI (US) (72) PRASAD, HARI (74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA. (85) 13/10/2010 (86) PCT US2009/002313 de 13/04/2009 (87) WO 2009/148484 de 10/12/2009
(21) PI 0907271-3 A2 1.3 (22) 10/04/2009 (30) 14/04/2008 FR 0802044 (51) C12Q 1/68 (2006.01) (54) "PROCESSO DE MARCAÇÃO DE UM PRODUTO, PRODUTO MARCADO E PROCESSO DE DETECÇÃO DA MARCAÇÃO DE UM PRODUTO" (71) BIOQUANTA (FR), BIOQUANTA CORP (US) (72) ALEXANDRE JACOB, CARLOSSE KEUMEUGNI KWEMO, NICOLAS DELACOTTE, STÉPHANE MOUTEREAUX, SYLVAIN LORIC (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA (85) 14/10/2010 (86) PCT FR2009/000422 de 10/04/2009 (87) WO 2009/136014 de 12/11/2009	(21) PI 0907283-7 A2 1.3 (22) 08/04/2009 (30) 16/04/2008 US 61/045,381 (51) C07C 201/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESTABILIZAR COMPOSTOS DE NITRO LÍQUIDO CONTRA DESCOLORAÇÃO (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US), DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (72) DANIEL M. TRAUTH, EDWARD L. LITTLE, RICHARD L. JAMES, JOHN D. GUMMERE, MORTEZA MOKHTARZADEH, LI WANG (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD (85) 13/10/2010 (86) PCT US2009/039903 de 08/04/2009 (87) WO 2009/129098 de 22/10/2009
(21) PI 0907272-1 A2 1.3 (22) 14/04/2009 (30) 14/04/2008 US 61/044,779 (51) A61B 5/0275 (2006.01) (54) "MÉTODO DE AVALIAÇÃO E APARELHO DE AVALIAÇÃO DE PERFUSÃO DE VASOS PERFURANTES" (71) NOVADAQ TECHNOLOGIES INC. (CA)	(21) PI 0907284-5 A2 1.3 (22) 03/06/2009 (30) 04/06/2008 CN 2008101145591 (51) C10G 59/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE REFORMA DE NAFTA DE HIDROCARBONETO AROMÁTICO (71) BEIJING GRAND GOLDEN-BRIGHT ENGINEERING & TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) (72) DING, RANFENG (74) Clovis Silveira (85) 20/10/2010 (86) PCT CN2009/000619 de 03/06/2009 (87) WO 2009/146604 de 10/12/2009 (21) PI 0907313-2 A2 1.3 (22) 17/04/2009 (30) 21/04/2008 US 61/046,717; 16/04/2009 US 12/425,047



(51) C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/512 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA OTIMIZAR A RECUPERAÇÃO DOS FLUIDOS DE HIDROCARBONETO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) NALCO COMPANY (US) (72) WILLIAM H. JOYCE., KIN-TAI CHANG, PIOUS KURIAN (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS (85) 20/10/2010 (86) PCT US09/040884 de 17/04/2009 (87) WO 2009/131900 de 29/10/2009		(21) PI 0907382-5 A2 (22) 13/01/2009 (30) 22/01/2008 EP 08 380012.8; 25/03/2008 US 61/039,121 (51) C07D 207/08 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01) (54) ANTAGONISTA DE RECEPTOR DE OPIOIDE SELETIVO CAPA. (71) Eli Lilly and Company (US) (72) Nuria Diaz Buezo, David Lee Mckinzie, Charles Howard Mitch, Concepcion Pedregal-Tercero (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 21/07/2010 (86) PCT US2009/030811 de 13/01/2009 (87) WO 2009/094260 de 30/07/2009	1.3
(21) PI 0907316-7 A2 (22) 16/04/2009 (30) 18/04/2008 FR 0802181 (51) A61C 17/26 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01) (54) ESCOVA DE DENTE (71) THIERRY ANDRÉ CHRISTIAN VALLET (FR) (72) THIERRY ANDRÉ CHRISTIAN VALLET (74) Alexandre Fukuda Yamashita (85) 15/10/2010 (86) PCT FR2009/050715 de 16/04/2009 (87) WO 2009/138639 de 19/11/2009	1.3	(21) PI 0907383-3 A2 (22) 08/01/2009 (30) 23/01/2008 DE 10 2008 005 781.9 (51) B22F 9/20 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), C22B 5/04 (2006.01), C22B 34/10 (2006.01), C22B 34/12 (2006.01), C22B 34/14 (2006.01) (54) METAL OU LIGA EM PÓ FLEGMATIZADA E MÉTODO E/OU RECIPIENTE DE REAÇÃO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) Tadium GmbH (DE) (72) Ulrich Gerhard Baudis (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 21/07/2010 (86) PCT EP2009/050163 de 08/01/2009 (87) WO 2009/092631 de 30/07/2009	1.3
(21) PI 0907324-8 A2 (22) 27/04/2009 (30) 25/04/2008 US 61/047,763 (51) G05B 21/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE CONTROLE DO TRAJETO DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL (71) MEIR EZRA (IL) (72) MEIR EZRA (74) MARIANA PEREIRA DE SOUZA CHACUR (85) 22/10/2010 (86) PCT US2009/041820 de 27/04/2009 (87) WO 2009/132347 de 29/10/2009	1.3	(21) PI 0907385-0 A2 (22) 22/01/2009 (30) 22/01/2008 US 61/022,804; 05/06/2008 US 61/059,256 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C12P 11/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E ORGANISMOS PARA UTILIZAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE E OUTRAS FONTES DE CARBONO GASOSAS E METANOL (71) Genomatica, INC. (US) (72) Mark Burk, Christopher H. Schilling, Anthony Burgard, John D. Trawick (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 21/07/2010 (86) PCT US2009/031737 de 22/01/2009 (87) WO 2009/094485 de 30/07/2009	1.3
(21) PI 0907335-3 A2 (22) 15/04/2009 (30) 16/04/2008 US 61/045,409 (51) C08G 73/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM POLIAMINOPOLIFENIL METANO E COMPOSIÇÃO DE POLIAMINOPOLIFENIL METANO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (72) LAO-JER CHEN, JORGE JIMENEZ (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD (85) 13/10/2010 (86) PCT US2009/040622 de 15/04/2009 (87) WO 2009/129286 de 22/10/2009	1.3	(21) PI 0907386-8 A2 (22) 26/01/2009 (30) 27/02/2008 US 12/037.936 (51) G06F 21/00 (2013.01), G06F 21/24 (2006.01) (54) TRANSMISSÃO DE ARQUIVO DE SEGURANÇA E PESQUISA DE REPUTAÇÃO. (71) Microsoft Corporation (US) (72) Geoff Hulten, John Scarrow, Ivan Osipkov, Kristofer N. Iverson (74) Nellie Anne Daniel-Shores (85) 21/07/2010 (86) PCT US2009/032005 de 26/01/2009 (87) WO 2009/108431 de 03/09/2009	1.3
(21) PI 0907336-1 A2 (22) 03/04/2009 (30) 14/04/2008 US 61/044,640 (51) D04B 21/12 (2006.01), D06N 3/14 (2006.01) (54) "TECIDO ELÁSTICO COM ESTIRAMENTO NA DIREÇÃO TRANSVERSAL, ARTIGO DE VESTUÁRIO OU ARTIGO DE HIGIENE DESCARTÁVEL OU MÉDICO E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE TECIDOS ELÁSTICOS ESTIRÁVEIS" (71) INVISTA TECHNOLOGIES S.à.r.l. (CH) (72) LEOPOLDO TERRANEO, ALESSANDRO PIERMATTEI (74) CAROLINA NAKATA (85) 13/10/2010 (86) PCT IB2009/005389 de 03/04/2009 (87) WO 2009/127966 de 22/10/2009	1.3	(21) PI 0907388-4 A2 (22) 20/01/2009 (30) 22/02/2008 US 12/036.018 (51) B64C 1/32 (2006.01), B64C 3/56 (2006.01), B64C 19/00 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01), F41H 11/02 (2006.01), F42B 10/48 (2006.01) (54) RASTREAMENTO DE PUBLICIDADE ONLINE USANDO SERVIÇOS DE PAGAMENTO. (71) Microsoft Corporation (US) (72) Lee-Ming Zen, Zack Hilton, Trevor Norrington (74) Nellie Anne Daniel-Shores (85) 21/07/2010 (86) PCT US2009/031441 de 20/01/2009 (87) WO 2009/134513 de 05/11/2009	1.3
(21) PI 0907337-0 A2 (22) 16/04/2009 (30) 16/04/2008 GB 0806858.7 (51) B65C 9/18 (2006.01) (54) APARELHO DE ETIQUETAGEM. (71) CATCHPOINT LIMITED (GB) (72) MICHAEL COOPER (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C (85) 15/10/2010 (86) PCT GB2009/000985 de 16/04/2009 (87) WO 2009/136138 de 12/11/2009	1.3	(21) PI 0907389-2 A2 (22) 09/01/2009 (30) 24/01/2008 US 12/011,158 (51) G01V 1/34 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA EXIBIR DADOS DE PERFILAGEM SÔNICA ASSOCIADO A UMA FORMAÇÃO DE TERRA EM TORNO DE UM FURO DE POÇO, SISTEMA PARA EXIBIR SONIC REGISTRO DE DADOS ASSOCIADOS COM UMA FORMAÇÃO DA TERRA EM TORNO DE UM POÇO, E SISTEMA EXIBIR DADOS DE PERFILAGEM SÔNICA ASSOCIADOS COM UMA FORMAÇÃO DA TERRA EM TORNO DE UM FURO DE POÇO (71) Prad Research And Development Limited (VG) (72) Thomas J. Plona, Shu-Kong Chang (74) Walter de Almeida Martins (85) 23/07/2010 (86) PCT IB2009/000026 de 09/01/2009 (87) WO 2009/093113 de 30/07/2009	1.3
(21) PI 0907339-6 A2 (22) 16/04/2009 (30) 16/04/2008 US 61/045,309; 16/04/2008 US 61/045,311 (51) C01G 53/04 (2006.01), C01B 13/18 (2006.01), C01G 51/04 (2006.01), C22B 1/14 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 5/10 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01) (54) "MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE NÍQUEL E COBALTO USANDO HIDRÓXIDO METÁLICO, ÓXIDO DE METAL E/OU CARBONATO DE METAL" (71) VALE INCO LIMITED (CA) (72) GEOFFREY EDWIN OSBORNE, AHMED VAHED, SAMUEL WALTON MARCUSON (74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS (85) 15/10/2010 (86) PCT CA2009/000489 de 16/04/2009 (87) WO 2009/127053 de 22/10/2009	1.3	(21) PI 0907390-6 A2 (22) 20/01/2009 (30) 25/01/2008 FR 08 50489 (51) B66C 13/46 (2006.01)	1.3

(54) DISPOSITIVO DE LEVANTAMENTO E DESLOCAMENTO DE UM OBJETO, COMPREENDENDO UMA CENTRAL INERCIAL
(71) Saipem S.A. (FR)
(72) Pierre Aristaghes, Valéria Blanchet
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/07/2010
(86) PCT FR2009/050074 de 20/01/2009
(87) WO 2009/095577 de 06/08/2009

(21) **PI 0907391-4 A2** **1.3**
(22) 15/01/2009
(30) 15/01/2008 EP PCT/EP2008/050412
(51) C21B 3/04 (2006.01), C21C 5/54 (2006.01), C21C 7/076 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM FORMADOR DE ESCÓRIA ESPUMANTE, PRODUTO E USO DO MESMO
(71) Recoval Belgium (BE)
(72) Evelyn Nguyen, Dirk Van Mechelen, Philippe Descamps
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/07/2010
(86) PCT EP2009/050445 de 15/01/2009
(87) WO 2009/090226 de 23/07/2009

(21) **PI 0907392-2 A2** **1.3**
(22) 15/01/2009
(30) 15/01/2008 ES P200800126
(51) G06T 5/00 (2006.01), G06T 17/40 (2011.01)
(54) MÉTODO E CÂMERA PARA A AQUISIÇÃO EM TEMPO REAL DA INFORMAÇÃO VISUAL DE CENAS TRIDIMENSIONAIS
(71) Universidad de La Laguna (ES)
(72) José Manuel Rodríguez Ramos, José Gil Marichal Hernández, Fernando Rosa González, Fernando Pérez Nava
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 13/07/2010
(86) PCT ES2009/000031 de 15/01/2009
(87) WO 2009/090291 de 23/07/2009

(21) **PI 0907393-0 A2** **1.3**
(22) 14/01/2009
(30) 14/01/2008 US 61/011,031
(51) C10J 1/16 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GASEIFICAÇÃO DE BIOMASSA E APARELHO PARA PRODUZIR SINGAS COM ALTO TEOR DE HIDROGÊNIO.
(71) Roson Energy S.A. (SE)
(72) Blasiak, Włodzimierz, Yang, Weihong
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
(85) 13/07/2010
(86) PCT SE2009/050019 de 14/01/2009
(87) WO 2009/091325 de 23/07/2009

(21) **PI 0907394-9 A2** **1.3**
(22) 13/01/2009
(30) 14/01/2008 US 12/013,,964
(51) F15B 13/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA DE VAZAMENTO E OBSTRUÇÃO
(71) Blac, INC. (US)
(72) Duncan M.Thompson
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 13/07/2010
(86) PCT US2009/030835 de 13/01/2009
(87) WO 2009/091725 de 23/07/2009

(21) **PI 0907395-7 A2** **1.3**
(22) 08/01/2009
(30) 14/01/2008 US 61/020,883; 18/01/2008 US 61/022,119; 05/09/2008 US 61/094,6676; 29/10/2008 US 12/260,729
(51) C07C 1/20 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01)
(54) PROCESSO E CATALISADOR PARA CRAQUEAMENTO DE ÉTERE E ALCOÓIS
(71) Catalytic Distillation Technologies (US)
(72) J. Young Ryu
(74) Orlando de Souza
(85) 13/07/2010
(86) PCT US2009/030425 de 08/01/2009
(87) WO 2009/091658 de 23/07/2009

(21) **PI 0907399-0 A2** **1.3**
(22) 14/01/2009
(30) 14/01/2008 US 61/020,873
(51) A61K 8/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPLEXOS DE POLIELETRÓLITO EM TECNOLOGIA ANTIPERSPIRANTE
(71) ISP Investments INC. (US)
(72) Timothy Gillice, Linda C. Foltis, Donald F. Koelmell, Anthony Neil Luschen, Christine Marie Barrett
(74) Orlando de Souza
(85) 13/07/2010
(86) PCT US2009/030947 de 14/01/2009
(87) WO 2009/091794 de 23/07/2009

(21) **PI 0907401-5 A2** **1.3**
(22) 23/01/2009
(30) 23/01/2008 US 61/022.838
(51) F01B 29/10 (2006.01), F02G 1/04 (2006.01)

(54) BOMBA DE FLUIDO PARA MOTOR TÉRMICO, MOTOR TÉRMICO, SISTEMA TÉRMICO E MÉTODO
(71) Barry Woods Johnston (US)
(72) Barry Woods Johnston
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 23/07/2010
(86) PCT US2009/031863 de 23/01/2009
(87) WO 2009/094559 de 30/07/2009

(21) **PI 0907402-3 A2** **1.3**
(22) 26/01/2009
(30) 24/01/2008 US 61/023.288
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO EXTRUDADA FUNDIDA RESISTENTE A ABUSO TENDO REDUZIDA INTERAÇÃO ALCÓOLICA
(71) Abbott GMBH & CO. KG. (DE)
(72) Wolfgang Roth, Alexander Burst, Martina Zietsch
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 23/07/2010
(86) PCT EP2009/050853 de 26/01/2009
(87) WO 2009/092818 de 30/07/2009

(21) **PI 0907403-1 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 29/02/2008 SE 0800487-1
(51) B60K 11/06 (2006.01), F01P 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE VENTILADORA
(71) Scania CV AB.. (SE)
(72) Conny Granberg, Mats Wall
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 23/07/2010
(86) PCT SE2009/050192 de 20/02/2009
(87) WO 2009/108114 de 03/09/2009

(21) **PI 0907404-0 A2** **1.3**
(22) 23/01/2009
(30) 25/01/2008 US 61/023.626
(51) A47L 11/34 (2006.01), A47L 11/40 (2006.01), A47L 11/20 (2006.01), A47L 11/00 (2006.01)
(54) ALMOFADA DE APLICAÇÃO PARA ACABAMENTO DE ASSOALHO E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DO MESMO
(71) Diversey, Inc (US)
(72) Nathan E. Ludtke, Glenn Weaver, Axel Schmitz, Sue-Mae Y. Linden
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 23/07/2010
(86) PCT US2009/031858 de 23/01/2009
(87) WO 2009/094555 de 30/07/2009

(21) **PI 0907405-8 A2** **1.3**
(22) 29/01/2009
(30) 01/02/2008 FR 0850657
(51) C08L 3/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08G 18/64 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES TERMOPLÁSTICAS BASEADAS EM AMIDO SOLÚVEL E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DESSAS COMPOSIÇÕES
(71) Roquette Freres (FR)
(72) Léon Mentink, Didier Lagneaux, Jérôme Gimenez
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 23/07/2010
(86) PCT FR2009/050130 de 29/01/2009
(87) WO 2009/095617 de 06/08/2009

(21) **PI 0907409-0 A2** **1.3**
(22) 13/01/2009
(30) 22/01/2008 DE 102008005428.3
(51) B60T 17/02 (2006.01), F04B 49/20 (2006.01)
(54) COMPRESSOR E PROCESSO PARA UM CONTROLE DE UM COMPRESSOR PARA SUPRIMENTO DE AR COMPRIMIDO DE UM AR UTILITÁRIO
(71) Knorr-Bremse Für Schienenfahrzeuge GmbH (DE)
(72) Gilles Herbard
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/07/2010
(86) PCT EP2009/000142 de 13/01/2009
(87) WO 2009/092532 de 30/07/2009

(21) **PI 0907410-4 A2** **1.3**
(22) 20/01/2009
(30) 21/01/2008 DE 102008005403.8
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 3/14 (2006.01), B31B 17/00 (2006.01), B31B 43/00 (2006.01)
(54) COPO DE UM MATERIAL DE PAPEL, E MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A SUA FABRICAÇÃO
(71) Ptm Packaging Tools Machinery Pte. Ltd. (SG)
(72) Uwe Messerschmid, Werner Stahlecker
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/07/2010
(86) PCT EP2009/000316 de 20/01/2009
(87) WO 2009/092557 de 30/07/2009

(21) **PI 0907411-2 A2** **1.3**
(22) 26/01/2009
(30) 25/01/2008 US 61/023.738; 24/09/2008 US 61/099.585
(51) G01N 3/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE UM TUBO FLEXÍVEL, MÉTODO PARA MONITORAR A INTEGRIDADE DE UM TUBO FLEXÍVEL DE UMA



INSTALAÇÃO SUBMARINA, SISTEMA DE MONITORAMENTO DE UMA QUANTIDADE DE ÁGUA ACUMULADA EM UM ANEL DE UM TUBO FLEXÍVEL, E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UMA QUANTIDADE DE ÁGUA ACUMULADA EM ANEL DE UM TUBO

(71) Prad Research And Development Limited (VG)
(72) Lars Nicolas Mangal, Stephane Vannuffelen, Rogerio Tadeu Ramos, Ricardo R. Vasques, Michel V. Berard, Dominique Dion
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 23/07/2010
(86) PCT US2009/031993 de 26/01/2009
(87) WO 2009/094630 de 30/07/2009

(21) **PI 0907412-0 A2** **1.3**
(22) 22/01/2009
(30) 23/01/2008 US 12/009,944
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE LÂMINA DE BARBEAR OU DEPILAR
(71) The Gillette Company (US)
(72) Stephen Cabot Metcalf
(74) Trench, Rossi e Watanabe
(85) 23/07/2010
(86) PCT IB2009/050238 de 22/01/2009
(87) WO 2009/093190 de 30/07/2009

(21) **PI 0907413-9 A2** **1.3**
(22) 22/01/2009
(30) 25/01/2008 EP 08 150652.9; 09/04/2008 EP 08 154232.6
(51) G03C 1/73 (2006.01)
(54) MATERIAIS TERMOPLÁSTICOS QUE COMPREENDEM AGENTES DE TRANSFERÊNCIA DE CARGA E AGENTES FOTOGERADORES DE ÁCIDO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Neil John Rogers, Christopher Lamber, Anthony Nicholas Jarvis
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/07/2010
(86) PCT IB2009/050241 de 22/01/2009
(87) WO 2009/093192 de 30/07/2009

(21) **PI 0907507-0 A2** **1.3**
(22) 27/01/2009
(30) 27/02/2008 US 12/038549
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA POLIMERIZAR UMA OU MAIS OLEFINAS EM UM REATOR DE LEITO FLUIDIZADO, E, MÉTODO PARA PREVENIR OU REDUZIR AGLOMERAÇÃO E/OU ACÚMULO DE POLÍMEROS SOBRE OU AO REDOR DE UMA GRADE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS EM UM REATOR DE LEITO FLUIDIZADO
(71) Westlake Longview Corporation (US)
(72) Larry Allen Noble
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 16/08/2010
(86) PCT US2009/032077 de 27/01/2009
(87) WO 2009/108434 de 03/09/2009

(21) **PI 0907509-7 A2** **1.3**
(22) 18/02/2009
(30) 19/02/2008 EP 08101777.7
(51) H01L 31/048 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÉLULA SOLAR COM ENCAPSULANTE
(71) Helianthos B.V. (NL)
(72) Edwin Peter Sportel, Willem Jacob Scheerder
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT EP2009/051918 de 18/02/2009
(87) WO 2009/103734 de 27/08/2009

(21) **PI 0907510-0 A2** **1.3**
(22) 11/03/2009
(30) 13/03/2008 JP 2008-063637
(51) H02H 3/20 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE PROTEÇÃO DE SOBRETENSÃO E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA
(71) Daikin Industries LTD (JP)
(72) Takeo Ohkido, Masafumi Hashimoto
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT JP2009/054635 de 11/03/2009
(87) WO 2009/113570 de 17/09/2009

(21) **PI 0907511-9 A2** **1.3**
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 61/029,180
(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OFTÁLMICA TÓPICA COMPREENDENDO DERIVADOS DE FLUOROQUINOLONA PARA APLICAÇÕES OFTÁLMICAS E USO DA MESMA
(71) Alcon Research, LTD. (US)
(72) Geoffrey Robert Owen, Amy C. Brooks, Lina F. Bernal-Perez, David W. Stroman, Joseph J. Dajcs

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT US2009/034219 de 16/02/2009
(87) WO 2009/103053 de 20/08/2009

(21) **PI 0907512-7 A2** **1.3**
(22) 17/02/2009
(30) 15/02/2008 US 61/029,308; 08/05/2008 US 61/051,366
(51) A61K 38/21 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) REGULAÇÃO GENÉTICA DE MECANISMO DE DEFESA DO HOSPEDEIRO POR EXPOSIÇÃO DE MUCOSAS A ESPÉCIES DE INTERFERON ALFA NATURAL
(71) Hemispherx Biopharma, INC. (US)
(72) William A. Carter, David Strayer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT US2009/000960 de 17/02/2009
(87) WO 2009/102497 de 20/08/2009

(21) **PI 0907513-5 A2** **1.3**
(22) 17/02/2009
(30) 18/02/2008 FR 0851003
(51) H01J 17/04 (2006.01), H01J 9/02 (2006.01), H01J 17/49 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01)
(54) CÉLULA FOTOVOLTAICA, SUBSTRATO REVESTIDO DE UM EMPILHAMENTO DE CAMADAS FINAS PARA UMA CÉLULA FOTOVOLTAICA E UTILIZAÇÃO DE UM SUBSTRATO
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(72) Frank Gromball, Emmanuelle Peter, Stéphane Auvray, Erci Mattmann, Ulrich Billert, Nikolas Janke
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/08/2010
(86) PCT FR2009/050252 de 17/02/2009
(87) WO 2009/103929 de 27/08/2009

(21) **PI 0907568-2 A2** **1.3**
(22) 16/01/2009
(30) 13/02/2008 US 61/028.367; 29/07/2008 US 12/181.593
(51) E05B 73/00 (2006.01), F16L 3/14 (2006.01)
(54) PEÇA INSERIDA ADAPTATIVA RESTRITIVA AJUSTÁVEL PARA IDENTIFICADOR DE SEGURANÇA DE MERCADORIA E MÉTODO PARA O MESMO
(71) Sensormatic Electronics, LLC (US)
(72) Sergio M. Perez, Robert L. Michael, Gilbert Fernandez, Luis Anderson, Oscar Rendon
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 12/08/2010
(86) PCT US2009/000270 de 16/01/2009
(87) WO 2009/102392 de 20/08/2009

(21) **PI 0907569-0 A2** **1.3**
(22) 04/03/2009
(30) 07/03/2008 US 12/074.895
(51) F16D 41/20 (2006.01), F16D 3/12 (2006.01)
(54) ISOLADOR DE DESACOPLEMENTO
(71) The Gates Corporation (US)
(72) Yahya Hodjat, Marc R. Cadarette, Lin Zhu
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 12/08/2010
(86) PCT US2009/001400 de 04/03/2009
(87) WO 2009/111036 de 11/09/2009

(21) **PI 0907572-0 A2** **1.3**
(22) 13/02/2009
(30) 13/02/2008 EP 08 290152.1
(51) C07H 7/04 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE FLUORGLICOSÍDEOS AROMÁTICOS, FÁRMACOS COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(72) Wendelin Frick, Heiner Glombik, Stefan Theis, Ralf Elvert
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/08/2010
(86) PCT EP2009/001042 de 13/02/2009
(87) WO 2009/100936 de 20/08/2009

(21) **PI 0907573-9 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 21/02/2008 JP 2008-039960
(51) G01M 11/00 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE CARACTERÍSTICA DE FIBRA ÓPTICA
(71) Kazuo Hotate (JP), Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP)
(72) Kazuo Hotate, Takashi Yari, Masahito Ishioka, Yoshihiro Kumagi, Kazushio Oishi
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 18/08/2010
(86) PCT JP2009/053066 de 20/02/2009
(87) WO 2009/104751 de 27/08/2009



(21) PI 0907574-7 A2 1.3 (22) 18/02/2009 (30) 18/02/2008 US 61/066.192; 11/03/2008 US 61/068.903 (51) A61K 31/136 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) INIBIDORES DE LIGAÇÃO DE PROTEÍNA QUINASE (71) University Of Florida Research Foundation, Inc. (US) (72) William G. Cance, Vita Golubovskaya, David A. Ostrov (74) Nellie Anne Daniel-Shores (85) 18/08/2010 (86) PCT US2009/001071 de 18/02/2009 (87) WO 2009/105238 de 27/08/2009	(21) PI 0907582-8 A2 1.3 (22) 23/01/2009 (30) 21/02/2008 DE 10 2008 010 422.1 (51) B01J 8/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA PARTÍCULAS DE CATALISADOR (71) Uhde GmbH (DE) (72) Stefan Hamel, Thore Lohmann, Lothar Semrau (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT EP2009/000405 de 23/01/2009 (87) WO 2009/103395 de 27/08/2009
(21) PI 0907575-5 A2 1.3 (22) 29/01/2009 (30) 12/03/2008 US 12/047.310 (51) G06F 17/21 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01) (54) LIGAÇÃO DE PROPRIEDADES VISUAIS DE GRÁFICOS E CÉLULAS DENTRO DE TABELAS (71) Microsoft Corporation (US) (72) Benjamin Edward Rampson, Scott Ruble, Benjamin Sklar, Anupam Garg (74) Nellie Anne Daniel-Shores (85) 18/08/2010 (86) PCT US2009/032336 de 29/01/2009 (87) WO 2009/114216 de 17/09/2009	(21) PI 0907583-6 A2 1.3 (22) 23/02/2009 (30) 22/02/2008 EP 08 101917.6 (51) C22C 38/12 (2006.01), E01B 5/02 (2006.01) (54) AÇOS PARA TRILHOS COM EXELENTE COMBINAÇÃO DE PROPRIEDADES DE DESGASTE E RESISTÊNCIA À FADIGA POR CONTATO DE ROLAGEM (71) Corus UK Limited (GB) (72) Robert Carroll, Howard Martin Smith, Shreekant Jaiswal (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT EP2009/001276 de 23/02/2009 (87) WO 2009/103565 de 27/08/2009
(21) PI 0907576-3 A2 1.3 (22) 23/01/2009 (30) 20/02/2008 US 61/030.125; 22/01/2009 US 12/358.168 (51) E21B 43/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE PERFILAR UM POÇO USANDO UM MATERIAL DE ABSORÇÃO DE NÊUTRONS TÉRMICOS (71) Carbo Ceramics Inc. (US) (72) Harry D. Smith Jr., Robert Duenckel, Michael P. Smith (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 18/08/2010 (86) PCT US2009/031878 de 23/01/2009 (87) WO 2009/105306 de 27/08/2009	(21) PI 0907584-4 A2 1.3 (22) 20/02/2009 (30) 22/02/2008 US 61/030.907 (51) A61K 31/402 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01) (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÕES COMO MODULADORES DE ATIVIDADE DE GPR119 (71) Irm Llc (BM) (72) Phillip Alper, Christopher Cow, Robert Epple, Pierre-Yves Michellys, Daniel Mutnick (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT US2009/034781 de 20/02/2009 (87) WO 2009/105715 de 27/08/2009
(21) PI 0907577-1 A2 1.3 (22) 12/02/2009 (30) 22/02/2008 EP 08 151825.0 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01) (54) MODULADORES PARA AMILOIDE BETA (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (72) Karlheinz Baumann, Alexander Flohr, Erwin Goetschi, Helmut Jacobsen, Synese Jolidon, Thomas Luebbbers (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 18/08/2010 (86) PCT EP2009/051613 de 12/02/2009 (87) WO 2009/103652 de 27/08/2009	(21) PI 0907585-2 A2 1.3 (22) 23/02/2009 (30) 22/02/2008 JP 2008-040940 (51) G06F 3/048 (2013.01), H04N 5/445 (2011.01) (54) DISPOSITIVO DE INTERFACE INTEGRADO E MÉTODO PARA CONTROLAR DISPOSITIVO DE INTERFACE INTEGRADO (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (72) Satoshi Matsuyama (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT JP2009/053152 de 23/02/2009 (87) WO 2009/104788 de 27/08/2009
(21) PI 0907579-8 A2 1.3 (22) 21/01/2009 (30) 18/02/2008 JP 2008-036602 (51) F21V 19/00 (2006.01), F21S 2/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), H04N 5/66 (2006.01), F21Y 103/00 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CHASSI, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E APARELHO RECEPTOR DE TELEVISÃO (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (72) Yoshiki Takata (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 17/08/2010 (86) PCT JP2009/050866 de 21/01/2009 (87) WO 2009/104445 de 27/08/2009	(21) PI 0907586-0 A2 1.3 (22) 20/02/2009 (30) 22/02/2008 AU 2008900842 (51) B60R 1/02 (2006.01), B60R 1/06 (2006.01) (54) AMORTECEDOR DE ESPELHO (71) Michael Ferman (AU) (72) Michael Ferman (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT AU2009/000189 de 20/02/2009 (87) WO 2009/103117 de 27/08/2009
(21) PI 0907580-1 A2 1.3 (22) 26/01/2009 (30) 18/02/2008 DE 102008000324.7 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONTROLE DO ABASTECIMENTO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E DE UMA TRANSMISSÃO (71) ZF Friedrichshafen AG (DE) (72) Christoph Rüchardt, Thomas Jäger, Roland Mair (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 17/08/2010 (86) PCT EP2009/050822 de 26/01/2009 (87) WO 2009/103588 de 27/08/2009	(21) PI 0907587-9 A2 1.3 (22) 27/01/2009 (30) 21/02/2008 DE 10 2008 010 401.9 (51) B65G 49/04 (2006.01) (54) SISTEMA TELEFÉRICO E INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO POR IMERSÃO COM ESTE SISTEMA (71) Eisenmann Anlagenbau GmbH & Co. Kg (DE) (72) Jorg Robbin (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT EP2009/000496 de 27/01/2009 (87) WO 2009/103400 de 27/08/2009
(21) PI 0907581-0 A2 1.3 (22) 27/01/2009 (30) 21/02/2008 DE 10 2008 010 400.0 (51) B65G 49/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSPORTE SUSPENSO E UNIDADE DE TRATAMENTO POR IMERSÃO, QUE COMPREENDE O DITO SISTEMA (71) Eisenmann Anlagenbau GmbH & Co. Kg (DE) (72) Jörg Robbin (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT EP2009/000497 de 27/01/2009 (87) WO 2009/103401 de 27/08/2009	(21) PI 0907588-7 A2 1.3 (22) 20/02/2009 (30) 22/02/2008 IT UD2008A000036 (51) B23D 59/00 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CORTE PARA CORTAR TUBOS METÁLICOS E MÉTODO DE CORTE ASSOCIADO (71) Julia Utensili Spa (IT) (72) Tristano Ciani (74) Montaury Pimenta Machado & Lioce (85) 20/08/2010 (86) PCT EP2009/052032 de 20/02/2009 (87) WO 2009/103786 de 27/08/2009
(21) PI 0907590-9 A2 1.3 (22) 20/02/2009 (30) 22/02/2008 US 61/030.829; 19/02/2009 US 12/389.358	(21) PI 0907590-9 A2 1.3 (22) 20/02/2009 (30) 22/02/2008 US 61/030.829; 19/02/2009 US 12/389.358



- (51) H04W 4/14 (2009.01), H04L 12/58 (2006.01)
 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA COMUNICAÇÃO ASSÍNCRONA NEGOCIADA
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Govindarajan Krishnamurthi, Stewart A. Skomra, Srinivas Raghavan, Deepa Suri, Donald J. Jones
 (74) Montaury Pimenta Machado & Lioce
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT US2009/034633 de 20/02/2009
 (87) WO 2009/105607 de 27/08/2009
- (21) **PI 0907591-7 A2** **1.3**
 (22) 20/02/2009
 (30) 22/02/2008 US 61/030,805
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMO MODULADORES DE ATIVIDADE DE GPR119, MÉTODO IN VITRO PARA MODULAÇÃO DA ATIVIDADE DE GPR119 E USOS DO REFERIDO COMPOSTO, SEUS SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS OU SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS.
 (71) Irm Llc (BM)
 (72) Mihai Azimioara, Christopher Cow, Robert Epple, Songchun Jiang, Gerald Lelais, Daniel Mutnick, Baogen Wu
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT US2009/034783 de 20/02/2009
 (87) WO 2009/105717 de 27/08/2009
- (21) **PI 0907592-5 A2** **1.3**
 (22) 20/02/2009
 (30) 21/02/2008 US 61/030,550; 28/07/2008 US 61/084,252; 28/07/2008 US 61/084,255; 01/08/2008 US 61/085,819; 07/08/2008 US 61/085,820
 (51) G05B 19/418 (2006.01)
 (54) PRESCRIÇÃO AUTOMÁTICA DE ORÇAMENTO TOTAL PARA RECURSOS DE MARKETING E VENDAS E ALOCAÇÃO ATRAVÉS DE CATEGORIAS DE GASTO
 (71) Marketshare Partners LLC (US)
 (72) David Cavander, Wes Nichols, Jon Vein, Dominique Hanssens
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT US2009/034768 de 20/02/2009
 (87) WO 2009/105705 de 27/08/2009
- (21) **PI 0907594-1 A2** **1.3**
 (22) 21/02/2009
 (30) 22/02/2008 US 61/030,857; 20/02/2009 US 12/389,693
 (51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01)
 (54) DECISÃO QP DELTA DE MACROBLOCO RÁPIDA
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Yan Ye, Marta Karczewicz, Chen Peisong
 (74) Montaury Pimenta Machado & Lioce
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT US2009/034800 de 21/02/2009
 (87) WO 2009/105732 de 27/08/2009
- (21) **PI 0907595-0 A2** **1.3**
 (22) 18/02/2009
 (30) 19/02/2008 EP 08 1511642.9
 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 39/04 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE UM QUELANTE DE FERRO E UM IMUNOSSUPRESSOR E USO DOS MESMOS
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Oliver Leismann
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/08/2010
 (86) PCT EP2009/051901 de 18/02/2009
 (87) WO 2009/103727 de 27/08/2009
- (21) **PI 0907596-8 A2** **1.3**
 (22) 13/01/2009
 (30) 20/02/2008 SE 0800378-2
 (51) A23C 3/037 (2006.01), A23L 3/22 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01)
 (54) INJETOR DE VAPOR AJUSTÁVEL
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
 (72) Fredrik Innings
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/08/2010
 (86) PCT SE2009/000006 de 13/01/2009
 (87) WO 2009/105004 de 27/08/2009
- (21) **PI 0907598-4 A2** **1.3**
 (22) 24/03/2009
 (30) 28/03/2008 EP 08153667.4
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA O PREPARO DE FORMULAÇÕES DE DABIGATRANA ADMINISTRADAS POR VIA ORAL
 (71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)
- (72) Sabine Landerer, Thomas Friedl
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT EP2009/053469 de 24/03/2009
 (87) WO 2009/118322 de 01/10/2009
- (21) **PI 0907599-2 A2** **1.3**
 (22) 02/03/2009
 (30) 29/02/2008 IT VI2008A000053
 (51) F03D 3/00 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01), F03D 3/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR SUPERFÍCIES LAMINARES FLEXÍVEIS
 (71) Erretre S.P.A. (IT)
 (72) Ruggero Gallitto
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT IT2009/000076 de 02/03/2009
 (87) WO 2009/110020 de 11/09/2009
- (21) **PI 0907600-0 A2** **1.3**
 (22) 17/02/2009
 (30) 27/02/2008 FR 0801089; 07/10/2008 FR 0805540
 (51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 31/04 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07F 5/00 (2006.01), B01J 31/16 (2006.01)
 (54) MATERIAL HÍBRIDO ORGÂNICO-INORGÂNICO IM-19 E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
 (71) Ifp (FR)
 (72) Gerald Chaplais, Angelique Simon-Masseron, Joel Patarin, Nicolas Bats, Delphine Bazer-Bachi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT FR2009/000177 de 17/02/2009
 (87) WO 2009/115683 de 24/09/2009
- (21) **PI 0907603-4 A2** **1.3**
 (22) 17/02/2009
 (30) 25/02/2008 US 61/031.118
 (51) H01H 33/00 (2006.01)
 (54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTEGRADA A ISOLADOR
 (71) ABB Technology AG (CH)
 (72) Mohamed Y. Haj-Maharsi
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 24/08/2010
 (86) PCT US2009/034298 de 17/02/2009
 (87) WO 2009/108544 de 03/09/2009
- (21) **PI 0907604-2 A2** **1.3**
 (22) 23/02/2009
 (30) 25/02/2008 US 61/067.173
 (51) B01D 46/52 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE FILTRO PARA LIMPEZA PULSADA E MÉTODOS
 (71) Donaldson Company, INC. (US)
 (72) Thomas D. Raether
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 24/08/2010
 (86) PCT US2009/034853 de 23/02/2009
 (87) WO 2009/108598 de 03/09/2009
- (21) **PI 0907605-0 A2** **1.3**
 (22) 25/02/2009
 (30) 26/02/2008 GB 0803459.7
 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01)
 (54) APARELHO, MONTAGEM E MÉTODO DE TESTE SUBMARINO
 (71) Zetetics LTD (GB)
 (72) Timothy Mark Overfield
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 24/08/2010
 (86) PCT GB2009/000532 de 25/02/2009
 (87) WO 2009/106826 de 03/09/2009
- (21) **PI 0907606-9 A2** **1.3**
 (22) 17/02/2009
 (30) 06/03/2008 SE 0800529-0
 (51) F02B 29/04 (2006.01), F01P 7/16 (2006.01), F02M 25/07 (2006.01)
 (54) ARRANJO EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA SOBRECARGADO
 (71) Scania CV AB (SE)
 (72) Zoltan Kardos, Erik Söderberg
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 24/08/2010
 (86) PCT SE2009/050169 de 17/02/2009
 (87) WO 2009/110840 de 11/09/2009
- (21) **PI 0907607-7 A2** **1.3**
 (22) 10/03/2009
 (30) 12/03/2008 DE 10 2008 013 926.2
 (51) F03D 7/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA O AJUSTE DO ÂNGULO DE ATAQUE DE UMA PÁ DE ROTOR DE UMA TURBINA DE ENERGIA EÓLICA
 (71) Vensys Energy AG (DE)
 (72) Andreas Mascioni, Jürgen Rinck

(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 24/08/2010
(86) PCT DE2009/000342 de 10/03/2009
(87) WO 2009/112024 de 17/09/2009

(21) **PI 0907608-5 A2** **1.3**
(22) 30/01/2009
(30) 05/03/2008 US 12/042.500
(51) G06F 17/00 (2006.01)
(54) FORMULAS DINÂMICAS PARA CÉLULAS DE PLANILHA
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Allan Folting, Jeffrey J. Duzak, Charles D. Ellis
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 24/08/2010
(86) PCT US2009/032532 de 30/01/2009
(87) WO 2009/111116 de 11/09/2009

(21) **PI 0907610-7 A2** **1.3**
(22) 06/01/2009
(30) 11/01/2008 US 61/010,896
(51) H04S 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE MATRIZ DE ÁUDIO, MÉTODO PARA MODIFICAR UM PAR DE SINAIS ESTÉREOS, APARELHO E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
(72) David S. Mcgrath, Christophe Chabanne
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/07/2010
(86) PCT US2009/030204 de 06/01/2009
(87) WO 2009/089209 de 16/07/2009

(21) **PI 0907611-5 A2** **1.3**
(22) 09/01/2009
(30) 11/01/2008 EP 08 150187.6; 03/11/2008 EP 08 168207.2
(51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ORGÂNICOS
(71) Novartis AG (CH)
(72) Claire Adcock, Urs Baettig, Peter Hunt, Catherine Leblanc, Maude Nadine Pierrette Pipet, Robert Alexander Pulz, Nikolaus Johannes Stiefl
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/07/2010
(86) PCT EP2009/050208 de 09/01/2009
(87) WO 2009/087212 de 16/07/2009

(21) **PI 0907612-3 A2** **1.3**
(22) 08/01/2009
(30) 08/01/2008 US 61/019,627
(51) A61K 49/10 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), C07D 257/02 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE N-COXIAMIDA COMO AGENTES DE IMAGEAMENTO
(71) Lantheus Medical Imaging, Inc. (US)
(72) Richard R. Cesati, Thomas D. Harris, Simon P. Robinson, Richard J. Looby, Edward H. Cheesman, Padmaja Yalamanchili, David S. Casebier
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/07/2010
(86) PCT US2009/000096 de 08/01/2009
(87) WO 2009/089022 de 16/07/2009

(21) **PI 0907613-1 A2** **1.3**
(22) 05/01/2009
(30) 09/01/2008 US 11/971,829
(51) C07D 233/58 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE ARIL-2-FENILETIL-1-H-IMIDAZOL SUBSTITUÍDO COMO SUBTIPO DE MODULADORES SELETIVOS DE RECEPTORES ADRENÉRGICOS ALFA 2B E/OU ALFA 2C
(71) Allergan, Inc. (US)
(72) Santosh C. Sinha, Tood M. Heidelbauch, Smita S. Bhat, Ken Chow, Michael E. Garst
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/07/2010
(86) PCT US2009/030074 de 05/01/2009
(87) WO 2009/089132 de 16/07/2009

(21) **PI 0907614-0 A2** **1.3**
(22) 08/01/2009
(30) 10/01/2008 DE 10 2008 003 744.3
(51) E01B 9/38 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA UM SISTEMA PARA FIXAÇÃO DE UM TRILHO E UM SISTEMA PARA FIXAÇÃO DE UM TRILHO
(71) Vossloh-Werke GmbH (DE)
(72) Winfried Bösterling, André Hunold
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/07/2010
(86) PCT EP2009/050171 de 08/01/2009
(87) WO 2009/087191 de 16/07/2009

(21) **PI 0907616-6 A2** **1.3**
(22) 26/01/2009
(30) 24/01/2008 IT RM2008A000043
(51) B64C 25/34 (2006.01)
(54) ENGRENAGEM DE TREM DE POUSO
(71) Magnaghi Aeronautica S.P.A. (IT)

(72) Flora Nardone, Giuseppe Carreras
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 26/07/2010
(86) PCT IB2009/050302 de 26/01/2009
(87) WO 2009/093223 de 30/07/2009

(21) **PI 0907617-4 A2** **1.3**
(22) 20/01/2009
(30) 29/01/2008 DE 102008006523.4; 29/01/2008 US 61/024,284
(51) B29C 70/88 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01)
(54) PEÇA DE COMPOSITO DE FIBRAS PARA UMA AERONAVE OU ESPAÇONAVE
(71) Airbus Operations GMBH (DE)
(72) Hauke Lengsfeld
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 29/07/2010
(86) PCT EP2009/050600 de 20/01/2009
(87) WO 2009/095335 de 06/08/2009

(21) **PI 0907620-4 A2** **1.3**
(22) 15/01/2009
(30) 30/01/2008 AU 2008900406
(51) F16L 3/00 (2006.01), B65D 63/10 (2006.01), F16G 11/00 (2006.01)
(54) ABRAÇADEIRA
(71) Dual Tie Concepts Pty Ltd (AU)
(72) John Caleb Wells Biggers
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/07/2010
(86) PCT AU2009/000043 de 15/01/2009
(87) WO 2009/094693 de 06/08/2009

(21) **PI 0907623-9 A2** **1.3**
(22) 30/01/2009
(30) 31/01/2008 FR 08/00536
(51) A63C 17/08 (2006.01), A63C 17/10 (2006.01)
(54) ELEMENTO ROLANTE, EQUIPAMENTO OU PATIM DE MOVIMENTO INDIVIDUAL, ESPORTIVO OU DE LAZER E VEÍCULO TERRESTRE, AÉREO OU MARÍTIMO
(71) Thierry Poichot (FR)
(72) Thierry Poichot
(74) Bhering Advogados
(85) 26/07/2010
(86) PCT FR2009/050138 de 30/01/2009
(87) WO 2009/095625 de 06/08/2009

(21) **PI 0907625-5 A2** **1.3**
(22) 26/06/2009
(30) 27/06/2008 US 12/163,047
(51) B23K 9/09 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA O AUMENTO DE ENTRADA DE CALOR EM UMA SOLDA DURANTE UM PROCESSO DE CURTO CIRCUITO DE SOLDAGEM A ARCO
(71) Lincoln Global, Inc. (US)
(72) Steven R. Peters
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 26/07/2010
(86) PCT IB2009/006084 de 26/06/2009
(87) WO 2009/156845 de 30/12/2009

(21) **PI 0907627-1 A2** **1.3**
(22) 02/02/2009
(30) 12/02/2008 EP 08 151328.5
(51) C07D 211/96 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIPERIDINA SULFONAMIDAS
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Henner Knust, Matthias Nettekoven, Emmanuel Pinard, Olivier Roche, Mark Rogers-Evans
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/07/2010
(86) PCT EP2009/051135 de 02/02/2009
(87) WO 2009/100994 de 20/08/2009

(21) **PI 0907628-0 A2** **1.3**
(22) 20/01/2009
(30) 22/01/2008 FR 08 00309
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS BICÍCLICOS DE CARBOXAMIDAS AZABICÍCLICAS, PREPARAÇÃO DOS MESMOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(72) Laurent Dubois, Yannick Evanno, Catherine Gille, André Malanda
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/07/2010
(86) PCT FR2009/000051 de 20/01/2009
(87) WO 2009/112677 de 17/09/2009

(21) **PI 0907630-1 A2** **1.3**
(22) 21/01/2009
(30) 25/01/2008 FR 0850473
(51) C07C 51/27 (2006.01), C07C 59/153 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE SOLUÇÃO AQUOSA DE ÁCIDO GLIOXÍLICO
(71) Clariant Specialty Fine Chemical (France) (FR)



(72) François Blegler, Olivier Simon, Alain Schouteeten
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
(85) 21/07/2010
(86) PCT EP2009/050661 de 21/01/2009
(87) WO 2009/092734 de 30/07/2009

(21) **PI 0907631-0 A2** **1.3**
(22) 17/01/2009
(30) 21/01/2008 US 12/017,204
(51) H02G 1/00 (2006.01), H02G 15/007 (2006.01)
(54) FERRAMENTA E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE CONDUTOR DE SINAL
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Carl W. Stoesz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/07/2010
(86) PCT US2009/031358 de 17/01/2009
(87) WO 2009/094306 de 30/07/2009

(21) **PI 0907632-8 A2** **1.3**
(22) 20/01/2009
(30) 24/01/2008 DE 102008005835.1
(51) F16D 23/02 (2006.01), F16D 69/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CONDUTOR DE CAMADA DE ATRITO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO CONDUTOR DE CAMADA DE ATRITO
(71) Diehl Metall Stiftung & Co. KG (DE)
(72) Knut Erdmann, Jochen Heider, Meirad Holderied
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/07/2010
(86) PCT EP2009/000306 de 20/01/2009
(87) WO 2009/092553 de 30/07/2009

(21) **PI 0907633-6 A2** **1.3**
(22) 22/01/2009
(30) 23/01/2008 EP 08150566.1
(51) F03D 9/02 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), H01M 10/50 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ENERGIA
(71) Flexenclosure Ab (SE)
(72) Hans Kalen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/07/2010
(86) PCT EP2009/000398 de 22/01/2009
(87) WO 2009/092587 de 30/07/2009

(21) **PI 0907634-4 A2** **1.3**
(22) 23/01/2009
(30) 24/01/2008 US 61/023.351
(51) E04G 23/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REMOÇÃO DE UMA PELÍCULA DE UMA SUPERFÍCIE
(71) Diversy, Inc. (US)
(72) Ryan E. Kron, Nathan E. Ludtke, Lance D. Brown, Douglas S. Rodenkirch, Stephen A. Latham, Daniel R. Bullis Jr.
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 21/07/2010
(86) PCT US2009/031839 de 23/01/2009
(87) WO 2009/094542 de 30/07/2009

(21) **PI 0907635-2 A2** **1.3**
(22) 19/01/2009
(30) 24/01/2008 AT A105/2008
(51) B65H 54/28 (2006.01), H02K 41/02 (2006.01)
(54) GUIA FIOS MONTADO EM UM SUPORTE DE SUPERFÍCIE DESLIZANTE
(71) Lunatone Industrielle Elektronik GmbH (AT)
(72) Alexander Mair
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/07/2010
(86) PCT AT2009/000016 de 19/01/2009
(87) WO 2009/092122 de 30/07/2009

(21) **PI 0907636-0 A2** **1.3**
(22) 28/01/2009
(30) 28/01/2008 EP 08101009.2
(51) B63B 27/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE HIDROCARBONETOS, E, ESTRUTURA PARA HIDROCARBONETOS
(71) Single Buoy Moorings Inc. (CH)
(72) Jack Pollack, Paul Brown, Lionel Fromage, Mamoun Naciri
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/07/2010
(86) PCT EP2009/050933 de 28/01/2009
(87) WO 2009/095401 de 06/08/2009

(21) **PI 0907637-9 A2** **1.3**
(22) 26/01/2009
(30) 25/01/2008 US 61/023,736; 22/02/2008 US 61/030,874; 11/04/2008 US 61/044,373
(51) G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(54) BIOMARCADORES P53

(71) Introgen Therapeutics, Inc. (US)
(72) Robert E. Sobol, Kerstin Menander
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/07/2010
(86) PCT US2009/032029 de 26/01/2009
(87) WO 2009/094647 de 30/07/2009

(21) **PI 0907638-7 A2** **1.3**
(22) 23/01/2009
(30) 24/01/2008 US 12/018,882
(51) B01D 3/20 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR DE TUBO DESCENDENTE
(71) AMT INTERNATIONAL INC (US)
(72) Adam T. Lee, Larry W. Burton, Zainab Kayat, Pau Kiew Huai
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 26/07/2010
(86) PCT US2009/031774 de 23/01/2009
(87) WO 2009/094503 de 30/07/2009

(21) **PI 0907639-5 A2** **1.3**
(22) 23/01/2009
(30) 25/01/2008 US 61/023,517
(51) G01V 3/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DE INCLINAÇÃO ESTRUTURAL E AZIMUTE A PARTIR DE MEDIÇÕES DE RESISTIVIDADE LVWD EM FORMAÇÕES ANISOTRÓPICAS
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Sheng Fang, Gualamabbas Merchant, Eric Hart, Andrew D. Kirkwood, Tsili Wang
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/07/2010
(86) PCT US2009/031745 de 23/01/2009
(87) WO 2009/102539 de 20/08/2009

(21) **PI 0907641-7 A2** **1.3**
(22) 26/01/2009
(30) 25/01/2008 GB 0801416.9
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) PIRIDINAS FUNDIDAS ATIVAS COMO INIBIDORES DE C-MET
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Adrian John Folkes, Paul Goldsmith, Neil Anthony Pegg
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/07/2010
(86) PCT GB2009/000211 de 26/01/2009
(87) WO 2009/093049 de 30/07/2009

(21) **PI 0907642-5 A2** **1.3**
(22) 05/01/2009
(30) 04/01/2008 US 11/969,577
(51) E21B 43/26 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE QUALIDADE EM TEMPO REAL PARA DISPOSITIVOS DEPERFILAGEM DE FUNDO DE POÇO.
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Andreas Hartmann, Oleg N. Akimov, Ansgar Baule, Christian Fulda
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/07/2010
(86) PCT US2009/030106 de 05/01/2009
(87) WO 2009/089150 de 16/07/2009

(21) **PI 0907643-3 A2** **1.3**
(22) 08/01/2009
(30) 09/01/2008 SE 0800045-7
(51) A01G 25/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IRRIGAÇÃO, MÉTODO PARA FABRICAR DITO DISPOSITIVO, E MEIOS POR CONSEQUENTE
(71) Terrigio AB (SE)
(72) Ohlin, Börje
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 06/10/2010
(86) PCT SE2009/050006 de 08/01/2009
(87) WO 2009/088354 de 16/07/2009

(21) **PI 0907644-1 A2** **1.3**
(22) 22/01/2009
(30) 29/01/2008 FR 0850531
(51) B60R 21/215 (2011.01), B60R 21/205 (2011.01)
(54) ELEMENTO DE SUPORTE DE VEICULO AUTOMOTIVO, PAINEL DE BORDO, E VEICULO AUTOMOTIVO
(71) Faurecia Interieur Industrie (FR)
(72) Franck Bonaventure, Michael Brunet, Pierre Demortain, Daniel Le Hoang
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/07/2010
(86) PCT FR2009/050089 de 22/01/2009
(87) WO 2009/095589 de 06/08/2009

(21) **PI 0907645-0 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 27/02/2008 FR 0801059
(51) F04D 29/44 (2006.01), F02C 3/08 (2006.01)



(54) DIFUSOR PARA UMA TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA, COMO UM TURBORREATOR OU UM TURBOPROPULSOR DE AVIÃO
(71) Snecma (FR)
(72) Patrice André Commaret, Didier Hippolyte Hernandez, Romain Nicolas Lunel
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/07/2010
(86) PCT FR2009/000192 de 20/02/2009
(87) WO 2009/115690 de 24/09/2009

(21) **PI 0907646-8 A2** **1.3**
(22) 06/02/2009
(30) 08/02/2008 US 61/027423
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA SOLÚVEL EFERVESCENTE, E, MÉTODO PARA LIMPAR UM DISPOSITIVO DENTAL
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Rajnish Kohli, Richard Scott Robinson, Ralph Peter Santarpia III, James R. Brown
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/07/2010
(86) PCT US2009/033310 de 06/02/2009
(87) WO 2009/100281 de 13/08/2009

(21) **PI 0907647-6 A2** **1.3**
(22) 07/01/2009
(30) 30/01/2008 NO 20080569
(51) C01F 11/32 (2006.01), C01F 11/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR COMPOSTOS DE CÁLCIO
(71) Elkem Solar AS (NO)
(72) Torfinn Buseth, Einar Andersen
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/07/2010
(86) PCT NO2009/000005 de 07/01/2009
(87) WO 2009/096795 de 06/08/2009

(21) **PI 0907649-2 A2** **1.3**
(22) 22/01/2009
(30) 25/01/2008 US 61/062,571
(51) A47F 1/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE GERENCIAMENTO DE PRODUTO COM MECANISMO DE IMPULSOR SEM RASTREAMENTO
(71) Rtc Industries, Inc (US)
(72) Stephen N. Hardy
(74) Flavia Salim Lopes
(85) 26/07/2010
(86) PCT US2009/031697 de 22/01/2009
(87) WO 2009/094454 de 30/07/2009

(21) **PI 0907650-6 A2** **1.3**
(22) 21/01/2009
(30) 25/01/2008 IN 152/KOL/2008
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4422 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO DEGRADADORES DE PRODUTOS FINAIS DE GLICOSILAÇÃO AVANÇADA (AGES) E DROGAS ADJUVANTES COMO DROGAS ANTI-HIPERTENSIVAS, ANTIDIABÉTICAS E ETC
(71) Torrent Pharmaceuticals Ltd (IN)
(72) Chaitanya Dutt, Deepa Joshi, Ram Gupta, Kumarprafull Chandra
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
(85) 26/07/2010
(86) PCT IN2009/000051 de 21/01/2009
(87) WO 2009/093264 de 30/07/2009

(21) **PI 0907651-4 A2** **1.3**
(22) 09/01/2009
(30) 26/01/2008 GB 0801466.4
(51) A43B 11/00 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO PARA CALÇADOS
(71) Love Heels Limited (GB)
(72) Mario Granito
(74) Flavia Salim Lopes
(85) 26/07/2010
(86) PCT GB2009/050016 de 09/01/2009
(87) WO 2009/093060 de 30/07/2009

(21) **PI 0907652-2 A2** **1.3**
(22) 26/01/2009
(30) 25/01/2008 US 61/023.812
(51) G01N 1/02 (2006.01), B65G 13/00 (2006.01)
(54) AMOSTRADOR DE FARDOS
(71) H.W.J. Designs For Agribusiness, Inc (US)
(72) Bradley P. Actis
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 26/07/2010
(86) PCT US2009/032064 de 26/01/2009
(87) WO 2009/094667 de 30/07/2009

(21) **PI 0907653-0 A2** **1.3**
(22) 03/02/2009
(30) 04/02/2008 US 61/025.999

(51) B01D 46/52 (2006.01), B01D 25/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA FORMAR MEIOS DE FILTRAÇÃO ENCANELADOS
(71) Donaldson Company, Inc (US)
(72) Ted A. Moe, Gregory J. Fesenmaier, Gary J. Rocklitz, Ming Ouyang, Anitha M. Mathew
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 26/07/2010
(86) PCT US2009/032965 de 03/02/2009
(87) WO 2009/100067 de 13/08/2009

(21) **PI 0907655-7 A2** **1.3**
(22) 29/04/2009
(30) 01/05/2008 US 61/049,678
(51) H01R 13/24 (2006.01)
(54) CONECTOR CONDUTOR EXTENSÍVEL
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) CRAIG D. OSTER, HATIM M. CARIM, VINOD P. MENON, WILLIAN BEDINGHAM
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
(85) 29/10/2010
(86) PCT US2009/042010 de 29/04/2009
(87) WO 2009/134823 de 05/11/2009

(21) **PI 0907657-3 A2** **1.3**
(22) 22/05/2009
(30) 27/05/2008 IT MC2008A00094
(51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA SINÉRGICO ENTRE CARREGADOR DE BATERIA E BATERIA
(71) FAAM S.P.A. (IT)
(72) VITALI, FEDERICO
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda
(85) 29/10/2010
(86) PCT EP2009/003646 de 22/05/2009
(87) WO 2009/143991 de 03/12/2009

(21) **PI 0907659-0 A2** **1.3**
(22) 29/04/2009
(30) 29/04/2008 US 12/111,860
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A EXECUÇÃO DE APLICATIVOS EM REDES DE TELECOMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) ESMERTEC FRANCE (FR)
(72) NICOLAS PHILIPPE FIORINI, JEAN-PHILLIPE NOEL
(74) Artur Francisco Shaal
(85) 29/10/2010
(86) PCT IB2009/006073 de 29/04/2009
(87) WO 2009/133472 de 05/11/2009

(21) **PI 0907660-3 A2** **1.3**
(22) 29/04/2009
(30) 01/05/2008 US 61/049,671
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) SITEMA DE SENSOR BIOMÉDICO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) CRAIG D. OSTER, CASEY L. CARLSON, CHRISTOPHER R. YUNGERS, HATIM M. CARIM, JON A. KIRSCHOFFER, VINOD P. MENON, WILLIAN BEDINGHAM
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
(85) 29/10/2010
(86) PCT US2009/042013 de 29/04/2009
(87) WO 2009/134826 de 05/11/2009

(21) **PI 0907661-1 A2** **1.3**
(22) 02/06/2009
(30) 30/05/2008 FR 0853578
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANIDRA E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO"
(71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
(72) CLAIRE MALLARD, FABIENNE LOUIS, KARINE NADAU-FOURCADE
(74) Paola Calabria Mattioli
(85) 29/10/2010
(86) PCT FR2009/051038 de 02/06/2009
(87) WO 2009/156677 de 30/12/2009

(21) **PI 0907662-0 A2** **1.3**
(22) 23/04/2009
(30) 30/04/2008 FR 0852957
(51) F41F 3/04 (2006.01), F41F 3/073 (2006.01), F41F 3/077 (2006.01), B63G 3/04 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE OBTURAÇÃO DE UMA CHAMINÉ DE UM LANÇADOR DE MÍSSEIS"
(71) DCNS (FR)
(72) ALAIN FALIP
(74) Artur Francisco Shaal
(85) 29/10/2010
(86) PCT FR2009/050751 de 23/04/2009
(87) WO 2009/138664 de 19/11/2009

(21) **PI 0907663-8 A2** **1.3**
(22) 07/05/2009
(30) 07/05/2008 US 61/126/810



(51) C09K 3/30 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C07C 17/25 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE HFO- 123 YF, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE HCFC-243DB, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE HCFO-1233XF, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE HCFC- 244BB, USO DAS COMPOSIÇÕES E MÉTODO DE USO DAS COMPOSIÇÕES.
 (71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
 (72) BARRY ASHER MAHLER, MARIO JOSEPH NAPPA
 (74) Priscila Penha de Barros Thereza
 (85) 29/10/2010
 (86) PCT US2009/043118 de 07/05/2009
 (87) WO 2009/137658 de 12/11/2009

(21) **PI 0907664-6 A2** **1.3**
 (22) 02/06/2009
 (30) 30/05/2008 FR 0853571
 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA ANIDRA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO"
 (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
 (72) CLAIRE MALLARD, FABIENNE LOUIS, KARINE NADAU-FOURCADE
 (74) Paola Calabria Mattioli
 (85) 29/10/2010
 (86) PCT FR2009/051037 de 02/06/2009
 (87) WO 2009/156676 de 30/12/2009

(21) **PI 0907699-9 A2** **1.3**
 (22) 30/01/2009
 (30) 08/02/2008 JP 2008-028870
 (51) D21H 27/00 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01), F26B 13/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA PRODUIR UM ENVOLTÓRIO PARA CIGARROS
 (71) Japan Tobacco Inc (JP)
 (72) Shinzo Kida, Yuzuru Sakuma, Takafumi Izumiya
 (74) Momsen Leonardos & CIA
 (85) 05/08/2010
 (86) PCT JP2009/051612 de 30/01/2009
 (87) WO 2009/099011 de 13/08/2009

(21) **PI 0907700-6 A2** **1.3**
 (22) 23/01/2009
 (30) 05/02/2008 EP 08 290113.3
 (51) A61K 31/5025 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
 (54) IMIDAZOPIRIDAZINAS COMO INIBIDORES PAR1, PRODUÇÃO DAS MESMAS E USO COMO MEDICAMENTOS
 (71) Sanofi-Aventis (FR)
 (72) Uwe Heinelt, Volkmar Wehner, Matthias Herrmann, Karl Schoenafinger, Henning Steinhagen
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 05/08/2010
 (86) PCT EP2009/000409 de 23/01/2009
 (87) WO 2009/097973 de 13/08/2009

(21) **PI 0907705-7 A2** **1.3**
 (22) 30/01/2009
 (30) 05/02/2008 US 12/026,212
 (51) A62C 3/00 (2006.01)
 (54) LINHA DE SUPRIMENTO DE MANGUEIRA FLEXÍVEL PARA SISTEMA DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO DE UTENSÍLIO
 (71) Ansul Incorporated (US)
 (72) Marc C. Neumann, James A. Engman
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 05/08/2010
 (86) PCT US2009/032682 de 30/01/2009
 (87) WO 2009/099956 de 13/08/2009

(21) **PI 0907706-5 A2** **1.3**
 (22) 25/02/2009
 (30) 26/02/2008 GB 0803494.4
 (51) C07D 213/30 (2006.01), C07D 213/32 (2006.01), C07D 213/34 (2006.01), C07D 213/50 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 213/65 (2006.01), C07D 213/68 (2006.01), C07D 213/70 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 213/80 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 213/89 (2006.01), C07D 233/84 (2006.01), C07D 235/28 (2006.01), C07D 249/12 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, USO DO DITO COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA COMPREENDENDO O DITO COMPOSTO
 (71) Sterix Limited (UK)
 (72) NIGEL VICKER, XIANGDONG SU, FABIENNE PRADAUX-CAGGIANO, BARRY VICTOR LLOYD POTTER
 (74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 05/08/2010
 (86) PCT GB2009/000518 de 25/02/2009
 (87) WO 2009/106817 de 03/09/2009

(21) **PI 0907707-3 A2** **1.3**
 (22) 03/01/2009
 (30) 11/02/2008 DE 10 2008 008 579.0; 06/12/2008 DE 10 2008 060 913.7
 (51) B65D 6/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA O DESTRAVAMENTO DE PAREDES LATERAIS DOBRÁVEIS DE CAIXAS, RESPECTIVAMENTE CONTÊINERES
 (71) Fritz Schäfer GMBH (DE)
 (72) Volker Pils
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/08/2010
 (86) PCT EP2009/000007 de 03/01/2009
 (87) WO 2009/100799 de 20/08/2009

(21) **PI 0907708-1 A2** **1.3**
 (22) 10/02/2009
 (30) 11/02/2008 NO 2008 0736
 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA INJEÇÃO E ESTIMULAÇÃO DE FLUIDOS EM UM FURO DE POÇO
 (71) Petroleum Technology Company AS (NO)
 (72) ERLING KLEPPA, MAGNAR TVEITEN, ØYVIND STOKKA, OLE SEVHEIM
 (74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
 (85) 11/08/2010
 (86) PCT NO2009/000047 de 10/02/2009
 (87) WO 2009/102214 de 20/08/2009

(21) **PI 0907712-0 A2** **1.3**
 (22) 11/02/2009
 (30) 11/02/2008 US 61/027,714
 (51) H04L 29/12 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DNS DINÂMICO PARA REDES PARTICULARES
 (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
 (72) Philip J. Bernosky
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/08/2010
 (86) PCT US2009/033731 de 11/02/2009
 (87) WO 2009/102746 de 20/08/2009

(21) **PI 0907713-8 A2** **1.3**
 (22) 11/02/2009
 (30) 12/02/2008 US 61/027,865; 20/08/2008 US 61/090,255
 (51) A61M 15/00 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01)
 (54) INALADOR COMPREENDENDO UMA BASE POSSUINDO UMA PLURALIDADE DE CAVIDADES SELADAS CONTENDO MEDICAMENTO
 (71) Astrazeneca AB (SE)
 (72) Orest Lastow
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/08/2010
 (86) PCT SE2009/050148 de 11/02/2009
 (87) WO 2009/102276 de 20/08/2009

(21) **PI 0907714-6 A2** **1.3**
 (22) 11/02/2009
 (30) 11/02/2008 US 61/065,364
 (51) A01N 59/16 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES AGRÍCOLAS
 (71) Dow Agrosciences LLC (US)
 (72) Kuide Qin, Lei Liu
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/08/2010
 (86) PCT US2009/033739 de 11/02/2009
 (87) WO 2009/102753 de 20/08/2009

(21) **PI 0907742-1 A2** **1.3**
 (22) 06/02/2009
 (30) 07/02/2008 US 61/026,807
 (51) A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
 (54) SOLUÇÃO PARA CABO PÉLVICO
 (71) Synthes GmbH (CH)
 (72) Simon Stucki, Guido Hertig
 (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
 (85) 06/08/2010
 (86) PCT US2009/033404 de 06/02/2009
 (87) WO 2009/100339 de 13/08/2009

(21) **PI 0907744-8 A2** **1.3**
 (22) 29/01/2009
 (30) 04/02/2008 US 12/025,416
 (51) B60G 11/26 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE SUSPENSÃO DE VEÍCULO COM GEOMETRIA ÚNICA
 (71) Hendrickson USA, L.L.C. (US)
 (72) Neil James Tomlin, Michael Brannigan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 03/08/2010
 (86) PCT US2009/032337 de 29/01/2009
 (87) WO 2009/099859 de 13/08/2009

(21) **PI 0907746-4 A2** **1.3**
 (22) 20/02/2009
 (30) 29/02/2008 GB 0803866.3
 (51) B42D 15/00 (2006.01), B42D 15/10 (2006.01), B41M 3/16 (2006.01)



(54) DOCUMENTO DE SEGURANÇA COMPREENDENDO UMA CARACTERÍSTICA DE SEGURANÇA TENDO UMA CAMADA COM PARTÍCULAS
(71) De La Rue International Limited (GB)
(72) David Bray
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 03/08/2010
(86) PCT GB2009/000491 de 20/02/2009
(87) WO 2009/106799 de 03/09/2009

(21) **PI 0907747-2 A2** **1.3**
(22) 06/04/2009
(30) 17/04/2008 US 61/045.681; 13/03/2009 US 12/403.488
(51) E05C 19/06 (2006.01), D06F 37/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LINGUETA
(71) Illinois Tool Works Inc. (US)
(72) Karl S. Morgan, Robert Dam, Mike Davis
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 03/08/2010
(86) PCT US2009/039598 de 06/04/2009
(87) WO 2009/129073 de 22/10/2009

(21) **PI 0907748-0 A2** **1.3**
(22) 15/01/2009
(30) 05/02/2008 US 61/026.275
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/36 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA SEGMENTAÇÃO IMPLÍCITA DE BLOCOS EM CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Jae Hoon Kim, Yeping Su, Peng Yin
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 03/08/2010
(86) PCT US2009/000263 de 15/01/2009
(87) WO 2009/099510 de 13/08/2009

(21) **PI 0907749-9 A2** **1.3**
(22) 06/02/2009
(30) 08/02/2008 JP 2008-029781; 28/10/2008 JP 2008-277044
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 215/38 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 3,8-DIAMINOTETRAHIDROQUINOLINA
(71) Zeria Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(72) Takeshi Watanabe, Masaru Terauchi, Masaaki Nagasawa, Kouichirou Tanaka, Masataka Washiduka
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 03/08/2010
(86) PCT JP2009/000487 de 06/02/2009
(87) WO 2009/098901 de 13/08/2009

(21) **PI 0907750-2 A2** **1.3**
(22) 04/02/2009
(30) 04/02/2008 US 61/063.639
(51) C12N 9/28 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01)
(54) VARIANTES DE ALFA-AMILASE DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS E USOS DOS MESMOS
(71) Danisco US Inc. (US)
(72) Michael J. Pepsin, Sandra W. Ramer, Andrew Shaw
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/08/2010
(86) PCT US2009/033087 de 04/02/2009
(87) WO 2009/100138 de 13/08/2009

(21) **PI 0907751-0 A2** **1.3**
(22) 29/01/2009
(30) 07/02/2008 JP 2008-027241; 30/05/2008 JP 2008-143120; 22/10/2008 EP 08 167339.4
(51) C07D 207/20 (2006.01), C07D 249/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), C07F 7/10 (2006.01)
(54) Arilpirrolinas Inseticidas
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(72) Yasushi Yoneta, Tetsuya Murata, Jun Mihara, Kei Domon, EIICHI SHIMOJO, Katsuhiko Shibuya, Teruyuki Ichihara, ULRICH GÖRGENS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/08/2010
(86) PCT EP2009/000559 de 29/01/2009
(87) WO 2009/097992 de 13/08/2009

(21) **PI 0907752-9 A2** **1.3**
(22) 09/02/2009
(30) 08/02/2008 US 61/027.130; 08/02/2008 US 61/027.144; 06/02/2009 US 12/322.839
(51) H02H 9/00 (2006.01), H02H 9/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHO PARA CONTROLAR UM CIRCUITO DE APLICAÇÃO DE NOTIFICAÇÃO
(71) Siemens Industry, Inc. (US)
(72) James C. Henson, Karen D. Lontka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/08/2010
(86) PCT US2009/000795 de 09/02/2009
(87) WO 2009/099663 de 13/08/2009

(21) **PI 0907753-7 A2** **1.3**

(22) 05/03/2009
(30) 07/03/2008 JP 2008-058374; 30/04/2008 JP 2008-119300
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) Aparelho de codificação/decodificação de vídeo
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP)
(72) Goki Yasuda, Naofumi Wada, Takashi Watanabe, Akiyuki Tanizawa, Takeshi Chujoh
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/08/2010
(86) PCT JP2009/054186 de 05/03/2009
(87) WO 2009/110559 de 11/09/2009

(21) **PI 0907754-5 A2** **1.3**
(22) 09/02/2009
(30) 08/02/2008 US 61/027.326; 05/12/2008 US 61/120.380
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01)
(54) Macrociclos Peptidomiméticos Terapêuticos
(71) Aileron Therapeutics, INC. (US)
(72) Huw M. Nash, David Allen Annis, Rosana Kapeller-Libermann, Tomi K. Sawyer, Noriyuki Kawahata, Jiawen Han
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/08/2010
(86) PCT US2009/000837 de 09/02/2009
(87) WO 2009/099677 de 13/08/2009

(21) **PI 0907755-3 A2** **1.3**
(22) 30/01/2009
(30) 05/02/2008 US 61/026.381
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01)
(54) ARTIGO MULTIMARCAS
(71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation (US)
(72) Peter A. Kirk, II, Ruth A. Jamke, Robert G. Pleydon, Jiri George Drobný
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/08/2010
(86) PCT US2009/032711 de 30/01/2009
(87) WO 2009/099965 de 13/08/2009

(21) **PI 0907756-1 A2** **1.3**
(22) 29/01/2009
(30) 05/02/2008 DE 10 2008 007 545.0; 05/02/2008 US 61/063.625
(51) B64C 1/14 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)
(54) JANELA DE AERONAVE LAMINADA TOLERANTE A DANO E SUPORTE DE CARGA
(71) Airbus Operations GmbH (DE)
(72) Bengt Abel, Klaus Edelmann, Arne Hartwig, Klaus Hoppmann, Jens Wieting
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/08/2010
(86) PCT EP2009/050972 de 29/01/2009
(87) WO 2009/098159 de 13/08/2009

(21) **PI 0907757-0 A2** **1.3**
(22) 05/02/2009
(30) 05/02/2008 DK PA 2008 00153
(51) A63F 9/04 (2006.01)
(54) DADO DE JOGAR E UM JOGO
(71) Lego A/s (DK)
(72) Cephas Edgar Howard, Ditte Bruun Pedersen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/08/2010
(86) PCT DK2009/000029 de 05/02/2009
(87) WO 2009/097851 de 13/08/2009

(21) **PI 0907758-8 A2** **1.3**
(22) 30/01/2009
(30) 07/02/2008 FR 0800724
(51) B01J 21/02 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C10G 45/36 (2006.01), C01F 7/02 (2006.01), C01F 7/44 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO SELETIVA E O RESPECTIVO PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(71) Ifp (FR)
(72) Anne-Claire Dubreuil, Lars Fischer, Bernadette Rebours, Renaud Revel, Cécile Thomazeau
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/08/2010
(86) PCT FR2009/000103 de 30/01/2009
(87) WO 2009/109722 de 11/09/2009

(21) **PI 0907759-6 A2** **1.3**
(22) 30/01/2009
(30) 20/02/2008 EP 08151663.5
(51) B01D 53/50 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE UM DISPERSADOR DO ABSORVEDOR DE SECADOR DE SPRAY
(71) Alstom Technology Ltd. (CH)
(72) Stefan Ahman, Nabil Elias Rafidi, Ali Mustapha Tabikh, Lars-Eric Johansson, Thomas Edwin Pearson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/08/2010
(86) PCT EP2009/000638 de 30/01/2009
(87) WO 2009/103407 de 27/08/2009

(21) **PI 0907760-0 A2** **1.3**
(22) 03/02/2009
(30) 05/02/2008 JP 2008-025610



(51) H04W 8/06 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 92/12 (2009.01) (54) MÉTODO DE REGISTRO DE LOCALIZAÇÃO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E ESTAÇÃO RÁDIO BASE (71) Ntt Docomo, INC (JP) (72) Akimichi Tanabe, Kazuyuki Kozu, Kazunori Obata, Tadashi Uchiyama (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 05/08/2010 (86) PCT JP2009/051789 de 03/02/2009 (87) WO 2009/099064 de 13/08/2009		(21) PI 0907823-1 A2 (22) 26/02/2009 (30) 26/02/2008 US 61/031,466 (51) A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01) (54) BLOQUEADORES POLIAROMÁTICOS DOS CANAIS DE SÓDIO (71) Parion Sciences, INC. (US) (72) Michael R. Johnson (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 26/08/2010 (86) PCT US2009/035286 de 26/02/2009 (87) WO 2009/139948 de 19/11/2009	1.3
(21) PI 0907761-8 A2 (22) 05/02/2009 (30) 06/02/2008 EP 08002192.6 (51) F02F 11/00 (2006.01), F16J 15/08 (2006.01) (54) GAXETA PLANA METÁLICA (71) Reinz-Dichtungs-GMBH (DE) (72) George Egloff, Kurt Hoehe, JUERGEN SCHNEIDER (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 05/08/2010 (86) PCT EP2009/000808 de 05/02/2009 (87) WO 2009/098063 de 13/08/2009	1.3	(21) PI 0907824-0 A2 (22) 25/02/2009 (30) 26/02/2008 EP 08101975.4 (51) C07H 3/04 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01) (54) INGREDIENTE DE OLIGOSSACARÍDEO (71) Nestec S.A. (CH) (72) Rafael Berrocal, Marie-Claire Fichot, Norbert Sprenger (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 26/08/2010 (86) PCT EP2009/052186 de 25/02/2009 (87) WO 2009/106528 de 03/09/2009	1.3
(21) PI 0907762-6 A2 (22) 06/02/2009 (30) 06/02/2008 US 61/063,750 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (54) EFEITO PROTETOR DE FOLATO EM ALTA DOSE SOBRE ISQUEMIA DO MIOCÁRDIO (71) Universiteit Antwerpen (BE), Biomedbooster (NL) (72) An L. Moens, Martin G. Hitzler (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 05/08/2010 (86) PCT EP2009/051357 de 06/02/2009 (87) WO 2009/098279 de 13/08/2009	1.3	(21) PI 0907825-8 A2 (22) 24/02/2009 (30) 28/02/2008 EP 08003544.7 (51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÕES PESTICIDAS (71) Syngenta Participations Ag (CH) (72) Ronald Zeun, Michael Oostendorp, Franz Brandl (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 26/08/2010 (86) PCT EP2009/052144 de 24/02/2009 (87) WO 2009/106514 de 03/09/2009	1.3
(21) PI 0907763-4 A2 (22) 02/02/2009 (30) 05/02/2008 IB PCT/IB2008/050416 (51) B65D 81/32 (2006.01) (54) CABEÇA DE TUBO E MÉTODO DE REALIZAÇÃO (71) Aisapack Holding S.A. (CH) (72) Dominique Hanot (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 04/08/2010 (86) PCT IB2009/050419 de 02/02/2009 (87) WO 2009/098634 de 13/08/2009	1.3	(21) PI 0907827-4 A2 (22) 14/01/2009 (30) 20/02/2008 AT A270/2008 (51) B29C 47/74 (2006.01), B29C 47/68 (2006.01), B29C 47/76 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA EXTRUSÃO DE MATERIAL SINTÉTICO TERMOPLÁSTICO (71) Helmuth Schulz (AT) (72) Helmuth Schulz (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/08/2010 (86) PCT AT2009/000009 de 14/01/2009 (87) WO 2009/103094 de 27/08/2009	1.3
(21) PI 0907764-2 A2 (22) 18/02/2009 (30) 22/02/2008 EP 08 003275.8 (51) C08B 30/14 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01) (54) AMIDOS PRÉ-GELATINADOS COMO MATERIAIS VEÍCULOS PARA COMPONENTES LÍQUIDOS (71) Cargill, Incorporated (US) (72) Sarah Veelaert (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 04/08/2010 (86) PCT EP2009/001160 de 18/02/2009 (87) WO 2009/103514 de 27/08/2009	1.3	(21) PI 0907829-0 A2 (22) 20/02/2009 (30) 20/02/2008 US 61/029,931; 20/02/2009 US 12/389,460 (51) B29D 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM LENTE OFTÁLMICA ENERGIZÁVEL (71) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US) (72) Michael A. Tepedino, Jr, Randall B. Pugh, Robert Marciello, Tom Aelbrecht, Anthony Milinowicz, James P. Milkowich (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/08/2010 (86) PCT US2009/001109 de 20/02/2009 (87) WO 2009/105261 de 27/08/2009	1.3
(21) PI 0907817-7 A2 (22) 27/02/2009 (30) 28/02/2008 GB 0803670.9 (51) F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01), F02D 19/10 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01) (54) MOTOR A DIESEL MOVIDO A GÁS NATURAL DE QUEIMA POBRE, VEÍCULO, MOTOR ESTACIONÁRIO, E, MÉTODO PARA MELHORAR AS EMISSÕES DE METANO A PARTIR DE UM MOTOR A DIESEL MOVIDO A GÁS NATURAL DE QUEIMA POBRE (71) Johnson Matthey Limited Company (GB) (72) Andrew Dominic Nunn, Martyn Vincent Twigg (74) Momsen Leonardos & CIA (85) 26/08/2010 (86) PCT GB2009/000563 de 27/02/2009 (87) WO 2009/106849 de 03/09/2009	1.3	(21) PI 0907832-0 A2 (22) 17/02/2009 (30) 19/02/2008 US 61/029,691 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES REVESTIDAS POR IMERSÃO CONTENDO UM AMIDO QUE TEM UM ALTO TEOR DE AMIOLOSE (71) Mcneil-PPC, INC. (US) (72) Jen Chi Chen (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/08/2010 (86) PCT US2009/034243 de 17/02/2009 (87) WO 2009/105409 de 27/08/2009	1.3
(21) PI 0907820-7 A2 (22) 18/03/2009 (30) 04/04/2008 DE 102008/017216.2 (51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/05 (2006.01), C07C 233/09 (2006.01), C07C 233/36 (2006.01) (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAÇÃO DE AMIDAS DE ÁCIDOS GRAXOS (71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG) (72) Matthias Krull, Michael Seebach, Ralf Bierbaum, ROMAN MORSCHHÄUSER, JÖRG APPEL (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 26/08/2010 (86) PCT EP2009/001987 de 18/03/2009 (87) WO 2009/121487 de 08/10/2009	1.3	(21) PI 0907837-1 A2 (22) 11/02/2009 (30) 19/02/2008 US 61/066,170 (51) A61F 2/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA O TRATAMENTO DE UM LOCAL-ALVO E MÉTODO ASSOCIADO (71) Aga Medical Corporation (US) (72) Sarah E. Drilling, John C. Oslund, Mathias C. Glimsdale, Xiaoping Gu (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/08/2010 (86) PCT US2009/033717 de 11/02/2009 (87) WO 2009/105365 de 27/08/2009	1.3

(21) PI 0907838-0 A2 1.3 (22) 19/02/2009 (30) 19/02/2008 NO 20080843 (51) H02H 3/087 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01), H02J 3/36 (2006.01) (54) INTERRUPTOR ELETRÔNICO DE CIRCUITO DE CORRENTE CONTÍNUA CC (71) Wartsila Norway As (NO) (72) Terje Rogne (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/08/2010 (86) PCT NO2009/000057 de 19/02/2009 (87) WO 2009/104971 de 27/08/2009	(54) CHAPA DE AÇO DE BITOLA GROSSA E ALTA RESISTÊNCIA SUPERIOR EM CAPACIDADE DE SOLDAGEM E TENDO RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 780 MPA OU MAIS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) Nippon Steel Corporation (JP) (72) Manabu Hoshino, Masaaki Fujioka, Youichi Tanaka, Masanori Minagawa (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/08/2010 (86) PCT JP2009/068546 de 22/10/2009 (87) WO 2010/047416 de 29/04/2010
(21) PI 0907840-1 A2 1.3 (22) 19/02/2009 (30) 05/03/2008 EP 08102308.7 (51) G10L 19/14 (2006.01), H04N 7/26 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSFORMAÇÃO ENTRE DOMÍNIOS DE BANCO DE FILTROS DIFERENTES (71) Thomson Licensing (FR) (72) Peter Jax, Sven Kordon (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES (85) 23/08/2010 (86) PCT EP2009/051989 de 19/02/2009 (87) WO 2009/109468 de 11/09/2009	(21) PI 0907854-1 A2 1.3 (22) 06/02/2009 (30) 13/02/2008 EP 08 151372.3 (51) A01N 43/38 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) USO DE DERIVADOS DE ÁCIDO TETRÂMICO PARA O COMBATE DE PARASITAS ANIMAIS APÓS TRATAMENTOS DE TRONCO, RAMOS, INFLORESCÊNCIAS E BROTO (71) Bayer Cropscience AG (DE) (72) Reiner Fischer, Heike Hungenberg, Wolfram Andersch, Xavier Alain Marie Van Waetermeulen (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 13/08/2010 (86) PCT EP2009/000816 de 06/02/2009 (87) WO 2009/100851 de 20/08/2009
(21) PI 0907841-0 A2 1.3 (22) 19/02/2009 (30) 22/02/2008 US 61/066,692 (51) F01P 5/02 (2006.01), F01P 11/10 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01), B60K 11/04 (2006.01) (54) FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE VENTONHA (71) Horton, Inc. (US) (72) Kevin M. Cahill, Hooshang Didandeh, Eugene Elvin Williams (74) Flávia Salim Lopes (85) 23/08/2010 (86) PCT US2009/001028 de 19/02/2009 (87) WO 2009/105208 de 27/08/2009	(21) PI 0907855-0 A2 1.3 (22) 04/02/2009 (30) 13/02/2008 DE 10 2008 010 351.9 (51) B01J 2/20 (2006.01), B01J 2/04 (2006.01), B01J 2/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA PLASTILHAMENTO (71) Sandvik Materials Technology Deutschland GMBH (DE) (72) Hans-Kurt Scuhromm, Konrad Schermutzki, Matthias Kleinhans (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 13/08/2010 (86) PCT EP2009/000726 de 04/02/2009 (87) WO 2009/100839 de 20/08/2009
(21) PI 0907846-0 A2 1.3 (22) 19/02/2009 (30) 22/02/2008 US 61/066,692 (51) F04D 29/38 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01) (54) APARELHO DE VENTONHA DE FLUXO HÍBRIDO (71) Horton, Inc. (US) (72) Kevin M. Cahill, Hooshang Didandeh, Eugene Elvin Williams (74) Flávia Salim Lopes (85) 23/08/2010 (86) PCT US2009/001047 de 19/02/2009 (87) WO 2009/105224 de 27/08/2009	(21) PI 0907856-8 A2 1.3 (22) 29/01/2009 (30) 15/02/2008 DE 10 2008 009 916.3 (51) B21C 47/02 (2006.01), B21C 47/16 (2006.01), B21C 47/24 (2006.01), B21B 39/00 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO LAMINADORA PARA LAMINAR MATERIAL EM FORMA DE CINTA (71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE) (72) Arthur Allerdings (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 13/08/2010 (86) PCT DE2009/000148 de 29/01/2009 (87) WO 2009/100705 de 20/08/2009
(21) PI 0907848-7 A2 1.3 (22) 18/02/2009 (30) 22/02/2008 DE 10 2008 010 570.8 (51) F16D 65/097 (2006.01) (54) PASTILHA DO FREIO PARA UM FREIO A DISCO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) José Camilo-Martinez, Mario Springer (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 23/08/2010 (86) PCT EP2009/001134 de 18/02/2009 (87) WO 2009/103499 de 27/08/2009	(21) PI 0907858-4 A2 1.3 (22) 19/03/2009 (30) 20/03/2008 US 61/064,690; 21/04/2008 US 61/071,299; 20/05/2008 US 61/071,837 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04B 1/713 (2011.01), H04J 11/00 (2006.01) (54) PADRÃO DE SALTO DE FREQUÊNCIA E DISPOSIÇÃO PARA SINAL DE REFERÊNCIA SONORO (71) Nokia Siemens Networks OY (FI) (72) Kari Juhani Hooli, Kari Pekka Pajukoski, Esa Tapani Tirola (74) Maria Pia Carvalho Guerra (85) 13/08/2010 (86) PCT EP2009/053223 de 19/03/2009 (87) WO 2009/115563 de 24/09/2009
(21) PI 0907850-9 A2 1.3 (22) 19/01/2009 (30) 23/02/2008 DE 10 2008 010 795.6 (51) C09K 8/487 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01) (54) ADITIVO PARA CIMENTAÇÃO DE POÇOS. (71) Basf SE (DE) (72) Roland Reichenbach-Klinke, Tinton Setiawan, Johann Plank (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 23/08/2010 (86) PCT EP2009/050551 de 19/01/2009 (87) WO 2009/103579 de 27/08/2009	(21) PI 0907859-2 A2 1.3 (22) 14/02/2009 (30) 14/03/2008 US 61/036,875; 13/02/2009 US 12/371,039 (51) G01V 1/40 (2006.01) (54) MÉTODO PARA VISUALIZAR DADOS DE CAMPO PETROLÍFERO PARA UMA OPERAÇÃO EM CAMPO PETROLÍFERO, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR ARMAZENADORA DE INSTRUÇÕES PARA VISUALIZAR DADOS DE CAMPO PETROLÍFERO PARA UMA OPERAÇÃO EM CAMPO PETROLÍFERO, E SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO DE DADOS DE CAMPO PETROLÍFERO PARA UMA OPERAÇÃO EM CAMPO PETROLÍFERO (71) Logined B.V. (NL) (72) Dmitriy Repin, Vivek Singh, Christos Nikolakis-Mouchas, Farid Harhad, Syed Hammad Zafar (74) Walter de Almeida Martins (85) 13/08/2010 (86) PCT US2009/034165 de 14/02/2009 (87) WO 2009/114234 de 17/09/2009
(21) PI 0907852-5 A2 1.3 (22) 18/03/2009 (30) 04/04/2008 DE 10 2008 017 215.4 (51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/09 (2006.01), C07C 233/20 (2006.01), C07C 233/38 (2006.01) (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPAÇÃO DE AMIDAS DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS ETILENICAMENTE INSATURADOS (71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG) (72) Matthias Krull, Roman Morschhäuser, Christoph Kayser (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/08/2010 (86) PCT EP2009/001986 de 18/03/2009 (87) WO 2009/121486 de 08/10/2009	(21) PI 0907860-6 A2 1.3 (22) 25/02/2009 (30) 27/03/2008 US 12/056.287 (51) G06F 1/32 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01) (54) PROGRAMAÇÕES RECORRENTES DE AGREGAÇÃO PARA OTIMIZAR O CONSUMO DE RECURSOS (71) Microsoft Corporation (US) (72) Anh P. Tran, Lloyd Alfred Moore, Christopher Todd Guillory, Hugh Teegan, John Mark Miller, Adam Sapek, Keith C. Bentley, Poonam Ganesh Hattangady (74) Nellie Anne Daniel-Shores (85) 31/08/2010
(21) PI 0907853-3 A2 1.3 (22) 22/10/2009 (30) 23/10/2008 JP 2008-273097 (51) C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)	



(86) PCT US2009/035133 de 25/02/2009 (87) WO 2009/120442 de 01/10/2009			(54) AMIDAS DE ÁCIDO 5-OXO-2,3,4,5-TETRAIDRO-BENZO[B]OXEPINA-4-CARBOXILÍCO E AMIDAS DE ÁCIDO 2,3-DI-HIDRO-BENZO[B]OXEPINA-4-CARBOXILÍCO PARA TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE DIABETES TIPOS 1 E 2 (71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE) (72) Christoph Saal, Lars Thore Burgdorf, Ulrich Emde, Norbert Beier, Johannes Gleitz, Christine Charon (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/08/2010 (86) PCT EP2009/000799 de 05/02/2009 (87) WO 2009/109270 de 11/09/2009	
(21) PI 0907861-4 A2 (22) 30/01/2009 (30) 04/03/2008 US 12/041.951 (51) G06T 1/00 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01) (54) EXTENSÃO BASEADA EM SHADER PARA UMA ESTRUTURA DE APRESENTAÇÃO DE DECLARATIVA (71) Microsoft Corporation (US) (72) Greg D. Schechter, Gerhard Schneider, Ashraf A. Michail, Brendan Clark (74) Nellie Anne Danie-Shores (85) 20/08/2010 (86) PCT US2009/032611 de 30/01/2009 (87) WO 2009/111119 de 11/09/2009	1.3			
(21) PI 0907862-2 A2 (22) 31/08/2009 (30) 09/10/2008 US 12/248.245; 18/08/2009 US 12/543.279 (51) B66F 9/18 (2006.01) (54) CONTROLE DE FORÇA DE PRENSA HIDRÁULICA EQUALIZADO (71) Cascade Corporation (US) (72) David W. Petronek (74) Nellie Anne Danie-Shores (85) 20/08/2010 (86) PCT US2009/055539 de 31/08/2009 (87) WO 2010/042283 de 15/04/2010	1.3			(21) PI 0907869-0 A2 (22) 19/02/2009 (30) 03/03/2008 KR 10-2008-0019844; 30/06/2008 KR 10-2008-0063063 (51) G06F 21/00 (2013.01), H04L 9/06 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01), G06F 9/00 (2006.01) (54) UNIDADE QUE UTILIZA OS E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM QUE UTILIZA A MESMA (71) Samsung Electronics Co., Ltd (KR) (72) Won-Il Cho, Jae-Sung Lee, Yoon-Tae Lee (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/08/2010 (86) PCT KR2009/000784 de 19/02/2009 (87) WO 2009/110687 de 11/09/2009
(21) PI 0907864-9 A2 (22) 04/03/2009 (30) 05/03/2008 EP 08004096.7; 29/04/2008 US 61/125.886 (51) C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01) (54) IDENTIFICAÇÃO DE PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO ESPECÍFICAS PARA ANTÍGENOS OU LIGANDOS (71) 4-Antibody AG (CH) (72) Ulf Grawunder, Jörn Stitz (74) Nellie Anne Daniel-Shores (85) 31/08/2010 (86) PCT EP2009/001525 de 04/03/2009 (87) WO 2009/109368 de 11/09/2009	1.3			(21) PI 0907870-3 A2 (22) 10/03/2009 (30) 11/03/2008 JP 2008-061612 (51) G11B 20/10 (2006.01), G11B 7/004 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE UNIDADE DE DISCO ÓPTICO (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (72) Hiroyasu Ueno, Yasuhisa Fujiwara, Hiroyasu Iwatsuki (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/08/2010 (86) PCT JP2009/054581 de 10/03/2009 (87) WO 2009/113553 de 17/09/2009
(21) PI 0907865-7 A2 (22) 18/02/2009 (30) 22/02/2008 US 61/030.850; 22/04/2008 US 61/047.033 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61K 31/717 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01) (54) CATÉTERES ANTI-INFECCIOSOS (71) ANGIOTECH INTERNATIONAL AG (IN) (72) Joy Erann Perry, Alexandra M. Chamberlain, Scott F. Rosebrough (74) Nellie Anne Danie-Shores (85) 20/08/2010 (86) PCT US2009/034420 de 18/02/2009 (87) WO 2009/105484 de 27/08/2009	1.3			(21) PI 0907871-1 A2 (22) 23/02/2009 (30) 22/02/2008 US 61/030.644 (51) A61L 15/34 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE QUE COMPREENDE COMPOSIÇÃO DE LOÇÃO QUE COMPREENDE UM AGENTE DE RESFRIAMENTO (71) The Procter & Gamble Company (US) (72) Raphael Warren, George Endel Deckner, John Christian Haught (74) Vieira de Mello Advogados (85) 13/08/2010 (86) PCT US2009/034810 de 23/02/2009 (87) WO 2009/105740 de 27/08/2009
(21) PI 0907866-5 A2 (22) 29/01/2009 (30) 18/04/2008 JP 2008-109442 (51) G09G 3/36 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E TERMINAL MÓVEL (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (72) Noboru Matsuda, Isao Takahashi, Takahiro Yamaguchi (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/08/2010 (86) PCT JP2009/051472 de 29/01/2009 (87) WO 2009/128283 de 22/10/2009	1.3			(21) PI 0907872-0 A2 (22) 13/02/2009 (30) 15/02/2008 EP 08101656.0 (51) C12P 7/46 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO (71) DSM IP Assests B.V. (NL) (72) René Verwaal, Liang Wu, Robbertus Antonius Damveld, Cornelis Maria Jacobus Sagt (74) Orlando de Souza (85) 16/08/2010 (86) PCT EP2009/051717 de 13/02/2009 (87) WO 2009/101180 de 20/08/2009
(21) PI 0907867-3 A2 (22) 19/03/2009 (30) 21/03/2008 JP 2008-074742 (51) H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/14 (2009.01) (54) ESTAÇÃO-MÓVEL E APARELHO DE ESTAÇÃO-BASE (71) NTT Docomo, Inc. (JP) (72) Hiroyuki Ishii, Anil Umesh (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/08/2010 (86) PCT JP2009/055495 de 19/03/2009 (87) WO 2009/116642 de 24/09/2009	1.3			(21) PI 0907873-8 A2 (22) 13/02/2009 (30) 15/02/2008 FR 0850966 (51) B64C 1/00 (2006.01), F16F 7/12 (2006.01), B64C 1/06 (2006.01) (54) ELEMENTO ESTRUTURAL DE ABSORÇÃO DE ENERGIA FEITO DE UM MATERIAL COMPÓSITO E FUSELAGEM DE AERONAVE TENDO O REFERIDO ABSORVEDOR (71) Airbus Operations (S.A.S) (FR) (72) Jérôme Milliere, David Andissac, Cécile Raulot, Olivier Vincent (74) Orlando de Souza (85) 16/08/2010 (86) PCT FR2009/050235 de 13/02/2009 (87) WO 2009/101372 de 20/08/2009
(21) PI 0907868-1 A2 (22) 05/02/2009 (30) 01/03/2008 EP 08 003856.5 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)	1.3			



(21) **PI 0907874-6 A2** **1.3**
 (22) 17/02/2009
 (30) 14/02/2008 US 61/028,785; 11/02/2009 US 12/377,188; 16/02/2009 US 12/371,909
 (51) C10G 59/04 (2006.01), C10G 55/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA INTRODUIR UM ADITIVO A UM PROCESSO DE COQUEIFICAÇÃO PARA MELHORAR OS RENDIMENTOS E AS PROPRIEDADES DOS PRODUTOS DESEJADOS
 (71) Roger G. Etter (US)
 (72) Roger G. Etter, Augusto Rodolfo Quinones
 (74) Orlando de Souza
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT US2009/034335 de 17/02/2009
 (87) WO 2009/103088 de 20/08/2009

(21) **PI 0907875-4 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 14/02/2008 KR 10-2008-0013299
 (51) A23L 1/30 (2006.01)
 (54) PRODUTO FERMENTADO PRODUZIDO POR ADIÇÃO DE MICROORGANISMO COMESTÍVEL E MÉTODO PARA PRODUZIR PRODUTO FERMENTADO
 (71) Barley & Oats CO. LTD. (KR)
 (72) Seog Ho Cho, Chul Jin Kim, Jee Won Park, Tae Hui Kim, Jeong Hoon Jang
 (74) Bhering Advogados
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT KR2009/000656 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/102152 de 20/08/2009

(21) **PI 0907876-2 A2** **1.3**
 (22) 13/02/2009
 (30) 15/02/2008 US 61/029,181
 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/212 (2006.01), H04J 3/00 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ATRIBUIÇÃO E ALOCAÇÃO DE COMBINAÇÕES DE INTERVALO DO TIPO MISTO
 (71) Research In Motion LIMITED (CA)
 (72) Noushad Naqvi, Satish Venkob
 (74) Orlando de Souza
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT CA2009/000174 de 13/02/2009
 (87) WO 2009/100533 de 20/08/2009

(21) **PI 0907877-0 A2** **1.3**
 (22) 17/02/2009
 (30) 16/02/2008 US 61/029,322
 (51) B21D 5/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA DOBRAR ROLO EM BAIXA FORÇA E MÉTODOS PARA ISSO
 (71) Industrial Origami, Inc. (US)
 (72) Max W. Durney, Michael S. Binion
 (74) Orlando de Souza
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT US2009/034309 de 17/02/2009
 (87) WO 2009/103071 de 20/08/2009

(21) **PI 0907878-9 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 13/02/2008 US 61/028,489; 04/02/2009 US 12/365,777
 (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 40/22 (2009.01)
 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA PROGRAMAÇÃO DURANTE MÚLTIPLOS SALTOS
 (71) Qualcomm incorporated (US)
 (72) Gavin B. Horn, Avnnesh Agrawal, Ashwin Sampath, Alexei Y. Gorokhov, Naga Brushan
 (74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
 (85) 12/08/2010
 (86) PCT US2009/033978 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/102906 de 20/08/2009

(21) **PI 0907879-7 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 13/02/2008 US 61/028,501; 04/02/2009 US 12/365,766
 (51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)
 (54) TEMPORIZADOR DE ARBOTAGEM VARIÁVEL
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Ravindra Patwardhan, Anurag Vardhan, Parag A. Agashe
 (74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
 (85) 12/08/2010
 (86) PCT US2009/033977 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/102905 de 20/08/2009

(21) **PI 0907880-0 A2** **1.3**
 (22) 25/02/2009
 (30) 25/02/2008 US 61/031,081; 24/02/2009 US 12/391,715
 (51) F41H 5/04 (2006.01), F41H 7/04 (2006.01)

(54) TRANSPARÊNCIA À PROVA DE BALAS
 (71) Ppg Industries OHIO, INC. (US)
 (72) Dennis P. McCarthy, John R. Miller
 (74) Vieira de Mello Advogados
 (85) 12/08/2010
 (86) PCT US2009/035110 de 25/02/2009
 (87) WO 2009/139944 de 19/11/2009

(21) **PI 0907881-9 A2** **1.3**
 (22) 13/02/2009
 (30) 13/02/2008 US 61/028,351; 10/09/2008 US 61/095,788
 (51) A01D 46/24 (2006.01)
 (54) SISTEMA MÓVEL PARA MELHORAR A COLHEITA E O PROCESSAMENTO PRELIMINAR DE MAÇAS, FRUTOS CÍTRICOS, DRUPAS E OBJETOS SIMILARES
 (71) Picker Technologies LLC (US)
 (72) Vincent E. Bryan Jr., Vincent E. Bryan III, Alex E. Kunzler, Randy Allard, Anthony Finazzo, Marc Bommarito, Jeffrey A. Cleveringa
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 12/08/2010
 (86) PCT US2009/034132 de 13/02/2009
 (87) WO 2009/103008 de 20/08/2009

(21) **PI 0907882-7 A2** **1.3**
 (22) 06/02/2009
 (30) 15/02/2008 EP 08002838.4
 (51) E06B 7/086 (2006.01), E06B 9/30 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE ROTAÇÃO DE VENEZIANA
 (71) Hunter Douglas Industries B.V (NL)
 (72) Bart Van de Bult, Michiel Jacobus Johannes Langeveld, Bryan K. Ruggles
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT EP2009/000850 de 06/02/2009
 (87) WO 2009/100861 de 20/08/2009

(21) **PI 0907883-5 A2** **1.3**
 (22) 11/02/2009
 (30) 14/02/2008 US 61/028,801
 (51) B65D 47/08 (2006.01)
 (54) FECHAMENTO COM UMA ATIUCULAÇÃO EXTERNA
 (71) Creanova Universal Closures Ltd. (GB)
 (72) Rodney Druitt, Louis Lagler
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT EP2009/051592 de 11/02/2009
 (87) WO 2009/101117 de 20/08/2009

(21) **PI 0907884-3 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 15/02/2008 US 61/065,906
 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
 (54) PARTÍCULA DE LIBERAÇÃO
 (71) The Procter & Gamble Company (US)
 (72) Nigel Patrick Somerville Roberts, Nicolas Guillard, Luis Martin de Juan, Johan Smets, John Allen Burdis, Daniel Ning Geng Law
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT IB2009/050576 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/101593 de 20/08/2009

(21) **PI 0907885-1 A2** **1.3**
 (22) 05/02/2009
 (30) 14/02/2008 US 61/028,629; 18/12/2008 US 61/138,603
 (51) C07D 307/84 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS ANTIVIRAS HETROCÍCLICOS
 (71) F.Hoffmann La Roche AG (CH)
 (72) Sharada Shenvi Labadie, Clara Jeou Jen Lin, Francisco Xavier Talamas, Robert James Weikert
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 (85) 16/08/2010
 (86) PCT EP2009/051306 de 05/02/2009
 (87) WO 2009/101022 de 20/08/2009

(21) **PI 0907886-0 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 14/02/2008 US 12/069,953
 (51) H01M 4/40 (2006.01), H01M 6/10 (2006.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 6/16 (2006.01), H01M 6/50 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01)
 (54) CÉLULA DE LÍCIO
 (71) The Gillette Company (US)
 (72) Michael Pozin, Michael Dean Sliger, Nikolai Nikolaevich Issaev



(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT IB2009/050573 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101590 de 20/08/2009

(21) **PI 0907887-8 A2** 1.3
(22) 28/01/2009
(30) 15/02/2008 EP 08151512.4
(51) C08L 23/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉTRICA DESATIVADA DE METAIS
(71) Borealis Technology Oy (FI)
(72) Franz Ruemer
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT EP2009/050899 de 28/01/2009
(87) WO 2009/100982 de 20/08/2009

(21) **PI 0907888-6 A2** 1.3
(22) 10/02/2009
(30) 15/02/2008 EP 08002850.9
(51) F01K 13/02 (2006.01), F22B 35/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DAR PARTIDA EM UM GERADOR DE VAPOR CONTÍNUO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Rudolf Kral, Frank Thomas
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT EP2009/051496 de 10/02/2009
(87) WO 2009/101075 de 20/08/2009

(21) **PI 0907889-4 A2** 1.3
(22) 29/01/2009
(30) 15/02/2008 AT A248/2008
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 5/06 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FUSÃO DE FERRO-GUSA COM RECIRCULAÇÃO DE GÁS DE ALTO-FORNO E COM A ADIÇÃO DE HIBROCARBONETOS
(71) Siemens Vai Metals Technologies GMBH & CO (AT)
(72) Robert Millner, Kurt Weider, Johann Wurn
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/08/2010
(86) PCT EP2009/000556 de 29/01/2009
(87) WO 2009/100819 de 20/08/2009

(21) **PI 0908021-0 A2** 1.3
(22) 03/02/2009
(30) 04/02/2008 US 61/026086; 25/07/2008 US 61/083867
(51) C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, E, USOS DO COMPOSTO OU DA COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA
(71) Idenix Pharmaceuticals, Inc. (US)
(72) Christophe Claude Parsy, Francois-Rene Alexandre, Dominique Surleraux, Michel Derock, Frederic Leroy
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 04/08/2010
(86) PCT US2009/000688 de 03/02/2009
(87) WO 2009/099596 de 13/08/2009

(21) **PI 0908026-0 A2** 1.3
(22) 26/02/2009
(30) 26/01/2008 US 61/031,679; 03/10/2008 US 61/102,801
(51) A01N 43/40 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS DO INTESTINO
(71) Salix Pharmaceuticals, Inc. (US)
(72) William Forbes, Lorin Johnson
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/08/2010
(86) PCT US2009/035348 de 26/02/2009
(87) WO 2009/108814 de 03/09/2009

(21) **PI 0908071-6 A2** 1.3
(22) 05/02/2009
(30) 07/02/2008 US 61/026940; 07/02/2008 US 61/026944; 21/04/2008 US 61/046699; 18/06/2008 US 61/073610
(51) C09K 8/584 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA FORMAÇÃO CONTENDO HIDROCARBONETOS
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Julian Richard Barnes, Kirk Herbert Raney, Thomas Carl Semple, Paul Gregory Shpakoff, Johan Paul Smit, Jasper Roelf Smit
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 06/08/2010

(86) PCT US2009/033228 de 05/02/2009
(87) WO 2009/100224 de 13/08/2009

(21) **PI 0908072-4 A2** 1.3
(22) 05/02/2009
(30) 05/02/2008 CL 0374-2008
(51) A61K 31/436 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, PROCEDIMENTO DE PREPARAÇÃO E USO DA MESMA
(71) Gynopharm S.A. (CO), Igloo Zone Chile S.A. (CL)
(72) Rodrigo Iván Ramirez Monetta
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 04/08/2010
(86) PCT IB2009/050455 de 05/02/2009
(87) WO 2009/098649 de 13/08/2009

(21) **PI 0908228-0 A2** 1.3
(22) 20/01/2009
(30) 25/02/2008 AT A308/2008
(51) E05F 5/00 (2006.01)
(54) DOBRADIÇA COM DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO
(71) Julius Blum GMBH (AT)
(72) Bernhard Krammer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2010
(86) PCT AT2009/000018 de 20/01/2009
(87) WO 2009/105794 de 03/09/2009

(21) **PI 0908230-1 A2** 1.3
(22) 26/02/2009
(30) 26/02/2008 FR 0801021
(51) A63F 3/06 (2006.01), D21H 27/32 (2006.01), B42D 15/02 (2006.01)
(54) FOLHA DE SEGURANÇA, DOCUMENTO DE SEGURANÇA OU ARTIGO E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA DE SEGURANÇA E DE REVELAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO MASCARADA DE UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA OU DE UM ARTIGO
(71) Arjowiggins Security (FR)
(72) Henri Rosset
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2010
(86) PCT FR2009/050307 de 26/02/2009
(87) WO 2009/112766 de 17/09/2009

(21) **PI 0908231-0 A2** 1.3
(22) 10/02/2009
(30) 13/02/2008 EP 08002633.9; 08/08/2008 EP 08162105.4; 21/11/2008 EP 08105842.2
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO COM EFEITO ESTABILIZANTE
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(72) Adrian Funke, Ildiko Terebesi, Sascha General
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/000904 de 10/02/2009
(87) WO 2009/100871 de 20/08/2009

(21) **PI 0908232-8 A2** 1.3
(22) 27/04/2009
(30) 05/11/2008 CN 200810217254.3
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RETORNO E RECEBIMENTO DE UMA INFORMAÇÃO DE RECONHECIMENTO DE PACOTES DE DADOS DE PROGRAMAÇÃO SEMIPERSISTENTE
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(72) Xiaolan Fan, Guang Liu, Bo Li, Yunzhe Hou
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT CN2009/071486 de 27/04/2009
(87) WO 2010/051695 de 14/05/2010

(21) **PI 0908233-6 A2** 1.3
(22) 14/01/2009
(30) 13/02/2008 US 61/028,373; 07/04/2008 US 12/099,032
(51) G06F 7/04 (2006.01)
(54) LEITORA ADAPTADA PARA UM COMPUTADOR PORTÁTIL
(71) Michael Arnouse (US)
(72) Michael Arnouse
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT US2009/030928 de 14/01/2009
(87) WO 2009/102521 de 20/08/2009

(21) **PI 0908234-4 A2** 1.3
(22) 07/02/2009
(30) 13/02/2008 DE 102008008837.4
(51) C09D 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMPRIMÍVEL PARA A PRODUÇÃO DE REVESTIMENTOS ELÉTRICAMENTE CONDUTORES E PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO
(71) Bayer Materialscience AG (DE)



(72) Stefanie Eiden, Olaf Behrend, Diana Dimova Landen, Matthias Boll, STEFAN BAHNMÜHLER
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/000870 de 07/02/2009
(87) WO 2009/100865 de 20/08/2009

(21) **PI 0908235-2 A2** 1.3
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 DE 102008009371.8
(51) F28F 9/26 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR UM TROCADOR DE CALOR
(71) Henkel Ag & Co. KgaA (DE)
(72) EUGEN BILCAI, Andrea Ferrari
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/051713 de 13/02/2009
(87) WO 2009/101177 de 20/08/2009

(21) **PI 0908236-0 A2** 1.3
(22) 10/02/2009
(30) 14/02/2008 JP 2008-033351; 21/03/2008 JP 2008-074458
(51) G01N 27/417 (2006.01)
(54) APARELHO DE DETECÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE GÁS
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Takanori Sasaki
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT JP2009/052593 de 10/02/2009
(87) WO 2009/102072 de 20/08/2009

(21) **PI 0908237-9 A2** 1.3
(22) 11/02/2009
(30) 14/02/2008 US 61/028,748; 17/11/2008 US 61/115,146
(51) C12N 9/98 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01), D06M 16/00 (2006.01)
(54) PEQUENOS GRÂNULOS CONTENDO ENZIMA
(71) Danisco Us Inc. (US)
(72) Nathaniel T. Becker, Robert I. Christensen, Mark S. Gebert, Antti Pekka Vaha-Vahe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT US2009/033766 de 11/02/2009
(87) WO 2009/102770 de 20/08/2009

(21) **PI 0908238-7 A2** 1.3
(22) 04/02/2009
(30) 13/02/2008 DE 102008008942.7
(51) C10B 49/16 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA O REFINO DE MATÉRIAS-PRIMAS CONTENDO CONSTITUINTES ORGÂNICOS
(71) Outotec Oyj (FI)
(72) Erwin Schmidbauer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/000730 de 04/02/2009
(87) WO 2009/100841 de 20/08/2009

(21) **PI 0908239-5 A2** 1.3
(22) 13/02/2009
(30) 13/02/2008 EP PCT/EP2008/051727
(51) F02B 41/04 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01), F02M 25/07 (2006.01)
(54) MECANISMO DE PISTÃO DE MOVIMENTO ALTERNADO E MÉTODO PARA AUMENTAR A EGR INTERNA EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) GOMECSSYS B.V. (NL)
(72) Lambertus Hendrik de Gooijer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/051702 de 13/02/2009
(87) WO 2009/101173 de 20/08/2009

(21) **PI 0908242-5 A2** 1.3
(22) 22/05/2009
(30) 23/05/2008 US 61/128,695
(51) A01C 1/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EXTRAÇÃO DE EMBRIÕES DE PLANTAS
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(72) William Paul Bullock, Josh Severson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2010
(86) PCT US2009/003162 de 22/05/2009
(87) WO 2009/142752 de 26/11/2009

(21) **PI 0908243-3 A2** 1.3
(22) 20/02/2009
(30) 21/02/2008 JP 2008-040735
(51) H04W 12/08 (2009.01), H04L 9/32 (2006.01), H04M 1/665 (2006.01), H04W 4/22 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL DE NOTIFICAÇÃO E ESTAÇÃO MÓVEL PARA O MESMO
(71) Ntt Docomo, INC (JP)
(72) Wuri Andarmawanti Hapsari, Minami Ishii, Takashi Koshimizu, Akimichi Tanabe, Itsuma Tanaka, Alf Zugenmaier
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 23/08/2010
(86) PCT JP2009/053075 de 20/02/2009
(87) WO 2009/104757 de 27/08/2009

(21) **PI 0908246-8 A2** 1.3
(22) 13/02/2009
(30) 18/02/2008 EP 08002925.9
(51) B01J 8/02 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01)
(54) REATOR QUÍMICO ISOTÉRMICO COM TROCADOR DE CALOR DE PLACAS
(71) Methanol Casale S.A. (CH)
(72) Enrico Rizzi, Ermanno Filippi, Mirco Tarozzo
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 18/08/2010
(86) PCT EP2009/001046 de 13/02/2009
(87) WO 2009/103461 de 27/08/2009

(21) **PI 0908248-4 A2** 1.3
(22) 22/01/2009
(30) 18/02/2008 DE 10 2008 009626.1
(51) G01F 23/296 (2006.01), B01L 3/02 (2006.01), G01N 29/11 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A VERIFICAÇÃO DO ESTADO DE UMA PIPETA, PROCESSO DE PIPETAGEM, DISPOSITIVO DE PIPETAGEM E TUBO DE ASPIRAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE PIPETAGEM
(71) Beckman Coulter, INC. (US)
(72) Matthias Wassermeier, Zeno Von Guttenberg, Frido Röhrs
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/08/2010
(86) PCT EP2009/000380 de 22/01/2009
(87) WO 2009/103392 de 27/08/2009

(21) **PI 0908249-2 A2** 1.3
(22) 18/02/2009
(30) 18/02/2008 EP 08 002944.0
(51) C09J 151/06 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA ADESIVA
(71) Basell Polyolefine GMBH (DE)
(72) Heinz Vogt, Shahram Mihan, Gerd Mannebach, Gerhardus Meier, Joachim Berthold, Manfred Hecker
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/08/2010
(86) PCT EP2009/001164 de 18/02/2009
(87) WO 2009/103516 de 27/08/2009

(21) **PI 0908250-6 A2** 1.3
(22) 17/02/2009
(30) 18/02/2008 JP 2008-036013; 26/03/2008 JP 2008-079785; 26/09/2008 JP 2008-247484
(51) G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01)
(54) REAGENTE PARA MEDIÇÃO DE PLAQUETA, CONJUNTO DE REAGENTES PARA MEDIÇÃO DE PLAQUETA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE PLAQUETA
(71) Sysmex Corporation (JP)
(72) Yuhgi Suzuki, Keiko Moriyama, Yusuke Mori, Hiroki Takeshita
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/08/2010
(86) PCT JP2009/052685 de 17/02/2009
(87) WO 2009/104598 de 27/08/2009

(21) **PI 0908251-4 A2** 1.3
(22) 23/02/2009
(30) 26/02/2008 IT PD2008A000064
(51) B65D 47/24 (2006.01)
(54) TAMPÃO DO TIPO DE EMPURRAR-PUXAR ASSÉPTICO
(71) Acqua Minerale S. Benedetto - S.P.A. (IT)
(72) Enrico Zoppas
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2010
(86) PCT EP2009/052133 de 23/02/2009
(87) WO 2009/106509 de 03/09/2009

(21) **PI 0908252-2 A2** 1.3
(22) 27/02/2009
(30) 29/02/2008 EP 08102197.4
(51) C07C 67/343 (2006.01), C07C 69/72 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) Basf SE (DE)
(72) Volker Maywald, Sebastian Peer Smidt, Bernd Wolf, Christopher Koradin, Thomas Zierke, Michael Rack, Michael Keil
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2010
(86) PCT EP2009/052378 de 27/02/2009
(87) WO 2009/106619 de 03/09/2009

(21) **PI 0908253-0 A2** 1.3
(22) 17/02/2009
(30) 25/02/2008 EP 08 151880.5
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01)
(54) CONCENTRADOS PARA SUSPENSÃO À BASE DE ÓLEO
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Ronald Vermeer, Manuela Eberhard, Jürgen Kühnhold
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2010



(86) PCT EP2009/001087 de 17/02/2009
(87) WO 2009/106247 de 03/09/2009

(21) **PI 0908254-9 A2** **1.3**
(22) 16/01/2009
(30) 29/02/2008 US 12/040498
(51) F16K 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA DETECTAR FALHA NA MOLA EM UM ATUADOR DA VÁLVULA DE CONTROLE PNEUMÁTICO, MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA DETECTAR FALHA NO FOLE EM UMA VÁLVULA DE CONTROLE, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA FONTE DE UM VAZAMENTO E SISTEMA PARA DETECTAR FALHA NA MOLA EM UM ATUADOR DA VÁLVULA DE CONTROLE PNEUMÁTICO, E, APARELHO PARA IDENTIFICAR UMA FONTE DE UM VAZAMENTO EM ATUADOR DE VÁLVULA DE CONTROLE DE PROCESSO
(71) Fisher Controls International LLC (US)
(72) Galen Dale Wilke
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2010
(86) PCT US2009/031273 de 16/01/2009
(87) WO 2009/111101 de 11/09/2009

(21) **PI 0908255-7 A2** **1.3**
(22) 22/01/2009
(30) 27/02/2008 US 12/038235
(51) B01J 19/24 (2006.01)
(54) CONTACTOR DE FLUXO DIVIDIDO, E, MÉTODOS PARA REEQUIPAR UM RECIPIENTE E PARA CONTACTAR UM OU MAIS FLUIDOS E UM OU MAIS SÓLIDOS
(71) Kellogg Brown & Root LLC. (US)
(72) Kenneth L. Blanchard, David P. Mann
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2010
(86) PCT US2009/000382 de 22/01/2009
(87) WO 2009/108259 de 03/09/2009

(21) **PI 0908256-5 A2** **1.3**
(22) 28/01/2009
(30) 27/02/2008 FR 08/01071
(51) F02C 7/047 (2006.01), B64D 15/04 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE ENTRADA DE AR CAPAZ DE SER MONTADA A MONTANTE DE ESTRUTURA CENTRAL DE NACELA DE MOTOR DE AVIÃO E NACELA DE MOTOR DE AVIÃO
(71) Aircelle (FR)
(72) Guy Vauchel, Stéphane Beilliard
(74) Bhering Advogados
(85) 24/08/2010
(86) PCT FR2009/000095 de 28/01/2009
(87) WO 2009/112695 de 17/09/2009

(21) **PI 0908257-3 A2** **1.3**
(22) 25/02/2009
(30) 27/02/2008 JP 2008-046461; 28/02/2008 JP 2008-048383
(51) B21B 45/02 (2006.01), C21D 1/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE AÇO LAMINADO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Seiji Sugiyama, Tatsuya Yamanokuchi, Takeshi Kimura, Mitsugu Kajiware, Kazuhisa Fujiwara, Takuya Sato
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2010
(86) PCT JP2009/053377 de 25/02/2009
(87) WO 2009/107639 de 03/09/2009

(21) **PI 0908259-0 A2** **1.3**
(22) 25/02/2009
(30) 25/02/2008 GB 08 03369.8
(51) C07K 14/35 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)
(54) MATERIAIS BIOLÓGICOS E USOS DOS MESMOS
(71) Helperby Therapeutics Limited (GB)
(72) Anthony Robert Milnes Coates, Yanira Riffo-Vasquez, Peter Tormay
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2010
(86) PCT GB2009/000522 de 25/02/2009
(87) WO 2009/106819 de 03/09/2009

(21) **PI 0908260-3 A2** **1.3**
(22) 24/02/2009
(30) 25/02/2008 US 61/031,163
(51) A61F 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO TÉRMICO
(71) Mcneil-PPC, INC (US)
(72) Ronni Robinson, Harry S. Sowden, Leo B. Kriksunov
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2010
(86) PCT US2009/034945 de 24/02/2009
(87) WO 2009/108611 de 03/09/2009

(21) **PI 0908261-1 A2** **1.3**

(22) 12/02/2009
(30) 25/02/2008 EP 08 151892.0
(51) C07D 213/82 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE BIFENILANILIDAS SUBSTITUÍDAS
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Michael Dockner, Heiko Rieck
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2010
(86) PCT EP2009/000986 de 12/02/2009
(87) WO 2009/106234 de 03/09/2009

(21) **PI 0908262-0 A2** **1.3**
(22) 11/02/2009
(30) 19/02/2008 US 12/033452
(51) G01F 1/42 (2006.01), F16L 55/10 (2006.01), F16K 3/30 (2006.01), F15D 1/02 (2006.01), F16J 15/00 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01)
(54) SUPORTE DE PLACA COM ORIFÍCIO, E, CONEXÃO DE ORIFÍCIO
(71) Daniel Measurement And Control, Inc. (US)
(72) Thomas Henry Loga, Ronald Doom, Darren Scott Schwarz, Gerald Wayne Blankenship, Robin C. Palmer
(74) Momsen Leonardos & CIA
(85) 13/08/2010
(86) PCT US2009/033767 de 11/02/2009
(87) WO 2009/108500 de 03/09/2009

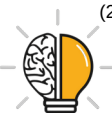
(21) **PI 0908263-8 A2** **1.3**
(22) 10/02/2009
(30) 15/02/2008 GB 0802845.8
(51) H05B 6/54 (2006.01), H05B 6/60 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C10G 33/02 (2006.01)
(54) APARELHO PARA APLICAR ENERGIA ELETROMAGNÉTICA PARA AQUECER UM FLUIDO DIELETRICO, E, MÉTODO PARA AQUECER UM FLUIDO DIELETRICO PELA APLICAÇÃO DE ENERGIA ELETROMAGNÉTICA
(71) E2V TECHNOLOGIES (UK) LIMITED (GB)
(72) Jan S. Przybyla
(74) Momsen Leonardos & CIA
(85) 13/08/2010
(86) PCT GB2009/050131 de 10/02/2009
(87) WO 2009/101436 de 20/08/2009

(21) **PI 0908264-6 A2** **1.3**
(22) 13/02/2009
(30) 15/02/2008 US 61/064105; 29/04/2008 US 61/071450
(51) B63B 35/03 (2006.01)
(54) EMBARCAÇÃO DE MONOCASCO PARA PERFURAÇÃO FORA DA COSTA, E, MÉTODOS PARA PERFURAR E PARA ABAIXAR UM DISPOSITIVO DE PREVENÇÃO DE ERUPÇÃO DE UMA EMBARCAÇÃO
(71) Itrec B.V. (NL)
(72) Joop Roodenburg, Diederick Bernardus Wijning
(74) Momsen Leonardos & CIA
(85) 13/08/2010
(86) PCT NL2009/000033 de 13/02/2009
(87) WO 2009/102197 de 20/08/2009

(21) **PI 0908265-4 A2** **1.3**
(22) 19/02/2009
(30) 21/02/2008 US 61/064.181
(51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA QUE PROPORCIONA VANTAGENS RESIDUAIS
(71) S.C. Johnson & Son, Inc (US)
(72) Russel B. Wortley, Michael E. Klinkhammer, John R. Wietfeldt, Francis J. Randall
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 13/08/2010
(86) PCT US2009/001058 de 19/02/2009
(87) WO 2009/105232 de 27/08/2009

(21) **PI 0908266-2 A2** **1.3**
(22) 10/02/2009
(30) 15/02/2008 US 61/065.949
(51) A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 7/08 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO SUBSTITUTA DO SANGUE
(71) President And Fellows Of Harvard College (US) , THE UNITED STATES GOVERNMENT AS REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS (US)
(72) Hemant Thatte
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 13/08/2010
(86) PCT US2009/000831 de 10/02/2009
(87) WO 2009/105164 de 27/08/2009

(21) **PI 0908267-0 A2** **1.3**
(22) 26/02/2009
(30) 29/02/2008 US 61/032,568



(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
 (54) EVENTO DE PLANTA DE MILHO MON87460 E COMPOSIÇÕES E PROCESSOS PARA A DETECÇÃO DO MESMO
 (71) Monsanto Technology Llc (US)
 (72) Kim A. Beazley, Paolo Castiglioni, Mark A. Dizigan, Rebecca A. Kelly, John A. Korte, Christine Voyles
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT US2009/035288 de 26/02/2009
 (87) WO 2009/111263 de 11/09/2009

(21) **PI 0908272-7 A2** **1.3**
 (22) 20/02/2009
 (30) 31/03/2008 US 12/059.766
 (51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 15/00 (2006.01)
 (54) REVISÃO COLABORATIVA SIMULTÂNEA DE UM DOCUMENTO
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Tristan A. Davis, E. Mark Sunderland, Ethan Bernstein
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT US2009/034687 de 20/02/2009
 (87) WO 2009/145941 de 03/12/2009

(21) **PI 0908273-5 A2** **1.3**
 (22) 23/01/2009
 (30) 11/03/2008 US 12/046.432
 (51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 17/00 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01)
 (54) CONTROLES PERSONALIZÁVEIS PROVIDOS POR UM APLICATIVO DE MENSAGENS PARA EXECUTAR AÇÕES SELECIONADAS
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Mellisa Rodden Morrell Macbeth, Ryan Edward Gregg, Jesse Clay Satterfield, Andrew Mark Coates, Kumiko Yada, Richard P. Grutzmacher, Michael Anthony Affronti, Owen C. Braun
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT US2009/031763 de 23/01/2009
 (87) WO 2009/114212 de 17/09/2009

(21) **PI 0908274-3 A2** **1.3**
 (22) 16/02/2009
 (30) 11/03/2008 US 12/046.277
 (51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
 (54) INTERPRETAÇÃO DE ENTRADAS AMBÍGUAS EM UM ECRÃ TÁCTIL
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Richard J. Duncan, Leroy B. Keely, David A. Perry, Thomas H. Alphin, Chris Devaraj, David A. Matthews, Steven P. Dodge
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT US2009/034179 de 16/02/2009
 (87) WO 2009/114236 de 17/09/2009

(21) **PI 0908275-1 A2** **1.3**
 (22) 16/02/2009
 (30) 28/03/2008 US 12/057.871
 (51) G06Q 30/00 (2006.01)
 (54) PERSONALIZAÇÃO E RENDERIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE ANÚNCIOS COM BASE EM RECURSOS DETECTADOS EM UMA PÁGINA DA REDE
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Arungunram C. Surendran, Ewa Dominowska, Yi Zhang
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT US2009/034207 de 16/02/2009
 (87) WO 2009/120426 de 01/10/2009

(21) **PI 0908287-5 A2** **1.3**
 (22) 02/04/2009
 (30) 06/05/2008 EP 080082392
 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 28/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE SINALIZAÇÃO DE CONTROLE EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE USO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO BASE, TERMINAL, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA ARMAZENAR INSTRUÇÕES
 (71) PANASONIC CORPORATION (JP)
 (72) ALEXANDER EDLER VON ELBWART GOLITSHECK, CHRISTIAN WENGERTER, JOACHIM LÖHR
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 04/11/2010
 (86) PCT EP09/002422 de 02/04/2009
 (87) WO 2009/135574 de 12/11/2009

(21) **PI 0908288-3 A2** **1.3**
 (22) 27/04/2009
 (30) 08/05/2007 EP 08155866.0
 (51) G02F 1/13 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
 (54) DESPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
 (72) GERRIT OVERSLUIZEN, RONALD VAN RIJSWIJK, HENDRIK DE KONING, EEFJE J. HORNIX
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 04/11/2010
 (86) PCT IB09/051707 de 27/04/2009
 (87) WO 2009/136310 de 12/11/2009

(21) **PI 0908289-1 A2** **1.3**

(22) 28/04/2009
 (30) 06/05/2008 US 61/050.776
 (51) C10G 45/02 (2006.01), C10G 69/02 (2006.01), C10M 159/08 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ADITIVO LUBRIFICANTE COM BASE BIOLÓGICA E COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE"
 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
 (72) PAUL BLOOM
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT US09/041939 de 28/04/2009
 (87) WO 2009/137298 de 12/11/2009

(21) **PI 0908290-5 A2** **1.3**
 (22) 04/05/2009
 (30) 09/05/2008 US 61/051.895
 (51) G06F 19/00 (2011.01)
 (54) "SISTEMA DE APOIO À DECISÃO CLÍNICA BASEADO EM DIRETRIZES (CDSS)"
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
 (72) PAOLA KARINA TULIPANO, LILLA BOROCZKY, MICHAEL CHUN-CHIEH LEE, VICTOR PAULUS MARCELLUS VLOEMANS, INGWER CURT CARLSEN, ROLAND OPFER, CHARLES LAGOR
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT IB09/051822 de 04/05/2009
 (87) WO 2009/136354 de 12/11/2009

(21) **PI 0908291-3 A2** **1.3**
 (22) 07/05/2009
 (30) 07/05/2008 DE 10 2008 022 660.2
 (51) B24B 13/005 (2006.01)
 (54) "MÉTODO PARA O USINAGEM DE UMA PEÇA EM BRUTO DE LENTE PARA ÓCULOS E PEÇA EM BRUTO DE LENTES PARA ÓCULOS COM MASSA DE UNIÃO E PEÇA DE TRAVAMENTO"
 (71) SCHNEIDER GMBH & CO. KG. (DE)
 (72) SCHNEIDER, GUNTER, BUCHENAUER, HELWIG, KRÄMER, KLAUS., HUTTENHUIS, STEPHAN.
 (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT EP2009/055567 de 07/05/2009
 (87) WO 2009/135920 de 12/11/2009

(21) **PI 0908293-0 A2** **1.3**
 (22) 05/05/2009
 (30) 05/05/2008 US 61/050.513; 06/11/2008 US 61/112.149
 (51) A61L 2/28 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01)
 (54) "MÉTODO E DISPOSITIVO DE DESAFIO DO PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO"
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) WILLIAM E. FOLTZ, BARRY W. ROBOLE, CHAD M. HERRLEIN, JOSHUA M. SCHMITZ, LAWRENCE D. FOSLER, STEVEN S. KIRCKOF
 (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT US2009/042790 de 05/05/2009
 (87) WO 2009/137442 de 12/11/2009

(21) **PI 0908294-8 A2** **1.3**
 (22) 06/05/2009
 (30) 06/05/2008 GB 0808200.0; 24/10/2008 US 61/108.233
 (51) F01K 25/14 (2006.01)
 (54) "MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE ENERGIA DE UMA REAÇÃO DE OXIDAÇÃO, MÉTODO DE MONITORAR A RECUPERAÇÃO DE ENERGIA DE UMA REAÇÃO DE OXIDAÇÃO, REATOR CONTÍNUO PARA UMA REAÇÃO DE OXIDAÇÃO E PROCESSO DE OXIDAÇÃO DE UM PRECURSOR A UM ÁCIDO CARBOXÍLICO AROMÁTICO OU ÉSTER DO MESMO"
 (71) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH)
 (72) HARALB B. CARRICK, GRAEME HUMPHRIES, GRAHAM ROBERT AIRD
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT GB2009/001117 de 06/05/2009
 (87) WO 2009/136146 de 12/11/2009

(21) **PI 0908295-6 A2** **1.3**
 (22) 06/05/2009
 (30) 09/05/2008 US 12/118.048
 (51) B23B 31/06 (2006.01), B23B 31/10 (2006.01), B23B 31/00 (2006.01), B23Q 3/12 (2006.01)
 (54) PORTA-FERRAMENTA COM MECANISMO DE SUJEIÇÃO ESFÉRICO
 (71) KENNAMETAL INC. (US)
 (72) ERICKSON, CARLA
 (74) BARONE E PAPA, ADVOGADOS E ASSOCIADOS
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT US2009/042953 de 06/05/2009
 (87) WO 2009/137557 de 12/11/2009

(21) **PI 0908297-2 A2** **1.3**
 (22) 01/05/2009
 (30) 01/05/2008 US 61/049.501
 (51) C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) "MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM VEGETAL TRANSGÊNICO, PLANTA TRANSGÊNICA, CÉLULA VEGETAL TRANSFORMADA, E CONSTRUTO DE DNA RECOMBINANTE"
 (71) ACADEMIA SINICA (TW)



(72) SU-MAY YU, SWEE-SUAK KO, YUE-IE C. HSING, TUAN-HUA DAVID HO, SHUEN-FANG LO
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 03/11/2010
 (86) PCT US09/042529 de 01/05/2009
 (87) WO 2009/135130 de 05/11/2009

(21) **PI 0908298-0 A2** **1.3**
 (22) 28/04/2009
 (30) 05/05/2008 CN 200810095250.2
 (51) H04L 12/56 (2006.01), H04W 76/06 (2009.01)
 (54) "MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE REDE QUE COMPREENDE UM CONJUNTO DE DISPOSITIVOS PARA TRANSMISSÃO DE UM FLUXO DE TRÁFEGO UTILIZANDO RECURSOS DA REDE, E DISPOSITIVO GERENCIADOR DE GERENCIAMENTO DE REDE QUE COMPREENDE UM CONJUNTO DE DISPOSITIVOS PARA TRANSMISSÃO DE UM FLUXO DE TRÁFEGO UTILIZANDO OS RECURSOS DA REDE"
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELETRONICS N.V. (NL)
 (72) DAN JIANG, MO LI
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 03/11/2010
 (86) PCT IB09/051723 de 28/04/2009
 (87) WO 2009/136316 de 12/11/2009

(21) **PI 0908299-9 A2** **1.3**
 (22) 27/04/2009
 (30) 06/05/2008 EP 08155713.4
 (51) H04B 10/10 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01)
 (54) "MÓDULO DE LUZ, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO E MÉTODO DE INCORPORAÇÃO DE DADOS NA LUZ EMITIDA POR UM MÓDULO DE LUZ DE UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO."
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELETRONICS N.V. (NL)
 (72) TIM C. W. SCHENK, LORENZO FERI, PAULUS H. A. DAMINK, MARTIN M. VERNHOUT, DRAGAN SEKULOVSKI
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOSSIADOS
 (85) 03/11/2010
 (86) PCT IB09/051711 de 27/04/2009
 (87) WO 2009/136312 de 12/11/2009

(21) **PI 0908300-6 A2** **1.3**
 (22) 30/04/2009
 (30) 02/05/2008 AT A 695/2008; 09/02/2009 AT A 209/2009
 (51) A61N 1/40 (2006.01)
 (54) "DISPOSITIVO PARA ESTÍMULO DE ÁREAS DO CÉREBRO HUMANO"
 (71) PETER DEMMELBAUER (AT)
 (72) PETER DEMMELBAUER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOSSIADOS
 (85) 03/11/2010
 (86) PCT AT09/000177 de 30/04/2009
 (87) WO 2009/132372 de 05/11/2009

(21) **PI 0908301-4 A2** **1.3**
 (22) 05/05/2009
 (30) 05/05/2008 US 12/115,134
 (51) F02C 6/00 (2006.01)
 (54) TURBINA DE GÁS RECUPERADO COM TROCADOR DE CALOR INTERMEDIÁRIO MULTI-BOBINA
 (71) ICR TURBINE ENGINE CORPORATION (CA)
 (72) JAMES B. KESSELI, THOMAS L. WOLF, JAMES S. NASH
 (74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA.
 (85) 03/11/2010
 (86) PCT US2009/042844 de 05/05/2009
 (87) WO 2009/137478 de 12/11/2009

(21) **PI 0908302-2 A2** **1.3**
 (22) 29/04/2009
 (30) 05/05/2008 EP 08103824.2
 (51) H05B 33/08 (2006.01)
 (54) "SISTEMA DE EMISSÃO DE LUZ, ACIONADOR DE LÂMPADA FLUORESCENTE E ACIONADOR DE LÂMPADA"
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELETRONICS N.V. (NL)
 (72) HARALD J. G. RADERMACHER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOSSIADOS
 (85) 03/11/2010
 (86) PCT IB09/051745 de 29/04/2009
 (87) WO 2009/136322 de 12/11/2009

(21) **PI 0908304-9 A2** **1.3**
 (22) 01/05/2009
 (30) 07/05/2008 GB 0808239.8; 08/08/2008 GB 0814515.3
 (51) C09C 1/36 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01)
 (54) "DÍÓXIDO DE TITÂNIO"
 (71) TIOXIDE EUROPE LIMITED. (GB)
 (72) JOHN ROBB, JOHN LALANDE EDWARDS, JOHN TEMPERLY, ROBERT BIRD, PAUL CHRISTOPHER BRADLEY, ANTHONY G. JONES
 (74) JOÃO GUALBERTO DA SILVA SANDOVAL
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT GB2009/001096 de 01/05/2009
 (87) WO 2009/136141 de 12/11/2009

(21) **PI 0908307-3 A2** **1.3**
 (22) 04/05/2009
 (30) 08/05/2008 US 61/051,369
 (51) H04W 72/10 (2009.01)
 (54) "SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO"
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
 (72) AMJAD A. SOOMRO
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOSSIADOS
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT IB09/051821 de 04/05/2009
 (87) WO 2009/136353 de 12/11/2009

(21) **PI 0908308-1 A2** **1.3**
 (22) 06/05/2009
 (30) 24/03/2008 US 61/050,685
 (51) C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)
 (54) "CEPA H. POLYMORPHA, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE ETANOL E ÁCIDO NUCLÉICO RECOMBINANTE"
 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY. (US)
 (72) CHARLES ABBAS, ANDRIY SIBIRNY, ANDRIY Y. VORONOVSKY
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOSSIADOS
 (85) 05/11/2010
 (86) PCT US09/042975 de 06/05/2009
 (87) WO 2009/137574 de 12/11/2009

(21) **PI 0908332-4 A2** **1.3**
 (22) 17/02/2009
 (30) 29/02/2008 GB 0803724.4
 (51) B64C 23/04 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA AERODINÂMICA COM ONDULAÇÕES DE CHOQUE NÃO-UNIFORMEMENTE ESPAÇADAS
 (71) Airbus Uk Limited (GB)
 (72) Norman Wood
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT GB2009/050152 de 17/02/2009
 (87) WO 2009/106871 de 03/09/2009

(21) **PI 0908388-0 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 15/02/2008 US 61/065,928
 (51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 3/16 (2006.01), C11D 3/34 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA
 (71) The Procter & Gamble Company (US)
 (72) Michelle Meek, Philip Frank Souter, Garry Steven Garrett, Charles Wisnton Saunders, Nancy L. Reeder, Brian Xiaoging Song, Brian Lee Keith
 (74) Vieira de Mello Advogados
 (85) 11/08/2010
 (86) PCT US2009/033897 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/102854 de 20/08/2009

(21) **PI 0908689-7 A2** **1.3**
 (22) 27/04/2009
 (30) 15/05/2008 US 12/121,170
 (51) B41J 11/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA SINALIZAÇÃO, SINALIZAÇÕES E MÉTODOS PARA FORMAÇÃO DE UM ARTIGO COM IMAGEM
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) BRAN W. MCFARLAND, BRUCE A. NERAD
 (74) Carolina Nakata
 (85) 16/11/2010
 (86) PCT US2009/041791 de 27/04/2009
 (87) WO 2009/140047 de 19/11/2009

(21) **PI 0908701-0 A2** **1.3**
 (22) 08/05/2009
 (30) 09/05/2008 US 61/051,812
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBO DE PELO OU MUCOSA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE ACNE, MÉTODO DE EXTERMINIO OU INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE BACTÉRIAS, PROTOZOÁRIOS OU FUNGOS E USO DE PROGUANIL
 (71) TOLMAR, INC. (US)
 (72) KENNETH GODOWSKI
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 09/11/2010
 (86) PCT US2009/002879 de 08/05/2009
 (87) WO 2009/137100 de 12/11/2009

(21) **PI 0908703-6 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 19/03/2008 EP 08005143.6
 (51) A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
 (54) SAIS SELECIONADOS DA 3-(5,6-DI-HIDRO-1,4,2-DIOXAZIN-3-IL)-N-[(4,6-DIMETOXIPYRIMID IN-2-IL)CARBAMOIL]PIRIDIN-2-SULFONAMIDA, PROCESSOS PARA A SUA PRODUÇÃO, BEM COMO SEU USO COMO HERBICIDAS E REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS



(71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Christian Waldruff, Hansjörg Kräbmer, Martin Jeffrey Hills, Klaus-Helmut Müller, Ulrich Philipp, Ernst Rudolf Gesing, Dieter Feucht
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/09/2010
 (86) PCT EP2009/001822 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/115237 de 24/09/2009

(21) **PI 0908736-2 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 17/03/2008 AU 2008901284
 (51) E06C 5/26 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE ACESSO PARA VEÍCULOS E MODOS DE EMPREGO DE MESMO
 (71) Barjoh Pty Ltd (AU)
 (72) Nathan John Ellement
 (74) Orlando de Souza
 (85) 17/09/2010
 (86) PCT AU2009/000296 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/114897 de 24/09/2009

(21) **PI 0908739-7 A2** **1.3**
 (22) 17/03/2009
 (30) 18/03/2008 DE 20 2008 000 027.0; 08/10/2008 DE 20 2008 008 863.1
 (51) B23C 5/22 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CORTE REVERSÍVEL PARA UMA FERRAMENTA DE FRESAR
 (71) Franz-Josef Pokolm (DE)
 (72) Franz-Josef Pokolm
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/09/2010
 (86) PCT EP2009/053154 de 17/03/2009
 (87) WO 2009/115527 de 24/09/2009

(21) **PI 0908740-0 A2** **1.3**
 (22) 25/03/2009
 (30) 25/03/2008 US 61/039,406
 (51) F02K 7/10 (2006.01), F02C 7/04 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), F01D 5/02 (2006.01), F01D 5/12 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MOTOR RAMJET SUBSÔNICO E ESTACIONÁRIO
 (71) AMICABLE INVENTIONS LLC (US)
 (72) Robert G. Hockaday, RUFUS G. CLAY
 (74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 17/09/2010
 (86) PCT US2009/038244 de 25/03/2009
 (87) WO 2009/120778 de 01/10/2009

(21) **PI 0908741-9 A2** **1.3**
 (22) 04/03/2009
 (30) 10/03/2008 US 61/035074
 (51) H04M 1/725 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/0432 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01), H04M 1/02 (2006.01), H04M 11/00 (2006.01)
 (54) MONOFONE DE TELEFONE CELULAR
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
 (72) Shannon Fong, Brett Cross, Thomas Solosko, Jon Bishay, Corinne Mauser
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT IB2009/050885 de 04/03/2009
 (87) WO 2009/112976 de 17/09/2009

(21) **PI 0908742-7 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 06/03/2008 SE 0800522-5
 (51) B22D 19/16 (2006.01), B21D 37/20 (2006.01), B22D 19/06 (2006.01)
 (54) MOLDE PARA FUNDIÇÃO COMPÓSITA DE UMA FERRAMENTA FUNDIDA EM UMA PEÇA, MÉTODO DE FUNDIÇÃO COMPÓSITA DE UMA FERRAMENTA FUNDIDA EM UMA PEÇA, E, FERRAMENTA.
 (71) Camito Ab (SE)
 (72) Christer Svensson, Tomas Nilsson
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT SE2009/000124 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/110832 de 11/09/2009

(21) **PI 0908743-5 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 06/03/2008 SE 0800523-3
 (51) B22D 19/16 (2006.01), B22C 7/02 (2006.01), B22D 19/06 (2006.01)
 (54) MOLDE PARA FUNDIÇÃO COMPÓSITA DE UMA FERRAMENTA FUNDIDA EM UMA PEÇA E MÉTODO DE PRODUIR UM MOLDE PARA FUNDIÇÃO COMPÓSITA DE UMA FERRAMENTA FUNDIDA EM UMA PEÇA.
 (71) Camito Ab (SE)
 (72) Christer Svensson, Tomas Nilsson, Rudolf Sillen
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT SE2009/000125 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/110833 de 11/09/2009

(21) **PI 0908744-3 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 06/03/2008 SE 0800521-7
 (51) B21D 37/20 (2006.01), B21D 37/01 (2006.01), B22D 19/06 (2006.01), B22D 19/16 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA FUNDIDA COMPÓSITA

(71) Camito Ab (SE)
 (72) Christer Svensson, Tomas Nilsson
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT SE2009/000123 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/123524 de 08/10/2009

(21) **PI 0908745-1 A2** **1.3**
 (22) 20/03/2009
 (30) 27/03/2008 US 12/056394
 (51) A47J 31/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO E MÉTODO PARA INJETAR UM FLUIDO EM UM NÚMERO DE RECIPIENTES.
 (71) The Coca-Cola Company (US)
 (72) Charles Bradley Green, Paul A. Phillips
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 14/09/2010
 (86) PCT US2009/037749 de 20/03/2009
 (87) WO 2009/120590 de 01/10/2009

(21) **PI 0908746-0 A2** **1.3**
 (22) 22/01/2009
 (30) 19/03/2008 GB 0805123.7
 (51) D21F 11/00 (2006.01), D21F 13/00 (2006.01), B24D 15/00 (2006.01), D21H 21/40 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTOS NA PRODUÇÃO DE CHAPAS
 (71) De La Rue International Limited (GB)
 (72) Malcolm Paul Baker, Andrew Malcolm Macey, Adrian Donald Ash
 (74) Nellie Anne Danie-Shores
 (85) 14/09/2010
 (86) PCT GB2009/000176 de 22/01/2009
 (87) WO 2009/115766 de 24/09/2009

(21) **PI 0908750-8 A2** **1.3**
 (22) 16/03/2009
 (30) 16/04/2008 US 12/104.422
 (51) G06T 3/00 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01)
 (54) TRANSIÇÕES DE SLIDE DE MULTICAMADAS
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Mark Pearson, Peter Lai, JASON ZHAO
 (74) Nellie Anne Danie-Shores
 (85) 14/09/2010
 (86) PCT US2009/037228 de 16/03/2009
 (87) WO 2009/129010 de 22/10/2009

(21) **PI 0908751-6 A2** **1.3**
 (22) 12/03/2009
 (30) 14/03/2008 US 61/036.485
 (51) G06F 15/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE INTERCÂMBIO DE MENSAGENS
 (71) Neomedia Technologies, INC (US)
 (72) Frank Mueller, Steven Kearns, Kevin Hunter
 (74) Nellie Anne Danie-Shores
 (85) 14/09/2010
 (86) PCT US2009/036984 de 12/03/2009
 (87) WO 2009/114710 de 17/09/2009

(21) **PI 0908752-4 A2** **1.3**
 (22) 20/03/2009
 (30) 21/03/2008 FR 08/51848
 (51) F02K 3/072 (2006.01), B64C 11/30 (2006.01), F02C 3/067 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE HÉLICES CONTRA-ROTATIVAS PARA TURBOMÁQUINA DE AERONAVE, TURBOMÁQUINA PARA AERONAVE E PROCESSO DE PILOTAGEM DE HÉLICES CONTRA-ROTATIVAS PARA TURBOMÁQUINA DE AERONAVE
 (71) Snecma (FR)
 (72) François Gallet
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 14/09/2010
 (86) PCT EP2009/053280 de 20/03/2009
 (87) WO 2009/115593 de 24/09/2009

(21) **PI 0908756-7 A2** **1.3**
 (22) 04/03/2009
 (30) 05/03/2008 JP 2008-055284
 (51) A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01)
 (54) USO COMBINADO DE DERIVADO DO COLESTANOL
 (71) Otsuka Pharmaceutical CO., LTD. (JP), NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION GUNMA UNIVERSITY (JP)
 (72) Shin Yazawa, Toyo Nishimura, Takayuki Asao
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 02/09/2010
 (86) PCT JP2009/000985 de 04/03/2009
 (87) WO 2009/110235 de 11/09/2009

(21) **PI 0908758-3 A2** **1.3**
 (22) 16/02/2009
 (30) 04/03/2008 FR 08 51407
 (51) E02D 29/02 (2006.01)
 (54) TIRA DE ESTABILIZAÇÃO FLEXÍVEL DESTINADA AO USO DE CONSTRUÇÕES EM SOLO REFORÇADO
 (71) Terre Armee Internationale (FR)



(72) Nicolas Freitag, Jean-Claude Morizot
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 02/09/2010
(86) PCT EP2009/051812 de 16/02/2009
(87) WO 2009/109458 de 11/09/2009

(21) **PI 0908787-7 A2** **1.3**
(22) 16/02/2009
(30) 19/02/2008 US 12/033,665
(51) A23P 1/08 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01), A23L 1/36 (2006.01), A23L 1/10 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/076 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23L 1/237 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO CROCANTE
(71) Frito-Lay North America, INC. (US)
(72) Genevieve Barnard Lawson, Dimitris Lykomiros, Richard Todd Smith
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2010
(86) PCT US2009/034200 de 16/02/2009
(87) WO 2009/108526 de 03/09/2009

(21) **PI 0908788-5 A2** **1.3**
(22) 12/02/2009
(30) 20/02/2008 DE 10 2008 010 189.3
(51) B05B 15/12 (2006.01), B01D 46/48 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE SPRAY APLICADO DE TINTA ÚMIDA
(71) Dürrs Systems GMBH (DE)
(72) Jürgen Weschke
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2010
(86) PCT EP2009/000977 de 12/02/2009
(87) WO 2009/103454 de 27/08/2009

(21) **PI 0908789-3 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 20/02/2008 AU 2008900800; 27/05/2008 AU 200802662
(51) A01B 49/06 (2006.01), A01B 25/00 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01), A01B 21/08 (2006.01), A01B 63/02 (2006.01), A01C 5/08 (2006.01)
(54) SEMEADORA DE DISCO PARA APLICAÇÃO DE FERTILIZANTES E SEMENTES AO SOLO.
(71) The Gusset PTY LTD (AU)
(72) Willaim Pias Noel Tobin
(74) LLC Info Connection EPP
(85) 19/08/2010
(86) PCT AU2009/000195 de 20/02/2009
(87) WO 2009/103122 de 27/08/2009

(21) **PI 0908790-7 A2** **1.3**
(22) 28/01/2009
(30) 22/02/2008 US 61/030,694; 27/01/2009 US 12/360,167
(51) G01V 1/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SINCRONIZAR UNIDADE DE UM SISTEMA DE AVALIAÇÃO DE AVALIAÇÃO DE FORMAÇÃO/OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO, E SISTEMA
(71) Prad Research And Development Limited (US)
(72) EDWARD NICHOLS, Yuji Hosoda, Thor Johnsen, Vamsi Vytla, Hong Zhang, Luis Depavia
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 19/08/2010
(86) PCT US2009/032204 de 28/01/2009
(87) WO 2009/105311 de 27/08/2009

(21) **PI 0908791-5 A2** **1.3**
(22) 02/03/2009
(30) 05/03/2008 EP 083001362
(51) C07D 311/92 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C09K 9/00 (2006.01)
(54) NAFTO-PIRANOS FOTOCRÔMICOS DICRÓICOS ÓPTICOS CONTENDO OS MESMOS
(71) Essilor International (Compagnie Generale D'Optique) (FR)
(72) Stuart Aiken, Christophern David Gabbut, Bernard Mark Heron, Christopher Stephen Kershaw, Nicola Jane Smith, Jean-Paul Cano
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 02/09/2010
(86) PCT EP2009/052452 de 02/03/2009
(87) WO 2009/109546 de 11/09/2009

(21) **PI 0908792-3 A2** **1.3**
(22) 06/03/2009
(30) 07/03/2008 DE 102008012988.7
(51) A61K 8/63 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), A61Q 7/02 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/19 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/31 (2006.01), A61K 36/42 (2006.01), A61K 36/13 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO
(71) S.W. Patentverwertungs Limited (GB)
(72) Alfred Schmidt
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 06/09/2010
(86) PCT EP2009/001644 de 06/03/2009

(87) WO 2009/109402 de 11/09/2009

(21) **PI 0908793-1 A2** **1.3**
(22) 10/02/2009
(30) 12/02/2008 SE 0800314-7
(51) F28D 20/02 (2006.01), C09K 5/06 (2006.01), F25B 17/00 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE CALOR QUÍMICA
(71) Climatewell AB (SE)
(72) Göran Bolin
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 09/08/2010
(86) PCT SE2009/050136 de 10/02/2009
(87) WO 2009/102271 de 20/08/2009

(21) **PI 0908794-0 A2** **1.3**
(22) 11/02/2009
(30) 11/02/2008 GB 0802495.2
(51) E01B 7/14 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE CRÓSSIMA DE VIA FÉRREA
(71) Balfour Beatty PLC (GB)
(72) Andrew Raymond Foan
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 09/08/2010
(86) PCT GB2009/050133 de 11/02/2009
(87) WO 2009/101438 de 20/08/2009

(21) **PI 0908795-8 A2** **1.3**
(22) 27/02/2009
(30) 29/02/2008 FR 0851352
(51) G06F 21/00 (2013.01), H04N 7/16 (2011.01), H04N 7/167 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/24 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA EXIBIÇÃO DE CONTEÚDO DE MULTIMÍDIA COM PERTUBAÇÃO VARIÁVEL DE ACORDO COM OS DIREITOS LOCAIS DE RECEPTOR / DECODIFICADOR
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Stephane Onno
(74) Isabella Cardozo
(85) 09/08/2010
(86) PCT FR2009/050314 de 27/02/2009
(87) WO 2009/112771 de 17/09/2009

(21) **PI 0908796-6 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 26/02/2008 US 12/037.626
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/02 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01), F16L 11/20 (2006.01)
(54) MANGUEIRA COM EXPANSÃO CONTROLADORA
(71) The Gates Corporation (US)
(72) Alan C. Johnson, Alexandra Mei NG
(74) Isabella Cardozo
(85) 09/08/2010
(86) PCT US2009/001115 de 20/02/2009
(87) WO 2009/108289 de 03/09/2009

(21) **PI 0908797-4 A2** **1.3**
(22) 11/02/2009
(30) 11/02/2008 US 61/027.634
(51) C07D 209/12 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR A FORMA POLIMÓRFICA A DE ACETATO DE BAZEDOXIFENO
(71) Wyeth Llc. (US)
(72) Paolo Andreella, Giuseppe Barreca, Francesco Tasinato, Massimo Verzini, Marco Demo, Fabio Bassan, Vincenzo Cannata, Giorgio Soriano, Roberto Brescello, Pietro Allegrini, Livius Cotarca
(74) Isabella Cardozo
(85) 09/08/2010
(86) PCT US2009/033772 de 11/02/2009
(87) WO 2009/102773 de 20/08/2009

(21) **PI 0908799-0 A2** **1.3**
(22) 29/01/2009
(30) 12/02/2008 FR 08/00731
(51) A01G 17/08 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA AMARRAÇÃO DE VEGETAÇÃO, PRINCIPALMENTE DE RAMOS DE VINHAS
(71) Modeste Schmitt (FR)
(72) Modeste Schmitt
(74) Ricardo Pinho
(85) 09/08/2010
(86) PCT FR2009/000100 de 29/01/2009
(87) WO 2009/112699 de 17/09/2009

(21) **PI 0908801-6 A2** **1.3**
(22) 26/01/2009
(30) 11/02/2008 EP 08425081.0
(51) H04W 88/18 (2009.01)
(54) MUDANÇA DO CODEC EM UMA INTERFACE A BASEADA EM IP
(71) Nokia Siemens Networks OY (FI)
(72) Sergio Parolari



(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 09/08/2010
(86) PCT EP2009/050844 de 26/01/2009
(87) WO 2009/100979 de 20/08/2009

(21) **PI 0908802-4 A2** **1.3**
(22) 09/02/2009
(30) 11/02/2008 US 12/029,223
(51) B32B 5/02 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)
(54) PRÉ-FORMA USADA PARA REFORÇAR ESTRUTURA COMPOSITA E ESTRUTURA COMPOSITA TRIDIMENSIONAL REFORÇADA COM PRÉ-FORMA E RESPECTIVOS MÉTODOS DE FABRICO
(71) Albany Engineered Composites, INC. (US)
(72) Donald Rose, Jonathan Goering, Steve Biddle
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 09/08/2010
(86) PCT US2009/033521 de 09/02/2009
(87) WO 2009/102650 de 20/08/2009

(21) **PI 0908803-2 A2** **1.3**
(22) 06/02/2009
(30) 11/02/2008 US 61/027,727
(51) G09G 3/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE SENSOREAMENTO, MENSURAÇÃO OU CARACTERIZAÇÃO DE ELEMENTOS DE TELA INTEGRADOS COM O ESQUEMA DE DRIVE DE TELA
(71) Qualcomm Mems Technologie, Inc. (US)
(72) Alok Govil
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 09/08/2010
(86) PCT US2009/033445 de 06/02/2009
(87) WO 2009/102641 de 20/08/2009

(21) **PI 0908836-9 A2** **1.3**
(22) 30/04/2009
(30) 03/09/2008 JP 2008-225855
(51) F16H 57/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LUBRIFICAÇÃO PARA UMA CAIXA DE ENGRENAGEM, E, MÉTODO DE LUBRIFICAÇÃO PARA LUBRIFICAR UMA CAIXA DE ENGRENAGEM
(71) Mitsubishi Heavy Industries, LTD. (JP)
(72) Akihiko Yano, Yoshitomo Noda, Atsushi Yuge, Yasushi Okano, Kazufumi Takayanagi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 31/08/2010
(86) PCT JP2009/058789 de 30/04/2009
(87) WO 2010/026800 de 11/03/2010

(21) **PI 0908837-7 A2** **1.3**
(22) 09/03/2009
(30) 11/03/2008 DK PA 2008 00371; 12/03/2008 US 61/035,915
(51) C07D 209/08 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), C07D 213/72 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), C07D 239/30 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07C 215/74 (2006.01), C07C 217/80 (2006.01)
(54) DERIVADO DE TRIARILA, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DE UM DERIVADO DE TRIARILA, E, MÉTODO PARA TRATAR, PREVENIR OU PARA O ALÍVIO DE UMA DOENÇA, UM DISTÚRBIO OU UMA CONDIÇÃO DE UM CORPO DE ANIMAL VIVO
(71) Neurosearch A/S (DK)
(72) Antonio Nardi, Jeppe Kejser Christensen, Dan Peters
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 31/08/2010
(86) PCT EP2009/052733 de 09/03/2009
(87) WO 2009/112461 de 17/09/2009

(21) **PI 0908840-7 A2** **1.3**
(22) 11/03/2009
(30) 14/03/2008 EP 08152810.1; 16/05/2008 EP 08156385.0
(51) C07D 251/20 (2006.01), C07D 251/22 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, PROCESSO PARA PREPARAR OS MESMOS, COMPOSIÇÕES AGROQUÍMICAS, USO DOS COMPOSTOS, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, E, SEMENTE
(71) Basf SE (DE)
(72) Jochen Dietz, Thomas Grote, Wassilios Grammenos, Bernd Müller, Jan Klass Lohmann, Jens Renner, Sarah Ulmschneider, Marianna Vrettou, Alice Glättli
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 31/08/2010
(86) PCT EP2009/052879 de 11/03/2009
(87) WO 2009/112533 de 17/09/2009

(21) **PI 0923349-0 A2** **1.3**
(22) 10/12/2009
(30) 12/12/2008 FR 08/06979
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO ANTITUMORAL QUE ASSOCIA O AVE062 E O DOCETAXEL.
(71) Sanofi (FR)
(72) Michèle Besenval

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT FR09/052475 de 10/12/2009
(87) WO 2010/067027 de 17/06/2010

(21) **PI 0923350-4 A2** **1.3**
(22) 30/10/2009
(30) 11/12/2008 DE 10 2008 055 509.6
(51) F16F 9/04 (2006.01), F16F 9/05 (2006.01)
(54) MOLA DE AR.
(71) Contitech Luftfedersysteme GMBH (DE)
(72) Christoph Bank
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP09/064356 de 30/10/2009
(87) WO 2010/066508 de 17/06/2010

(21) **PI 0923351-2 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 12/12/2008 DE 10 2008054 588.0; 08/05/2009 DE 10 2009 002 947.8
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) "IMPLANTE DENTÁRIO EM MÚLTIPLAS PARTES."
(71) Mehrhof Implant Technologies GMBH (DE)
(72) Jürgen Mehrhof
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/066899 de 11/12/2009
(87) WO 2010/066871 de 17/06/2010

(21) **PI 0923354-7 A2** **1.3**
(22) 08/12/2009
(30) 11/12/2008 US 61/193,620
(51) C30B 29/58 (2006.01), B29C 41/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C30B 7/04 (2006.01)
(54) FORMA SECA DE H-NCC SÓLIDA DISPERSÁVEL EM ÁGUA, PROCESSO PARA PRODUIR FILME SÓLIDO DE H-NCC, MÉTODO PARA MOLDAR UM FILME DE NCC SÓLIDO.
(71) Fpinnovations (CA)
(72) Stephanie Beck, Jean Bouchard, Richard Berry
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 10/06/2011
(86) PCT CA2009/001787 de 08/12/2009
(87) WO 2010/066036 de 17/06/2010

(21) **PI 0923355-5 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 11/12/2008 JP 2008-316152
(51) C10G 11/18 (2006.01), C10L 1/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA USO EM MOTORES À GASOLINA.
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Hideto Fukuya, Nobuhiro Okabe, Shinya Sasaki
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/066934 de 11/12/2009
(87) WO 2010/066879 de 17/06/2010

(21) **PI 0923356-3 A2** **1.3**
(22) 10/12/2009
(30) 18/12/2008 JP 2008-322199
(51) G01N 27/327 (2006.01), C07K 17/00 (2006.01), C12M 1/40 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01)
(54) ELETRODO DE PROTEÍNA IMOBILIZADA, MÉTODO PARA FABRICAR UM ELETRODO DE PROTEÍNA IMOBILIZADA, ELEMENTO FUNCIONAL, E , MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO FUNCIONAL.
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Seiji Yamada, Yoshio Goto; engenheiro japonês., Yuichi Tokita; engenheiro, japonês.
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 10/06/2011
(86) PCT JP2009/070674 de 10/12/2009
(87) WO 2010/071071 de 24/06/2010

(21) **PI 0923357-1 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 12/12/2008 US 61/201661; 12/12/2008 US 61/201600
(51) C05F 5/00 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), C05G 3/06 (2006.01), C09K 17/00 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ACELERAR O CRESCIMENTO DE RAÍZES EM UMA PLANTA, E PARA MELHORAR A ABSORÇÃO FOLIAR DE UM COMPOSTO BIOLOGICAMENTE ATIVO POR UMA PLANTA.
(71) Advanced Biocatalytics Corporation (US)
(72) Andrew H. Michalow, Carl W. Podella, John W. Baldrige, Michael G. Goldfeld
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 10/06/2011
(86) PCT US2009/067779 de 11/12/2009
(87) WO 2010/068932 de 17/06/2010

(21) **PI 0923358-0 A2** **1.3**
(22) 09/12/2009
(30) 11/12/2008 EP 08171360.4
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08L 25/06 (2006.01)



(54) POLÍMERO DE ESTIRENO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO DE ESTIRENO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ESPUMA, ESPUMA, E, USOS DE UMA ESPUMA, DE PELO MENOS UM COMPOSTO.
(71) Basf SE (DE)
(72) Frank Braun, Ingo Bellin, Maxim Peretolchin, Maximilian Hofmann
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/066694 de 09/12/2009
(87) WO 2010/066771 de 17/06/2010

(21) **PI 0923359-8 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 12/12/2008 EP 08 171554.2
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-IGF
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)
(72) Eric Borges, PAUL ADAM
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/066894 de 11/12/2009
(87) WO 2010/066868 de 17/06/2010

(21) **PI 0923361-0 A2** **1.3**
(22) 02/12/2009
(30) 12/12/2008 FR 08/58518
(51) B29C 31/00 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MOLDAGEM E DE ENCAIXE
(71) MOULINDUSTRIE (FR)
(72) Jacky Moulin
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/066269 de 02/12/2009
(87) WO 2010/066622 de 17/06/2010

(21) **PI 0923362-8 A2** **1.3**
(22) 09/12/2009
(30) 11/12/2008 US 12/332,414
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE FOSFATO DE ÁCIDO ASCÓRBICO
(71) Advanced Technologies And Regenerative Medicine, LLC (US)
(72) Yufu Li, Stephen Wohler, Chunlin Yang
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT US2009/067289 de 09/12/2009
(87) WO 2010/068654 de 17/06/2010

(21) **PI 0923363-6 A2** **1.3**
(22) 13/11/2009
(30) 11/12/2008 DE 10 2008 062 614.7
(51) B22F 1/00 (2006.01), C22C 1/04 (2006.01)
(54) PRECURSOR PARA A PRODUÇÃO DE COMPONENTES METÁLICOS SINTERIZADOS, PROCESSO PARA PRODUZIR O PRECURSOR E PRODUÇÃO DOS COMPONENTES.
(71) H.C. STARCK GMBH (DE)
(72) ULF Waag, Peter Leute
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/065129 de 13/11/2009
(87) WO 2010/066529 de 17/06/2010

(21) **PI 0923367-9 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 10/12/2008 US 12/635,108; 12/12/2008 US 61/121,944
(51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01)
(54) GERADOR DE IMAGEM DE PERFURAÇÃO COM MULTIPLAS FREQUÊNCIAS
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Anjani R. Achanta
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT US2009/067696 de 11/12/2009
(87) WO 2010/068883 de 17/06/2010

(21) **PI 0923370-9 A2** **1.3**
(22) 04/12/2009
(30) 11/12/2008 JP 2008-315457
(51) B01J 29/89 (2006.01), C01B 37/00 (2006.01), C07D 301/03 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), C07D 301/04 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01), C07C 37/60 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE TITANOSSILICATO
(71) Sumitomo Chemical Company Limited (JP)
(72) Makoto Yako, TOMONORI KAWABATA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT JP2009/070721 de 04/12/2009
(87) WO 2010/067855 de 17/06/2010

(21) **PI 0923371-7 A2** **1.3**
(22) 03/12/2009

(30) 10/12/2008 NL 1036301; 28/07/2009 NL 2003298
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE CARREGAMENTO PARA O CARREGAMENTO DE PARTÍCULAS, O MÉTODO PARA O CARREGAMENTO DE PARTÍCULAS UTILIZANDO UM DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO.
(71) Arend Jan Te Raa (NL)
(72) Arend Jan Te Raa, HJ Vroegindeweij, M.C. De Graaff
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT NL2009/050735 de 03/12/2009
(87) WO 2010/068094 de 17/06/2010

(21) **PI 0923372-5 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 12/12/2008 EP 08171591.4
(51) E21B 41/04 (2006.01)
(54) MÓDULO DE INTERVENÇÃO PARA POÇO SUBMARINO
(71) Welltec A/S (DK)
(72) Jorgen Hallundbaek
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/066918 de 11/12/2009
(87) WO 2010/066874 de 17/06/2010

(21) **PI 0923373-3 A2** **1.3**
(22) 13/11/2009
(30) 12/12/2008 EP 08 021617.9
(51) A61K 31/53 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE INSULINA COM DERIVADOS DE TRIAZINA E SEU USO PARA TRATAR DIABETES.
(71) Merck Patent GmbH (DE)
(72) Diddier Mesangeau, Daniel Cravo, Annick Audet
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/06/2011
(86) PCT EP2009/008099 de 13/11/2009
(87) WO 2010/066326 de 17/06/2010

(21) **PI 0923375-0 A2** **1.3**
(22) 10/12/2009
(30) 19/12/2008 US 12/340,053
(51) H01R 4/50 (2006.01)
(54) SISTEMA CONECTOR SEPARÁVEL COM INDICADOR DE POSIÇÃO
(71) Cooper Technologies Company (US)
(72) David Charles Hughes
(74) Orlando De Souza
(85) 20/06/2011
(86) PCT US09/067418 de 10/12/2009
(87) WO 2010/080320 de 15/07/2010

(21) **PI 0923376-8 A2** **1.3**
(22) 10/12/2009
(30) 19/12/2008 US 12/340,107
(51) H01R 4/60 (2006.01)
(54) SISTEMA CONECTOR SEPARÁVEL COM VENTILAÇÃO EM PONTA DE BUCHA
(71) Cooper Technologies Company (US)
(72) David Charles Hughes
(74) Orlando De Souza
(85) 20/06/2011
(86) PCT US09/067414 de 10/12/2009
(87) WO 2010/071755 de 24/06/2010

(21) **PI 0923377-6 A2** **1.3**
(22) 18/12/2009
(30) 19/12/2008 EP 08022151.8; 19/12/2008 US 61/203,194
(51) A61K 31/13 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 1-AMINO-ALQUILCICLOHEXANO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS MEDIADAS POR MASTÓCITOS
(71) Merz Pharma GmbH & Co. Kgaa. (DE)
(72) Hjalmar Kurzen
(74) Orlando De Souza
(85) 20/06/2011
(86) PCT EP09/009151 de 18/12/2009
(87) WO 2010/069595 de 24/06/2010

(21) **PI 0923378-4 A2** **1.3**
(22) 18/12/2009
(30) 18/12/2008 GB 0823091.4
(51) C04B 20/06 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE MATÉRIA-PRIMA POR MICROONDAS, TAIS COMO VERMICULITE ESFOLIANTE E OUTROS MINERAIS, E TRATAMENTO DE MATERIAIS CONTAMINADOS
(71) University Of Nottingham (GB)
(72) Christopher Dodds, Georgios Dimitrakakis, Sam Kingman
(74) Orlando De Souza
(85) 20/06/2011
(86) PCT GB09/051744 de 18/12/2009



(87) WO 2010/070357 de 24/06/2010

(21) **PI 0923379-2 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 19/12/2008 FR 0807258
 (51) A61K 47/10 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO POR VIA TRANSMUCOSA ORAL DE SETRONAS
 (71) Philippe Perovitch (FR)
 (72) Philippe Perovitch, Marc Maury
 (74) Orlando De Souza
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT FR09/052590 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/070236 de 24/06/2010

(21) **PI 0923535-3 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2009
 (30) 23/12/2008 US 61/140,346
 (51) A23L 1/164 (2006.01), A23L 1/168 (2006.01)
 (54) FLOCOS DE AVEIA INTEGRAL PARA MICRO-ONDAS
 (71) The Quaker Oats Company (US)
 (72) James D. Hansa, Jerome D. Kessler, Joseph Griebat
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 22/06/2011
 (86) PCT US2009/068795 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/075226 de 01/07/2010

(21) **PI 0923539-6 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2009
 (30) 23/12/2008 EP EP08172836
 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23C 9/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA CONTENDO POLIFENÓIS
 (71) Unilever N.V. (NL)
 (72) Shiping Zhu
 (74) Atem e Remer Asses . Consult. Prop. Int. Ltda
 (85) 22/06/2011
 (86) PCT EP2009/067509 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/072671 de 01/07/2010

(21) **PI 0923576-0 A2** **1.3**
 (22) 22/12/2009
 (30) 23/12/2008 US 61/140,588; 26/01/2009 US 61/147,415; 18/12/2009 US 12/642,548
 (51) H04W 4/08 (2009.01), H04W 48/02 (2009.01)
 (54) MANUTENÇÃO DE INFORMAÇÃO DE GRUPO DE ASSINANTE PRIVADO PARA CONTROLE DE ACESSO
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Gavin B. Horn, Ramachandran Subramanian, Osok Song
 (74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
 (85) 22/06/2011
 (86) PCT US2009/069333 de 22/12/2009
 (87) WO 2010/075470 de 01/07/2010

(21) **PI 0923580-9 A2** **1.3**
 (22) 06/11/2009
 (30) 23/12/2008 AT A2013/2008
 (51) C21C 5/30 (2006.01), C21C 5/34 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01)
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA MONITORAR VIBRAÇÕES DE UM VASO METALÚRGICO
 (71) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH (AT)
 (72) Alexander Fleischanderl, Peter Wimmer, Guenther Staudinger, Martin Hiebler
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 22/06/2011
 (86) PCT EP2009/064720 de 06/11/2009
 (87) WO 2010/072459 de 01/07/2010

(21) **PI 0923633-3 A2** **1.3**
 (22) 08/06/2009
 (30) 23/12/2008 CA 2,647,771
 (51) A24C 5/02 (2006.01), A24C 5/42 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FAZER CIGARRO
 (71) PHILIPPE THIRY (CA)
 (72) PHILIPPE THIRY
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 24/06/2011
 (86) PCT CA2009/000788 de 08/06/2009
 (87) WO 2010/071971 de 01/07/2010

(21) **PI 0923646-5 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 23/12/2008 IT RM2008A000690
 (51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 13/06 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/25 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE BIOTECNOLOGIA MICROBIANA PARA DEGRADAR COMPLETAMENTE GLÚTEN EM FARINHAS.
 (71) Giuliani S.P.A (IT)
 (72) Giammaria Giuliani, Anna Benedusi, Raffaella Di Cagno, Carlo Giuseppe Rizzello, Maria De Angelis, Marco Gobetti, Angela Cassone
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 24/06/2011
 (86) PCT IT2009/000569 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/073283 de 01/07/2010

(21) **PI 0923711-9 A2** **1.3**
 (22) 24/12/2009
 (30) 25/12/2008 JP 2008-329982
 (51) A23L 1/226 (2006.01), C07C 319/20 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO FLAVORIZANTE, E UM ALIMENTO, E, ALIMENTO
 (71) Ajinomoto CO., INC (JP)
 (72) Yukiko Takakura, Kazuhiro Hayashi, Mayuko Iga, Makoto Yamada, Takuya Masuzawa
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 24/06/2011
 (86) PCT JP2009/071876 de 24/12/2009
 (87) WO 2010/074335 de 01/07/2010

(21) **PI 0923773-9 A2** **1.3**
 (22) 21/12/2009
 (30) 31/12/2008 US 12/347,922
 (51) C07C 15/04 (2006.01), C07C 15/06 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C08F 112/08 (2006.01), C08F 2/04 (2006.01)
 (54) PROCESSOS USANDO COLUNA DE DESTILAÇÃO COM PAREDE DIVISORIA
 (71) Fina Technology, INC. (US)
 (72) James R. Butler
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT US2009/068900 de 21/12/2009
 (87) WO 2010/078098 de 08/07/2010

(21) **PI 0923774-7 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2009
 (30) 29/12/2008 FR 0807481
 (51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COMPREENDENDO UM EXTRATO DE ACANTO E UTILIZAÇÃO DE ACANTO EM UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA CAPILAR
 (71) PIERRE FABRE Dermo-Cosmetique (FR)
 (72) Christel Fiorini-Puybaret
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT FR2009/052610 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/076518 de 08/07/2010

(21) **PI 0923777-1 A2** **1.3**
 (22) 09/12/2009
 (30) 30/12/2008 US 61/141,495; 02/11/2009 US 12/610,842
 (51) H01R 13/40 (2006.01)
 (54) CONECTOR DE TERMINADOR DE CABO PARA CONECTAR UMA PLURALIDADE DE CABOS ELÉTRICOS A UM BLOCO DE TERMINAIS DE UM CABEÇOTE DE MOTOR SUBMERSÍVEL, E MÉTODO PARA MONTAR UM CONECTOR DE TERMINADOR DE CABO PARA CONECTAR UMA PLURALIDADE DE CABOS ELÉTRICOS A UM BLOCO DE TERMINAIS DE UM CABEÇOTE DE MOTOR SUBMERSÍVEL.
 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
 (72) Arthur I. Watson
 (74) Walter de Almeida Martins
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT US2009/067301 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/077726 de 08/07/2010

(21) **PI 0923778-0 A2** **1.3**
 (22) 22/12/2009
 (30) 31/12/2008 US 61/142058; 24/02/2009 US 12/392037
 (51) H01Q 1/50 (2006.01)
 (54) ANTENA, E, SISTEMA
 (71) Navcom Technology, INC. (US)
 (72) Mark L. Rentz, Lisa C. Ma
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT US2009/069116 de 22/12/2009
 (87) WO 2010/078135 de 08/07/2010

(21) **PI 0923780-1 A2** **1.3**
 (22) 29/12/2009
 (30) 31/12/2008 US 61/141856
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTO, PROCESSO PARA DECOMPOSIÇÃO DO COMPOSTO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER, E, PELO MENOS UM QUILOGRAMA DE COMPOSTO
 (71) Sunesis Pharmaceuticals, Inc. (US)
 (72) Anantha Sudhakar, Tamilarasan Subramani, Mohamed Sheik Mohamed Mujeibur Rahuman, Ramar Subbiah
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT US2009/069645 de 29/12/2009
 (87) WO 2010/078294 de 08/07/2010

(21) **PI 0923781-0 A2** **1.3**
 (22) 28/12/2009
 (30) 31/12/2008 FR 0859166
 (51) G01N 27/90 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01)



(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE UM FIO DE REFORÇO DE UM PNEUMÁTICO E PROCESSO DE CONTROLE DE UM PNEUMÁTICO OU UMA LONA QUE COMPREENDE FIOS DE REFORÇO.

(71) Société De Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)

(72) THIERRY DARDELIN, PATRICE ALCALDE, JEAN-MARC DECITRE, OLIVIER CASULA

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 29/06/2011

(86) PCT FR2009/052709 de 28/12/2009

(87) WO 2010/076532 de 08/07/2010

(21) **PI 0923783-6 A2** **1.3**

(22) 29/12/2009

(30) 30/12/2008 US 61/141354

(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA INDUZIR PERDA DE GORDURA CORPORAL, E PARA AUMENTAR A PERCENTAGEM DE MASSA DE MÚSCULO MAGRO EM UM ANIMAL DE ESTIMAÇÃO.

(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)

(72) Nolan Zebulon Frantz

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 29/06/2011

(86) PCT US2009/069654 de 29/12/2009

(87) WO 2010/078301 de 08/07/2010

(21) **PI 0923784-4 A2** **1.3**

(22) 28/12/2009

(30) 31/12/2008 EP 08425826.8

(51) B65B 25/06 (2006.01), B65B 63/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA ENLATAR ATUM E PRODUTOS ALIMENTÍCIOS SIMILARES.

(71) John Bean Technologies S.P.A. (IT) , Bolton Alimentari S.P.A. (IT)

(72) Gianluca Parisini, Ian Thomas Cooper

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 29/06/2011

(86) PCT EP2009/067970 de 28/12/2009

(87) WO 2010/076311 de 08/07/2010

(21) **PI 0923788-7 A2** **1.3**

(22) 24/12/2009

(30) 31/12/2008 FR 08 59160

(51) G09G 5/00 (2006.01), H04N 7/088 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DIFUSÃO LOCAL DE CONTEÚDO ÁUDIO/VÍDEO ENTRE UM DISPOSITIVO FONTE EQUIPADO COM UM CONECTOR HDMI E DISPOSITIVO RECEPTOR

(71) Sagemcom Broadband Sas (FR)

(72) Jean-Pierre Morard, Jean-Marc Nogier

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 29/06/2011

(86) PCT FR2009/052701 de 24/12/2009

(87) WO 2010/076526 de 08/07/2010

(21) **PI 0923789-5 A2** **1.3**

(22) 29/12/2009

(30) 30/12/2008 US 61/141.482; 01/05/2009 US 61/174.873; 01/05/2009 US 61/174.843

(51) A61C 13/15 (2006.01)

(54) LUZ PARA CURA DENTAL TENDO PROJETO DE CORPO ÚNICO QUE AGE COMO UM DISSIPADOR DE CALOR

(71) Ultradent Products, Inc. (US)

(72) DEE JESSOP, JARED SHEETZ, NEIL JESSOP

(74) Diego Goulart de Oliveira Vieira

(85) 29/06/2011

(86) PCT US2009/069738 de 29/12/2009

(87) WO 2010/078368 de 08/07/2010

(21) **PI 0923790-9 A2** **1.3**

(22) 24/12/2009

(30) 31/12/2008 EP 08306027.5

(51) G06F 17/50 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CALCULAR UM SISTEMA, POR EXEMPLO UM SISTEMA ÓPTICO

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GÉNÉRALE D'OPTIQUE) (FR)

(72) Hélène De Rossi, Fabien Muradore

(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL

(85) 29/06/2011

(86) PCT EP2009/067924 de 24/12/2009

(87) WO 2010/076294 de 08/07/2010

(21) **PI 0923791-7 A2** **1.3**

(22) 23/12/2009

(30) 30/12/2008 NO 20085410

(51) A01G 33/00 (2006.01)

(54) SUPORTE PARA CULTIVO DE MACROALGAS DE UM VOLUME DE ÁGUA E DISPOSIÇÃO PARA SUSPENSÃO DOS REFERIDOS SUPORTES.

(71) Seaweed Energy Solutions AG (NO)

(72) Paal Andreas Bakken

(74) Diego Goulart de Oliveira Vieira

(85) 29/06/2011

(86) PCT NO2009/000444 de 23/12/2009

(87) WO 2010/077146 de 08/07/2010

(21) **PI 0923793-3 A2** **1.3**

(22) 16/11/2009

(30) 29/12/2008 EP 08 022511.3

(51) H02J 3/18 (2006.01)

(54) CONVERSOR DE MÚLTIPLOS NÍVEIS COMO COMPENSADOR DE POTÊNCIA REATIVA QUE POSSUI SIMETRIZAÇÃO DE POTÊNCIA ATIVA

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

(72) Wolfgang Hörger, Wolfgang Meusel

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 29/06/2011

(86) PCT EP2009/065222 de 16/11/2009

(87) WO 2010/076079 de 08/07/2010

(21) **PI 0923797-6 A2** **1.3**

(22) 31/12/2009

(30) 31/12/2008 US 61/141879

(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/333 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UM ÉSTER.

(71) Battelle Memorial Institute (US)

(72) Daniel B. Garbark, Herman Paul Benecke

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/069932 de 31/12/2009

(87) WO 2010/078505 de 08/07/2010

(21) **PI 0923798-4 A2** **1.3**

(22) 31/12/2009

(30) 31/12/2008 US 61/141694

(51) C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/04 (2006.01), C11C 3/06 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUIR UM ÉSTER E PARA PRODUIR AMIDAS.

(71) Battelle Memorial Institute (US)

(72) Herman Paul Benecke, Daniel B. Garbark, Bhima Rao Vijayendran

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/069909 de 31/12/2009

(87) WO 2010/078491 de 08/07/2010

(21) **PI 0923799-2 A2** **1.3**

(22) 15/12/2009

(30) 30/12/2008 EP 08173086.3

(51) C08L 25/06 (2006.01)

(54) PARTÍCULA DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, EXPANSÍVEL, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, EXPANSÍVEL.

(71) Basf SE (DE)

(72) JENS AßMANN, CARSTEN SCHIPS, KLAUS HAHN, MAXIMILIAN HOFMANN, HOLGER RUCKDÄSCHEL, GEERT JANSSENS, GEORG GRÄßEL, JÜRGEN LAMBERT, CHRISTOF ZYLLA

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 30/06/2011

(86) PCT EP2009/067138 de 15/12/2009

(87) WO 2010/076184 de 08/07/2010

(21) **PI 0923800-0 A2** **1.3**

(22) 29/12/2009

(30) 30/12/2008 US 12/346310

(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA OU MAIS HASTES DO CABELO DANIFICADAS.

(71) Lubrizol Advanced Materials, INC. (US)

(72) Yin Z. Hessefort, Brian T. Holland, Jeffery M. Atkins, Sascha Welz, Xiaojin Harry Li, Viginie Kompalitch

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/069636 de 29/12/2009

(87) WO 2010/078288 de 08/07/2010

(21) **PI 0923801-8 A2** **1.3**

(22) 31/12/2009

(30) 31/12/2008 US 61/141865

(51) C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/04 (2006.01), C11C 3/06 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUIR UM ÉSTER, E PARA PRODUIR AMIDAS.

(71) Battelle Memorial Institute (US)

(72) Daniel B. Garbark, Herman Paul Benecke

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/069913 de 31/12/2009

(87) WO 2010/078493 de 08/07/2010

(21) **PI 0923802-6 A2** **1.3**

(22) 28/12/2009

(30) 30/12/2008 IT MI2008A002355

(51) G02C 1/04 (2006.01), G02C 5/22 (2006.01)



(54) SISTEMA DE RETENÇÃO ELÁSTICA PARA UM PAR DE ÓCULOS.

(71) Guido Medana (IT)

(72) Guido Medana

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 30/06/2011

(86) PCT IB2009/055965 de 28/12/2009

(87) WO 2010/076758 de 08/07/2010

(21) **PI 0923803-4 A2** **1.3**

(22) 08/12/2009

(30) 07/01/2009 JP 2009-001922; 13/07/2009 JP 2009-164506

(51) H01L 23/12 (2006.01), H01L 25/11 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR, DISPOSITIVO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DIELÉTRICA, E, MÉTODOS PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO SEMICONDUTOR E UM DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DIELÉTRICA.

(71) SONY CORPORATION (JP)

(72) Hirofumi Kawamura, Yasuhiro Okada

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 30/06/2011

(86) PCT JP2009/070519 de 08/12/2009

(87) WO 2010/079663 de 15/07/2010

(21) **PI 0923827-1 A2** **1.3**

(22) 23/12/2009

(30) 30/12/2008 GB 0823683.8

(51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)

(54) CONTROLADOR DE PASSO DA PÁ PARA UMA ESTRUTURA DE TURBINA EÓLICA FLUTUANTE, MÉTODO PARA CONTROLAR O PASSO DE PÁ DE UMA ESTRUTURA DE TURBINA EÓLICA FLUTUANTE, E, INSTALAÇÃO DE TURBINA EÓLICA FLUTUANTE.

(71) Hywind As (NO)

(72) Bjorn Skaare, Finn Gunnar Nielsen

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 29/06/2011

(86) PCT GB2009/002959 de 23/12/2009

(87) WO 2010/076557 de 08/07/2010

(21) **PI 0923830-1 A2** **1.3**

(22) 22/12/2009

(30) 29/12/2008 US 12/345090

(51) A61B 5/0444 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR O PRESENTE NÍVEL DE RISCO FETAL DURANTE TRABALHO DE PARTO, E , APARELHO PARA IDENTIFICAR O NÍVEL DE RISCO FETAL DURANTE O TRABALHO DE PARTO.

(71) Mark Evans (US)

(72) Mark Evans

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 29/06/2011

(86) PCT US2009/069185 de 22/12/2009

(87) WO 2010/078152 de 08/07/2010

(21) **PI 0923832-8 A2** **1.3**

(22) 29/12/2009

(30) 29/12/2008 CU 2008-0254

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) USO DE UM PEPTÍDEO TIPO APL E MÉTODO DE TRATAMENTO DAS DOENÇAS INFLAMATÓRIAS INTESTINAIS E DIABETES TIPO I E COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS INFLAMATÓRIAS INTESTINAIS E DIABETES.

(71) Centro de Ingeniería Genética Y Biotecnología (CU)

(72) Ariana Barberá Betancourt, Maria del Carmen Domínguez Horta, Norailys Lorenzo Pérez, Gabriel Ramón Padrón Palomares, Viviana Falcón Cama, Ivon Menendez Valdes

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 29/06/2011

(86) PCT CU2009/000009 de 29/12/2009

(87) WO 2010/075824 de 08/07/2010

(21) **PI 0923833-6 A2** **1.3**

(22) 31/12/2009

(30) 31/12/2008 US 61/141882

(51) C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/04 (2006.01), C11C 3/06 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUIR UM ÉSTER E AMIDAS

(71) Battelle Memorial Institute (US)

(72) Herman Paul Benecke, DANIEL B. GARBARK, BHIMA RAO VIJAYENDRAN

(74) Momsen, Leonardo & CIA

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/069921 de 31/12/2009

(87) WO 2010/078498 de 08/07/2010

(21) **PI 0923834-4 A2** **1.3**

(22) 14/12/2009

(30) 30/12/2008 EP 08173048.3

(51) C08J 9/232 (2006.01), C08J 9/236 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B29C 44/10 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/72 (2006.01), H05B 6/78 (2006.01), H05B 6/80 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CORPOS DE ESPUMA CONFORMADOS, DISPOSITIVO PARA PRESSIONAR OS CORPOS DE ESPUMA CONFORMADOS SOB EFEITO DO CALOR, E, UNIDADE IRRADIADORA DE MICROONDAS

(71) Basf SE (DE)

(72) Benjamin Nehls, Bernhard Schmied, Ulrike Mahn, Klaus Hahn, Petra Wieland, Sabine Fuchs, Tatiana Ulanova, Timothy Francis, Klaus-Martin Baumgärtner, Horst Muegge

(74) Momsen, Leonardo & CIA

(85) 30/06/2011

(86) PCT EP2009/067079 de 14/12/2009

(87) WO 2010/076170 de 08/07/2010

(21) **PI 0923835-2 A2** **1.3**

(22) 30/12/2009

(30) 31/12/2008 GB 08237216

(51) C04B 24/14 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 38/10 (2006.01)

(54) AGENTE DE FORMAÇÃO DE ESPUMA

(71) Genesis Global Limited (WS)

(72) Anthony S. M. George

(74) Orlando de Souza

(85) 30/06/2011

(86) PCT GB2009/002975 de 30/12/2009

(87) WO 2010/076565 de 08/07/2010

(21) **PI 0923836-0 A2** **1.3**

(22) 31/12/2009

(30) 31/12/2008 US 61/141,765

(51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÉUTICAS ORAIS CONTENDO OPIÓIDE E MÉTODOS

(71) Upsher-Smith Laboratories, Inc. (US)

(72) Kenneth L. Evenstad, Christian F. Wertz, James S. Jensen, Victoria Ann O'Neill, Stephen M. Berge

(74) Orlando de Souza

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/069902 de 31/12/2009

(87) WO 2010/078486 de 08/07/2010

(21) **PI 0923837-9 A2** **1.3**

(22) 30/12/2009

(30) 31/12/2008 US 61/141,991; 23/12/2009 US 12/646,077

(51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 33/138 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ABANDONO SEM Sonda

(71) Smith International, Inc. (US)

(72) Praful C. Desai, Lawrence Barr, Anton J. Dach, III

(74) Orlando de Souza

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/069850 de 30/12/2009

(87) WO 2010/078447 de 08/07/2010

(21) **PI 0923838-7 A2** **1.3**

(22) 28/12/2009

(30) 31/12/2008 US 12/317,995

(51) C07C 69/15 (2006.01), C07C 67/297 (2006.01), C07C 67/46 (2006.01), C07C 67/00 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 45/41 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01)

(54) PROCESSO INTEGRADO PARA A PRODUÇÃO DE ACETATO DE VINILA A PARTIR DE ÁCIDO ACÉTICO VIA ACETALDEÍDO

(71) Celanese International Corporation (US)

(72) Victor J. Johnston, James H. Zink, Laiyuan Chen, Barbara F. Kimmich, Josefina T. Chapman

(74) Orlando de Souza

(85) 30/06/2011

(86) PCT US2009/006725 de 28/12/2009

(87) WO 2010/077342 de 08/07/2010

(21) **PI 0923840-9 A2** **1.3**

(22) 30/12/2009

(30) 31/12/2008 KR 10-2008-0137736; 28/05/2009 KR 10-2009-0047192; 27/08/2009 KR 10-2009-0079950; 30/12/2009 KR 10-2009-0134032

(51) D06F 37/22 (2006.01), D06F 37/20 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA

(71) LG Electronics Inc. (KR)

(72) Hee Tae Lim, Young Suk Kim, Hyun Seok Seo, Suk Yun Moon, Dong Il Lee, Ig Geun Kwon, Soo Bong Kim, Min Gyu Jo, Jung Tae Song, Sang Hun Kim

(74) Bhering Advogados

(85) 30/06/2011

(86) PCT KR2009/007960 de 30/12/2009

(87) WO 2010/077090 de 08/07/2010

(21) **PI 0923842-5 A2** **1.3**

(22) 30/12/2009

(30) 30/12/2008 KR 10-2008-0136372; 28/05/2009 KR 10-2009-0047192; 27/08/2009 KR 10-2009-0079909; 30/12/2009 KR 10-2009-0134464

(51) D06F 37/04 (2006.01), D06F 37/20 (2006.01), D06F 37/26 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA

(71) LG Electronics Inc. (KR)

(72) Suk yun Moon, Dong Il Lee, Ig Geun Kwon, Soo Bong Kim

(74) Bhering Advogados

(85) 30/06/2011

(86) PCT KR2009/008002 de 30/12/2009

(87) WO 2010/077105 de 08/07/2010

(21) **PI 0923843-3 A2** **1.3**

(22) 29/12/2009

(30) 31/12/2008 KR 10-2008-0138077

(51) D06F 39/08 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA



(71) LG Electronics Inc. (KR)		(22) 08/12/2009	
(72) Sang Hun Kim, Dong Il Lee, Ig Geun Kwon, Hee Tae Lim, Soo Bong Kim, Jung Tae Song, Suk yun Moon		(30) 02/01/2009 US 12/348,068	
(74) Bhering Advogados		(51) G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), G01N 27/74 (2006.01)	
(85) 30/06/2011		(54) "APARELHOS E MÉTODOS PARA ESTIMAR AS COMPOSIÇÕES DE FLUIDO DE FUNDO DO POÇO"	
(86) PCT KR2009/007868 de 29/12/2009		(71) Baker Hughes Incorporated. (US)	
(87) WO 2010/077055 de 08/07/2010		(72) Joo Tim Ong	
		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0923844-1 A2	1.3	(85) 30/06/2011	
(22) 30/12/2009		(86) PCT US2009/067129 de 08/12/2009	
(30) 30/12/2008 KR 10-2008-0136407		(87) WO 2010/077649 de 08/07/2010	
(51) D06F 37/20 (2006.01), D06F 37/22 (2006.01), D06F 37/30 (2006.01)			
(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA		(21) PI 0923931-6 A2	1.3
(71) LG Electronics Inc. (KR)		(22) 30/12/2009	
(72) Suk Yun Moon, Dong Il Lee, Ig Geun Kwon		(30) 02/01/2009 US 61/204,190	
(74) Bhering Advogados		(51) A23F 5/00 (2006.01)	
(85) 30/06/2011		(54) COMPOSICOES DE ALIMENTOS FRITOS EM PEDACOS	
(86) PCT KR2009/007958 de 30/12/2009		(71) Nestec S.A. (CH)	
(87) WO 2010/077088 de 08/07/2010		(72) Dan K. Dixon	
		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0923845-0 A2	1.3	(85) 01/07/2011	
(22) 30/12/2009		(86) PCT US2009/006748 de 30/12/2009	
(30) 30/12/2008 KR 10-2008-0136373		(87) WO 2010/077357 de 08/07/2010	
(51) D06F 37/22 (2006.01), D06F 37/26 (2006.01)			
(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA DO TIPO TAMBOR		(21) PI 0923968-5 A2	1.3
(71) LG Electronics Inc. (KR)		(22) 19/03/2009	
(72) Jung Tae Song, Hee Tae Lim, Soo Bong Kim		(51) C12N 15/82 (2006.01)	
(74) Bhering Advogados		(54) MICRO-ORGANISMOS THRAUSTOCHYTRIDS, BIOMASSAS DE THRAUSTOCHYTRIDS, CULTURAS DE THRAUSTOCHYTRIDS, PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E COSMÉTICOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, ÓLEOS MICROBIANOS, ALIMENTO ANIMAL, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE ÓLEO MICROBIANO, USOS DO MICRO-ORGANISMO, DA BIOMASSA E DO ÓLEO MICROBIANO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO	
(85) 30/06/2011		(71) MARTEK BIOCIENTES CORPORATION (US)	
(86) PCT KR2009/007959 de 30/12/2009		(72) KIRK E. APT, JON MILTON HANSEN, JOSEPH W. PFEIFER, PAUL WARREN RASMUSSEN, ROSS ZIRKLE, TRACEY LYNN STAHL	
(87) WO 2010/077089 de 08/07/2010		(74) CAROLINA NAKATA	
		(85) 16/09/2011	
(21) PI 0923846-8 A2	1.3	(86) PCT US2009/001720 de 19/03/2009	
(22) 30/12/2009		(87) WO 2010/107415 de 23/09/2010	
(30) 30/12/2008 KR 10-2008-0136408; 28/05/2009 KR 10-2009-0047192; 27/08/2009 KR 10-2009-0079949; 28/12/2009 KR 10-2009-0131646; 28/12/2009 KR 10-2009-0131647			
(51) D06F 37/26 (2006.01)		(21) PI 0924051-9 A2	1.3
(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA		(22) 16/12/2009	
(71) LG Electronics Inc. (KR)		(30) 19/01/2009 EP 09 150858.0	
(72) Suk yun Moon, Dong Il Lee, Ig Geun Kwon, Soo Bong Kwon, Min Gyu Jo		(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)	
(74) Bhering Advogados		(54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL PARA LACTENTE	
(85) 30/06/2011		(71) Nestec S.A (CH)	
(86) PCT KR2009/007938 de 30/12/2009		(72) Catherine Mace, Olivier Kevork Aprikian, Etienne Pouteau	
(87) WO 2010/077083 de 08/07/2010		(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(85) 18/07/2011	
(21) PI 0923875-1 A2	1.3	(86) PCT EP09/067297 de 16/12/2009	
(22) 24/12/2009		(87) WO 2010/081604 de 22/07/2010	
(30) 29/12/2008 FR 08/07475; 28/08/2009 FR 09/04091			
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), C07D 213/72 (2006.01), C07D 213/77 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01)		(21) PI 0924169-8 A2	1.3
(54) DERIVADOS DE 2-PIRIDIN-2-IL-PIRAZOL-3 (2H)-ONA, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO TERAPÊUTICA.		(22) 29/12/2009	
(71) Sanofi (FR)		(30) 29/12/2008 ES P200803730	
(72) Jean Michel Altenburger, Valerie Fossey, Stéphane Illiano, Géraldine Manette		(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01)	
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA		(54) DISPERSÃO EMULSIFICADA A BASE DE ÓLEO DE OLIVA E/OU OUTROS ÓLEOS VEGETAIS E MÉTODO PARA PREPARÁ-LA.	
(85) 29/06/2011		(71) Gourmed Diet, S.L. (ES)	
(86) PCT FR2009/052692 de 24/12/2009		(72) Purificación Garcia Segovia, Amparo Andrés Bello, Javier Martinez Monzó, Amparo Chiralt Boix, José Daniel Llobell Sanchis, Francisco Oliver Castelló	
(87) WO 2010/076525 de 08/07/2010		(74) Maria Pia Carvalho Guerra	
		(85) 30/06/2011	
(21) PI 0923897-2 A2	1.3	(86) PCT EP2009/067985 de 29/12/2009	
(22) 08/12/2009		(87) WO 2010/076318 de 08/07/2010	
(30) 25/02/2009 DE 10 2009 010 354.6			
(51) B41N 10/02 (2006.01)		(21) PI 0924194-9 A2	1.3
(54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA TECIDO PARA IMPRESSÃO EM CAMADAS MÚLTIPLAS		(22) 30/12/2009	
(71) Contitech Elastomer-Beschichtungen GMBH (DE)		(30) 06/01/2009 US 61/204,395	
(72) Jürgen Fuchs, Stefan Kisser		(51) A23L 1/054 (2006.01)	
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(54) COMPOSIÇÕES ALIMENTÍCIAS EM PEDAÇOS DE GELEIA	
(85) 30/06/2011		(71) Nestec S.a. (CH)	
(86) PCT EP2009/066572 de 08/12/2009		(72) Annie Watelain, Paulo Fernandes	
(87) WO 2010/097131 de 02/09/2010		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
		(85) 05/07/2011	
(21) PI 0923909-0 A2	1.3	(86) PCT US2009/006756 de 30/12/2009	
(22) 29/12/2009		(87) WO 2010/080144 de 15/07/2010	
(30) 30/12/2008 US 12/346332			
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)		(21) PI 0924295-3 A2	1.3
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA OU MAIS HASTES DE CABELO		(22) 27/10/2009	
(71) Lubrizol Advanced Materials, INC. (US)		(30) 20/02/2009 DE 10 2009 009 876.3	
(72) Yin Z. Hessefort, Brian T. Holland, Jeffery M. Atkins, Sascha Welz, Xiaojin Harry Li		(51) A22C 13/00 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)	
(74) Momsen, Leonardos & Cia.		(54) FILME PARA ALIMENTOS DE UMA OU VÁRIAS CAMADAS, EM FORMA TUBULAR, DEFUMAVEL, DESSECAR AO AR, PARA EMBALAGENS DE ALIMENTOS E PROCESSO PARA SUA PRODUCAO	
(85) 30/06/2011		(71) Kuhne Anlagenbau GMBH (DE)	
(86) PCT US2009/069670 de 29/12/2009		(72) Schiffmann, Jurgen	
(87) WO 2010/078311 de 08/07/2010		(74) Claudio Szabas / Magnus Aspeby	
		(85) 05/08/2011	
(21) PI 0923914-6 A2	1.3		

(86) PCT EP2009/007681 de 27/10/2009
(87) WO 2010/094308 de 26/08/2010

(21) **PI 0924345-3 A2** **1.3**
(22) 18/02/2009
(51) A23L 1/23 (2006.01), A23L 1/227 (2006.01)
(54) BASE, PRODUTOS CONTENDO A MESMA, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USOS DA MESMA
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Béatrice Diono, Helge Ulmer, Swen Rabe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/08/2011
(86) PCT EP09/051932 de 18/02/2009
(87) WO 2010/094327 de 26/08/2010

(21) **PI 0924842-0 A2** **1.3**
(22) 16/03/2009
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A23L 1/315 (2006.01)
(54) CARNE E OVOS DE AVES COMPREENDENDO ÁCIDOS GRAXOS BENEFICOS
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(72) Gary F. Hartnell, Virginia M. Ursin
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/09/2011
(86) PCT US2009/037252 de 16/03/2009
(87) WO 2010/107422 de 23/09/2010

(21) **PI 0924945-1 A2** **1.3**
(22) 26/03/2009
(51) A23F 5/18 (2006.01), A23L 3/3472 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTENIR UM OXIDANTE A PARTIR DE UMA SOLUÇÃO DE EXTRATO AQUOSA DE CAFÉ TORRADO, OXIDANTE, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO.
(71) Kraft Foods Global Brands LLC. (US), Ajinomoto General Foods, INC. (JP)
(72) Kazuto Ozaki, Shigeyoshi Fujii
(74) Momsen, Leonardo & CIA
(85) 26/09/2011
(86) PCT JP2009/056120 de 26/03/2009
(87) WO 2010/109629 de 30/09/2010

(21) **PI 0925040-9 A2** **1.3**
(22) 04/05/2009
(30) 03/04/2009 US 61/166,591
(51) C12N 5/04 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO E EXTRAÇÃO DE PROCIANIDINAS A PARTIR DA CULTURA CELULAR DE PLANTAS
(71) Dianaplantesciences, Inc (US)
(72) Mylavaram Venkatramesh, D. Ry Wagner, Sonia Lall, Frederic Lejard, Sung-Yong Yoon
(74) Orlando de Souza
(85) 03/10/2011
(86) PCT US2009/042722 de 04/05/2009
(87) WO 2010/114567 de 07/10/2010

(21) **PI 0925058-1 A2** **1.3**
(22) 04/05/2009
(30) 03/04/2009 US 61/166,484
(51) A01H 4/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA CRIAR VARIAÇÃO DE COR ANTOCIANINAS PRODUZIDAS POR CULTURA DE CÉLULAS
(71) Dianaplantesciences, Inc. (US)
(72) Helena V. Mathews, Sung-Yong Yoon
(74) Orlando de Souza
(85) 03/10/2011
(86) PCT US2009/042730 de 04/05/2009
(87) WO 2010/114568 de 07/10/2010

(21) **PI 0925065-4 A2** **1.3**
(22) 10/12/2009
(30) 17/04/2009 DE 10 2009 017 935.6
(51) G01D 5/48 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE MOTOR TURBO E MOTOR TURBO EQUIPADO COM ELE
(71) Man Diesel & Turbo SE (DE)
(72) Thomas Michlig
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/10/2011
(86) PCT DE2009/050071 de 10/12/2009
(87) WO 2010/118715 de 21/10/2010

(21) **PI 0925071-9 A2** **1.3**
(22) 14/10/2009
(30) 06/04/2009 JP 2009-092176
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C21D 1/06 (2006.01)
(54) AÇO CEMENTADO SUPERIOR EM TRABALHABILIDADE A FRIO, USINABILIDADE, E CARACTERÍSTICAS DE FADIGA APÓS RESFRIAMENTO CARBURADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Masayuki Hashimura, Kei Miyamishi, Shuji Kozawa, Manabu Kubota, Tatsuro Ochi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/10/2011
(86) PCT JP2009/068083 de 14/10/2009
(87) WO 2010/116555 de 14/10/2010

(21) **PI 0925073-5 A2** **1.3**
(22) 30/04/2009
(51) F16H 61/02 (2006.01), F16H 59/46 (2006.01), F16H 59/70 (2006.01), F16H 61/662 (2006.01)
(54) CONTROLADOR E MÉTODO DE CONTROLE DE TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL DO TIPO DE CORREIA
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Katsumi Doihara, Yoshihisa Kodama, Yasuaki Yoshikawa, Masahiro Nishi, Keisuke Koyama, Kenta Nakamura, Kiyotaka Sawano, Hidemasa Kawaguchi
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 31/10/2011
(86) PCT JP09/058458 de 30/04/2009
(87) WO 2010/125666 de 04/11/2010

(21) **PI 0925077-8 A2** **1.3**
(22) 30/06/2009
(51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 10/24 (2006.01)
(54) CONJUNTO DISPENSADOR.
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) Benedetti. Giovanni
(74) Magnus Aspeby
(85) 29/12/2011
(86) PCT SE2009/050836 de 30/06/2009
(87) WO 2011/002359 de 06/01/2011

(21) **PI 0925078-6 A2** **1.3**
(22) 30/06/2009
(51) H02M 9/04 (2006.01), H02J 7/04 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA CARREGADOR DE CAPACITADOR E MÓDULO DE CONTROLE DIGITAL E MÓDULO DE AQUISIÇÃO ISOLADO PARA TAL SISTEMA CARREGADOR DE CAPACITOR.
(71) Scandionova Systems Ab (SE)
(72) Elmqvist, Klas, Hartman, Carl, Graas, Magnus, Wickstrom, Andreas, Gustafsson, Jonas, Lundgren, Jan, Crewson, Walter, Fredrick, John
(74) Magnus Aspeby
(85) 29/12/2011
(86) PCT SE2009/050834 de 30/06/2009
(87) WO 2011/002358 de 06/01/2011

(21) **PI 0925082-4 A2** **1.3**
(22) 29/04/2009
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 12/56 (2006.01)
(54) MÉTODO, ESTAÇÃO BASE, E CENTRO DE SERVIÇO DE DIFUSÃO E MULTIDIFUSÃO PARA CRIAR, ATUALIZAR E LIBERAR DE ENTIDADES DE SINCRONIZAÇÃO
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) Yu Chen, He Wang
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 28/10/2011
(86) PCT CN2009/000473 de 29/04/2009
(87) WO 2010/124422 de 04/11/2010

(21) **PI 0925091-3 A2** **1.3**
(22) 21/12/2009
(30) 01/04/2009 SE 0900430-0
(51) B65B 55/10 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM FORMANDO RECIPIENTES DE EMBALAGEM SELADOS.
(71) Tetra Laval Holdings & Finance S A (CH)
(72) Rune Carlsson, Gert Lindström, Damir Pjanic, Tomas Lagus
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 30/09/2011
(86) PCT SE2009/000531 de 21/12/2009
(87) WO 2010/114434 de 07/10/2010

(21) **PI 0925314-9 A2** **1.3**
(22) 30/12/2009
(30) 17/06/2009 EP 09162917.0; 17/06/2009 EP 09162941.0; 17/06/2009 EP 09162984.0; 17/06/2009 EP 09162927.9
(51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE PREDETERMINADA DE BEBIDA, CÁPSULA, E, USO DE UMA CÁPSULA.
(71) Sara Lee/DE B.V. (NL)
(72) Ralf Kamerbeek, John Henri Flamand, Angenita Dorothea Post van Loon, Hendrik Cornelis Koeling
(85) 16/12/2011
(86) PCT NL2009/050832 de 30/12/2009
(87) WO 2010/137961 de 02/12/2010

(21) **PI 0925331-9 A2** **1.3**
(22) 30/12/2009
(30) 17/06/2009 EP 09162934.5; 17/06/2009 EP 09162998.0; 17/06/2009 EP 09162995.6; 17/06/2009 EP 09162982.4
(51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01)
(54) "SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE PREDETERMINADA DE BEBIDA, CÁPSULA, E, USO DE UMA CÁPSULA."
(71) Sara Lee/De B.V. (NL)
(72) Kon Euan Gerard Wong, Guido Brandt, Hendrik Cornelis Koeling, Ralf Kamerbeek, Arend Cornelis Jacobus Biesheuvel
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 16/12/2011
(86) PCT NL2009/050829 de 30/12/2009
(87) WO 2010/137959 de 02/12/2010



- (21) **PI 1007046-0 A2** 1.3
 (22) 15/01/2010
 (30) 16/01/2009 US 61/145,448
 (51) A61K 31/00 (2006.01)
 (54) INIBIDORES AXL PARA USO EM TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA EVITAR, TRATAR OU CONTROLAR O CÂNCER METASTÁTICO.
 (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US)
 (72) Yasumichi Hitoshi, Sacha Holland, Donald G. Payan
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
 (85) 15/07/2011
 (86) PCT US10/021275 de 15/01/2010
 (87) WO 2010/083465 de 22/07/2010

- (21) **PI 1008110-0 A2** 1.3
 (22) 29/08/2010
 (30) 28/08/2009 US 61/238,039
 (51) A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM PROTOCOLO, MÉTODO PARA PRODUIR UM PROTOCOLO PARA AVALIAR UM DETERMINADO ASPECTO DO DESEMPENHO FÍSICO DE UM SER HUMANO, MÉTODO PARA MEDIR E DE AVALIAR UMA DETERMINADA CAPACIDADE FÍSICA DE UM SER HUMANO, MÉTODO PARA ASSOCIAR UMA DESIGNAÇÃO DISTINTA A UMA DETERMINADA CAPACIDADE FÍSICA DE UM INDIVÍDUO, SISTEMA PARA TRANSFORMAR DADOS DE MOVIMENTOS HUMANOS EM UMA AVALIAÇÃO OBJETIVO E MEIO QUE PODE SER LIDO POR COMPUTADOR QUE CONTÉM INSTRUÇÕES EXECUTÁVEIS POR UM COMPUTADOR
 (71) ALLEN JOSEPH SELNER (US)
 (72) ALLEN JOSEPH SELNER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 24/11/2011
 (86) PCT US2010/047067 de 29/08/2010
 (87) WO 2011/026001 de 03/03/2011

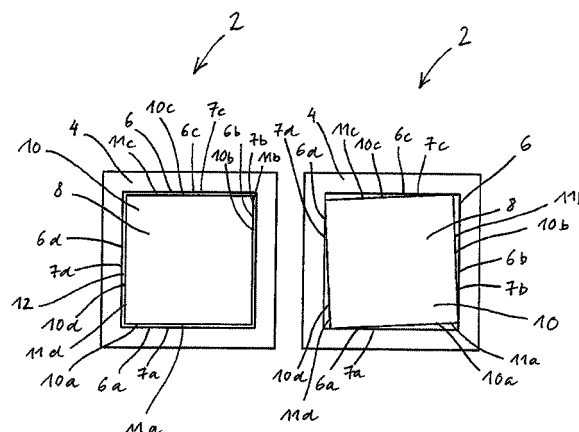
3. Publicação do Pedido

3.1
 PUBLICAÇÃO DO PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

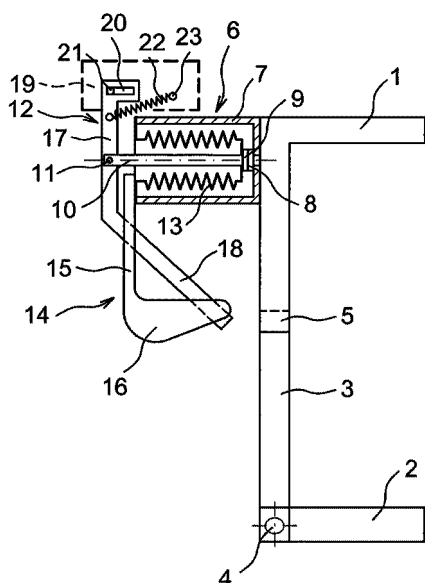
- (21) **BR 10 2012 000991-9 A2** 3.1
 (22) 16/01/2012
 (51) G06Q 50/22 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)
 (52) G06Q 50/22, G06Q 30/02, G06Q 30/0601, G06Q 30/0277
 (54) MÉTODO PARA ARRECADAÇÃO DE DOAÇÕES E DISTRIBUIÇÃO DAS ARRECADAÇÕES A ORGANIZAÇÕES CADASTRADAS EMPREGANDO REDE DE COMUNICAÇÕES E SÍTIOS DE COMÉRCIO ELETRÔNICO
 (57) MÉTODO PARA ARRECADAÇÃO DE DOAÇÕES E DISTRIBUIÇÃO DAS ARRECADAÇÕES A ORGANIZAÇÕES CADASTRADAS EMPREGANDO REDE DE COMUNICAÇÕES E SÍTIOS DE COMÉRCIO ELETRÔNICO, mais precisamente o método (1) compreende meios eletrônicos para que seja permitido efetuar doações (D) a instituições e organizações (ON) por meio de rede de comunicações, tal como a Internet ou equivalente; o método (1) prevê que uma empresa controladora (2) seja dotada de plataforma eletrônica (PE) para permitir que cliente/internauta (CI) possa promover doações (D) através de operações virtuais em sítios eletrônicos (3) ('sites') de comércio eletrônico ('e-commerce') (3a), sites estes de empresas parceiras (4) da mencionada empresa controladora (2); esta plataforma eletrônica (PE) possui ferramenta (5) que permite realizar arrecadação de doações (D) direcionando-as, automaticamente, para organizações e instituições (ON) conceituadas e previamente cadastradas, tais como ONG's, hospitais, associações de assistência e outros, ao mesmo tempo em que confirma a doação, automaticamente, ao cliente/doador (CI), através de comprovante (6) por meio de mensagem eletrônica.
 (71) BRUNO MOURA LINDOSO (BR/SP)
 (72) BRUNO MOURA LINDOSO
 (74) BRITÂNIA MARCAS E PATENTES LTDA

- (21) **BR 10 2012 001366-5 A2** 3.1
 (22) 19/01/2012
 (30) 20/01/2011 EP 11000420.7
 (51) A61C 8/00 (2006.01)
 (52) A61C 8/0018, A61C 8/0089
 (54) MONTAGEM DE UM IMPLANTE DENTAL E UMA FERRAMENTA DE INSERÇÃO
 (57) MONTAGEM DE UM IMPLANTE DENTAL E UMA FERRAMENTA DE INSERÇÃO. A presente invenção refere-se a uma combinação de um implante dental e uma ferramenta de inserção para inserir o implante dental em um osso de um paciente. O implante dental compreende um recurso antirrotação tendo um contorno de seção transversal não circular que compreende pelo menos uma superfície de transmissão de força planar na forma de uma superfície antirrotação (7a, 7b, 7c, 7d). A ferramenta de inserção compreende um recurso antirrotação tendo um contorno de seção transversal não circular que

compreende pelo menos uma superfície de transmissão de força planar na forma de uma superfície de transmissão de torque (11a', 11a'', 11b', 11b'', 11c', 11c'', 11d', 11d''). Um dos ditos recursos antirrotação forma um recesso (6) e o outro dos ditos recursos antirrotação forma um parafuso (10) tendo um eixo geométrico rotacional e projetado para ser recebido no sentido do eixo geométrico rotacional no recesso (6), tal que a pelo menos uma superfície antirrotação e pelo menos uma superfície de transmissão de torque podem cooperar para transmitir o torque entre as partes. A invenção é caracterizada em que a superfície antirrotação (la, 7b, 7c, 7d) e a superfície de transmissão de torque (11a', 11a'', 11b', 11b'', 11c', 11c'', 11d', 11d'') são dispostas tal que, enquanto o parafuso (10) é recebido no recesso (6), a dita superfície antirrotação (7a, 7b, 7c, 7d) e a dita superfície de transmissão de torque (11a', 11a'', 11b', 11b'', 11c', 11c'', 11d', 11d'') podem ser giradas em relação uma a outra entre uma primeira posição sem transmissão de torque, em que a dita superfície antirrotação (7a, 7b, 7c, 7d) e a dita superfície de transmissão de torque (11a', 11a'', 11b', 11b'', 11c', 11c'', 11d', 11d'') têm pouco ou nenhum contato, e uma segunda posição de transmissão de torque, em que a dita superfície antirrotação (la, 7b, 7c, 7d) e a dita superfície de transmissão de torque (11a', 11a'', 11b', 11b'', 11c', 11c'', 11d', 11d'') ficam em contato máximo entre si, em que o ângulo entre a superfície antirrotação (7a, 7b, 7c, 7d) e a superfície de transmissão de torque (11a', 11a'', 11b', 11b'', 11c', 11c'', 11d', 11d'') é menor na segunda posição do que na primeira posição.
 (71) Straumann Holding AG (CH)
 (72) Steffen Kuehne, Silvio Blumenthal
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



- (21) **BR 10 2012 001647-8 A2** 3.1
 (22) 24/01/2012
 (30) 25/01/2011 FR 11 50576
 (51) H01H 33/66 (2006.01), H01H 3/46 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE MÉDIA TENSÃO COMPREENDENDO UM CARTUCHO A VÁCUO
 (57) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE MÉDIA TENSÃO COMPREENDENDO UM CARTUCHO A VÁCUO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de interrupção de corrente compreende, como mecanismo de operação de um cartucho a vácuo (6), ramo-conectado, em um circuito principal (1, 2, 3), a um contato móvel principal (3), um braço de balancim (12) interceptando o contato móvel principal (3) durante a abertura ou o fechamento do aparelho e girando para abrir o cartucho a vácuo, enquanto estabelece uma conexão elétrica. Esse braço de balancim é unitário e rígido e pode girar em torno de dois pontos de articulação (11, 21), um dos quais está ativo durante operações de abertura e o outro durante operações de fechamento para, então, permitir ao braço de balancim que sendo unitário seja mais forte, para ser retraído.
 (71) Schneider Electric Industries Sas (FR)
 (72) Patrice Grosjean
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2012 003399-2 A2

(22) 15/02/2012

(51) B62M 1/00 (2010.01)

(54) PRANCHA DE AUTOPROPULSÃO

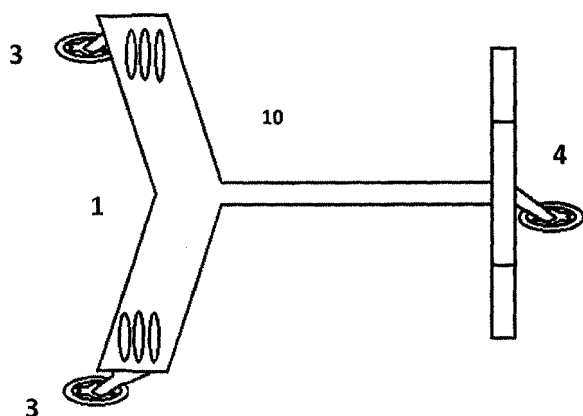
(57) PRANCHA DE AUTOPROPULSÃO objeto do presente pedido de patente de invenção, tem por objetivo um inovador modelo e uma inédita disposição moderna com formas e curvas únicas, onde a presente idéia constituída numa disposição introduzida em patinetes e similares que consiste de: uma base em forma de "V" (Fig.4.7) ou em "Y" (Fig.1.1), com um guidão telescópico retrátil ou não e dobrável (Fig.4.9), um conjunto de três rodas, sendo que a frontal encontra-se apoiada em um garfo vertical em forma de "U" (Fig.1.4) e o par de rodas traseiras encontram-se apoiadas individualmente em rodízios (Fig.5) ou garfos articulados angulares, cada um deles fixo a extremidade da ponta da base em "V" ou em "Y" na parte traseira, sobre este par de rodízios ou garfos angulares existem plataformas onde o usuário posiciona os pés com o propósito de produzir maior impulso e mobilidade com o mínimo de esforço proporcionado pela composição do conjunto. É importante ter em mente que funciona em relação aos dispositivos existentes de forma diferenciada e inovadora, os usuários terão economia de esforço físico, tempo, simplicidade, comodidade e segurança. Logicamente, o uso constante acarretará o desgaste físico e mecânico do material empregado devendo haver substituição das peças e componentes que apresentarem desgaste. com tal construção, inovação e tecnologia pode ser produzido em tamanhos e capacidade diversa para atender diferentes tipos de mercado e usuários. Com a vantagem técnica, pois, promove simplicidade e comodidade do usuário, tem-se uma sequência de aproveitamento do "impulso" inicial acumulando energia para o trajeto a ser realizado sobre o conjunto (Fig.2). No que pese a larga utilização desse tipo de dispositivo, pelos testes realizados não foram apresentados inconvenientes no desempenho dos aplicativos de "torção da prancha" (Fig.10) na área de utilizada, nem alguma alteração da estrutura do material. Poderão aparecer diversos tipos de patinetes e meios de locomoção em cores, modelos e tamanhos, mas nunca, nenhum descaracterizando o escopo da atual idéia inovadora no presente pedido de patente de invenção.

(71) FABIO FERRER CHAVERNAC ME (BR/SP)

(72) FABIO FERRER CHAVERNAC

(74) ARYLDIO DE OLIVEIRA DE PAULA

3.1



(21) BR 10 2012 015981-3 A2

(22) 27/06/2012

(30) 30/06/2011 US 13/173447

(51) B64D 41/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REALIZAR MANUTENÇÃO DE UMA UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR, CONJUNTO DE UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR DE AERONAVE, E, DUTO DE ENTRADA PARA UMA UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR

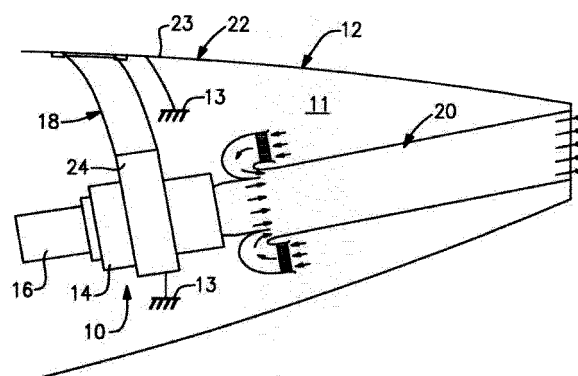
3.1

(57) MÉTODO PARA REALIZAR MANUTENÇÃO DE UMA UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR, CONJUNTO DE UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR DE AERONAVE, E, DUTO DE ENTRADA PARA UMA UNIDADE DE ENERGIA AUXILIAR Um conjunto de unidade auxiliar inclui um revestimento de aeronave provendo uma cavidade. O revestimento de aeronave é preso em uma estrutura em uma condição montada e provê uma abertura. Uma unidade de energia auxiliar é arranjada dentro da cavidade e presa à estrutura. O revestimento de aeronave cobre substancialmente a unidade de energia auxiliar na condição montada. Um duto de entrada é removivelmente preso dentro da abertura e é seletivamente conectado à unidade de energia auxiliar entre posições instaladas e de manutenção. As posições instalada e de manutenção estão, com o revestimento de aeronave, na condição montada. Um método para realizar manutenção de uma unidade de energia auxiliar inclui remover o duto de entrada de unidade de energia auxiliar a partir de uma abertura no revestimento de aeronave. A unidade de energia auxiliar que é arranjada dentro da cavidade do revestimento de aeronave é exposta. Uma porção da unidade de energia auxiliar é reparada através da abertura.

(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(72) STACEY H. LIGHT, JACK V. VITALE

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual



(21) BR 10 2012 016315-2 A2

(22) 29/06/2012

(30) 30/06/2011 US 61/503523

(51) C04B 16/02 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01)

(54) ESTRUTURA CIMENTÍCIA CURADA, E, MÉTODO PARA CURAR CIMENTO

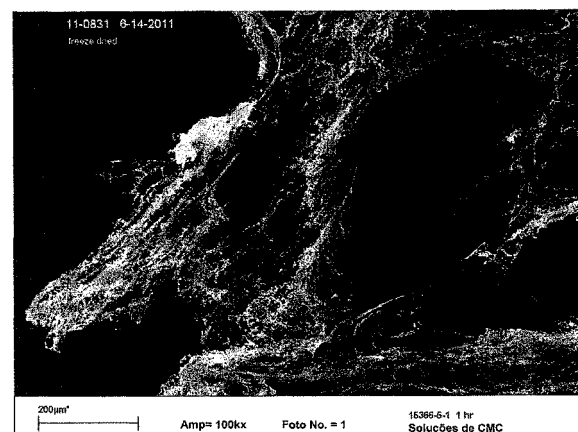
(57) ESTRUTURA CIMENTÍCIA CURADA, E, MÉTODO PARA CURAR CIMENTO É descrito um método para curar material cimentício compreendendo adicionar um carboxialquil celulose fibrilado, ácido celulose alquilssulfônico, celulose fosforilada ou celulose sulfatada tendo um grau de substituição de 0,01 a 0,45 para o material durante a mistura. O carboxialquil celulose fibrilado, ácido celulose alquilssulfônico, celulose fosforilada ou celulose sulfatada também pode incluir fibra de polpa de madeira branqueada ou parcialmente branqueada. O carboxialquil celulose fibrilado, ácido celulose alquilssulfônico, celulose fosforilada ou celulose sulfatada tem um teor de substituinte de 10 a 150 meq/100 g de fibra de celulose. O carboxialquil celulose fibrilado, ácido celulose alquilssulfônico, celulose fosforilada ou celulose sulfatada é 0,1 a 5% em peso do peso seco do material cimentício. A estrutura produzida pelo método. O encolhimento autôgeno do material cimentício é reduzido.

(71) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US)

(72) S. Ananda Weerawarna, David J. O'callaghan

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

3.1



(21) BR 10 2012 017891-5 A2

(22) 19/07/2012

(51) F01M 1/00 (2006.01)

(54) PISTÃO PARA UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA E MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA

(57) PISTÃO PARA UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA E MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA A presente invenção refere-se a uma solução para lubrificação de furos (4) de um pistão (1) e seu pino (3) onde cada furo (4) é dotado de uma superfície interna (14), sendo que pelo menos um rasgo

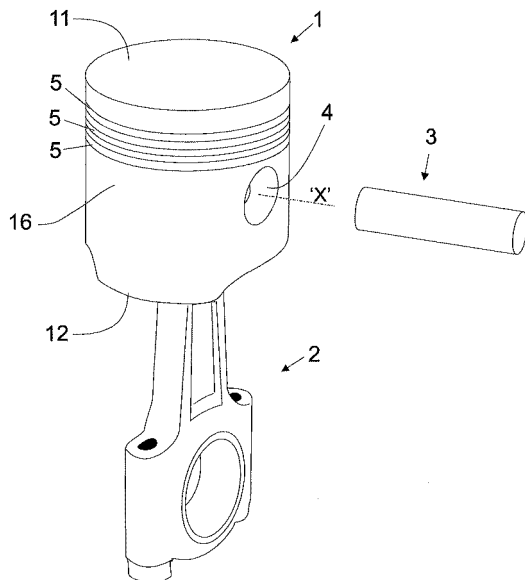
3.1

longitudinal (10) é disposto na face interna (14) de cada furo (4) do pistão (1) e ao longo de todo o comprimento do furo (4) e cada superfície interna (14) dos furos (4) do pistão (1) compreende um rasgo radial (9) disposto ao longo de todo o perímetro de cada furo (4), o rasgo radial (9) sendo disposto a pelo menos dois terços de distância do cubo do pistão (1).

(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP), Mahle International GMBH (DE)

(72) João Rafael Dezotti Neto, Eduardo Nocera

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2012 018226-2 A2

(22) 23/07/2012

(30) 22/07/2011 ES 201131265; 24/11/2011 ES 201131901

(51) B25J 13/08 (2006.01), B25J 15/02 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01)

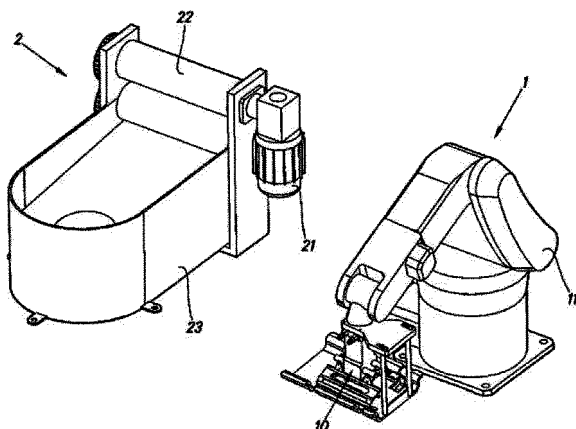
(54) DISPOSITIVO ESVAZIADOR DE BOLSAS DE UM PRODUTO CONGELADO DERIVADO DO SANGUE

(57) DISPOSITIVO ESVAZIADOR DE BOLSAS DE UM PRODUTO CONGELADO DERIVADO DO SANGUE A presente invenção refere-se a um dispositivo esvaziador de bolsas (5) de um produto congelado derivado do sangue que compreende um dispositivo de corte, um extrator do produto, uma tremonha (23) para a recepção do produto, um dispositivo de transporte da bolsa (5) de uma zona de recepção (3) até o extrator de plasma, o dito dispositivo de transporte compreendendo um braço robótico (1) com um dispositivo de agarre (10) que, por sua vez, compreende dois braços de captura, cada um deles definindo pelo menos uma extremidade distal e uma extremidade proximal, e um atuador que controla um mecanismo de modificação da distância de separação das extremidades distais dos ditos braços de fixação para capturar a bolsa (5) por sua superfície inferior

(71) Grifols, S.A. (ES)

(72) Sergi Roura Adell, Miquel Faba Vilella, Jordi Boira Bonhora

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) BR 10 2012 018746-9 A2

(22) 27/07/2012

(51) B60R 25/045 (2013.01)

(52) B60R 25/045

(54) IMOBILIZADOR DE VEÍCULOS

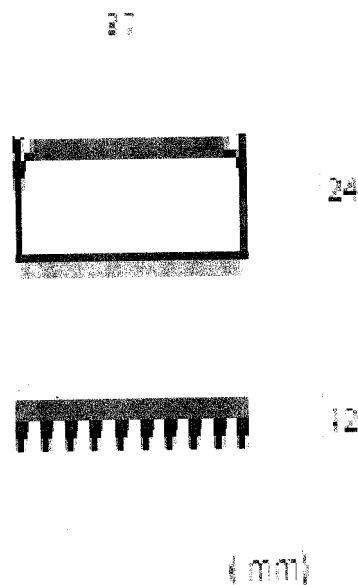
(57) IMOBILIZADOR DE VEÍCULOS. O sistema imobilizador de veículos é a união entre o dispositivo imobilizador, instalado no veículo e o dispositivo emissor de sinais em mãos de um agente de polícia. Os dois juntos agem como

3.1

um inibidor de má conduta dos motoristas quando em presença de uma ação policial de repressão. O sistema funciona como uma transferência de poder do condutor ao agente de ordem que, com as funções fornecidas pelo sistema, MODO; PARE, CONTROLO, BLITZ. Com a chave BLOQUEIO em LIGADO ao apertar o gatilho o veículo começará a reduzir sua velocidade em função do corte gradual de energia elétrica. Ao colocar a chave BLOQUEIO em DESLIGADO o veículo receberá a ordem de liberação e o sistema elétrico voltará a funcionar como antes, liberando o veículo.

(71) Antonio Luchesi Junior (BR/MG)

(72) Antonio Luchesi Junior



(21) BR 10 2012 018935-6 A2

(22) 30/07/2012

(51) G06Q 10/06 (2012.01)

(54) MÉTODO COMPUTADORIZADO PARA GESTÃO FINANCEIRA DE CLÍNICAS E LABORATÓRIOS CLÍNICOS

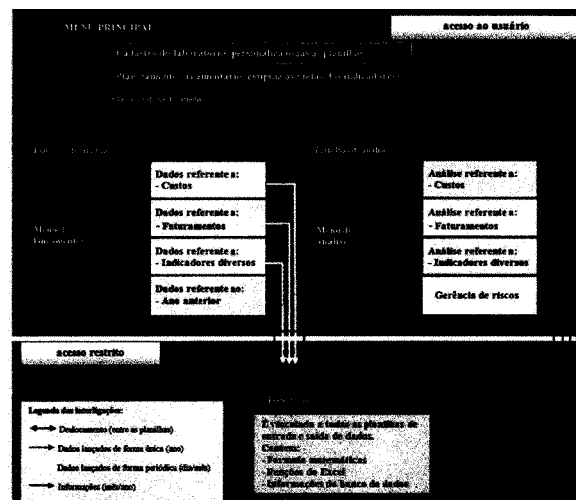
(57) MÉTODO COMPUTADORIZADO PARA GESTÃO FINANCEIRA DE CLÍNICAS E LABORATÓRIOS CLÍNICOS É descrito um método baseado em um programa de computador que permite realizar a gestão financeira de clínicas e laboratórios clínicos com base no conceito de custo variável, permitindo calcular os custos e a rentabilidade dos produtos (exames), a rentabilidade dos equipamentos, a rentabilidade dos setores e a rentabilidade empresarial. Ainda, o método proposto calcula o risco de insolvência das organizações e avalia novos negócios

(71) Humberto Façanha da Costa Filho (BR/RS)

(72) Humberto Façanha da Costa Filho

(74) SKO - Oyarzábal Marcas & Patentes S/S Ltda.

3.1



(21) BR 10 2012 021811-9 A2

(22) 30/08/2012

(51) C12N 15/16 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C07K 14/505 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIA DE DNA RECOMBINANTE PARA PRODUÇÃO DE ERITROPOETINA RECOMBINANTE EM GALINHAS TRANSGÊNICAS

(57) SEQUÊNCIA DE DNA RECOMBINANTE PARA PRODUÇÃO DE ERITROPOETINA RECOMBINANTE EM GALINHAS TRANSGÊNICAS A

3.1

presente invenção refere-se a uma sequência de DNA recombinante sintética para produção de eritropoetina humana em ovos de galinhas transgênicas, e mais particularmente a uma sequência de DNA que contém o promotor gênico ovalbumina que direciona a expressão para o oviduto seguida pela sequência codificadora do gene da eritropoetina humana com códons preferenciais para aves. A presente invenção refere-se ainda à utilização de sequências que aumentam os níveis de expressão como uma sequência de kizak e uma região terminadora que contenha um sítio poli A para dar estabilidade ao transcrito. A presente construção poderá ser utilizada para gerar galinhas transgênicas por qualquer método ou ainda poderá ser transfectada para um cultivo de células de oviduto de aves.

(71) Universidade Federal de Pelotas (BR/RS)

(72) Vinicius Farias Campos, Tiago Vieras Collares, Simone Simionatto, Fabiana Kommling Seixas, Odir Antônio Dellagostin, João Carlos Deschamps

(74) Sílvia Trisch dos Santos Acunha

(21) **BR 10 2012 022116-0 A2**

3.1

(22) 31/08/2012

(30) 31/08/2011 JP 2011-189260

(51) G06F 17/28 (2006.01)

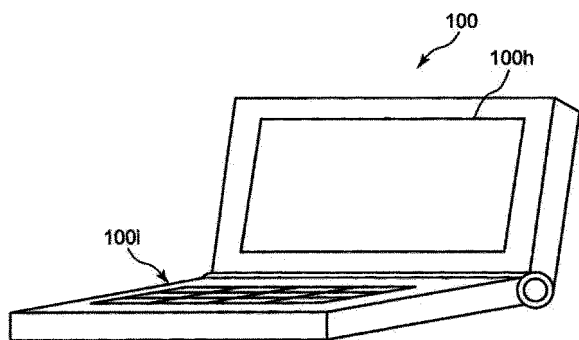
(54) APARELHO DE PESQUISA DE TEXTO E MÉTODO DE PESQUISA DE TEXTO

(57) APARELHO DE PESQUISA DE TEXTO E MÉTODO DE PESQUISA DE TEXTO A presente invenção refere-se a um aparelho de pesquisa de texto inclui: uma memória de armazenamento, uma pluralidade de conjuntos de dados do texto, dados do texto de cada conjunto incluindo uma pluralidade de categorias; um obtentor obtém uma palavra-chave de pesquisa; um recuperador recupera dados do texto incluindo a palavra-chave de pesquisa obtida para cada categoria a partir dos dados do texto armazenados na memória; e uma unidade de saída determinando uma ordem dos dados do texto recuperado pelo recuperador por um método de determinação de ordem que seja determinada preliminarmente de acordo com uma categoria, e emissão de dados pelas categorias.

(71) Casio Computer Co., Ltd. (JP)

(72) Katsuhiko Satoh

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **BR 10 2012 022628-6 A2**

3.1

(22) 06/09/2012

(30) 06/09/2011 US 13/226,449

(51) H04L 12/66 (2006.01), H04W 4/06 (2009.01), H04M 7/12 (2006.01)

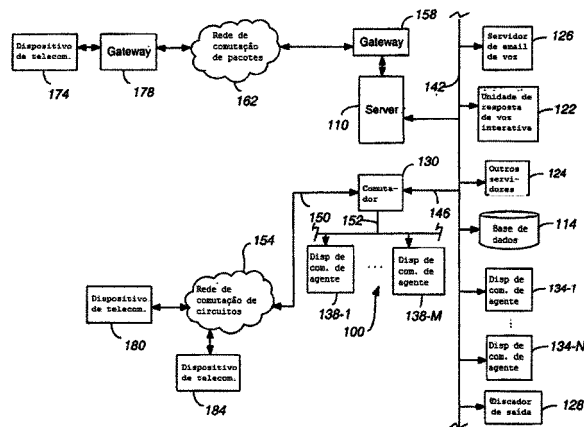
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER SERVIÇO POR UM PRIMEIRO AGENTE ENQUANTO ESPERA POR UM SEGUNDO AGENTE

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER SERVIÇO POR UM PRIMEIRO AGENTE ENQUANTO ESPERA POR UM SEGUNDO AGENTE Sistema e método para servir um contato por um primeiro agente enquanto procura um segundo agente para servir o contato são fornecidos. Pelo menos um atributo de agente é utilizado para produzir um conjunto de valores de atributo de agente, e pelo menos um atributo de contato é utilizado para produzir um conjunto de valores de atributo de contato; relatar valores de atributo de agente para valores de atributo de contato de modo a procura por pelo menos um primeiro agente disponível que tem pelo menos um primeiro nível predeterminado de atributos correspondentes; entregar o contato para o primeiro agente; relatar valores de atributos de agente para valores de atributo de contato a fim de procurar por pelo menos um segundo agente com pelo menos um segundo nível predeterminado de atributos correspondentes, em que o segundo nível predeterminado é maior que o primeiro nível predeterminado, esperar até o segundo agente estar disponível, e substituir o primeiro agente com o segundo agente para servir o contato.

(71) Avaya Inc. (US)

(72) Russell K. Pierce, Joylee E. Kohler, Katherine A. Sobus

(74) Orlando de Souza



(21) **BR 10 2012 023366-5 A2**

3.1

(22) 17/09/2012

(30) 15/09/2011 US 13/233,390; 10/02/2012 US 13/371,066

(51) B01D 27/08 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01)

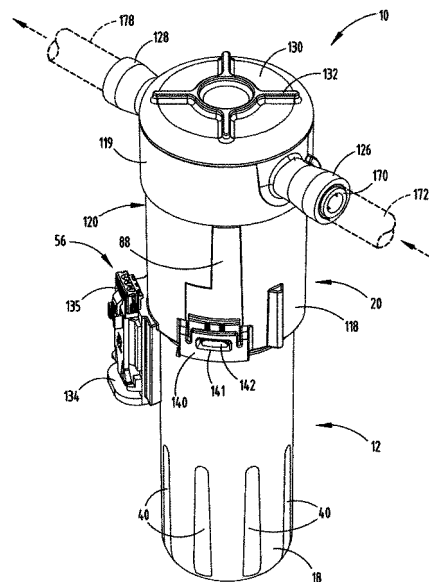
(54) UNIDADE DE FILTRO

(57) UNIDADE DE FILTRO A presente invenção refere-se a uma unidade de filtro que inclui uma parte de corpo possuindo uma extremidade proximal e uma extremidade distal e um ombro disposto entre as mesmas. Uma turbulência de engate que se estende a partir da extremidade próxima. A protuberância de engate inclui uma parede lateral com uma entrada de água e uma parede de engate com uma saída de água. Uma seção transversal da protuberância de engate tirada de forma ortogonal com relação à extensão longitudinal da unidade de filtro possui apenas um eixo geométrico de simetria. Uma primeira superfície de engate atravessa aproximadamente um quarto de circunferência externa da parte do corpo. Uma segunda superfície de engate atravessa aproximadamente um quarto de uma circunferência externa da parte do corpo oposta à primeira superfície de engate. Um elemento chave de extensão lateral é disposto na parte de corpo próxima do ombro. Um dispositivo eletrônico é posicionado na parte de corpo adaptado para armazenar informação de utilização referente à capacidade e utilização da unidade de filtro

(71) Whirlpool Corporation (US)

(72) Christopher A. Kruckenberg, John W. Morrison, Peter J. Richmond, Jeffrey A. Spindler

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **BR 10 2012 025432-8 A2**

3.1

(22) 05/10/2012

(51) E04C 1/39 (2006.01)

(52) E04C 1/397

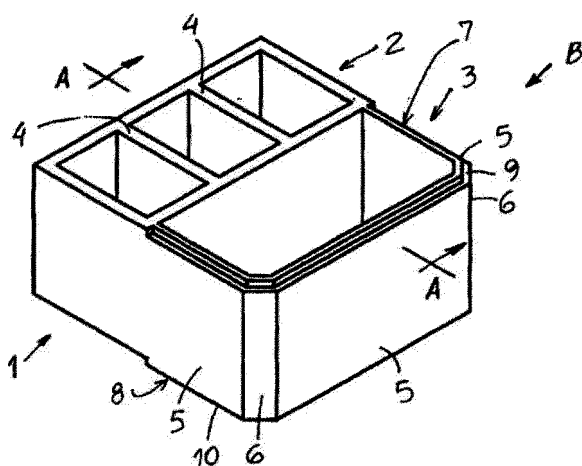
(54) BLOCO PARA PAREDES DE ALVENARIA DOTADO COM SETOR DE DUTO INCORPORADO E MOLDE PARA FABRICAÇÃO DE BLOCO DE ALVENARIA DOTADO COM SETOR DE DUTO INCORPORADO

(57) BLOCO PARA PAREDES DE ALVENARIA DOTADO COM SETOR DE DUTO INCORPORADO E MOLDE PARA FABRICAÇÃO DE BLOCO DE ALVENARIA DOTADO COM SETOR DE DUTO INCORPORADO o qual incorpora em sua estrutura um setor de duto (3), o qual permite que sendo uma parede de alvenaria (P) construída com o uso dos blocos ora tratados seja naturalmente formado um duto que pode ser utilizado para a passagem de linhas hidráulicas, elétricas e outras, abolindo assim a necessidade de abertura de canais ao longo da parede (P) já pronta. O bloco aqui proposto é produzido com base em um molde (M) que conta com meios para produzir, no referido bloco, um sistema de bordas de encaixe macho e fêmea.

(71) ANNIBALE TROPI SOMMA (BR/SP)

(72) ANNIBALE TROPI SOMMA

(74) SETA MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2012 028536-3 A2

(22) 07/11/2012

(30) 09/11/2011 US 13/292.648

(51) B60C 5/00 (2006.01)

(54) PNEUMÁTICO AUTO-INFLÁVEL

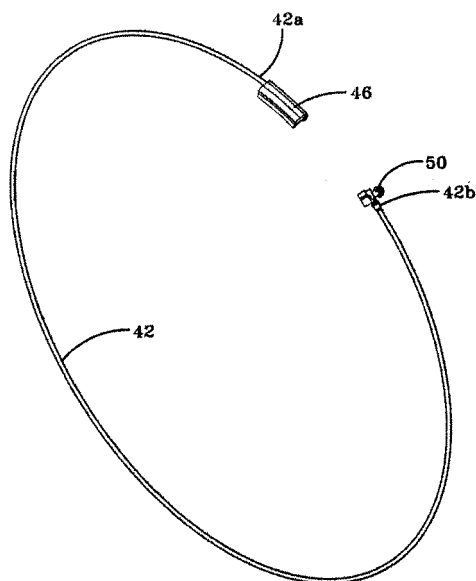
(57) PNEUMÁTICO AUTO-INFLÁVEL Conjunto de pneumático auto-inflável que inclui um tubo de ar conectado a um pneu e definindo um trajeto de passagem para o ar, com o tubo de ar sendo composto de um material flexível funcionando para dar condição a que um segmento do tubo de ar venha a ser achatado em função de uma impressão de banda de rodagem, promovendo o fechamento desse trajeto de passagem, e desfazendo o achatamento de modo resiliente do segmento para o seu formato original. O tubo de ar é achatado sequencialmente por meio da impressão de banda de rodagem em uma direção oposta a direção de deslocamento do pneu para haver o bombeamento de ar ao longo do trajeto de passagem até a um dispositivo de entrada, ocorrendo a exaustão através do trajeto de passagem ou a partir de um dispositivo de desembocadura direcionado para dentro da cavidade de pneu. O dispositivo de entrada é posicionado no interior do trajeto de passagem anular em 180 graus em sentido oposto ao dispositivo de desembocadura de modo que o achatamento sequencial do tubo de ar promove o devido bombeamento a partir da impressão de banda de rodagem ao longo do trajeto de passagem de ar com o pneu rodando tanto na direção para frente quanto para trás. A invenção inclui ainda um dispositivo de desembocadura destinado a regulação da pressão na cavidade do pneu e do fluxo dentro da cavidade.

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) DANIEL PAUL LUC MARIE HINQUE, LOIS LEVY, GILLES BONNET

(74) NELLIE D SHORES

3.1



(21) BR 10 2012 028561-4 A2

(22) 07/11/2012

(30) 08/11/2011 US 61/557.007; 27/09/2012 US 13/629.197

(51) F01N 3/00 (2006.01)

(54) LIMITAÇÃO DAS EMISSÕES DE NOx

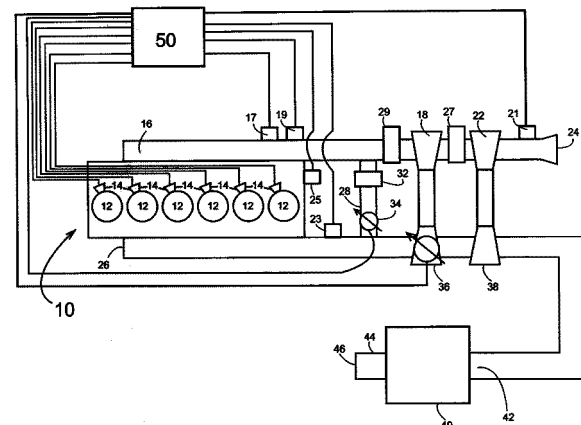
(57) LIMITAÇÃO DAS EMISSÕES DE NOx A presente invenção refere-se a um método para controlar os limites de emissão de compostos indesejáveis contendo nitrogênio e oxigênio de um motor de combustão interna e fornecer aumento de potência transitório.

3.1

(71) INTERNATIONAL ENGINE INTELLECTUAL PROPERTY COMPANY, LLC (US)

(72) CARLOS LUIS CATTANI, MICHAEL UCHANSKI, ROGELIO RODRIGUEZ, JER SHEN JASON CHEN, JAMES R. CIGLER, DILEEP KHADILKAR, JEREMY GRANT SCHIPPER, MATTHEW JOSEPH SEIBERLICH, NISHANT SINGH, JOÃO P. SILVA, BRADLEY JAY ADELMAN, SILPA MANDARAPU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2012 033166-7 A2

(22) 26/12/2012

(30) 29/12/2011 KR 10-2011-0146559; 30/12/2011 KR 10-2011-0147533; 04/06/2012 KR 10-2012-0059968

(51) G06T 15/10 (2011.01)

(54) EQUIPAMENTO DE EXIBIÇÃO, E MÉTODO DE CONVERSÃO DE MODO EM UM EQUIPAMENTO DE EXIBIÇÃO

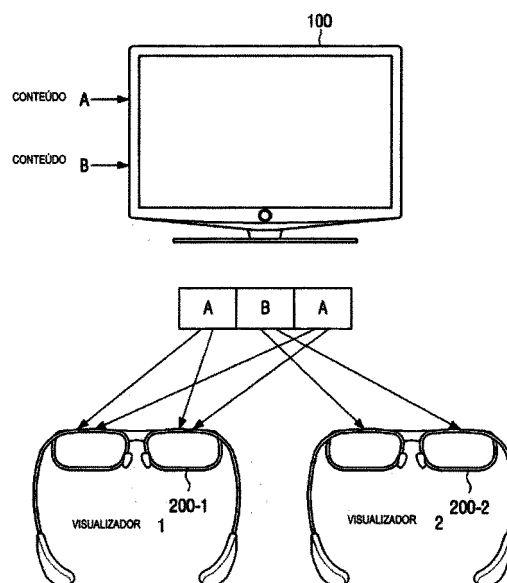
(57) EQUIPAMENTO DE EXIBIÇÃO, E MÉTODO DE CONVERSÃO DE MODO EM UM EQUIPAMENTO DE EXIBIÇÃO É provido um equipamento de óculos. O equipamento de óculos com um equipamento de exibição que exibe uma pluralidade de conteúdos inclui uma interface que facilita a comunicação com o equipamento de exibição, um receptor que recebe um comando de usuário para realizar uma operação de conexão com ao menos um módulo de comunicação o qual reside no equipamento de exibição e um controlador o qual, quando o comando de usuário é recebido, controla a interface para receber um sinal de sincronização correspondendo a um da pluralidade de conteúdos mediante realização de uma operação de conexão com ao menos um módulo de comunicação.

(71) Samsung Electronics Co., LTD. (KR)

(72) Simon Bae

(74) Walter de Almeida Martins

3.1



(21) BR 10 2012 033237-0 A2

(22) 26/12/2012

(30) 22/12/2011 JP 2011-281690; 02/11/2012 JP 2012-242714

(51) H04N 1/04 (2006.01)

(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO PARA A MESMA E PROGRAMA DA MESMA

(57) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO PARA A MESMA E PROGRAMA DA MESMA. Se a temperatura de uma unidade de fixação não estiver estável quando a correção de graduação automática é realizada, ocorre

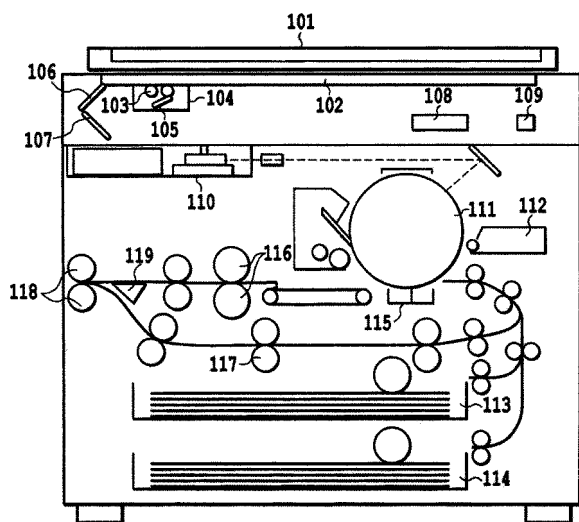
3.1

um erro na correção de gradação quando um diagrama para medição de gradação for emitida. Um aparelho de formação de imagem da presente invenção é caracterizado por incluir uma unidade configurada para transferir uma imagem de toneer, com base nos dados de imagem, sobre uma folha, passar a folha através de uma unidade de fixação e emitir um primeiro diagrama, uma unidade configurada para criar uma tabela de conversão para correção de gradação empregando um valor obtido lendo-se o primeiro diagrama emitido, e uma unidade de processamento de estabilização configurada para estabilizar a unidade de fixação emitindo um segundo diagrama antes de emitir o primeiro diagrama, quando criação da tabela de conversão para correção de gradação é instruída, em que a unidade de processamento de estabilização emite o segundo diagrama em um número de folhas especificadas antecipadamente por um usuário.

(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

(72) Koichi Unno

(74) Luiz Leonardos & Cia



(21) BR 10 2012 033300-7 A2

(22) 14/12/2012

(51) B65D 81/38 (2006.01)

(54) ACONDICIONADOR DE EMBALAGEM COM REFIL DESTINADO A MANTER A TEMPERATURA OU PERMITIR TROCA DE CALOR

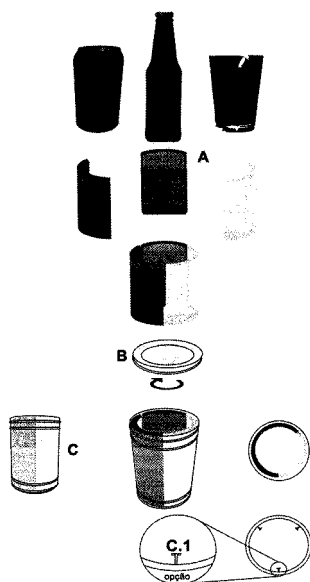
(57) ACONDICIONADOR DE EMBALAGEM COM REFIL DESTINADO A MANTER A TEMPERATURA OU PERMITIR TROCA DE CALOR. O acondicionador de embalagem com refil destinado a manter a temperatura ou permitir troca de calor é um produto formado por um invólucro externo, podendo conter alças, no formato de um copo, que conteria em seu interior no mínimo dois refis, visando economia de espaço e energia despendida para elevar ou abaixar sua temperatura no intuito de ser montado dentro do invólucro, podendo ser fechado por uma tampa, e no interior deste produto, ser colocado objetos/embalagens (como um copo, garrafa, latinha), o produto a ser consumido, onde tanto o objeto/embalagens quanto o produto a ser consumido possa estar gelado, morno ou quente, sendo um isolante térmico, e quando a temperatura encontrar-se fora do ideal, apenas o refil será substituído por outro à temperatura requerida.

(71) Carlos Eduardo Sakagami (BR/RO)

(72) Carlos Eduardo Sakagami

(74) O Próprio

3.1



(21) BR 10 2012 033533-6 A2

3.1

(22) 28/12/2012

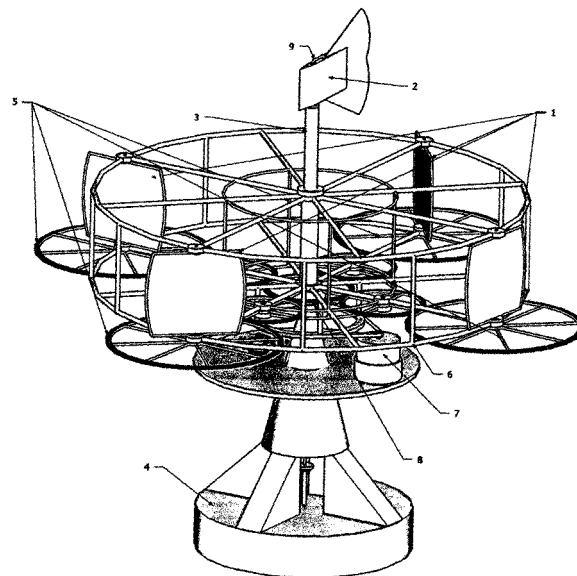
(51) F03D 3/02 (2006.01)

(54) TURBINA EÓLICA DE EIXO VERTICAL COM ROTOR (ES) DOTADO (S) DE VELAS QUE SE AUTO-AJUSTAM ELETROMECHANICAMENTE

(57) TURBINA EÓLICA DE EIXO VERTICAL COM ROTOR (ES) DOTADO(S) DE VELAS QUE SE AUTO - AJUSTAM ELETROMECHANICAMENTE Patente de Invenção para uma turbina eólica de eixo vertical que usa rotor(es) dotados de Velas (1) que após um pré-ajuste de inclinação ideal para algumas posições específicas da circunferência que descrevem em torno do eixo da turbina, através de um conjunto de engrenagens existentes no corpo do rotor esse ajuste ideal vai se reconfigurado ao longo da trajetória da vela e em se havendo mudança na direção do vento o Leme (2) existente no topo do eixo vertical da turbina aciona o Senso Motor (8) de que a turbina é dotada e este ao girar acionará o conjunto de engrenagens do rotor que transfere as velas os ajustes ideais que elas vinham executando agora para a nova direção assumida pelo vento.

(71) LUIZ DIAS DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) LUIZ DIAS DE OLIVEIRA



(21) BR 10 2013 000230-5 A2

(22) 04/01/2013

(30) 05/01/2012 IT MI2012A00011

(51) H01Q 9/16 (2006.01), A42B 3/30 (2006.01)

(54) ANTENA DIPOLO E CAPACETE DE PROTEÇÃO

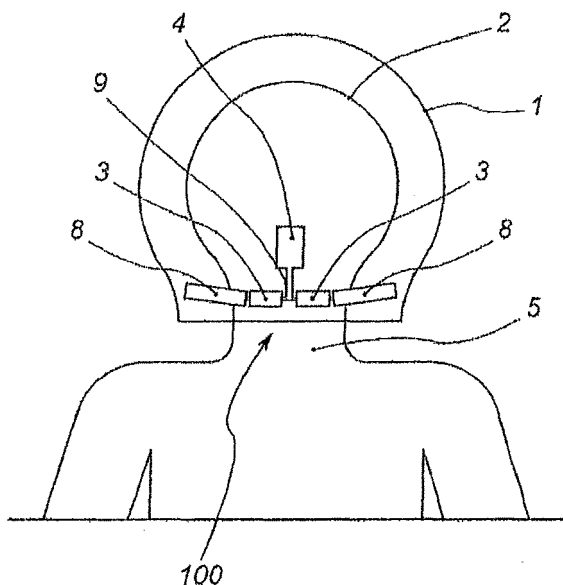
(57) ANTENA DIPOLO E CAPACETE DE PROTEÇÃO Antena dipolo (100) substancialmente linear para capacetes de proteção (1), do tipo compreendendo dois ramos condutíveis (3) arranjados para serem eletricamente conectados, em uma de suas extremidades, a um respectivo equipamento de rádio (4), o dois ramos condutíveis sendo substancialmente dispostos alinhados. Os dois ramos condutíveis (3) tendo um comprimento essencialmente igual a 1/4 do comprimento de onda operativo esperado do equipamento de rádio (4). A antena dipolo (100) compreende ainda pelo menos dois braços condutíveis (8), cada um tendo um comprimento essencialmente igual a 1/2 do citado comprimento de onda operativo, cada um dos quais está eletricamente conectado, respectivamente, as extremidades livres de ambos os dois ramos condutíveis (3), ambos tendo um comprimento essencialmente igual a 1/4 do comprimento de onda operativo.

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

(72) ANGELO BONI, MARCO MAZZALI

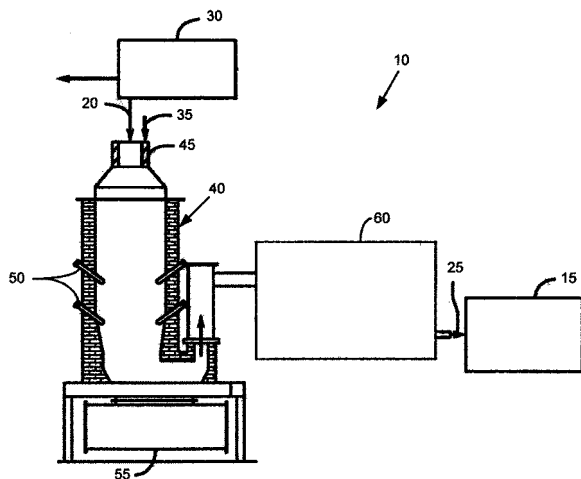
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

3.1



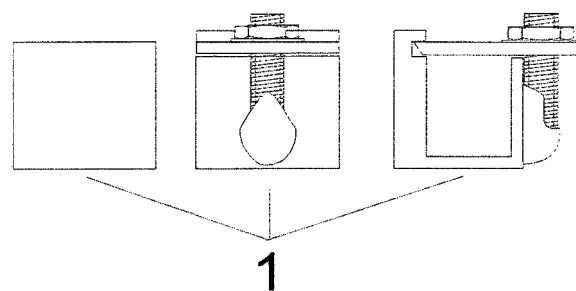
- (21) **BR 10 2013 004834-8 A2**
 (22) 28/02/2013
 (30) 09/03/2012 US 13/416,056
 (51) C10J 3/26 (2006.01), C10J 3/30 (2006.01), C10J 3/32 (2006.01)
 (52) C10J 3/26, C10J 3/30, C10J 3/32, C10J 2300/0906, C10J 2300/0916, C10J 2300/0956, C10J 2200/158, C10J 2200/36
 (54) GASEIFICADOR DE BIOMASSA E MÉTODO PARA OPERAR UM GASEIFICADOR PARA PRODUIR UM GÁS DE SÍNTESE
 (57) GASEIFICADOR DE BIOMASSA E MÉTODO PARA OPERAR UM GASEIFICADOR PARA PRODUIR UM GÁS DE SÍNTESE. O presente pedido, portanto, fornece um gaseificador para usar na conversão de uma matéria-prima em um gás de síntese. O gaseificador pode incluir uma câmara exterior, uma zona de reação posicionada dentro da câmara exterior, e um dispositivo de interrupção manobrável dentro de uma câmara exterior para assegurar um fluxo estável da matéria-prima para a zona de reação sem ligação em ponte.
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) RICHARD ANTHONY DE PUY, AVISH DE SOUZA, JINMESH PRANAV MAJMUDAR, OMPRAKASH MALL, VIGNESH V
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

3.1



- (21) **BR 10 2013 013503-8 A2**
 (22) 31/05/2013
 (51) B62J 11/00 (2006.01)
 (54) REBOQUE DE BICICLETA PARA MOTOS
 (57) REBOQUE DE BICICLETA PARA MOTOS. A presente invenção, que tem como objetivo transportar uma Bicicleta em uma Moto, feito por um conceito de rebocar a Bicicleta presa apenas pela roda dianteira na traseira de uma Moto que proporciona assim mais uma opção de transporte de Bicicleta. O dito reboque é constituído por dois Suportes de Controle (4) que é preso no braço traseiro da suspensão da Moto e por uma Haste Principal (5) que prende a roda dianteira da Bicicleta e que é preso nos Suportes de Controle, onde todo este sistema é preso por uma braçadeira (6) comum e elásticos estabilizadores (7) e (8)
 (71) MARCIO OTÁVIO FIGUEIREDO JÚNIOR (BR/MG)
 (72) MARCIO OTÁVIO FIGUEIREDO JÚNIOR

3.1



- (21) **BR 10 2013 014343-0 A2**
 (22) 10/06/2013
 (30) 13/12/2010 US 2011/001978
 (51) H04N 21/81 (2011.01), G06Q 30/02 (2012.01), H04N 21/439 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/254 (2011.01)
 (52) H04N 21/812, G06Q 30/0241, H04N 21/4396, H04N 21/25883, H04N 21/2542
 (54) PROCESSOS E SISTEMAS DE CRIAÇÃO DE MÍDIA IDIOMÓRFICA E ENTREGA DE MEIOS GRANULARES APROPRIADO PARA CANAIS INTERSTICIAIS
 (57) PROCESSOS E SISTEMAS DE CRIAÇÃO DE MÍDIA IDIOMÓRFICA E ENTREGA DE MEIOS GRANULARES APROPRIADO PARA CANAIS INTERSTICIAIS. A presente Patente de Invenção refere-se ao Processos e Sistemas de Criação de Mídia Idiomórfica e Entrega de Meios Granulares Apropriado Para Canais Intersticiais, a criação e as modificações são em diversos meios de comunicação para uma forma que seja apropriada para a entrega (por exemplo, display) durante intervalos (geralmente temporal) em um display de informação, ou interação com um usuário humano. A mídia está preparada para ser granular na natureza, que consiste relativamente muitos, relativamente pequeno, cognitivamente separável e segmentos sequenciais ou stand-alone. Material do programa (e, opcionalmente, publicidade) é personalizado ou customizado selecionado, para a recepção e exibição em vários dispositivos fixos e móveis de mídia digital através de qualquer rede, de transmissão ou de outro sistema de distribuição. O material de origem é o vídeo, áudio, impressão ou de outra forma e, opcionalmente, convertido entre mídia. Edita e produz em diversos elementos ou versões, captada por uma quantidade diferente de informação, nível de detalhe e duração, ou com conteúdo distorcido para o interesse do usuário final ou preferencial. Elementos ou versões são marcados pela revisão do operador e de entrada, ou automaticamente, a partir do conteúdo (por exemplo, closed caption, material do texto original, reconhecimento de voz, reconhecimento de imagem) ou de outras fontes para incluir indicações de: matéria conteúdo da disciplina, público-alvo, duração, classificação por idade ou outra finalidade, estilo de apresentação, integridade, etc informações sobre as preferências do usuário final é compensada com informações tag de conteúdo para criar pacotes personalizados de conteúdo e publicidade segmentada.
 (71) DAVID M. GESHWIND (US)
 (72) DAVID M. GESHWIND
 (74) EMILIO COLLADO LOPEZ

3.1

(101)
 New
 Blu-ray
 DVD Players
 Are Coming Soon

(102)
 A new generation of
 high definition DVD players
 coming to market will be certain to
 either please or upset almost everyone.

(103)
 Hardware manufacturers, video software distributors and consumer electronic stores hope to reap huge profits. High definition enthusiasts and cinemaphiles covet the increased image quality. And movie studios, television networks and copyright holders are counting on decreased piracy because of more secure data encryption and the sheer size of the files. On the other hand, many film and video collectors are annoyed, or even worse, that their expensive libraries of DVDs are now obsolete and do not want to be paying two to five times as much for the newer versions of favorite programs; or, shell out money for a new player. However, early adopters of HDTVs welcome the ability to buy pre-recorded material that will take advantage of their brand-new expensive 52" flat-panel plasma status symbols.

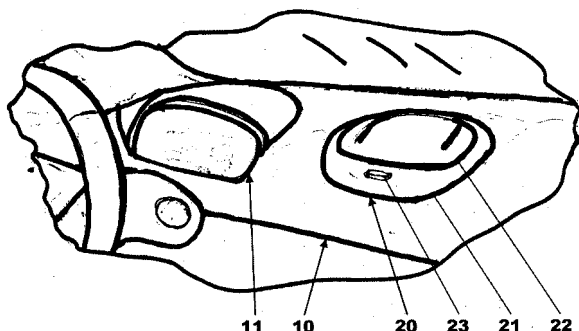
(104) MORE DETAILED STORY FOLLOWS

- (21) **BR 10 2013 017368-1 A2**
 (22) 05/07/2013
 (30) 05/07/2012 GB 12119889
 (51) B60R 11/02 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE ENCAIXE E ARMAZENAMENTO COMBINADO E VEÍCULO MOTORIZADO
 (57) UNIDADE DE ENCAIXE E ARMAZENAMENTO COMBINADO E VEÍCULO MOTORIZADO. Esta invenção refere-se a veículos motorizados e, em particular, ao armazenamento e uso de um dispositivo eletrônico portátil em um

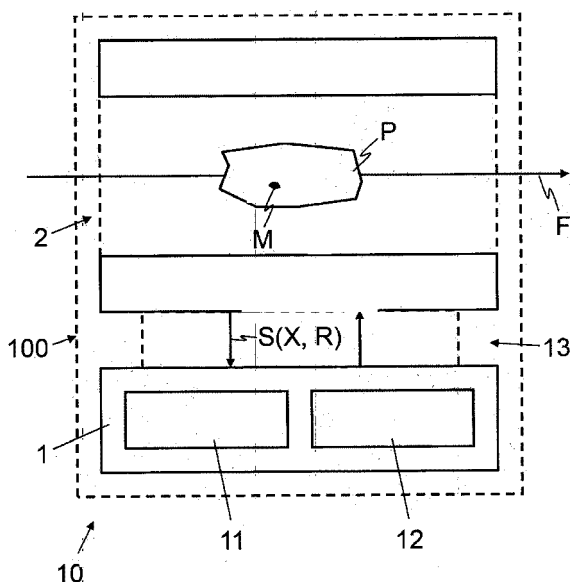
3.1

veículo motorizado. A unidade de encaixe e armazenamento combinado (20), para um dispositivo eletrônico portátil (5) compreende uma caixa de armazenamento (21) para fixação a um painel de instrumentos (10) de um veículo motorizado, uma tampa (22) articuladamente conectada à caixa de armazenamento (21) por um par de braços pendentes (41) localizados próximos a uma extremidade traseira da tampa (22), pelo menos um conector elétrico fixado à caixa de armazenamento (21) para conectar, de modo seletivo, o dispositivo eletrônico portátil (5) a um ou mais circuitos elétricos do veículo motorizado, uma mola (60, 88) de abertura de tampa (22) conectada à tampa (22) para induzir a tampa (22) em direção a uma posição aberta e um mecanismo de bloqueio operável por usuário para reter a tampa (22) em uma posição desejada contra a ação da mola (60, 88) de abertura de tampa (22), sendo que o mecanismo de bloqueio operável por usuário é operável para permitir movimento livre da tampa (22) quando liberado e impedir movimento da tampa (22) em qualquer direção quando engatado, e sendo que é seletivamente engatável para reter a cobertura em uma posição na qual o dispositivo eletrônico portátil (5) é preso entre a tampa (22) e a caixa de armazenamento (21) em uma posição de exibição na qual o mesmo é visível a um usuário do veículo motorizado no mesmo.

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOHN K. HARDING, STEVE DAVID FLEMING
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI



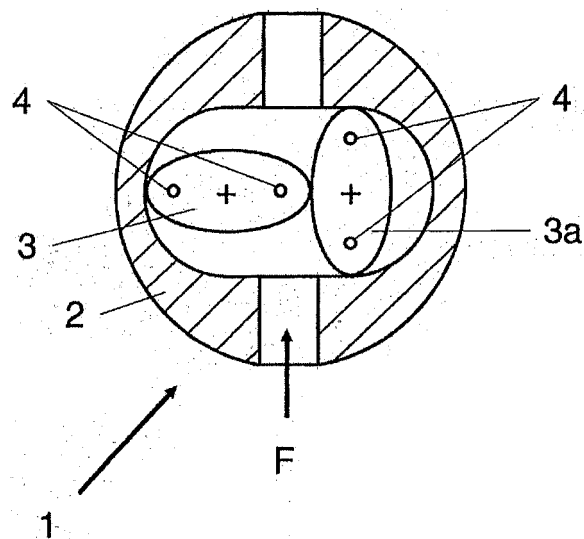
(21) BR 10 2013 017772-5 A2 3.1
(22) 14/06/2013
(51) G01V 3/10 (2006.01), G01N 27/72 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE CONTAMINANTES METÁLICOS EM UM PRODUTO
(57) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE CONTAMINANTES METÁLICOS EM UM PRODUTO. A presente invenção refere-se a um dispositivo (1) para detecção de contaminantes metálicos (M) em um produto (P) utilizando um sinal (S) recebido a partir de um detector de metais com base em bobina (2) compreende um módulo de calibração (11) configurado para determinar um envelope de detecção em formato de gravata borboleta específico de produto pelo recebimento do detector de metais (2) durante uma fase de calibração de sinais (1) com um componente resistivo (R) e um componente reativo (X) para um ou mais espécimes do produto (P). O dispositivo (1) compreende adicionalmente um módulo de detecção (12) configurado para comparar, em um sistema de coordenadas para os componentes resistivo e reativo, uma representação de vetor do sinal (S) para o envelope de detecção em formato de gravata borboleta específico de produto e para indicar uma presença de um contaminante metálico (M) no produto (P) quando a representação de vetor do sinal (S) se estende para uma área fora do envelope de detecção em formato de gravata borboleta.
(71) METTLER-TOLEDO SAFELINE LIMITED (GB)
(72) MAX DERUNGS
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



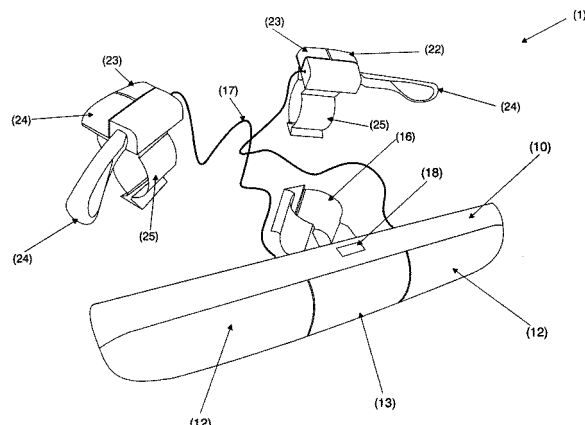
(21) BR 10 2013 017773-3 A2

3.1

(22) 14/06/2013
(51) G01F 1/075 (2006.01), G01F 3/10 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE FLUXO DE PASSAGEM PARA FLUIDOS E PROCESSO PARA MEDIÇÃO DO FLUXO DE PASSAGEM DE UM FLUIDO
(57) MEDIDOR DE FLUXO DE PASSAGEM PARA FLUIDOS E PROCESSO PARA MEDIÇÃO DO FLUXO DE PASSAGEM DE UM FLUIDO. Para provisão de um medidor de fluxo de passagem, que com uma estrutura simples, de pouca manutenção, sem perdas de pressão e sem resultados de medição falseados de outra maneira, é possibilitada de modo autônomo uma medição sem realimentação, a invenção prevê um medidor de fluxo de passagem para fluidos, com ao menos um corpo de rotação montado rotativamente em torno de um eixo de rotação em um alojamento, com ao menos um emissor magnético e ao menos um receptor eletromagnético sendo que o emissor e o receptor estão dispostos rotativos relativamente entre si no corpo de rotação e no alojamento, e sendo que ao menos um receptor está unido com uma eletrônica de avaliação para detecção de um movimento de rotação do corpo de rotação, sendo que, ainda, o receptor e ao menos uma bobina, a bobina apresenta pela periferia do eixo de rotação vários elementos de bobina individuais em forma de segmentos, e os elementos de bobina estão unidos por um conversor de tensão com um armazenador de energia.
(71) BOPP & REUTHER MESSTECHNIK GMBH (DE)
(72) DOMINIC CZEMPAS, MICHAEL KRAUSE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 017823-3 A2 3.1
(22) 11/07/2013
(51) B62J 6/00 (2006.01)
(52) B62J 6/005
(54) SISTEMA COMPOSTO POR DISPOSITIVOS LUMINOSOS DE INDICAÇÃO DIRECIONAL PARA BICICLETAS
(57) SISTEMA COMPOSTO POR DISPOSITIVOS LUMINOSOS DE INDICAÇÃO DIRECIONAL PARA BICICLETAS. A referida patente de invenção refere-se a um sistema de proteção e segurança representado por sinalização luminosa de indicação direcional, desenvolvido para ser adaptado em bicicletas, mais especificamente um conjunto de dispositivos luminosos de indicação direcional (1) compreendendo um sistema luminoso traseiro de sinalização (10) e por dispositivos luminosos dianteiros de sinalização (20).
(71) JACIRA VALENTINI DOS REIS (BR/SP)
(72) JACIRA VALENTINI DOS REIS
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS



(21) BR 10 2013 017941-8 A2 3.1
(22) 12/07/2013
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)
(52) H04L 67/125, H04L 67/34, H04L 41/0856, H04L 41/0681, H04L 41/0206, H04L 41/0893

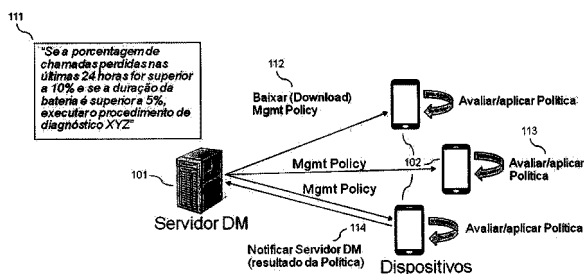
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ACIONAR E CONTROLAR A EXECUÇÃO DE POLÍTICAS DE GERENCIAMENTO

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA ACIONAR E CONTROLAR A EXECUÇÃO DE POLÍTICAS DE GERENCIAMENTO. A presente patente de invenção diz respeito a um sistema de gerenciamento remoto que compreende servidor e múltiplos dispositivos operando de acordo com políticas de gerenciamento baseadas em condições e ações. Além disso, a presente invenção refere-se a um método para acionar e controlar a execução destas políticas de gerenciamento. O método e sistema da presente invenção estendem o MgmtPolicyMO, a fim de torná-lo mais flexível e eficaz, concentrando-se, mais especificamente, sobre as funcionalidades das ações da política de gerenciamento: Como a execução de cada ação simples que compõe a ação composta pode ser controlada, de modo que a execução de uma ação simples pode depender dos resultados das ações simples anteriores. Como evitar repetitivas execuções de ação composta e notificações excessivas que sendo enviadas para o Servidor DM, através da criação de "Triggers" de condições com base na transição do resultado de condição. Como algumas ações compostas podem ser desencadeadas com base em transições positivas da avaliação (cláusula "IF"), enquanto outras condições compostas podem ser desencadeadas por transições negativas da avaliação (cláusula "ELSE"). Como uma ação política de gerenciamento pode controlar outras Políticas de Gerenciamento, permitindo Políticas de Gerenciamento ligadas.

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) ANTONIO HENRIQUE BARBOSA POSTAL

(74) DI BLASI, PARENTE, S. G. & ASSOCIADOS S/C



(21) BR 10 2013 018082-3 A2

(22) 16/07/2013

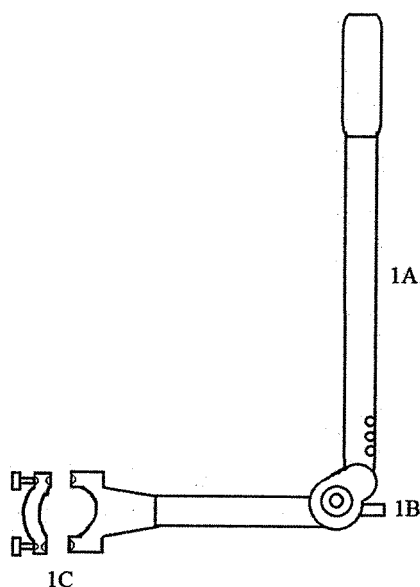
(51) B62H 7/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA CICLISTA APRENDIZ

(57) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA CICLISTA APRENDIZ. Trata-se a presente patente de invenção de um Dispositivo de, segurança para o ciclista aprendiz que tem como função auxiliar no aprendizado de andar de bicicleta e visa garantir o equilíbrio de uma forma segura e perfeita, evitando as frequentes quedas que ocorrem durante o aprendizado, sem necessitar de pilhas, baterias ou energia elétrica. É constituído por dois tubos unidos por uma junção, onde na extremidade da base encontra-se o dispositivo que fica acoplado a bicicleta através de parafusos.

(71) ANTÔNIO CARLOS PIRES TOLEDO (BR/MG)

(72) ANTÔNIO CARLOS PIRES TOLEDO



(21) BR 10 2013 018090-4 A2

(22) 16/07/2013

(30) 17/07/2012 AR P 2012 0102588

(51) E04G 21/32 (2006.01)

(52) E04G 21/3266

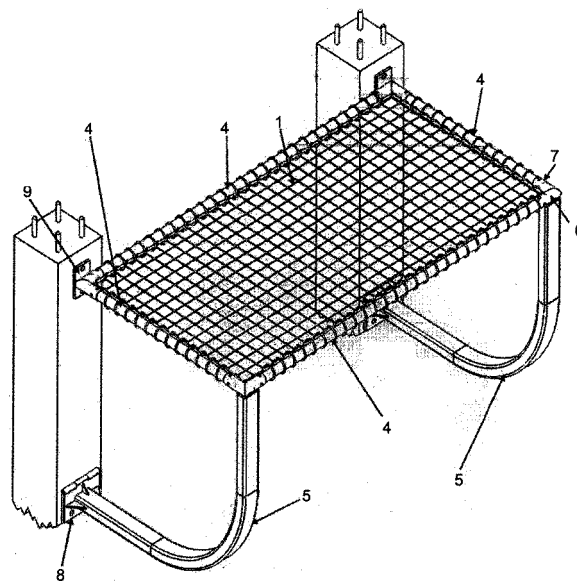
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA COM PROPRIEDADES DE AMORTECIMENTO E CONTENÇÃO PARA QUEDAS EM TRABALHOS EM SUSPENSÃO

(57) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA COM PROPRIEDADES DE AMORTECIMENTO E CONTENÇÃO PARA QUEDAS EM TRABALHOS EM SUSPENSÃO em altura composta por uma rede com uma rosca em todo o seu perímetro a uma corda elástica, que por sua vez está ligado a uma armação por anéis de metal, o qual produz um efeito de amortecimento e contenção, não dando lugar a rebote ou inversão do corpo que impacta fora dos limites da rede; a estrutura que contém a rede em si é suportada por dois braços em forma de arco que produzem trabalho adicional no amortecimento do impacto sobre o corpo de rede.

(71) CARLOS DANIEL MEYER (AR)

(72) CARLOS DANIEL MEYER

(74) JOSE CARLOS FERREIRA



(21) BR 10 2013 018094-7 A2

(22) 16/07/2013

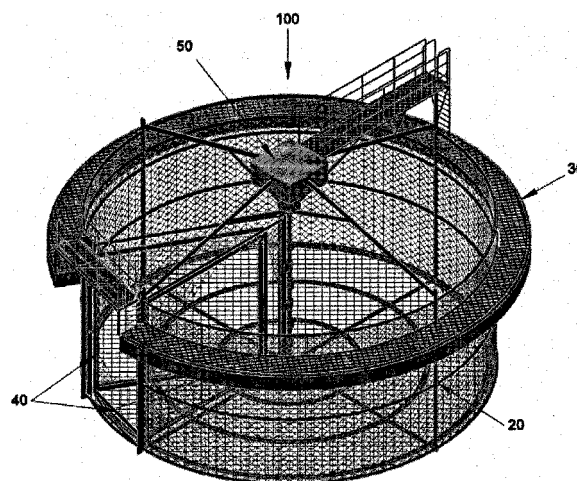
(51) A01K 63/00 (2006.01)

(54) TANQUE REDE CIRCULAR E DISPOSITIVO E MÉTODO DE DESPESCA

(57) TANQUE REDE CIRCULAR E DISPOSITIVO E MÉTODO DE DESPESCA. É descrito um tanque rede circular (100) flutuante, compreendendo uma estrutura (20) formada por i) barras rígidas verticais vazadas (21) fixadas em barras de fundo (24) e atravessadas por tubos perimetrais (22) e ii) telas (23) fixadas ao fundo e ao redor do dito tanque, de modo a manter os peixes no interior do mesmo; sistema de classificação ou redondel (40); uma janela lateral (J) para introdução de dispositivo de despesca (F) dos peixes já separados pelo sistema de classificação (40); passarela (30) em torno da parte superior do tanque, e na parte superior da estrutura (20), o sistema de arrastamento (50). São também descritos o dispositivo de despesca (F) e o método de despesca utilizando o redondel (40) e dispositivo de despesca (F).

(71) FISCHER PISCICULTURA LTDA (BR/MG)

(72) HÉLIO DE SOUSA BARBOSA



(21) BR 10 2013 018103-0 A2

(22) 16/07/2013

(51) H02G 3/04 (2006.01)

3.1

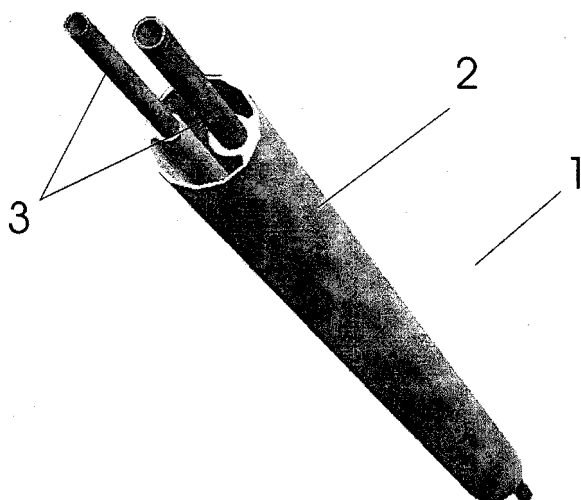
(54) CONDUITO PARA FIAÇÃO ELÉTRICA DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO

(57) CONDUITO PARA FIAÇÃO ELÉTRICA DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO compreende um conduto em rolo (1), constituído por um revestimento cilíndrico tubular externo (2), que pode apresentar uma série de propriedades úteis, no interior da qual estão incorporados duto de passagem de fiação elétrica e isolante térmico dos tubos (3), que pode ser por si constituído de material isolante elétrico.

(71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA JÚNIOR (BR/RS)

(72) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA JUNIOR

(74) Gilson Almeida da Motta



(21) BR 10 2013 018105-6 A2

(22) 16/07/2013

(51) G08B 13/12 (2006.01)

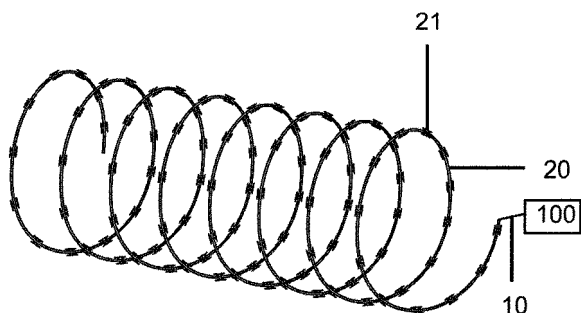
(54) CONCERTINA

(57) CONCERTINA É descrita uma concertina dotada de um fio embutido (10) e interligado a um sistema de monitoramento eletrônico (100) que identifica o corte da concertina (20) mediante o rompimento do fio interno (10), permitindo a integração aos sistemas eletrônicos de monitoramento e mantendo o fio monitorado protegido de contato com elementos externos que causam disparos falsos.

(71) EDILSON BORBA DA TRINDADE (BR/RS)

(72) EDILSON BORBA DA TRINDADE

(74) MARIO DE ALMEIDA MARCAS E PATENTES LTDA.



(21) BR 10 2013 018133-1 A2

(22) 16/07/2013

(30) 07/08/2012 US 13/568,183

(51) B62D 7/18 (2006.01)

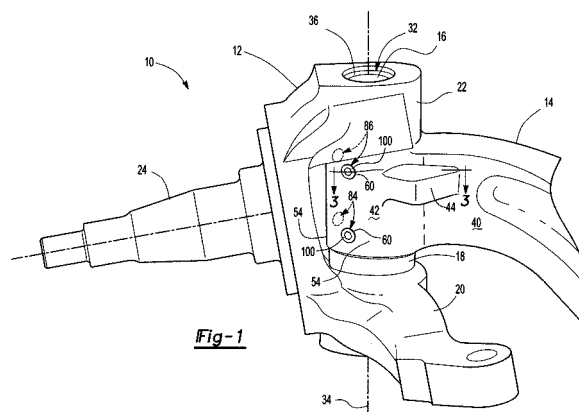
(54) CONJUNTO DE EIXO

(57) CONJUNTO DE EIXO Um conjunto de eixo tendo uma viga de eixo, um pino mestre, e uma manga de eixo. A viga de eixo tem um furo de pino mestre que recebe o pino mestre e um furo de fixador que se estende a partir do furo de pino mestre. Um fixador é colocado no furo de fixador e engata o pino mestre para inibir o movimento do pino mestre.

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)

(72) DUY LAM

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) BR 10 2013 018134-0 A2

(22) 16/07/2013

(30) 07/08/2012 US 13/568,218

(51) B62D 7/18 (2006.01)

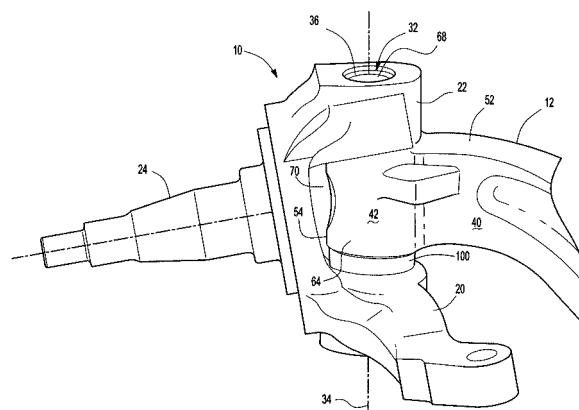
(54) VIGA DE EIXO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO

(57) VIGA DE EIXO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO Uma viga de eixo e um método de fabricação. A viga de eixo pode ter uma construção unitária que inclui uma porção de viga e uma porção de saliência. A porção de saliência pode ter primeiro e segundo pinos que estão espaçados um do outro e espaçados a partir da porção de viga. O primeiro e segundo pinos podem ser colocados coaxialmente.

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)

(72) GONZALO LUNA

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) BR 10 2013 018171-4 A2

(22) 16/07/2013

(30) 17/07/2012 SE 12 50 873-5

(51) E05B 79/20 (2014.01), E05B 85/12 (2014.01)

(52) E05B 79/20, E05B 85/12

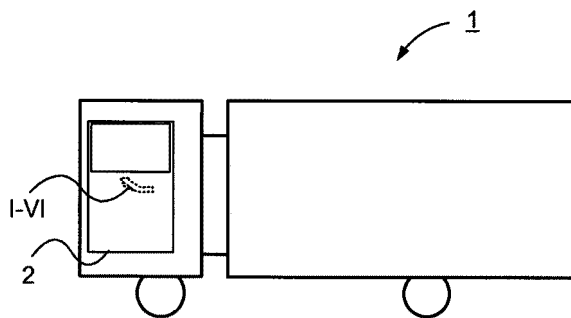
(54) CONFIGURAÇÃO DE MANÍPULO

(57) CONFIGURAÇÃO DE MANÍPULO Trata-se de uma configuração de manipulador (1; II; III; IV; V; VI) para uma porta de veículo (2) fornecida com um manipulador de fechamento interno (10; 110; 210; 310; 410; 510) para operar a dita porta de veículo (2), cuja porta (2) é fornecida com meio de operação para fazer com que um mecanismo de abertura coloque a porta em um estado em que pode ser aberta, caracterizada pelo fato de que o dito meio de operação compreende um elemento de braço de alavanca (22; 122; 222; 322; 422; 522) suspenso para articulação em relação ao dito manipulador de fechamento (10; 110; 210; 310; 410; 510) e adaptado para ser segurado ao mesmo tempo em que o dito manipulador de fechamento (10; 110; 210; 310; 410; 510) a fim de atuar uma configuração de conexão (132; 222b, 232; 332, 334; 432, 434; 522b, 532) que está situada no manipulador de fechamento e é parte do dito mecanismo de abertura. A presente invenção também se refere a uma porta de veículo e um veículo.

(71) SCANIA CV AB (SE)

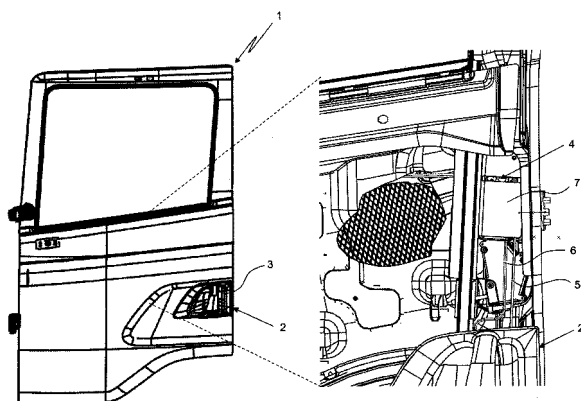
(72) CHRISTER LANG, RICKARD MAGNUSSON, ELIN TYBRING

(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL



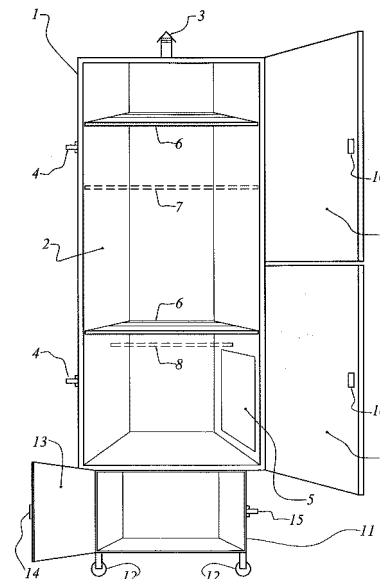
- (21) **BR 10 2013 018172-2 A2**
 (22) 16/07/2013
 (30) 17/07/2012 SE 12 50 874-3
 (51) E05B 77/30 (2014.01), E05B 77/34 (2014.01), E05B 83/36 (2014.01)
 (52) E05B 77/30, E05B 77/34, E05B 83/36
 (54) TRAVA COM DISPOSITIVO DE FECHO
 (57) TRAVA COM DISPOSITIVO DE FECHO Trata-se de uma trava (4), por exemplo, para uma porta de veículo (1), que compreende uma trava (4) que é, de preferência, protegida por um invólucro de metal (7) e é conectada mecanicamente, por exemplo, por meio de hastes de tração (5, 6), a um manipulador de abertura externo fornecido com um cilindro de trava (8), e por meio de, por exemplo, um fio (13) a um manipulador de abertura interno com controle de bloqueio. A invenção é alcançada por meio de um meio de fecho (18) que é adaptado para se mover em engate com um braço de travamento (16) que está situado na trava (4) e através do qual a função de travamento da trava (4) é fechada ou destravada.
 (71) SCANIA CV AB (SE)
 (72) HAKAN KARLSSON, KRISTER LINDQUIST, STEFHAN KARLSSON, JAN JOHANSSON
 (74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



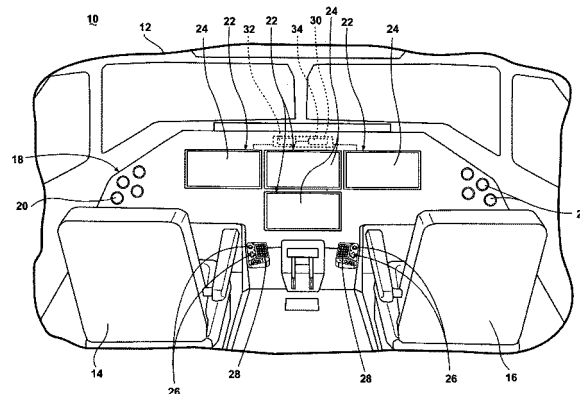
- (21) **BR 10 2013 018208-7 A2**
 (22) 17/07/2013
 (51) A23B 4/044 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A APARELHO DEFUMADOR
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A APARELHO DEFUMADOR Compreendo o presente relatório descritivo a Patente de Invenção a aparelho defumador, caracterizado pela disposição construtiva que combina as dimensões retangulares da sucata do congelador horizontal ou vertical com partes da sucata de fogão de cozinha como matéria prima, promovendo a reciclagem dos mesmos, proporcionando assim, menor custo, além de colaborar com o meio ambiente economizando energia para a sua fabricação. O dito aparelho defumador é constituído basicamente pela combinação das dimensões retangulares da sucata do congelador horizontal ou vertical com partes da sucata de fogão de cozinha como matéria prima, compreendendo uma sucata de congelador horizontal (1) acoplada sobre uma sucata de fogão de cozinha (11). A sucata de congelador horizontal (1) apresenta paredes providas de isolante térmico (2), chaminé (3), trava lateral (4), porta para ventilação (5), suporte para defumadores (6), grade de proteção do fogo (7), chapa térmica para fogo (8), porta frontal (9) em duas partes, dotada de puxador (10). A sucata de fogão de cozinha (11) é dotada de pés com roda (12), porta frontal (13) provida de puxador (14), trava lateral (15) sendo utilizada como depósito de lenha.
 (71) EDÉCIO GERALDO DINIZ (BR/MG)
 (72) EDÉCIO GERALDO DINIZ
 (74) RUSEVELT RIOS MACHADO

3.1



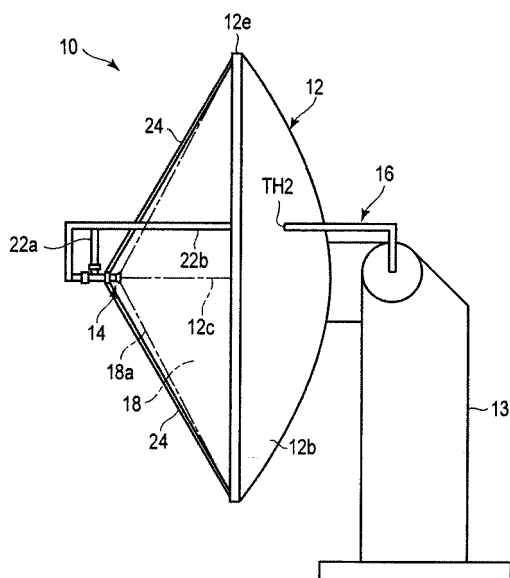
- (21) **BR 10 2013 018346-6 A2**
 (22) 18/07/2013
 (51) G08G 5/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01)
 (52) G08G 5/0091, G01C 21/00, G08G 5/0039, G08G 5/0021, G08G 5/0034
 (54) MÉTODO PARA SELECIONAR E EXIBIR UMA ROTA DE VOO PARA UMA AERONAVE EM UM VISOR DE UMA CABINE DE VOO DA AERONAVE
 (57) MÉTODO PARA SELECIONAR E EXIBIR UMA ROTA DE VOO PARA UMA AERONAVE EM UM VISOR DE UMA CABINE DE VOO DA AERONAVE Trata-se de um método para selecionar e exibir uma rota de voo para uma aeronave em um painel de uma cabine de voo da aeronave que permite que um usuário insira uma rota de voo selecionada em um mapa exibido no visor. Uma rota de voo final será exibida no visor da cabine de voo que tem como base a entrada da rota de voo selecionada.
 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
 (72) PETER JACOB CONRARDY, PHILIP DEWING SUGIMOTO, DASHIELL MATTHEWS KOLBE
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

3.1



- (21) **BR 10 2013 018360-1 A2**
 (22) 18/07/2013
 (30) 06/11/2012 JP 2012-244411
 (51) H01Q 1/42 (2006.01)
 (52) H01Q 1/42
 (54) APARELHO DE ANTENA
 (57) APARELHO DE ANTENA Um objetivo desta invenção é proporcionar um aparelho de antena que é mais leve, sem reduzir a rigidez e o desempenho, e reduzindo vários custos em relação aos convencionais. Este aparelho inclui um refletor curvo côncavo (12), um radiador (14) colocado em uma posição central do refletor para realizar pelo menos uma transmissão de duas ondas polarizadas linearmente em direção a uma superfície côncava do refletor e recepção das ondas a partir da superfície côncava, as duas ondas polarizadas linearmente sendo cruzadas ortogonalmente umas com as outras, e uma unidade estrutural (16) configurada para suportar o radiador em uma posição central. A unidade inclui um corpo principal protuberante a partir de uma superfície traseira (12b) do refletor em um espaço de radiação (18) definido pela superfície côncava em uma posição numa posição sobre a superfície côncava, sendo a posição independente dos dois planos de polarização linear (20a, 20b) definidos pelas duas ondas polarizadas linearmente.
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
 (72) AKIHIKO HONZAWA
 (74) ANA CRISTINA ALMEIDA MÜLLER WEGMANN

3.1



(21) BR 10 2013 018363-6 A2

(22) 18/07/2013

(51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 1/14 (2006.01), H02K 21/00 (2006.01), H02K 23/42 (2006.01)

(54) MOTOR ELÉTRICO DE RELUTÂNCIA CHAVEADO

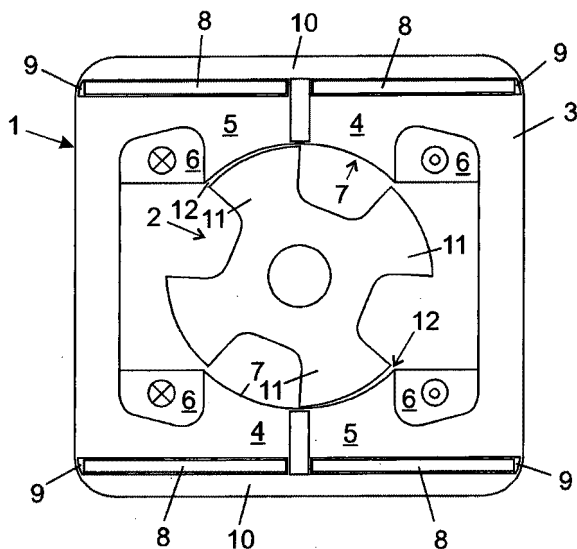
(57) MOTOR ELÉTRICO DE RELUTÂNCIA CHAVEADO A presente invenção refere-se a um motor elétrico preferencialmente do tipo de relutância chaveado, sendo desenvolvido para aplicação em compressores herméticos utilizados normalmente em equipamentos e sistemas de refrigeração. Mais especificamente, o motor elétrico segundo a presente invenção é compreendido por um estator (1) e um rotor (2), sendo que o dito estator (1) compreende um corpo (3) subdividido em polo direito (4) e polo esquerdo (5) formando polos do estator (7), no qual são enroladas as bobinas (6), sendo que o dito corpo (3) compreende, ainda, ímãs permanentes (8) dispostos em recessos (9) previstos nas regiões externas do dito corpo (3); e o dito rotor (2) é constituído de polos salientes (11), os quais compreendem uma configuração estrutural cuja porção entreferro (12) é variável.

(71) WHIRLPOOL S.A (BR/SP)

(72) FLÁVIO J.H. KALLUF, ION BOLDEA

(74) CARINA S RODRIGUES

3.1



(21) BR 10 2013 018409-8 A2

(22) 18/07/2013

(51) B61D 7/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO DE PORTAS INFERIORES VERTICAIS DE VAGÕES FERROVIÁRIOS E VAGÃO FERROVIÁRIO

(57) SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO DE PORTAS INFERIORES VERTICAIS DE VAGÕES FERROVIÁRIOS E VAGÃO FERROVIÁRIO A presente invenção refere-se a um sistema de abertura e fechamento de portas inferiores verticais para vagão ferroviário (1), utilizado para o transporte de produtos em pó ou a granel, o sistema (1) compreendendo um mecanismo de acionamento pneumático (3) responsável pela abertura e fechamento de pelo menos duas portas verticais inclinadas (2) para a abertura e fechamento de pelo menos duas aberturas inferiores verticais, este mecanismo (3) sendo acoplado a uma rede de ar comprimido (6), esta rede de ar comprimido sendo também utilizada para o acionamento de um conjunto de freios (500) na frenagem do vagão (100). O sistema de abertura e fechamento de portas (1) da presente invenção possibilita a abertura ou o fechamento simultâneo de todas as portas inferiores verticais das tremonhas de vagões do tipo hopper,

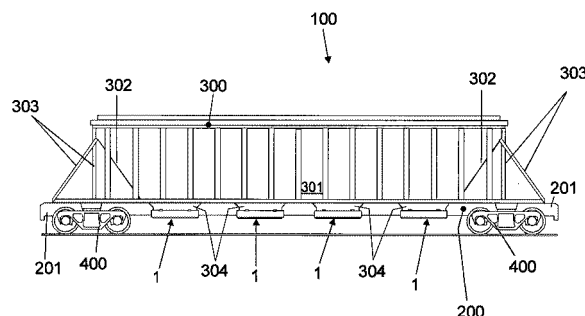
3.1

proporcionando um descarregamento mais rápido e seguro, possibilitando a descarga da carga em movimento, promovendo um aumento da segurança aos operadores e uma proteção contra vandalismo.

(71) AMSTED MAXION FUNDIÇÃO E EQUIPAMENTOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)

(72) RODRIGO MUNIZ DE FARIAS CORDEIRO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 018485-3 A2

(22) 19/07/2013

(30) 27/01/2011 CO PCT/IB2011/000237

(51) F24H 1/12 (2006.01), F24H 9/18 (2006.01)

(54) AQUECEDOR DE ÁGUA QUE ATENUA O EFEITO DE ALTURA

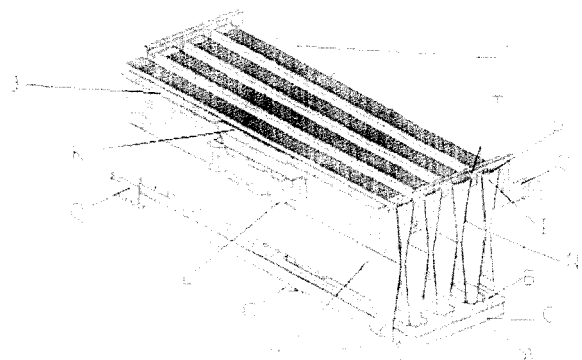
(57) AQUECEDOR DE ÁGUA QUE ATENUA O EFEITO DE ALTURA. Aquecedor de fluxo que atenua o efeito altitude dito aquecedor sendo composto por um sistema de combustão que combina quatro misturadores a uma base retangular na qual se injeta gás e a qual o distribui através de cinquenta pequenas cavidades. O sistema de combustão se combina a um sistema de transferência de calor. O aquecedor de fluxo que atenua o efeito de altitude é apto para altitudes maiores que 2000 metros em relação ao nível do mar sem reduções consideráveis de potência e aumentos representativos nas emissões contaminantes e tóxicas. O sistema de combustão possui um arraste de ar superior aos sistemas convencionais, que lhe permite mitigar a redução da quantidade de oxigênio do ar com os incrementos de altitude, melhorando a operação do equipamento comparativamente aos que existem em oferta comercial e realizando um melhor uso dos recursos naturais não renováveis.

(71) INDUSTRIAS HACEB S.A. (CO)

(72) JORGE GARCIA, MIGUEL NUNEZ, CARLOS CHICA

(74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 018501-9 A2

(22) 19/07/2013

(51) H02G 3/08 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUTOS EM CONJUNTO DE CAIXA DE EMENDA, CONEXÃO E/OU DERIVAÇÃO COM RESPECTIVAS CONEXÕES E ELETRODUTOS APLICADOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAL

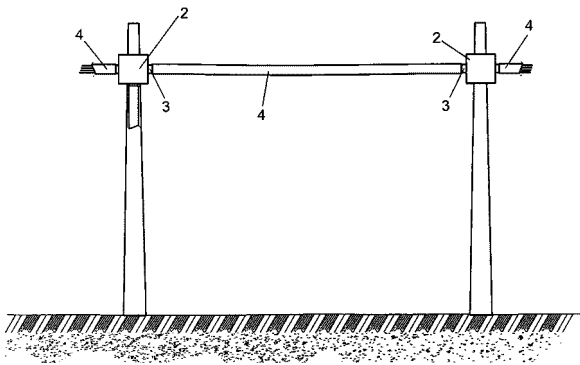
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUTOS EM CONJUNTO DE CAIXA DE EMENDA, CONEXÃO E/OU DERIVAÇÃO COM RESPECTIVAS CONEXÕES E ELETRODUTOS APLICADOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAL mais precisamente trata-se de conjunto de proteção (1) para cabeamento de redes de distribuição elétrica visando à inibição de furto do cabeamento, eletricidade ou sinais diversos, tais como, televisão, internet, telefonia, etc.; dito conjunto (1) é composto por uma caixa de derivação/emenda/conexão (2), conexão (3) e eletroduto (4), onde dita caixa (2) é configurada por receptáculo (2a) com suportes internos (SI) configurados por peça paralelepipedal (2e) provida de orifício roscado (2f) onde é instalado o parafuso de segurança (PS) para a fixação de tampa destacável (5); dito receptáculo (2a) prevê pelo menos quatro aberturas (AB) previstas em cada parede periférica (2c) da caixa (2), sendo que ditas aberturas (AB) são configuradas por orifícios (2g) compondo entradas ou saídas de conexões (3) para os referidos eletrodutos (4); cada conexão (3) é configurada por segmento tubular (3a) onde uma das extremidades livres (3b) prevê flange (3c) seguido de setor roscado (3d) onde é instalado um anel roscado (AR) para a fixação da conexão (3) na referida caixa (2), enquanto que a extremidade oposta (3e) do dito segmento tubular (3a) apresenta uma deformação abaulada e anelar (3f) para a fixação da porção extrema (4a) do eletroduto metálico flexível (4).

(71) CONSTANTINOS MIHAIL NICOLOPOULOS (BR/SP)

(72) CONSTANTINOS MIHAIL NICOLOPOULOS

(74) LUIZ AUGUSTO DAS NEVES GONDIN

3.1



(21) BR 10 2013 018540-0 A2

(22) 19/07/2013

(30) 20/07/2012 US 13/554,808

(51) G06Q 10/06 (2012.01)

(52) G06Q 10/06

(54) MÉTODO

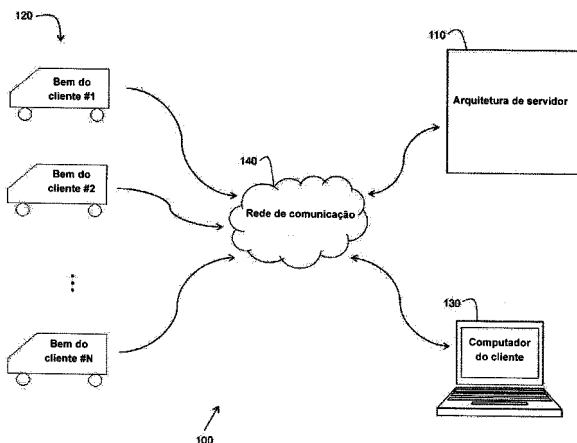
(57) MÉTODO Trata-se de sistemas (100, 200) e métodos (400) para pontuar, classificar e alocar bens do cliente móveis e/ou fixos (120). As realizações da presente invenção se referem à caracterização ou avaliação de bens do cliente (120) em relação à saúde dos bens do cliente (120), à classificação dos bens do cliente (120) de acordo com a caracterização ou avaliação, e à alocação dos bens do cliente (120) para tarefas ou missões com base na classificação e/ou parâmetros de missão.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) BRET DWAYNE WORDEN, DUSTIN GARVEY, FENG XUE, NICHOLAS EDWARD RODDY

(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

3.1



(21) BR 10 2013 018577-9 A2

(22) 19/07/2013

(51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01)

(52) A45D 34/04, A45D 40/26, A45D 2200/15

(54) PONTAS DE APLICADOR COM EFEITO FRIO

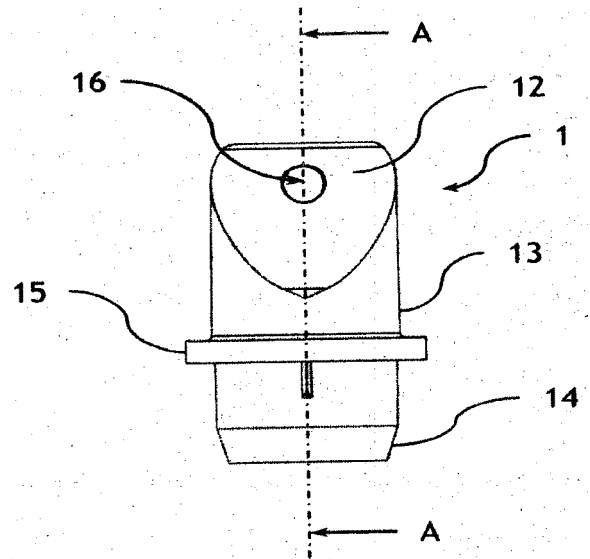
(57) PONTAS DE APLICADOR COM EFEITO FRIO O presente pedido refere-se a uma ponta de aplicador de efeito frio para os produtos cosméticos, caracterizado pelo fato da ponta do aplicador ser feita de um material plástico que compreende cargas orgânicos, cargas metálicas ou uma mistura de ambos. O presente pedido também se refere a um recipiente para produtos cosméticos com uma ponta de aplicador de efeito frio que é também fornecida, que compreende um reservatório para conter um produto cosmético e uma ponta de aplicação, como descrito acima.

(71) ALBEA SERVICES (FR)

(72) THOMAS BONNIN, AURÉLIE EMOND

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

3.1



(21) BR 10 2013 018580-9 A2

(22) 19/07/2013

(51) H04L 9/00 (2006.01), G06F 21/60 (2013.01)

(52) H04L 9/00, G06F 21/60

(54) MÉTODO PARA CONSTRUIR E TRANSMITIR UM CONTEÚDO COM MARCA D'ÁGUA, E MÉTODO PARA DETECTAR UMA MARCA D'ÁGUA DESSE CONTEÚDO

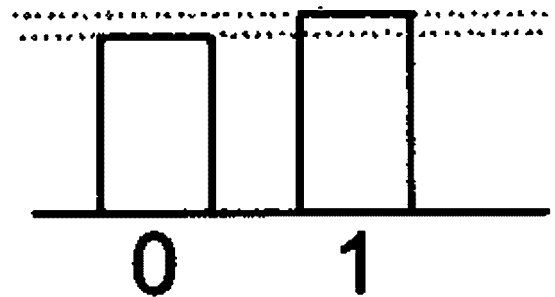
(57) MÉTODO PARA CONSTRUIR E TRANSMITIR UM CONTEÚDO COM MARCA D'ÁGUA, E MÉTODO PARA DETECTAR UMA MARCA D'ÁGUA DESSE CONTEÚDO A presente invenção diz respeito a um método para a construção de um conteúdo com marca d'água para o envio de pelo menos uma unidade de usuário tendo um identificador de unidade de usuário, o conteúdo com marca d'água compreendendo uma primeira série de pacotes, pelo menos alguns da primeira série de pacotes estando disponíveis em pelo menos duas qualidades diferentes, caracterizado em que o referido método compreende as etapas de: gerar uma marca d'água com base pelo menos no identificador de unidade de usuário, a marca d'água sendo formada por uma primeira série de valores a partir de um conjunto predeterminado de valores; mapear cada uma das pelo menos duas qualidades diferentes para um do conjunto pré-determinado de valores; construir o conteúdo de marca d'água, mediante ação de selecionar sequencialmente, a partir da primeira série de pacotes, um pacote com uma qualidade correspondente a cada valor a partir da primeira série de valores formando a marca d'água. Se refere ainda a um método para a transmissão de tal conteúdo com marca d'água.

(71) NAGRAVISION S.A (CH)

(72) BERTRAND WENDLING

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

3.1



(21) BR 10 2013 018649-0 A2

(22) 22/07/2013

(51) B42D 1/00 (2006.01)

(52) B42D 1/003

(54) IMAGEM IMPRESSA EM SUBSTRATO, COM SISTEMA DE CORTE E MONTAGEM PARA ABERTURA COM APRESENTAÇÃO PANORÂMICA, EM ÁLBUNS DE FOTOGRAFIA

(57) IMAGEM IMPRESSA EM SUBSTRATO, COM SISTEMA DE CORTE E MONTAGEM PARA ABERTURA COM APRESENTAÇÃO PANORÂMICA, EM ÁLBUNS DE FOTOGRAFIA onde um substrato (1) com fotografia ou imagem impressa (3), recoberta por filme (4) transparente de acabamento, recebe um corte (6) inferior a um milímetro. O corte (6) é feito a partir da face livre (5) e penetra até as proximidades da face (2) formando, com esta, um pequeno vão (7). Em seguida o substrato (1) é montado com várias outras unidades (1) assim também formatadas, obtendo-se o corpo (8), fixado no ombro (9) da capa (10), compondo o álbum de fotografias (11). Através do corte (6) os substratos (1) são articulados entre si pelo correspondente vão (7) e abertos em forma de páginas em ângulo de 180°, obtendo-se a fotografia panorâmica. O

3.1

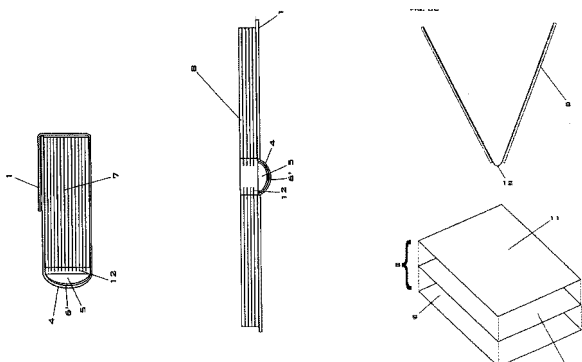


fechamento também dá-se pela articulação a partir dos vãos (7). quando o corpo (8) do álbum (11) é fechado. Pelo fato de o corte (6) ser efetuado a partir da face livre (5) do substrato (1). o mesmo não irá aparecer ao longo do ponto central da imagem impressa. em modo panorâmico, do álbum de fotografias (11).

(71) MARCELO SOARES DA ROCHA (BR/RJ)

(72) MARCELO SOARES DA ROCHA

(74) AGUINALDO MOREIRA



(21) BR 10 2013 018657-0 A2

(22) 22/07/2013

(51) C04B 22/10 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)

(54) PROCEDIMENTO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO INORGÂNICO GRANULAR ASSIM RESULTANTE E SEU USO COMO AGENTE ACELERADOR DA REAÇÃO POZOLÂNICA EM ARGAMASSAS E CONCRETOS

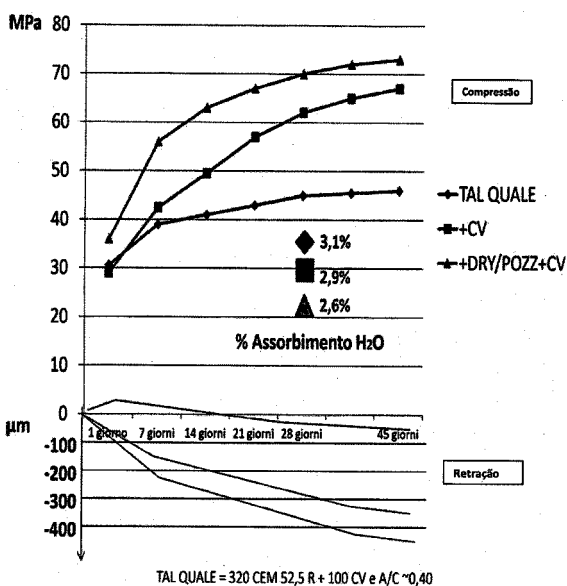
(57) PROCEDIMENTO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO INORGÂNICO GRANULAR ASSIM RESULTANTE E SEU USO COMO AGENTE ACELERADOR DA REAÇÃO POZOLÂNICA EM ARGAMASSAS E CONCRETOS Patente de invenção pertencente ao campo dos produtos químicos aplicados na construção civil compreendido pela preparação de um produto inorgânico granular, caracterizado pelo fato de submeter um calcário, que contém mais de 90% em peso de carbonato de cálcio, às seguintes operações: Redução a um tamanho compreendido entre fra 0,1 e 3 cm; Aquecimento a temperaturas compreendidas no intervalo de 1550-1650 °C; Permanência em temperaturas compreendidas no intervalo de 1550-1650 °C por um tempo de cerca 180 minutos; Resfriamento lento (em particular por um tempo compreendido entre 4 e 6 horas, com circulação de ar frio); Coleta mediante trituração e peneiração do produto com granulometria inferior a 180 microns. Suas características são: acelerador da reação pozolânica dos clássicos 90 dias (tempo de reação dos agentes pozolânicos naturais e artificiais) a 20 dias, com conseqüente aumento das resistências à compressão até 40% e portanto, com a possibilidade de reduzir a quantidade de cimento na mistura em até 55% a favor do agente pozolânico.

(71) CHIMICA EDILE DO BRASIL LTDA (BR/ES)

(72) ROBERTO LONI

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 019862-5 A2

(22) 05/08/2013

(30) 11/02/2011 AU PCT/AU2012/000134; 16/08/2012 AU WO2012/106776 A 1

(51) G06F 3/02 (2006.01), B41J 5/00 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TECLADOS

(57) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TECLADOS. O invento proporciona um teclado que compreende, pelo menos, teclas de consoantes e teclas de vogais de tal forma que as teclas de vogais estão dispostas numa coluna entre duas colunas de borda de teclas de consoantes, ou numa linha entre duas filas de

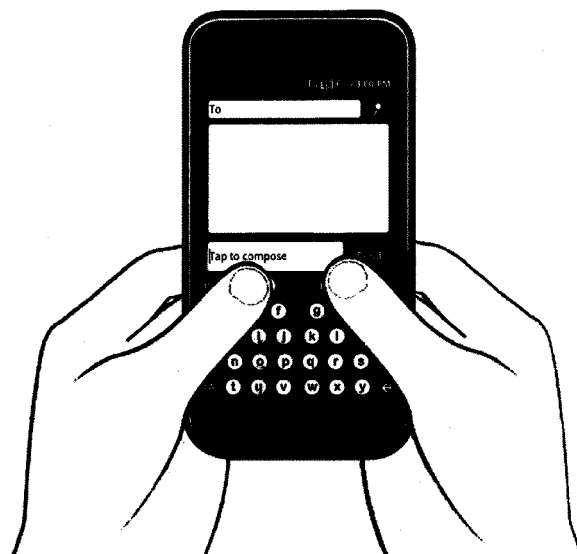
3.1

borda de teclas de consoantes, em que as teclas de consoantes, com exceção da tecla "Z" seguem uma progressão alfabética.

(71) IDEATRON PTY LTD (AU)

(72) JOHN LAMBIE

(74) EMILIO COLLADO LOPES



(21) BR 10 2013 021292-0 A2

(22) 21/08/2013

(51) A47C 4/00 (2006.01), A47C 7/62 (2006.01)

(52) A47C 4/00, A47C 7/62

(54) BANCO DOBRÁVEL COM ALOJAMENTOS PORTA GARRAFAS, LATAS, COPOS E PRATOS

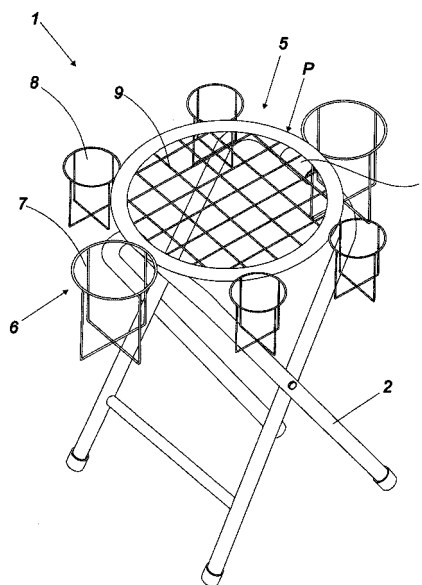
(57) BANCO DOBRÁVEL COM ALOJAMENTOS PORTA GARRAFAS, LATAS, COPOS E PRATOS consiste de um banco (1) com os pés dobráveis (2) que comporta uma rótula (3) para ligação dos pés (2) e ,com o assento (4) é composto de alojamentos (6) de conformação de porta garrafas (7), copos/latas (8), sendo a sua instalação na parte periférica (P) do assento (4) que são composto de um aramado (9) ou de chapa lisa (10) que contém uma área publicitária (A), ou para receptionar pratos (11); os pés dobráveis (2) contém suportes de ponteiros (12), e os referidos dos pés (2) é apoio em uma haste horizontal (13) composta em um dos alojamentos (6).

(71) JOSÉ UBALDO GIMENES (BR/SP)

(72) JOSÉ UBALDO GIMENES

(74) JEPSON DE CAIRES

3.1



(21) BR 10 2013 021361-6 A2

(22) 21/08/2013

(51) F24H 1/18 (2006.01), F24D 17/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E PROCESSAMENTO TÉRMICO DE FLUIDOS PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(57) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E PROCESSAMENTO TÉRMICO DE FLUIDOS PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS A presente invenção refere-se a um sistema de armazenamento de fluidos para eletrodomésticos - principalmente para aparelhos que envolvam o fornecimento de água gelada ou de água aquecida - o qual compreende, mais especificamente, um reservatório 2 compartimentado em duas câmaras distintas 21, 22 interligadas por uma parede ou plataforma móvel 3 provida de válvula promotora de comunicação fluida 4. Assim, a presente invenção destina-se a promover uma

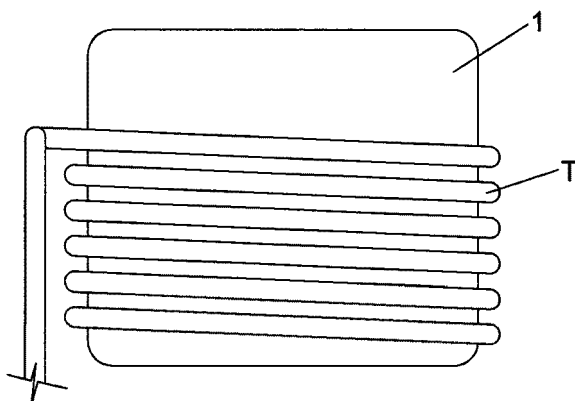
3.1

refrigeração/aquecimento mais eficiente para a água, além de otimizar o uso da água processada antes que a mesma seja misturada à água em temperatura ambiente para reinício do processo.

(71) WHIRLPOOL S.A (BR/SP)

(72) LEONARDO CESAR SCHURT, JOEL BOENG

(74) NELLIE D SHORES



(21) BR 10 2013 021712-3 A2

(22) 26/08/2013

(51) G01D 9/00 (2006.01), G01P 1/12 (2006.01), G01D 3/10 (2006.01), G01H 1/00 (2006.01), G01K 1/02 (2006.01), G01P 15/00 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)

(52) G01D 9/005, G01P 1/127, G01D 3/10, G01H 1/00, G01K 1/02, G01P 15/00, G06F 17/40

(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE VARIÁVEIS BIOMECÂNICAS EM TEMPO REAL E USOS

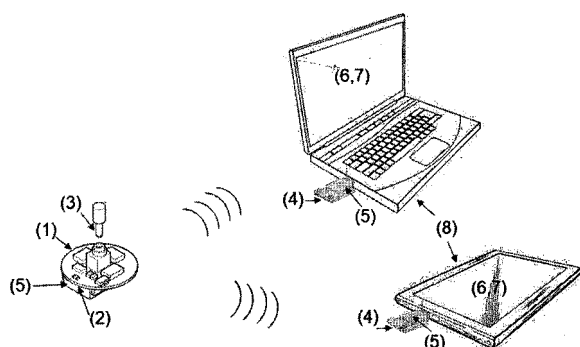
(57) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE VARIÁVEIS BIOMECÂNICAS EM TEMPO REAL E USOS A presente invenção trata-se de um dispositivo para monitoramento de variáveis biomecânicas em tempo real. O campo de aplicação da presente invenção compreende monitoramento, controle de qualidade, melhoria de desempenho. O dispositivo pode ser aplicado no esporte e na agricultura. Na agricultura, facilita o monitoramento de produtos hortícolas, frutas e outros produtos perecíveis mediante a aquisição de variáveis que afetam a qualidade do produto durante processamento, armazenamento e/ou transporte. No esporte o dispositivo pode ser aplicado em equipamentos esportivos, como por exemplo, bolas, luvas de boxe, calçado, coletes, pulseiras ergonômicas, facilitando o monitoramento do atleta.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) FABIANO FRUETT, YULL HEILORDT HENAO

(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

3.1



(21) BR 10 2013 021722-0 A2

(22) 26/08/2013

(30) 27/08/2012 US 13/594,928

(51) G01B 11/02 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G01S 17/87 (2006.01), G01S 7/497 (2006.01), G01S 17/89 (2006.01)

(52) G01B 11/026, G01B 11/25, G01B 11/002, G01S 17/875, G01S 7/497, G01S 17/89

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA INSPECIONAR UMA PEÇA DE TRABALHO

(57) MÉTODOS E SISTEMAS PARA INSPECIONAR UMA PEÇA DE TRABALHO A presente invenção refere-se a métodos (300) e sistemas (100) para inspecionar uma peça de trabalho (108). O método inclui inserir dados de modelo associados à peça de trabalho (108) em um sistema de inspeção, determinar uma posição relativa de um dispositivo de captação de profundidade (102) em relação à peça de trabalho (108) e calibrar uma vista de pose para o sistema de inspeção em relação ao modelo baseado na posição do dispositivo de captação de profundidade em relação à peça de trabalho (108). O método inclui adicionalmente medir os dados de distância de profundidade real de pelo menos um pixel do dispositivo de captação de profundidade em relação à peça de trabalho (108) e determinar, baseado nos dados de distância de

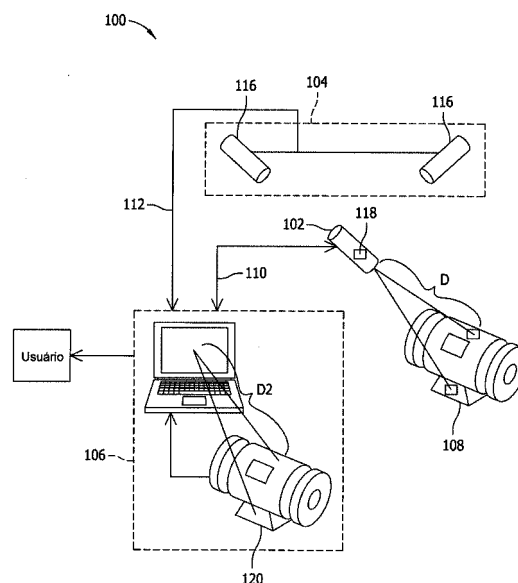
3.1

profundidade real, se a peça de trabalho (108) satisfaz os critérios de inspeção predeterminados.

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) JOSEPH D. DOYLE, PAUL R. DAVIES

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 021727-1 A2

(22) 26/08/2013

(30) 08/09/2012 US 13/573,280

(51) E04B 9/12 (2006.01)

(52) E04B 9/122, E04B 9/127

(54) ADAPTADOR PARA TETOS SUSPENSOS EM GRADE

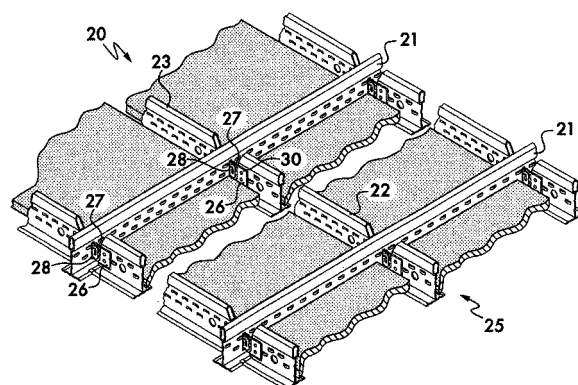
(57) ADAPTADOR PARA TETOS SUSPENSOS EM GRADE Trata-se de um adaptador em L que liga uma viga transversal simples a uma viga principal em um teto suspenso. O adaptador é aplicado a uma conexão da técnica anterior projetada para conectar vigas transversais opostas uma à outra e a uma viga principal.

(71) WORTHINGTON ARMSTRONG VENTURE (US)

(72) BRETT W. SAREYKA, JOSHUA L. NEAL

(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.

3.1



(21) BR 10 2013 024002-8 A2

(22) 22/08/2013

(51) B01D 53/52 (2006.01), B01D 53/79 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REMOÇÃO DO SULFETO DE HIDROGÊNIO DE UMA CORRENTE DE GÁS NATURAL POR MICROEMULSÃO CONTENDO SEQUESTRANTE

(57) PROCESSO DE REMOÇÃO DO SULFETO DE HIDROGÊNIO DE UMA CORRENTE DE GÁS NATURAL POR MICROEMULSÃO CONTENDO SEQUESTRANTE Patente de invenção para o Processo de Remoção de Sulfeto de Hidrogênio de uma Corrente de Gás Natural por Microemulsão Contendo Sequestrante constituído das seguintes etapas: 1- O gás natural contendo H₂S interage com a fase orgânica da microemulsão, favorecendo a transferência de massa entre as fases gasosa e líquida; 2 - A baixa tensão interfacial entre as gotículas de água e a fase orgânica da microemulsão faz com que ocorra um contato instantâneo entre o sulfeto de hidrogênio e a solução aquosa do sal sequestrante, com isto a reação entre eles ocorre de forma instantânea formando um floco; 3 - Uma vez formado o floco do sulfeto do metal, oriundo do sal sequestrante e insolúvel em água, ele é solubilizado pela fase orgânica da microemulsão; no caso da utilização de um tensoativo anjônico ocorre a formação do quelato do metal, oriundo da interação do metal do sal sequestrante e o ânion do tensoativo. que, por conseguinte, também

3.1

interage com o sulfeto de hidrogênio, mas sem passar pela etapa de formação do floco; 4 - absorção do sulfeto de hidrogênio contido no gás natural e obtenção do gás natural tratado e isento de sulfeto de hidrogênio evitando a formação de compostos insolúveis que venham a se depositar em tubulações e equipamentos.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) TEREZA NEUMA DE CASTRO DANTAS, EDUARDO LINS DE BARROS NETO, AFONSO AVELINO DANTAS NETO, LUIZ FERREIRA DA SILVA FILHO

(21) BR 10 2013 026429-6 A2

3.1

(22) 14/10/2013

(30) 15/10/2012 FR 1259828

(51) B05B 11/00 (2006.01), B65D 83/76 (2006.01)

(54) GARRAFA RECARREGÁVEL PARA DISPENSAR UM PRODUTO FLUIDO E CONJUNTO QUE COMPREENDE UMA GARRAFA RECARREGÁVEL

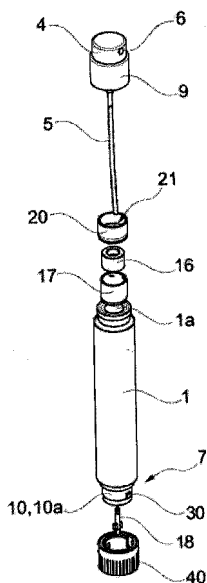
(57) GARRAFA RECARREGÁVEL PARA DISPENSAR UM PRODUTO FLUIDO E CONJUNTO QUE COMPREENDE UMA GARRAFA RECARREGÁVEL.

Trata-se de uma garrafa recarregável para dispensar um produto fluido que compreende um corpo (1) no qual um reservatório (2) projetado para condicionar o dito produto é formado, em que a dita garrafa compreende um dispositivo de dispensação (3) do dito produto condicionado que é montado vedado no dito corpo, em que a dita garrafa é equipada com uma válvula de preenchimento (7) do reservatório (2) disposta para habilitar a comunicação de uma fonte de produto (8) com o dito reservatório para reabastecer o mesmo, em que a dita válvula compreende uma passagem de comunicação (11) entre a dita fonte e o dito reservatório, em que a dita passagem tem um assentamento (12) equipado com uma válvula de retenção (13) que é livre para se mover em relação ao dito assentamento entre uma posição fechada vedada e uma posição aberta da dita passagem, em que a dita garrafa compreende um dispositivo para travar a válvula de retenção (13) na posição fechada, em que o dito dispositivo é disposto para que seja desativado deixando a dita válvula de retenção na posição fechada para liberar o deslocamento subsequente da dita válvula de retenção para a posição aberta

(71) ALBEA LE TREPORT (FR)

(72) JACK LASNIER, THOMAS ROOSEL

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI



(21) BR 10 2013 026457-1 A2

3.1

(22) 14/10/2013

(30) 16/10/2012 EP 12188674.1

(51) A61M 25/00 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01), B05B 7/10 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(52) A61M 25/0067, B01F 13/0013, B01F 5/0057, B05B 7/10, A61B 2017/00495, A61M 2025/0073

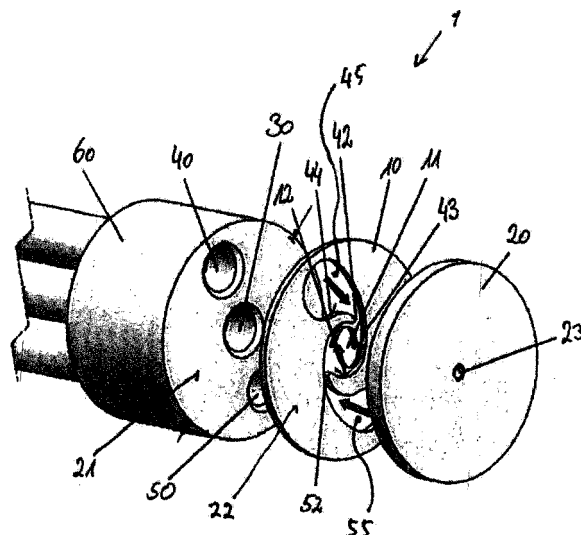
(54) BOCAL PARA O SUPRIMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO, EM PARTICULAR, CÉLULAS, DISPOSITIVO MÉDICO COM TAL BOCAL, USO DE UM BOCAL, MÉTODO PARA MISTURAR FLUIDOS E DISPOSITIVO

(57) BOCAL PARA O SUPRIMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO, EM PARTICULAR, CÉLULAS, DISPOSITIVO MÉDICO COM TAL BOCAL, USO DE UM BOCAL, MÉTODO PARA MISTURAR FLUIDOS E DISPOSITIVO. Trata-se de um bocal para o suprimento de material biológico, em particular, células de tecido, que tem uma câmara de mistura (11) que é delimitada por uma superfície de extremidade proximal (21) e uma superfície de extremidade distal (22) separada da superfície de extremidade proximal (21), pelo menos uma abertura de bocal (23) que é formada na superfície de extremidade distal (22), e pelo menos dois dutos de suprimento (30, 40, 50) que realizam descarga dentro da câmara de mistura (11). A invenção é caracterizada por um primeiro duto de suprimento (30) que é disposto na superfície de extremidade proximal (21) e realiza descarga na câmara de mistura (11) coaxialmente à abertura de bocal (23) e um segundo duto de suprimento (40) tem uma abertura de admissão (42) que realiza descarga na câmara de mistura (11) lateralmente, em particular, tangencialmente na superfície de extremidade distal (22)

(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

(72) KLAUS FISCHER, MARA SZYRACH, ANDREAS FECH, MARKUS D. ENDERLE

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



(21) BR 10 2013 027427-5 A2

3.1

(22) 24/10/2013

(30) 02/11/2012 US 13667444

(51) G08G 5/00 (2006.01), G08G 5/02 (2006.01), G08G 5/06 (2006.01)

(52) G08G 5/0021, G08G 5/025, G08G 5/065

(54) MÉTODO PARA LOCALIZAR DE MODO ÓPTICO UMA AERONAVE EM RELAÇÃO A UMA PISTA DE POUSO E DECOLAGEM DE AEROPORTO

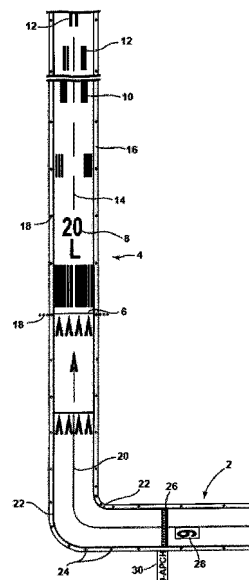
(57) MÉTODO PARA LOCALIZAR DE MODO ÓPTICO UMA AERONAVE EM RELAÇÃO A UMA PISTA DE POUSO E DECOLAGEM DE AEROPORTO.

Trata-se de um método para localizar de modo óptico uma aeronave em relação a um aeroporto que tem uma sinalização padronizada, que inclui marcas, sendo que o método inclui gerar uma imagem de pelo menos uma porção do aeroporto a partir de um sensor óptico montado na aeronave, determinar o local da aeronave e fornecer uma indicação do local determinado dentro da aeronave.

(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)

(72) NORMAN LEONARD OVENS, MICHAEL ERIC FIGARD

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI



(21) BR 10 2013 027842-4 A2

3.1

(22) 29/10/2013

(30) 31/10/2012 US 13/665046

(51) G05D 1/02 (2006.01)

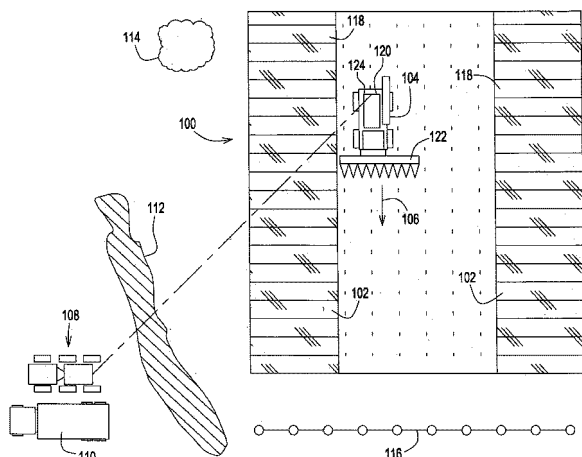
(54) SISTEMA PARA COORDENAR OS MOVIMENTOS RELATIVOS DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E DE UM CARRINHO

(57) SISTEMA PARA COORDENAR OS MOVIMENTOS RELATIVOS DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E DE UM CARRINHO. Um sistema para coordenar os movimentos relativos de uma colheitadeira agrícola (104) e um carrinho (108) através da estimativa eletrônica de uma posição de descarregamento na qual a colheitadeira agrícola (104) deve ser descarregada, e calculando eletronicamente um caminho para o carrinho (108) seguir para chegar naquela posição descarregada.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) BRIAN J. GILMORE, CRAIG E. WENZEL, WILLIAM A. BROCKMANN, WILLIAM A. BROCKMANN, STEPHEN E. MEINZEN, RYAN B. HAMOR

(74) KASZNAZ LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 027956-0 A2

3.1

(22) 30/10/2013

(30) 31/10/2012 CN 201310512687.2

(51) C10G 9/20 (2006.01), F28F 1/40 (2006.01), F28F 13/02 (2006.01)

(52) C10G 9/20, F28F 1/40, F28F 13/02

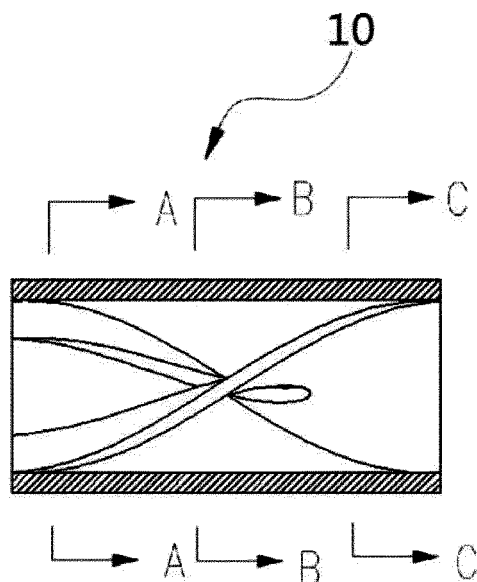
(54) TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E FORNO DE CRAQUEAMENTO COM O USO DO MESMO

(57) TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E FORNO DE CRAQUEAMENTO COM O USO DO MESMO. A presente descrição refere-se a um tubo de transferência de calor e um forno de craqueamento com o uso do tubo de transferência de calor. O tubo de transferência de calor compreende uma chicana torcida disposta em uma parede interna do tubo, sendo que a chicana torcida se estende em espiral ao longo de uma direção axial do tubo de transferência de calor. A chicana torcida é dotada de um vão não atravessante que se estende ao longo de uma direção axial do tubo de transferência de calor a partir de uma extremidade até a outra extremidade da chicana torcida. O tubo de transferência de calor e o forno de craqueamento, de acordo com a presente descrição, têm bons efeitos de transferência de calor e perda de pressão pequena.

(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN), BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)

(72) GUOQING WANG, LIJUN ZHANG, XIANFENG ZHOU, JUNJIE LIU, ZHIGUO DU, YONGGANG ZHANG, ZHAOBIN ZHANG, CONG ZHOU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2013 027961-7 A2

3.1

(22) 30/10/2013

(30) 30/10/2012 CN 201210426112.4

(51) C10G 9/20 (2006.01), F28F 1/40 (2006.01), F28F 13/02 (2006.01)

(52) C10G 9/20, F28F 1/40, F28F 13/02

(54) TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E FORNALHA DE FISSURAÇÃO QUE USA O TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR

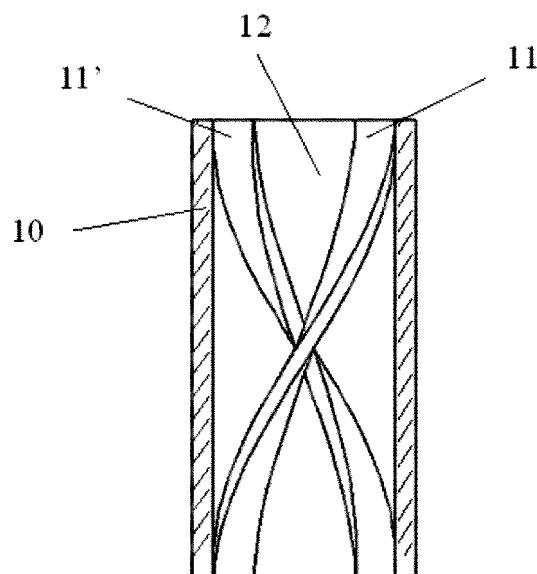
(57) TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E FORNALHA DE FISSURAÇÃO QUE USA O TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR. A presente descrição refere-se a um tubo de transferência de calor e uma fornalha de fissuração que usa o tubo de transferência de calor. O tubo de transferência de calor compreende um defletor torcido disposto em uma parede interna do tubo, em que o dito defletor torcido se estende espiralmente ao longo

de uma direção axial do tubo de transferência de calor. O defletor torcido define um círculo fechado visualizado a partir de uma extremidade do tubo de transferência de calor. Ao longo da trajetória do círculo, é disposto um revestimento, que é fixamente conectado a uma extremidade radial interna do defletor torcido. O defletor torcido é dotado de uma pluralidade de orifícios. O tubo de transferência de calor de acordo com a presente descrição tem um bom efeito de transferência de calor e pequena perda de pressão.

(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN), BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)

(72) GUOQING WANG, LIJUN ZHANG, XIANFENG ZHOU, JUNJIE LIU, ZHIGUO DU, YONGGANG ZHANG, ZHAOBIN ZHANG, CONG ZHOU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2013 027991-9 A2

3.1

(22) 30/10/2013

(30) 31/10/2012 DE 10 2012 021 315.8

(51) B60R 21/215 (2011.01)

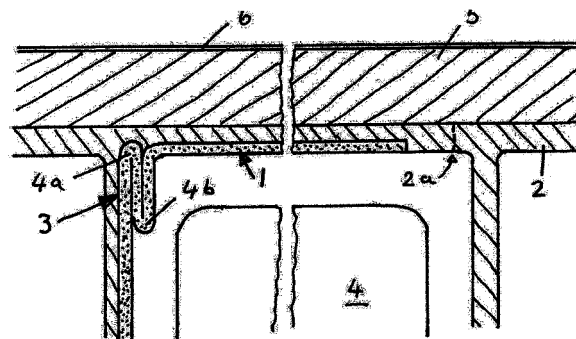
(54) COBERTA DE AIRBAG COM, PELO MENOS, UMA TAMPA

(57) COBERTA DE AIRBAG COM, PELO MENOS, UMA TAMPA. A invenção refere-se a uma cobertura de airbag com, pelo menos, uma tampa, que no material da cobertura e/ou na borda do material é delimitada pelas linhas de ruptura nominal que formam as bordas da tampa, e por uma borda de dobradiça, a fim de, após o acionamento do airbag se romper nas linhas de ruptura nominal, e a fim de girar a dobradiça, sem se romper na dobradiça, sendo que, o material da cobertura, em particular, da tampa formar na área da dobradiça, pelo menos, uma dobra ou dobramento, que passa ao longo da dobradiça.

(71) K.L. KASCHIER-UND LAMINIER GMBH (DE)

(72) MAIK HÖING, ALBERT RORING, REMBERT SCHULZE WEHNINCK

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA



(21) BR 10 2013 027992-7 A2

3.1

(22) 30/10/2013

(30) 31/10/2012 DE 10 2012 021 313.1

(51) B32B 27/02 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B60R 21/16 (2006.01), B60R 21/216 (2011.01), B29C 59/00 (2006.01), B29C 51/12 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01)

(52) B32B 27/02, B32B 17/06, B32B 27/36, B60R 21/16, B60R 21/216, B29C 59/007, B29C 51/12, B29C 70/685

(54) COBERTA DE AIRBAG COM, PELO MENOS, UMA TAMPA

(57) COBERTA DE AIRBAG COM, PELO MENOS, UMA TAMPA. A invenção refere-se a uma cobertura de airbag com, pelo menos, uma tampa, que no material da cobertura é delimitada pelas linhas de ruptura predeterminada que

formam as bordas da tampa, e por uma borda de dobradiça, sendo que, o material da coberta é um material composto termoplástico autorreforçado, que apresenta várias camadas que ficam sobrepostas de polipropileno termoplástico ou de poliéster, sendo que, as camadas de película de polipropileno homogêneo, de película de poliolefina contendo copolímero, de película de poliéster homogêneo ou de película de poliéster contendo copolímero se alternam com camadas de reforço, nas quais ou o polipropileno ou o poliéster é em forma de fita, de fibras ou de fios, ou nas quais as camadas de reforço apresentam fitas de polipropileno ou de poliéster, e ou fibras de polipropileno ou de poliéster, e ou fios de polipropileno ou de poliéster.

(71) K.L KASCHIER-UND LAMINIER GMBH (DE)

(72) MAIK HÖING, ALBERT RÖRING, REMBERT SCHULZE WEHNINCK

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) BR 10 2013 029008-4 A2

3.1

(22) 11/11/2013

(30) 30/11/2012 US 13/689,872

(51) H02P 9/04 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)

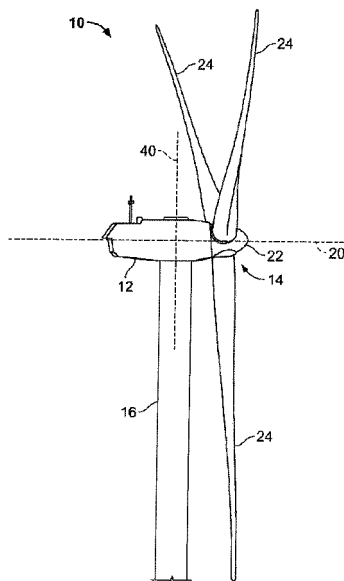
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UMA TURBINA EÓLICA INCLuíDA EM UM SISTEMA DE GERAÇÃO E ENTREGA DE POTÊNCIA E SISTEMA DE GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA

(57) MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UMA TURBINA EÓLICA INCLuíDA EM UM SISTEMA DE GERAÇÃO E ENTREGA DE POTÊNCIA. Trata-se de um método para a operação de controle de uma turbina eólica incluída em um sistema de geração e entrega de potência. O método inclui receber, por um controlador, um sinal de comando de potência, em que o sinal de comando de potência indica a recuperação do evento de contingência de grade; e aumenta, de maneira não uniforme, a potência injetada em uma grade por uma montagem de conversão de potência em resposta ao sinal de comando de potência, em que o controlador controla a montagem de conversão de potência.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) EINAR VAUGHN LARSEN, ARNE KOERBER

(74) CAROLINA NAKATA



(21) BR 10 2013 029955-3 A2

3.1

(22) 21/11/2013

(30) 29/11/2012 SE 12 51 352-9

(51) B60R 16/023 (2006.01), B60K 28/10 (2006.01), B60W 50/08 (2006.01), B60W 30/182 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01)

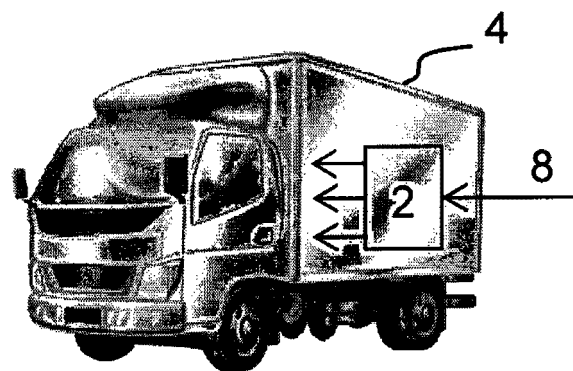
(54) DISPOSIÇÃO DE SEGURANÇA E MÉTODO ASSOCIADO À DISPOSIÇÃO DE SEGURANÇA

(57) DISPOSIÇÃO DE SEGURANÇA E MÉTODO ASSOCIADO À DISPOSIÇÃO DE SEGURANÇA. Disposição de segurança (2) para um veículo (4), o veículo compreendendo pelo menos uma unidade funcional (6) arranjada no veículo e adaptada para executar uma tarefa, por meio do que cada unidade funcional (6) é adaptada para ficar em uma de pelo menos duas condições, pelo menos uma condição funcional ativa quando a unidade funcional executa sua tarefa, e uma condição para direção quando a unidade funcional estiver em uma condição na qual o veículo possa ser dirigido. A disposição de segurança (2) é adaptada para detectar uma atividade de restauração (8) e, dependendo da atividade de restauração (8) que tenha sido detectada, emitir um ou vários sinais de restauração (10) adaptados para serem aplicados à mencionada uma ou várias unidades funcionais (6), por meio do que o mencionado um ou vários sinais de restauração (10) compreende ou compreendem instruções de controle para que todas as unidades funcionais (6) do veículo sejam ajustadas para a mencionada condição de direção

(71) SCANIA CV AB (SE)

(72) DANIEL RICKNAS

(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 031391-2 A2

3.1

(22) 06/12/2013

(51) F16J 9/26 (2006.01)

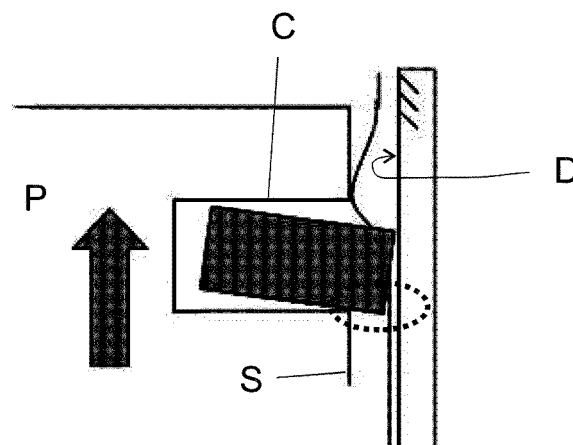
(54) ANEL DE PISTÃO E PROCESSO DE TRATAMENTO TÉRMICO

(57) ANEL DE PISTÃO E PROCESSO DE TRATAMENTO TÉRMICO. A presente invenção refere-se a um anel de pistão, particularmente um anel de primeiro canaleta, dotado de uma base (2) de aço carbono cuja secção transversal define uma superfície lateral externa (3) deslizavelmente associável à parede (D) de um cilindro, uma superfície superior (4) associável ao canaleta (C) de um pistão (P), voltada para o topo do pistão e uma superfície inferior (5) associável ao canaleta (C) de um pistão (P), voltada para a saída (S) do pistão, sendo que pelo menos parte da superfície inferior (5) compreende uma camada carbonitretada (7) que apresenta espessura entre 100µm e 300µm e dureza entre 700HV e 1000HV.

(71) MAHLE Metal Leve S/A (BR/SP), MAHLE International GmbH (DE)

(72) RAFAEL ANTÔNIO BRUNO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2013 031394-7 A2

3.1

(22) 06/12/2013

(51) G01G 19/02 (2006.01), G01G 21/28 (2006.01)

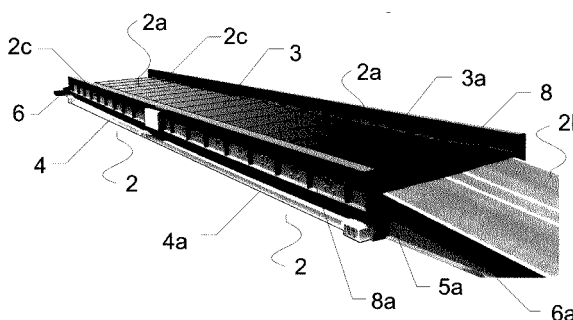
(54) BALANÇA DE PLATAFORMA TRANSPORTÁVEL E DESMONTÁVEL

(57) BALANÇA DE PLATAFORMA TRANSPORTÁVEL E DESMONTÁVEL. Tratou a presente solicitação de patente de invenção a uma balança de plataforma para pesar cargas superiores a 2.000kg, como cami-nhões carregados ou cargas variadas. Que trás como novidade impar não observada na técnica atual, a sua estrutura mecânica, que possibilita ser montada diretamente no solo ou em um piso, sem a necessidade de toda a estrutura de concreto armado e nivelado como base. E também ser desmontada e transportada para outro ponto qualquer, por apenas alguns trabalhadores.

(71) Claus Carlos Rinnert (BR/SC)

(72) Claus Carlos Rinnert

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) BR 10 2013 031395-5 A2

3.1

(22) 06/12/2013

(51) G01G 19/04 (2006.01), G01G 19/02 (2006.01)

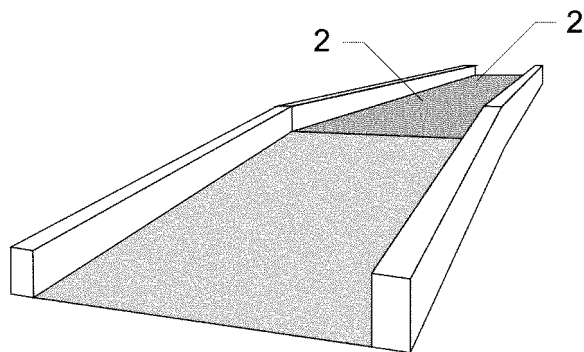
(54) SISTEMA DE MÚLTIPLOS SENSORES PARA REGISTRO DE PESO APLICADO EM BALANÇA DE PLATAFORMA

(57) SISTEMA DE MÚLTIPLOS SENSORES PARA REGISTRO DE PESO APLICADO EM BALANÇA DE PLATAFORMA. Tratou a presente solicitação de patente de invenção, a um sistema de múltiplos sensores para registro de peso aplicado em balança de plataforma. Que trás como novidade inventiva a utilização e o alinhamento linear de sensores eletrônicos ou mecânico de pesagem, para plataforma com comprimento entre 9m a 63m, e capacidade de pesagem entre 20.000Kg a 2000.000 Kg.

(71) Claus Carlos Rinnert (BR/SC)

(72) Claus Carlos Rinnert

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) BR 10 2013 031396-3 A2

(22) 06/12/2013

(51) G01G 19/02 (2006.01), G01G 21/28 (2006.01)

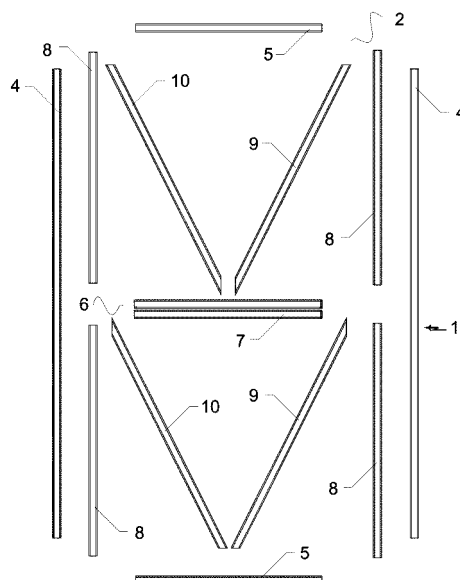
(54) ESTRUTURAL METÁLICA DESMONTÁVEL PARA MONTAGEM DE BASE PARA PLATAFORMA DE PESAGEM

(57) ESTRUTURAL METÁLICA DESMONTÁVEL PARA MONTAGEM DE BASE PARA PLATAFORMA DE PESAGEM. Tratou a presente solicitação de patente de invenção a uma estrutural metálica, desenvolvida para ser desmontada e montada facilmente diretamente sobre o solo, sem a necessidade de receber nenhum preparo anterior, para a montagem posterior de plataforma para pesagem de cargas e veículos. A estrutura é montada a partir do conjunto de vigas laterais (4) paralelamente e simetricamente alinhadas, e das vigas da rampa (5) paralelamente e simetricamente alinhadas, que após montadas formam um retângulo reforçado ao centro (6).

(71) Claus Carlos Rinnert (BR/SC)

(72) Claus Carlos Rinnert

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) BR 10 2013 031470-6 A2

(22) 06/12/2013

(51) A47J 31/40 (2006.01), G01F 11/46 (2006.01)

(54) MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA PREPARO E VENDA DE SUPLEMENTOS, INTEGRADA COM BEBEDOURO

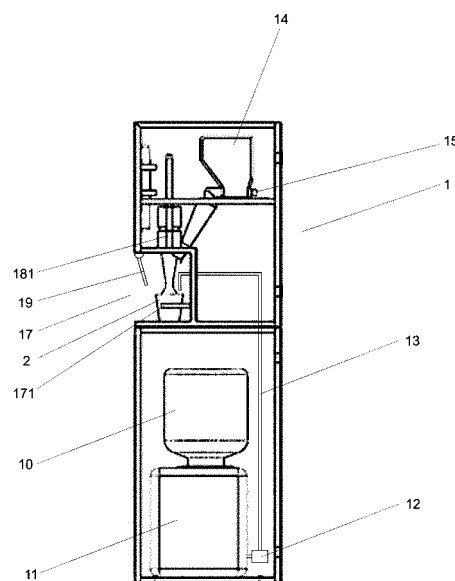
(57) MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA PREPARO E VENDA DE SUPLEMENTOS, INTEGRADA COM BEBEDOURO descreve uma máquina automática para preparação e venda de suplementos alimentares, apresentando ainda bebedouro integrado à dita máquina; e apresentando um sistema específico para venda e cobrança do suplemento preparado pela dita máquina, associado a um cadastro de usuário; a máquina é compreendida por uma carcaça(1), prevendo internamente, um sistema de alimentação de água,

constituído por galão(10) de água, um filtro(11), um sistema de resfriamento, e pelo menos uma bomba(12) para transportar a água para o compartimento de preparo(17), através de tubulação(13); e por compreender um sistema de preparo do suplemento, composto por pelo menos um reservatório(14) de solúveis, contendo um mecanismo de dosagem, composto por um dosador(15) que recebe por gravidade, o pó proveniente do reservatório(14), de modo que um giro do dosador(15) retira do reservatório(14) uma dose de suplemento e envia, através de calha(16) de alimentação, até um compartimento de preparo(17) onde é disposto um recipiente(2) para o preparo do suplemento, onde através de um mixer(18), disposto acima do compartimento de preparo(17), é posicionado dentro do recipiente(2) realizando o preparo do suplemento. A máquina possui ainda uma tela de interface(3) externa com o usuário, conectada à placas de controle, e contendo sistema específico para controle e acionamento de toda a máquina; podendo apresentar externamente outras telas, como TV, para transmissão de outras informações ou propagandas.

(71) Conrado da Veiga Balvedi (BR/SC) , Bruno da Veiga Balvedi (BR/SC)

(72) Conrado da Veiga Balvedi, Bruno da Veiga Balvedi

(74) CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA



(21) BR 10 2013 031474-9 A2

(22) 06/12/2013

(51) F16B 15/00 (2006.01), F16F 9/10 (2006.01)

(54) ATUADOR HIDRÁULICO

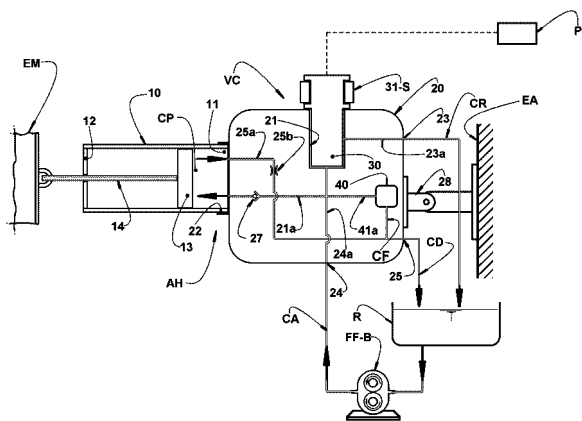
(57) ATUADOR HIDRÁULICO O corpo tubular (10) do atuador aloja um pistão (13) que define, com pelo menos um dos extremos (11,12) do corpo tubular (10), uma câmara de pressão (CP, CP1,CP2). Uma válvula de controle (VC) tem um corpo (20) provido: de um bocal de conexão (22) fixando um extremo (11) do corpo tubular (10); um bocal de retorno (23) conectado a um reservatório (R) de fluido hidráulico; um bocal de alimentação (24) recebendo fluido hidráulico pressurizado e conectável ao bocal de retorno (23), em uma condição inoperante de um dispositivo de vedação (30), deslocável no interior do corpo (20) e, a uma câmara de pressão (CP,CP1,CP2), na condição operante do dispositivo de vedação (30); um bocal de descarga (25) conectado ao reservatório (R); uma comunicação fluida (CF,25a), para conectar, constante ou seletivamente, a câmara de pressão ao bocal de descarga (25). O corpo (20) aloja uma válvula de alívio (40), para comunicar a câmara de pressão com o reservatório (R), quando sua pressão alcançar um valor máximo.

(71) PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS)

(72) GUILHERME RHODEN PADILHA

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

3.1



(21) BR 10 2013 031594-0 A2

(22) 06/12/2013

(51) G06Q 40/02 (2012.01)

(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA E PERIÓDICA DOS VALORES DECIMAIS DO SALDO DE UMA CONTA BANCÁRIA OU QUALQUER OUTRO SISTEMA DO MERCADO FINANCEIRO COMPATÍVEL, PARA UMA CONTA POUPANÇA OU INVESTIMENTO

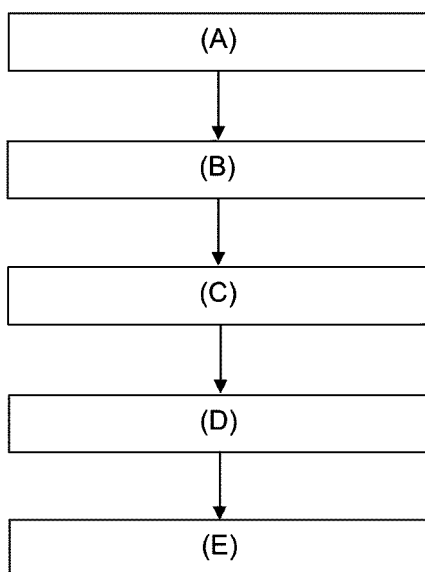
(57) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA E PERIÓDICA DOS VALORES DECIMAIS DO SALDO DE UMA CONTA BANCÁRIA OU QUALQUER OUTRO SISTEMA DO MERCADO FINANCEIRO COMPATÍVEL, PARA UMA CONTA POUPANÇA OU INVESTIMENTO descreve um sistema de acesso à conta bancária e transferência automática a ser instalado em sistemas bancários ou qualquer outro sistema do mercado financeiro compatível, sendo que o dito sistema acessa uma conta bancária cadastrada e realiza uma transferência, do valor decimal contido no saldo desta conta acessada para uma conta destino cadastrada e associada à esta conta bancária acessada; sendo que o acesso pelo sistema à esta conta cadastrada ocorre em período e frequência pré-determinados no sistema; e pelo sistema gerar relatórios de controle destas transferências realizadas.

(71) RICARDO RODRIGUES (BR/SC)

(72) RICARDO RODRIGUES

(74) MORAES GONÇALVES & CARDOZO ADVOGADOS

3.1



(21) BR 10 2014 004580-5 A2

(22) 26/02/2014

(30) 12/03/2013 US 13/795,002

(51) G01C 21/00 (2006.01), G01S 1/70 (2006.01), G01S 5/16 (2006.01), B60K 31/00 (2006.01)

(52) G01C 21/00, G01S 1/70, G01S 5/16, B60K 31/0008

(54) MÉTODO DE PROJEÇÃO PARA ESPAÇO

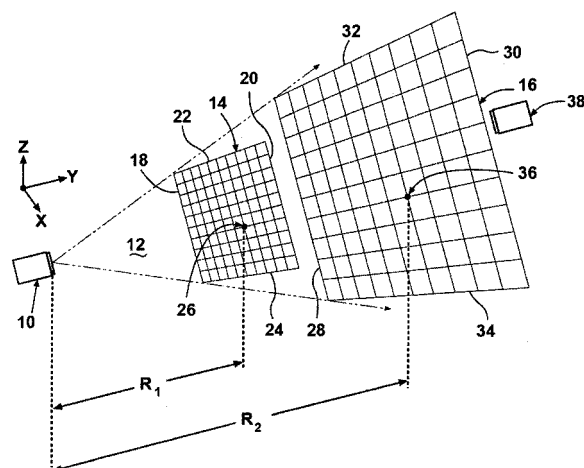
(57) MÉTODO DE PROJEÇÃO PARA O ESPAÇO. Trata-se de um método (100) de projeção para o espaço, a partir de um primeiro objeto, de uma pluralidade de linhas moduladas para formar uma grade que define uma primeira estrutura de referência relativa, sendo que o método (100) inclui projeção simultânea para o espaço a partir do primeiro objeto, de uma linha de grade horizontal e uma linha de grade vertical para formar um conjunto de linhas de grade (102), que modula a linha da grade horizontal e a linha da grade vertical para transmitir as primeiras e as segundas palavras de grade, respectivamente (104 e 106).

(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)

(72) JERRY LYNNE PAGE

(74) CAROLINA NAKATA

3.1



(21) BR 10 2014 004888-0 A2

(22) 28/02/2014

(30) 14/03/2013 US 61/781136

(51) C09D 11/322 (2014.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), D21H 19/44 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, E, LAMINADO

(57) COMPOSIÇÃO, E, LAMINADO. A presente invenção é uma composição que compreende uma dispersão aquosa de partículas de aglutinante polimérico contendo uma ausência substancial de grupos de fosfato e de fosfonato; TiO₂ rutilo possuindo uma pureza de pelo menos 98 % e uma ausência substancial de sílica inorgânica; e um dispersante que é uma classe de polifosfatos de baixo peso molecular. A composição da presente invenção é útil como um material para revestimento de papel ou papelão.

(71) ROHN AND HAAS COMPANY (US), DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

(72) ROBERT B FRYE, WEI GAO, JAMES WATSON

(74) KASZNAR LEONARDO PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

(21) BR 10 2014 005630-0 A2

(22) 11/03/2014

(30) 12/03/2013 US 13/795,661

(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/04 (2006.01)

(52) G01V 1/3861, G01V 1/04, G01V 1/3808

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REMOÇÃO DE AQUISIÇÃO RELACIONADA COM EFEITOS DE DADOS SÍSMICOS

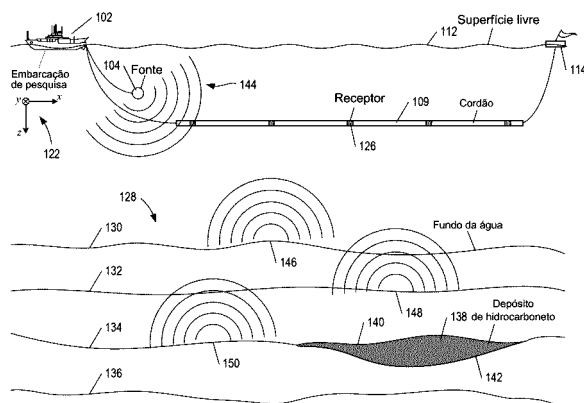
(57) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REMOÇÃO DE AQUISIÇÃO RELACIONADA COM EFEITOS DE DADOS SÍSMICOS. A presente invenção refere-se aos sistemas e métodos para operação de uma fonte sísmica para atenuar o ruído gerado por disparo ou energia residual a partir da ativação anterior da fonte, em dados sísmicos gravados. Em um aspecto, os métodos operam uma única fonte sísmica rebocada através de uma massa de água ao longo de um trilho de embarcação. À medida que a embarcação de pesquisa percorre ao longo do trilho de pesquisa, a fonte é ativada no final dos retardos de tempo selecionados de forma aleatória, resultando na atenuação do ruído gerado por disparo. O método também atenua outras formas de ruído coerente que alinham de disparo para disparo

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) GREGORY ERNEST PARKES, STIAN HEGNA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2014 005717-0 A2

(22) 12/03/2014

(30) 15/03/2013 US 13/840,394

(51) G06F 1/32 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01)

(52) G06F 1/3293, G06F 11/0745, G06F 11/0757, G06F 13/4295

(54) SISTEMAS, MÉTODO E APARELHOS PARA GERENCIAMENTO DE TEMPO LIMITE

(57) SISTEMAS, MÉTODO E APARELHOS PARA GERENCIAMENTO DE TEMPO LIMITE. A presente invenção refere-se a sistemas, aparelhos e método para o gerenciamento de tempo limite em uma sequência de treinamento de estado de enlace. Todos os módulos de uma porta submetidos a treinamento

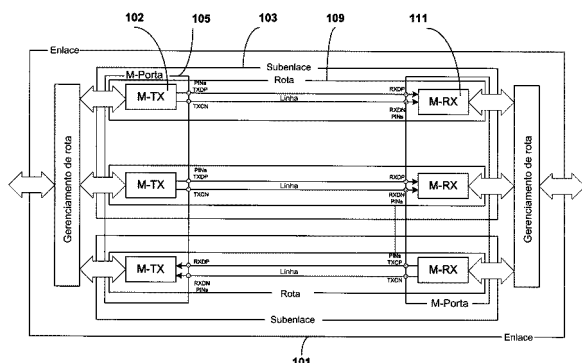
3.1

de estado de enlace são colocados em um estado intermediário antes da entrada no estado de potência mais baixo.

(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) MAHESH WAGH, SU WEI LIM

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 008208-5 A2

(22) 04/04/2014

(30) 05/04/2013 GB 1306132.0

(51) B05B 13/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA APLICADORA

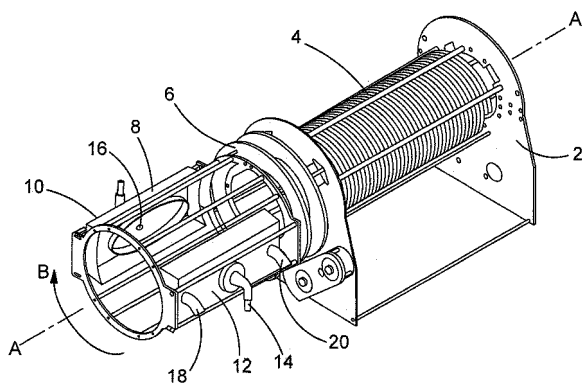
(57) MÁQUINA APLICADORA. É apresentada uma máquina aplicadora de revestimento em juntas de campo em uma tubulação que compreende: uma primeira armação (2) disposta para montagem em uma tubulação transportando uma bobina de aquecimento por indução (4) circundando a junta de campo para aquecimento. Uma segunda armação (6) montada em uma tubulação sendo rotativa em torno desta, cuja segunda armação transporta um aplicador de revestimento para juntas de campo em uma tubulação (8). Um capuz para extração de pó (24) é montado na segunda armação (6) dotado de laterais com respectivos furos (30, 32) através dos quais a tubulação pode passar. O capuz de extração de pó (24) está acoplado a uma fonte de vácuo e a um filtro, de modo que, o ar pode ser arrastado ao capuz via um ou ambos os furos, a fim de que o ar contaminado com o material de revestimento seja filtrado.

(71) PIPELINE INDUCTION HEALT LIMITED (GB)

(72) DAMIAN DAYKIN

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

3.1



(21) BR 10 2014 012715-1 A2

(22) 27/05/2014

(30) 13/06/2013 GB 1310526.7

(51) H03M 1/12 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01)

(52) H03M 1/1295, G06T 2207/00, G06T 5/002

(54) SISTEMA ADEQUADO PARA REDUZIR ECOS ESTATÍCOS, SISTEMA DE IMAGEAMENTO E MÉTODO PARA REDUZIR ECOS ESTATÍCOS

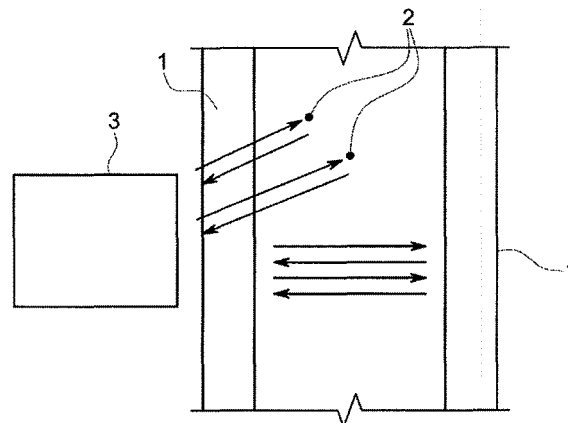
(57) SISTEMA ADEQUADO PARA REDUZIR ECOS ESTATÍCOS, SISTEMA DE IMAGEAMENTO E MÉTODO PARA REDUZIR ECOS ESTATÍCOS [001] Trata-se de um sistema adequado para reduzir ecos estáticos ou que se movem lentamente a partir de limites acústicos em um sistema, tais como paredes de cano, vasos sanguíneos, estruturas de tecido, de forma que uma imagem a partir de meio fluente ou que varia pelo tempo tais como água, óleo, sangue, etc. O sistema 20 compreende um conversor analógico-digital 21 para digitalizar um sinal analógico recebido a partir de um detector; sendo que o meio 22 para separar digitalmente os componentes estáticos ou que se movem lentamente do sinal digital; um conversor digital-analógico 23 para fornecer uma versão analógica dos componentes estáticos ou que se movem lentamente separados do sinal e um subtrator 24 para subtrair a versão analógica dos componentes estáticos ou que se movem lentamente do sinal, a partir de um sinal analógico recebido a partir de um detector para produzir um sinal analógico que corresponde aos componentes de fluxo remanescentes do sinal. Exemplos do sistema descrito acima produzem uma imagem que corresponde ao meio fluente com uma maior razão de sinal para ruído fornecendo imagens de maior resolução.

3.1

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) JOHN ROBERT WARD

(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES



(21) BR 10 2014 014226-6 A2

(22) 11/06/2014

(30) 13/06/2013 CN 201310232724.4

(51) G01R 31/26 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01)

(54) CONJUNTO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE MODO DE FALHA DE TRANSISTOR BIPOLAR DE PORTA ISOLADA

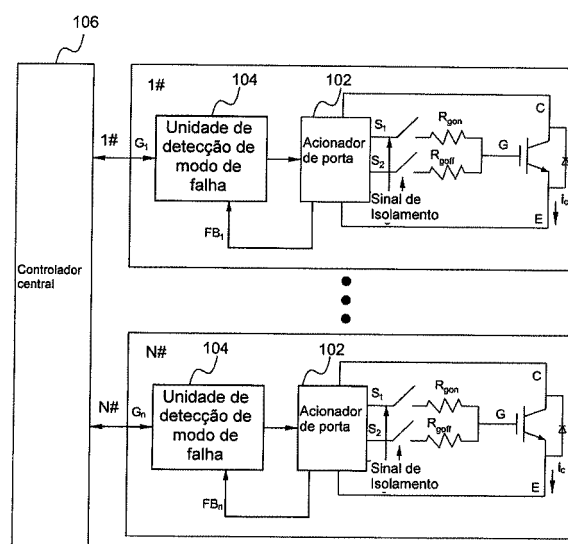
(57) CONJUNTO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE MODO DE FALHA DE TRANSISTOR BIPOLAR DE PORTA ISOLADA [001] Trata-se de um conjunto que inclui um transistor bipolar de porta isolada (IGBT). O IGBT é acoplado a um acionador de porta para receber um sinal de chaveamento para acionar o IGBT e fornecer um sinal de retroalimentação do IGBT que indica uma mudança de uma tensão coletoremissor do IGBT. O conjunto inclui adicionalmente, uma unidade de detecção de modo de falha para determinar se o IGBT está defeituoso com base em uma sequência de tempo do sinal de chaveamento e do sinal de retroalimentação. A unidade de detecção de modo de falha pode diferenciar tipos de falha, incluindo uma falha de acionador de porta, uma falha de ativação defeituosa, uma falha de curto-circuito, uma falha de sobretensão de ativação e uma falha de sobretensão de desativação. Em conformidade, também é fornecido um método de detecção de modo de falha de IGBT.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) TAO WU

(74) PRISCILA DE BARROS THEREZA YAMASHITA

3.1



(21) BR 10 2014 014227-4 A2

(22) 11/06/2014

(30) 13/06/2013 US 13/916,814

(51) B60K 11/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FECHAMENTO ATIVO DE GRADE E MÉTODO PARA MANTER PELO MENOS UMA ALETA EM UMA POSIÇÃO

(57) SISTEMA DE FECHAMENTO ATIVO DE GRADE E MÉTODO PARA MANTER PELO MENOS UMA ALETA EM UMA POSIÇÃO Um sistema de fechamento ativo de grade para o uso em um veículo em movimento é fornecido no presente documento e inclui pelo menos uma aleta (12) deslocada angularmente entre uma posição aberta (18) e uma posição fechada (20), um motor (26) que tem uma corrente de manutenção aplicada ao mesmo para manter a pelo menos uma aleta em uma posição de aleta e um controlador (32)

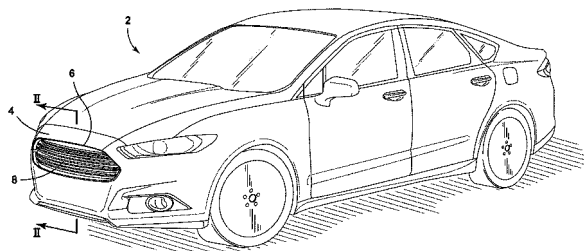
3.1

para ajustar a quantidade de corrente de manutenção que é aplicada ao motor com base na velocidade de veículo.

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) AARON PETER KLOP, JOSEPH JAMES GALLO, STEVE JAMES PARKS

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



(21) BR 10 2014 014299-1 A2

(22) 11/06/2014

(30) 12/06/2013 FR 1355404

(51) B01D 53/86 (2006.01), C01B 21/00 (2006.01), A61M 16/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MISTURAS GASOSAS DE NO/N2 PARA A ÁREA MÉDICA

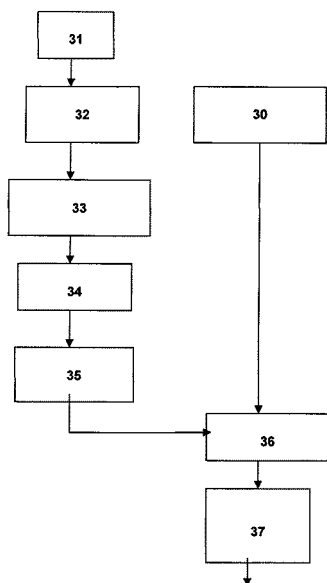
(57) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MISTURAS GASOSAS DE NO/N2 PARA A ÁREA MÉDICA A invenção está relacionada a um método para produção de uma mistura gasosa de NO/N2, compreendendo as etapas de realização de uma purificação de nitrogênio gasoso impuro com impurezas no mínimo do tipo O2, colocando o nitrogênio impuro em contato com um catalisador e então com uma peneira molecular; mistura do nitrogênio puro obtido com óxido nítrico (NO) obtendo uma mistura formada de NO e nitrogênio puro com um conteúdo de NO menor do que 20% em volume e uma proporção de impurezas do tipo O2 menor do que 5 ppmv, e do tipo H2O menor do que 40 ppmv. A mistura de NO/nitrogênio pode ser submetida a diluições complementares com nitrogênio puro. Tais misturas de NO/nitrogênio podem ser utilizadas para tratamento, por inalação, de vasoconstricções pulmonares em adultos e crianças, em particular bebês recém-nascidos que sofrem de hipertensão pulmonar primitiva ou pacientes submetidos à cirurgia cardíaca.

(71) AIR LIQUIDE SANTE (INTERNATIONAL) (FR)

(72) PIERRE DE VILLEMEUR, LAURENT LECOURT

(74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



(21) BR 10 2014 014301-7 A2

(22) 11/06/2014

(30) 14/06/2013 GB 1310641.4

(51) A23C 19/076 (2006.01)

(54) PRODUTOS DE QUEIJO CREMOSO

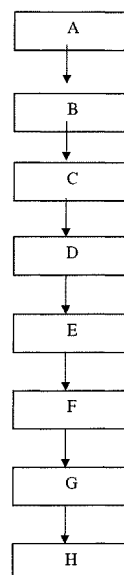
(57) PRODUTOS DE QUEIJO CREMOSO. Esta descrição refere-se ao queijo cremoso e a um método para a produção do mesmo. A descrição também se refere a um produto de queijo cremoso relativamente firme que pode ser ralado e facilmente cortado.

(71) KRAFT FOODS R&D, INC. (US)

(72) DIVINIA REYES

(74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



(21) BR 10 2014 014759-4 A2

(22) 16/06/2014

(30) 17/06/2013 MX MX/A/2013/006892

(51) C09K 8/58 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01)

(54) EMULSÃO TIPO ÓLEO-EM-ÁGUA, MÉTODO PARA MODIFICAR A CAPACIDADE DE UMEDECIMENTO DE ROCHA TIPO ARENITO UMECTÁVEL DE ÁGUA PARA ÓLEO, E, USO DE UMA EMULSÃO

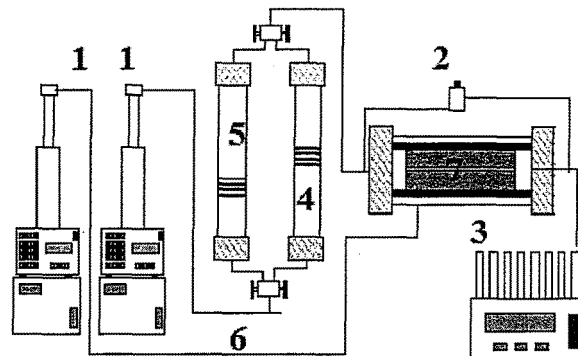
(57) EMULSÃO TIPO ÓLEO-EM-ÁGUA, MÉTODO PARA MODIFICAR A CAPACIDADE DE UMEDECIMENTO DE ROCHA TIPO ARENITO UMECTÁVEL DE ÁGUA PARA ÓLEO, E, USO DE UMA EMULSÃO A presente invenção está relacionada com o método de recuperação de óleo, por meio da modificação da capacidade de umedecimento da rocha de hidrofilica para oleofítica usando compostos hidrofóbicos. Especificamente, a presente invenção se refere à aplicação de emulsões tipo óleo em água a base de compostos hidrofóbicos isentos de silício e flúor para aumentar a recuperação de óleo em reservatórios maduros do tipo arenito após a injeção de água.

(71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)

(72) NATALYA VICTOROVNA LIKHANOVA, IRYNA IGOREVNA DEMIKHOVA, JOAQUÍN RODOLFO HERNÁNDEZ PÉREZ, ANDRÉS EDUARDO MOCTEZUMA BERTHIER, CRESCENCIO OCTAVIO OLIVARES XOMETL, MIGUEL ANGEL CUAPANTECATL MENDIETA

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2014 016944-0 A2

(22) 09/07/2014

(30) 12/07/2013 US 13/940985

(51) A01B 63/24 (2006.01), A01B 73/02 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01), A01B 76/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)

(52) A01B 63/24, A01B 73/02, A01B 73/042, A01B 76/00, A01C 21/00, A01C 7/205

(54) IMPLEMENTO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM IMPLEMENTO

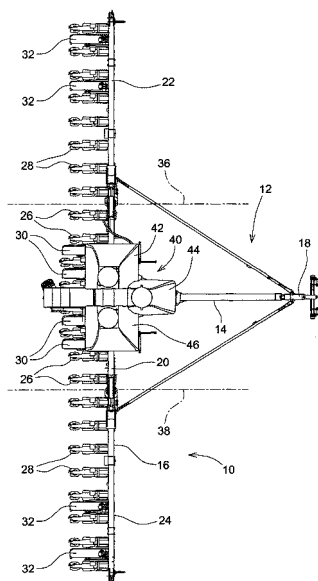
(57) IMPLEMENTO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM IMPLEMENTO. Um sistema de transferência de peso de implemento tendo um sistema de controle de realimentação para variar a quantidade de transferência de peso quando o produto armazenado no implemento é usado.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) NATHAN A MARIMAN, DANIEL M FOLEY, JACOB D SALOWITZ, DOUGLAS D STATES

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2014 026921-5 A2

(22) 28/10/2014

(30) 05/12/2013 US 14/097845

(51) B64F 5/00 (2006.01)

(54) APARELHO, E, MÉTODO PARA LIMPAR UMA ESTRUTURA DE AERONAVE

(57) APARELHO, E, MÉTODO PARA LIMPAR UMA ESTRUTURA DE AERONAVE. Um método e aparelho para limpar superfícies de um objeto. Uma plataforma pode ser movida ao longo de um trajeto com relação ao objeto usando um dispositivo robótico. Um líquido pode ser aplicado para a pluralidade de superfícies do objeto usando um aplicador associado com a plataforma. O líquido pode ser trabalhado para a pluralidade de superfícies usando uma pluralidade de elementos de limpeza associados com a plataforma para desalojar material indesejado a partir da pluralidade de superfícies. Uma pluralidade de membros flexíveis pode ser movida ao longo da pluralidade de superfícies para secar a pluralidade de superfícies e remover o material indesejado a partir da pluralidade de superfícies. Um fluxo de ar pode ser gerado que move o material indesejado para um duto de vácuo em um sistema de vácuo.

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) Richard Philip Topf, Steve Esparza, Martin Hanna Guirguis, Raul Tomuta, Angelica Davancens, Steven E. Drenth

(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 13 2012 003099-2 E2

(22) 10/02/2012

(51) H02P 1/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ECONOMIA DE ENERGIA BASEADO EM SISTEMA E MÉTODO IGBT/FET

(57) DISPOSITIVO DE ECONOMIA DE ENERGIA BASEADO EM SISTEMA E MÉTODO IGBT/FET O presente certificado de adição refere-se a um dispositivo de economia de energia baseado em sistema e método de IGBT/FET (1), em que é economizada uma quantidade predeterminada de voltagem abaixo de

3.1

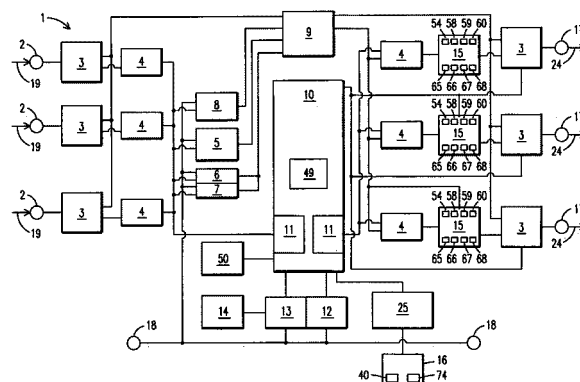
uma voltagem de linha nominal e/ou abaixo de uma voltagem nominal de eletrodoméstico, assim conservando energia. São providas conexões de entrada de fase (2) para introduzir sinais analógicos no dispositivo e sistema (1). Um concentrador de fluxo magnético (3) detecta o sinal analógico chegando (20) e um detector de pontos de cruzamento em zero volt (5) determina os pontos de cruzamento em zero volt (21) do sinal (20). O meio ciclo positivo (22) e meio ciclo negativo (23) do sinal (20) são identificados e roteados para um processador de sinal digital (10) para processar o sinal (20). O sinal (20) é reduzido por modulação de largura de pulso e a quantidade reduzida de energia é saída, assim produzindo uma economia de energia para um usuário final.

(61) PI 0815173-3 05/08/2008

(71) THE POWERWISE GROUP, INC. (US)

(72) John L. Lumsden

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 13 2013 011208-8 E2

(22) 07/05/2013

(51) A01M 21/04 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO MANUAL DE ALTA FREQUÊNCIA PARA ELETROCUÇÃO DE PLANTAS INDIVIDUAIS

(57) EQUIPAMENTO MANUAL DE ALTA FREQUÊNCIA PARA ELETROCUÇÃO DE PLANTAS INDIVIDUAIS. O respectivo equipamento permite a eletrocução de plantas daninhas individualmente, sendo ideal para usos não agrícola, ou em casos agrícolas específicos de controle seletivo, sendo tal solução executada através de uma descarga elétrica convertida e controlada, em um equipamento manual e versátil, de forma a garantir eficácia no controle e eficiência no uso de energia. É compreendido por dispositivo de acionamento "C", compreendido por uma entrada de tensão padrão (preferencialmente de até 440 volts, AC), que garante, através de um carregador/fonte padrão, que o equipamento possa a ser utilizado em qualquer lugar através de uma bateria "e", ou através de um carregador/fonte, alimentado por uma tomada elétrica padrão; dando-lhe assim maior versatilidade. O equipamento é composto de uma estrutura isolante "b", que permite o suporte dos demais componentes, de um dispositivo de acionamento "c", de um dispositivo controlador "d", de uma bateria "e", de um conversor de frequência e tensão "f", de um conversor de frequência e tensão opcional "g", de um eletrodo para perfuração do solo "h", e de um eletrodo de contato "h". O desenho apresentado às folhas 1/1 mostram as partes de cada objeto relatado no relatório descritivo, de como deverá ser montada a respectiva peça.

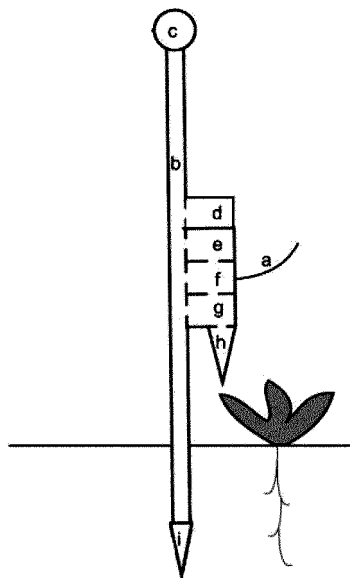
(61) BR 10 2013 007771-2 01/04/2013

(71) Sergio de Andrade Coutinho Filho (BR/SP)

(72) Sergio de Andrade Coutinho Filho

(74) Soligo & Advogados S/S

3.1



(21) BR 20 2012 004170-2 U2

(22) 27/02/2012

(51) F17C 13/04 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM VÁLVULA AUTOMÁTICA PARA CILINDRO OU BOTIJÃO DE GLP- GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO

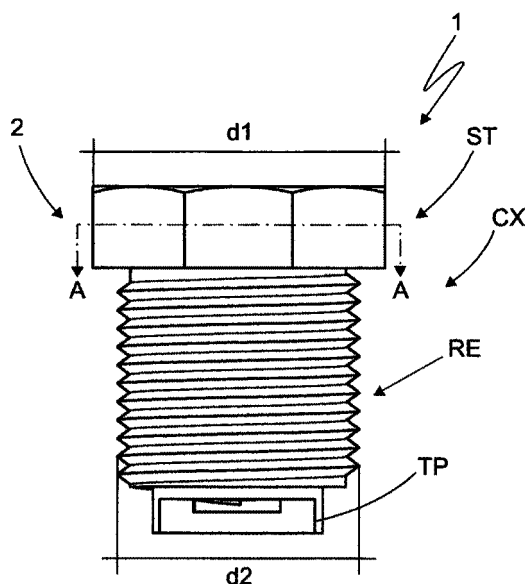
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM VÁLVULA AUTOMÁTICA PARA CILINDRO OU BOTIJÃO DE GLP - GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, mais precisamente trata-se de válvula automática (1) do tipo «duas vias» para conexão e/ou engate em botijões ou cilindros de GLP, tais como válvula de conexão (CX) para botijões do tipo P13 (13kg), ou válvula de engate (EG) para botijões do tipo P20 (para 20kg) e outras correlatas; dita válvula automática (1) do tipo conexão (CX) e tipo engate (EG) ou outra similar aplicável em cilindros e botijões de GLP prevê setor de torque (ST) com diâmetro (d6)(d7) reduzido em relação aos diâmetros (d1)(d3) e/ou outros de setores de torque de válvulas convencionais, aproximando-se, em valores dimensionais, aos diâmetros externos (d2)(d4) ou outros previstos no setor de conexão (CX) ou engate (EG).

(71) DRAVA METAIS LTDA (BR/SP)

(72) FREDERICO HLEBANJA, MIRKO HLEBANJA

(74) SOMOS MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 20 2012 004189-3 U2

(22) 27/02/2012

(51) B62H 3/04 (2006.01)

(54) CAVALETE MÓVEL PARA MOTOCICLETA

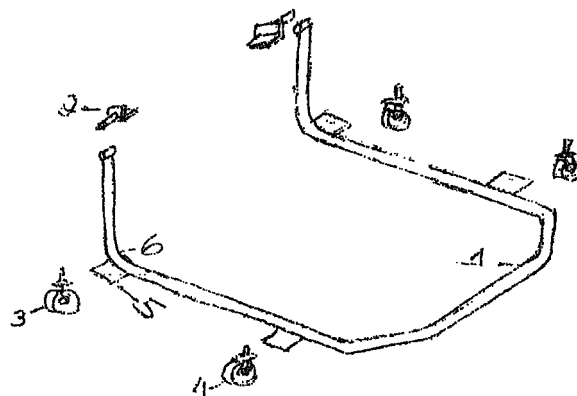
(57) CAVALETE MÓVEL PARA MOTOCICLETA. Patente do Modelo de Utilidade para um cavalete móvel motocicleta, que é compreendido por um chassi tubular, com curva 6, possuindo na parte superior um suporte 2 para apoio das suspensões e dotado de rodas direcionais frontais 3, com ou sem trava e rodas direcionais posteriores 4, com ou sem trava, que ficam fixadas ao chassi 1 pelo apoio 5, na presente disposição, o chassi 1 possui a curva 6, que forma um sistema de alavanca, facilitando o movimento de levantar e abaixar a motocicleta e o suporte 2 tem um sistema de regulação de medidas para o uso em diversos modelos de suspensões, as rodas direcionais 3 e 4 facilitam o movimento do cavalete sobre diversos pisos e direções e da motocicleta quando a mesma estiver apoiada através do suporte 2 sobre o chassi, mas

3.1

permitindo a imobilização através das travas existentes na rodas direcionais 3 e 4.

(71) Alessandro Combar Vianna (BR/RJ)

(72) Alessandro Combar Vianna



(21) BR 20 2012 004366-7 U2

(22) 28/02/2012

(51) A47L 13/11 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA RODO COM TRILHO E BORRACHA RASPADORA INTERCAMBIÁVEIS

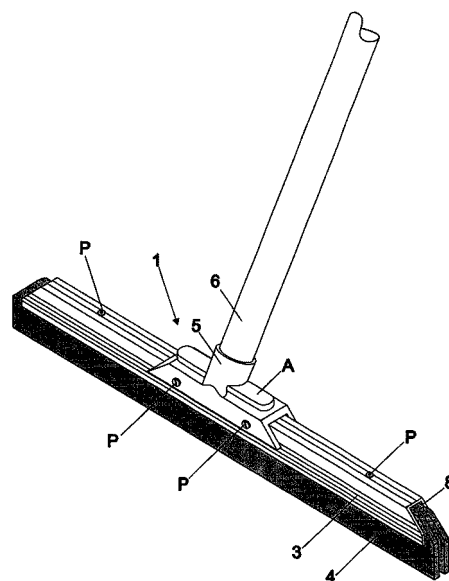
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA RODO COM TRILHO E BORRACHA RASPADORA INTERCAMBIÁVEIS, refere-se a um suporte (1) conformado por uma base (2) fabricada em plástico de dimensão reduzida onde se encaixa o trilho (3) que recepciona a borracha (4) raspadora por encaixe deslizante e fixada por rebites ou parafusos (P).

(71) José Carlos Canedo de Souza (BR/MG)

(72) José Carlos Canedo de Souza

(74) Vilage Marcas & Patentes

3.1



(21) BR 20 2012 004889-8 U2

(22) 05/03/2012

(51) A61C 7/10 (2006.01)

(54) APARELHO DISTALIZADOR DE MOLARES SUPERIORES FHC

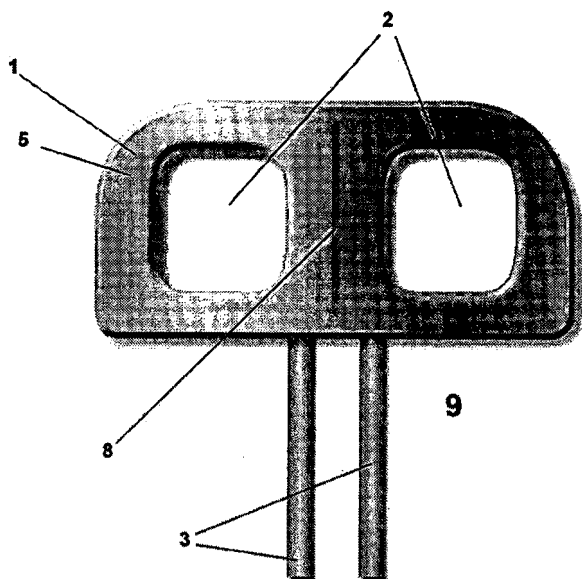
(57) APARELHO DISTALIZADOR DE MOLARES SUPERIORES FHC. Patente de Modelo de Utilidade para um aparelho distalizador de molares superiores que é compreendido por uma placa metálica de suporte (1) com duas janelas de posicionamento (2), dois tubos telescópicos ocos (3), permitindo a incorporação de molas distalizadoras (4) à placa de suporte (1). O aparelho distalizador de molares superiores (9) possui na sua placa metálica (1) uma linha guia auxiliar (8), aplicada sobre a face lisa da placa (5). Na face rugosa da placa (6) estão soldados os tubos telescópicos ocos (3) onde serão encaixadas as molas distalizadoras (4), estas confeccionadas com um fio de seção redonda de diâmetro 0,8mm ou 0,32 polegadas, de TMA, uma liga de titânio-molibdênio. São aplicados também na face rugosa da placa (6) os retentores de resina (7).

(71) Roberto Yetchiu Huang (BR/SP)

(72) Roberto Yetchiu Huang

(74) O Próprio

3.1



(21) BR 20 2012 030498-3 U2

3.1

(22) 29/11/2012

(51) E04H 12/00 (2006.01), H02G 7/05 (2006.01)

(52) E04H 12/00, H02G 7/05

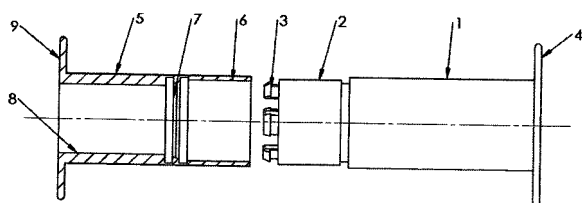
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TUBO COM AUTO-TRAVAMENTO PARA CRUZETAS DE POSTES DE ENERGIA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TUBO COM AUTO-TRAVAMENTO PARA CRUZETAS DE POSTES DE ENERGIA. A patente revela uma disposição construtiva aplicada em tubo com auto-travamento para cruzetas de postes de energia, composta basicamente por dois corpos flangeados denominados corpo macho e corpo fêmea, sendo que corpo macho é constituído por um tubo escalonado com dois diâmetros, o diâmetro maior (1) e diâmetro menor (2). Esse tubo possui um furo passante (10) e um flange (4) em uma das extremidades para encosto na parede externa da cruzeta (11)

(71) ASW BRASIL TECNOLOGIA EM PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)

(72) ANDRÉ RICARDO SUZIGAN SILVA, WILSON SILVA JÚNIOR

(74) EDNÉA CASAGRANDE PINHEIRO



(21) BR 20 2013 004638-3 U2

3.1

(22) 27/02/2013

(51) H04R 9/06 (2006.01)

(52) H04R 9/06

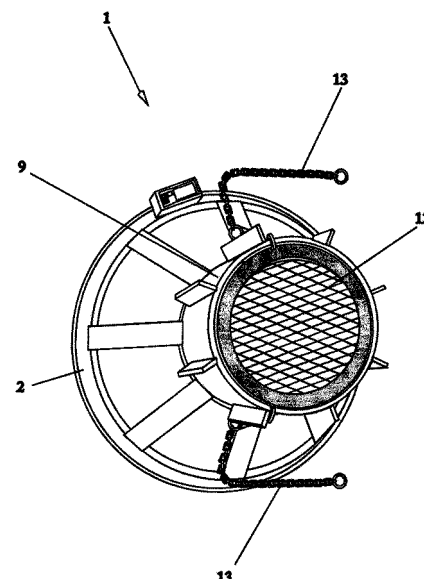
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUTIDA EM ALTO-FALANTE

(57) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUTIDA EM ALTO-FALANTE. A presente patente de Modelo de Utilidade diz respeito a Disposição Técnica Introduzida em Alto-Falante (1) corresponde ao campo das instalações técnicas automotivas, especialmente no que diz respeito ao equipamento de veículos com sistemas de som de altíssima qualidade, reprodução e tuning, sendo o mesmo formado por estrutura (2), anel interno (3), duplo imã (4), sensor de rastreamento (5) ou chip, pino central (6), pino sensor (7), anel externo (8), base circular (9), sensor de temperatura (10), ventoinha (11) tela de proteção (12) e duas correntes de aço (13), sendo caracterizado por utilizar na sua conformação de sensor (5) ou chip de rastreamento, o qual acusa qualquer tipo de remoção do local de instalação, permitindo emitir sinal de alarme do tipo sonoro ou silencioso, pino sensor (7), o qual acusa qualquer aumento de temperatura para o caso do alto-falante estar com superaquecimento produzido por longos e ininterruptos períodos de utilização e sensor de temperatura (10); é importante destacar que em função da introdução e aplicação de cooler, sensor de rastreamento (5) ou chip, pino sensor (7), placa do sensor de temperatura (10), ventolinha (11) e da base circular (9) para dissipação de temperatura, duas correntes de aço (13) foram utilizadas para um melhor fixação em função da redistribuição do peso, bem como aumentando a segurança no caso de roubo de alto-falantes

(71) FRANCISCO ARAÚJO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) FRANCISCO ARAÚJO DE OLIVEIRA

(74) EMILIO COLLADO LOPEZ



(21) BR 20 2013 009546-5 U2

3.1

(22) 19/04/2013

(51) A01M 1/22 (2006.01), A01M 1/02 (2006.01)

(52) A01M 1/223, A01M 1/02

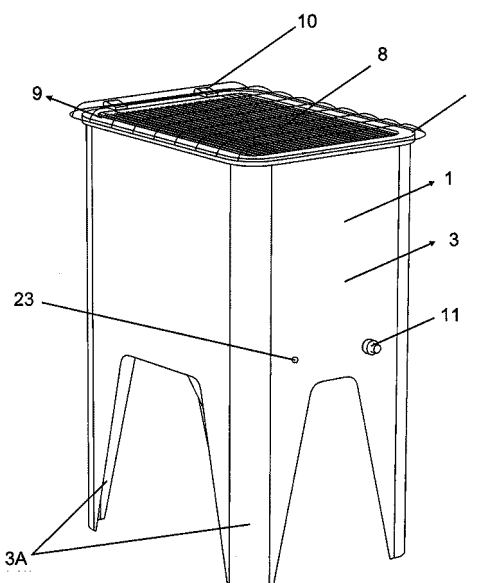
(54) DISPOSITIVO TIPO ARMADILHA PARA CAPTURA E EXTERMÍNIO DE INSETOS EM GERAL

(57) DISPOSITIVO TIPO ARMADILHA PARA CAPTURA E EXTERMÍNIO DE INSETOS EM GERAL. Refere-se o presente objeto a um aparelho para atrair e matar insetos em geral, constituído por um compartimento tipo caixa com divisórias e compartimentos internos para armazenagem de iscas para atrair os insetos, como lixo orgânico, água, açúcar e outros. O compartimento inferior possui orifícios no fundo para escoar água de chuva e fluidos da decomposição de material orgânico. No compartimento intermediário há uma saída para escoar apenas o excesso de água e acima da saída a parede interna possui acabamento rústico ou poroso para a umidade subir pela parede por capilaridade e aumentar a área de evaporação da água. Um compartimento superior, que fica posicionado abaixo da tela tem o objetivo de armazenar as iscas em pequena quantidade e tamanho, deixando essas iscas mais visíveis às pragas e insetos. O aparelho é provido de um tampo com uma tela eletrificada vazada que ao entrar em contato com o inseto o eletrocuta. A energia que alimenta a tela possui a mesma tensão (voltagem) da tomada e a corrente elétrica é diminuída através de um disjuntor e da diminuição da espessura (bitola) dos filamentos que conduzem a energia elétrica até a tela.

(71) VAGNER ALVES DE ARAÚJO (BR/SP)

(72) VAGNER ALVES DE ARAÚJO

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



(21) BR 20 2013 011255-6 U2

3.1

(22) 07/05/2013

(51) G06K 19/14 (2006.01), G06K 19/16 (2006.01), G06K 9/76 (2006.01), G07B 11/11 (2006.01)

(52) G06K 19/14, G06K 19/16, G06K 9/76, G07B 11/11

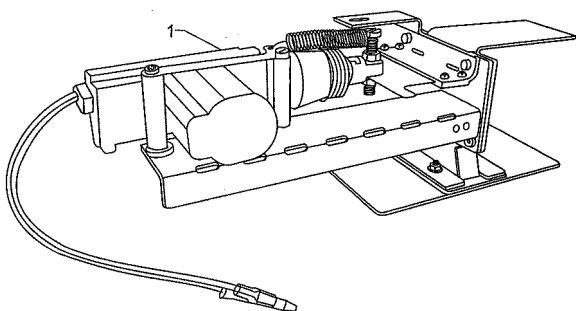
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TICKET PARA AUTO INVALIDAÇÃO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TICKET PARA AUTO INVALIDAÇÃO constituída por um modelo básico e duas variantes construtivas, sendo compreendida por invalidador (1), papel (2), laminação holográfica (3), fita de hot stamp holográfico (4), refletivo U.V. (5), código de barras randômico aleatório (6) e marcador (7), o ticket (2) é dotado de cortes especiais ou cortes retos para a sua inutilização após a utilização, e proteções anti fraudes que evitam a sua reprodução assim como características específicas visuais para ser identificado por leigo como documento original e invalidador (2) equipamento auxiliar que tem como objetivo ler o Ticket (1) e enviar a informação para sistema informatizado que confirma a autenticidade através de código de barras e sistemas anti-fraude, e por acionamento elétrico corta parte do Ticket que fica retido dentro da catraca inutilizando o mesmo. O seu campo de aplicação pertence à área de shows, espetáculos, jogos, etc., mais especificamente ao acesso de pessoas a locais que necessitem ou não de controle e automação

(71) CÉSAR SIMÕES VAZ (BR/SP)

(72) CÉSAR SIMÕES VAZ

(74) SUELI GALVES GOMES



(21) BR 20 2013 012411-2 U2

(22) 20/05/2013

(51) A45C 13/02 (2006.01)

(52) A45C 13/021

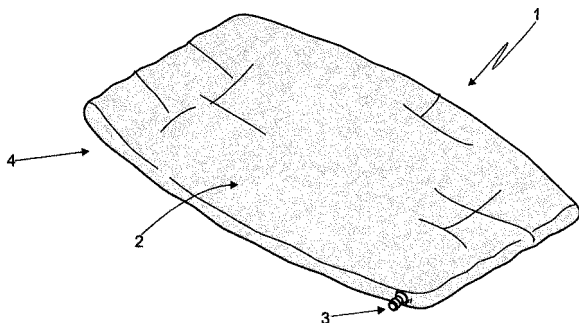
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM BOLSA INFLÁVEL PARA MALAS OU CORRELATOS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM BOLSA INFLÁVEL PARA MALAS OU CORRELATOS mais precisamente trata-se de bolsa inflável (1) para ocupar espaços vazios em uma mala de viagem (MV); bolsa inflável (1) para malas de viagem (MV) é formada por uma câmara pneumática (2) de material plástico ou outro material adequado e resistente à compressão, tal como borracha ou outro; dita bolsa inflável (1) configurada por duas lâminas (la) e (lb) soldadas termicamente (lc) em suas bordas periféricas, compondo uma câmara oca (ld), sendo que ditas bordas (lc) devem ser idênticas adotando formatos variados, tais como retangular, circular, quadrado, e outros, sendo que os formatos que possuem cantos, tais como quadrados ou retangulares, por exemplo, os mesmos devem ser arredondados; dita bolsa inflável (1) inclui, em qualquer das lâminas (la)/(lb), pelo menos uma válvula de insuflação (3) composta por um corpo cilíndrico (3a) e uma tampa (3b), sendo que o corpo (3a) pode ser projetado além do plano da câmara (ld) ou ser embutido na mesma

(71) Alfredo Portella Marques (BR/SP)

(72) Alfredo Portella Marques

(74) JOAQUIM CALHEIROS DE MORAIS



(21) BR 20 2013 017284-2 U2

(22) 04/07/2013

(51) B60P 3/41 (2006.01)

(54) VEÍCULO CONJUGADO PARA TRANSPORTE DE CARGA DE COMPRIMENTO LONGO

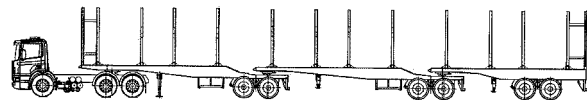
(57) VEÍCULO CONJUGADO PARA TRANSPORTE DE CARGA DE COMPRIMENTO LONGO O presente modelo de utilidade objetiva proporcionar um veículo conjugado para transporte de carga de comprimento longo, por exemplo, toras de madeira, compreendendo: (1) uma unidade tratora, por exemplo, um cavalo mecânico; e (2) uma unidade tracionada compreendendo pelo menos duas unidades de reboque ou semi-reboque, as quais compreendem uma carroceria e chassis, sendo que a carroceria compreende pelo menos dois fúrios fixados em cada lado do assoalho da dita carroceria e dito chassis se engata no pino-rei localizado sobre a 5ª roda do reboque ou semi-reboque anterior ou do cavalo mecânico, através do pescoço da 5ª roda, dito veículo conjugado sendo caracterizado pelo fato de que cada dita unidade

de reboque ou semi-reboque: (a) é dotada de rebaixamento da base da longitudinal longitudinal no assoalho desde o pescoço até a base da 5ª roda; (b) tem rebaixamento do assoalho do pescoço da 5ª roda, por redução da espessura e/ou da inclinação do dito pescoço da 5ª roda com relação ao plano horizontal; (c) possui embutimento do 10 fúrio que está localizado sobre o pescoço da 5ª roda; e (d) tem a base de alocação das toras nos fúrios após o rebaixamento do pescoço alinhada com o assoalho do pescoço da 5ª roda. Particularmente preferida é a concretização do modelo de utilidade na qual dita unidade tracionada compreende duas unidades de reboque ou semi-reboque, formando o BI-TREM. Mais preferivelmente o modelo de utilidade compreende três unidades de reboque ou semi-reboque, formando o TRI-TREM.

(71) FIBRIA CELULOSE S.A (BR/SP), UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) ANA PAULA DE BRIBEAN GUERRA, ARMANDO ÍTALO SETTE ANTONIALI, CLAUDEMIRO BOLFARINI, DOVIVAL MUNHOZ JUNIOR, JOSÉ BENAQUE RUBERT, MARCELO FIRMINO DA SILVA, MARCELO LUIS CLAUAS

(74) ANA CRISTINA MÜLLER WEGMANN



(21) BR 20 2013 028561-2 U2

(22) 06/11/2013

(30) 12/03/2013 US 13/797,393

(51) A63B 23/02 (2006.01), A63B 21/068 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)

(52) A63B 23/0211, A63B 21/068, A63B 21/1492

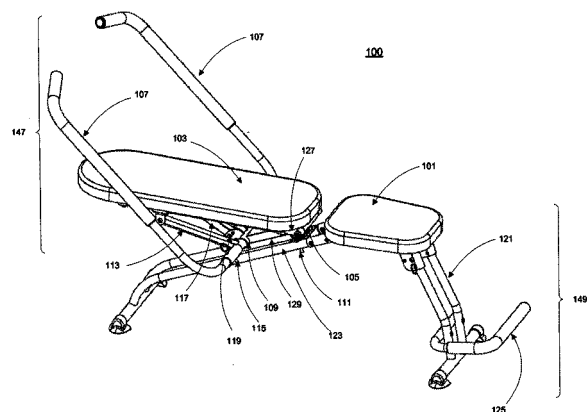
(54) APARELHO PARA EXERCÍCIO ABDOMINAL

(57) APARELHO PARA EXERCÍCIO ABDOMINAL, o objeto do modelode utilidade é um aparelho de ginástica aplicável para fortalecer os músculos abdominais dos usuários. O aparelho pode incluir uma estrutura base incluindo uma almofada de assento, uma perna frontal e uma perna traseira para prover suporte de chão. Um dispositivo de montagem, uma junta giratória frontal e uma junta giratória traseira podem ser montadas de maneira giratória. Um dispositivo de descanso das costas incluindo uma almofada de descanso das costas, barras de alavanca e barras de suporte para descanso das costas podem ser articuladamente acoplados ao dispositivo de montagem. As extremidades frontais das barras de suporte para descanso das costas podem ser articuladamente acopladas na junta giratória frontal. As extremidades frontais das barras de alavanca podem ser articuladamente acopladas na junta giratória traseira. Os movimentos giratórios podem ser controlados via um mecanismo de controle ajustável incluindo um controle de altura ajustavelmente fixado ao dispositivo de montagem para prover um suporte interruptor de altura da almofada de descanso das costas na extremidade traseira das barras de descanso das costas.

(71) WEI-TEH HO (CN)

(72) WEI-TEH HO

(74) ALCEU ELIS DA SILVA



(21) BR 20 2013 029639-8 U2

(22) 18/11/2013

(30) 19/11/2012 FR 12 03095

(51) F28D 15/02 (2006.01), F28F 1/24 (2006.01)

(52) F28D 15/0275, F28F 1/24

(54) DISPOSITIVO RECUPERADOR DE CALOR

(57) DISPOSITIVO RECUPERADOR DE CALOR. O presente modelo de utilidade provê um dispositivo recuperador de calor, compreendendo pelo menos um circuito de base fechado para capturar calor por radiação térmica, termossifões tubulares, cada um tendo uma parte extrema aberta conectada ao circuito de base e uma parte extrema de topo fechada, e um duto para livremente escoar fluido, que se estende transversalmente em relação aos termossifões e que recebe as partes extremas de topo dos termossifões, o circuito de base e os termossifões formando um circuito evacuado contendo um fluido de trabalho de transferência de calor, adequado para evaporar sob o efeito da radiação e para elevar-se termossifões acima, para condensar na parte extrema do topo, após transferir calor por convecção para o fluido presente no duto de topo. Também é descrita uma instalação de armazenagem incluindo pelo menos um tal dispositivo.

(71) COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE SA (BE)

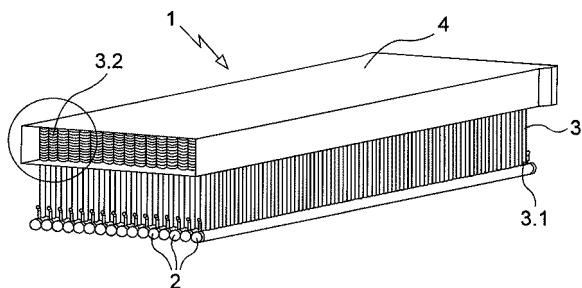
(72) LUDOVIC FERRAND, MARIA ZOHAIB, MATTHIEU DURAND

3.1

3.1

3.1

(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 20 2013 033957-7 U2

(22) 23/08/2013

(51) A01K 1/03 (2006.01)

(52) A01K 1/033

(54) CASA PERSONALIZADA PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO

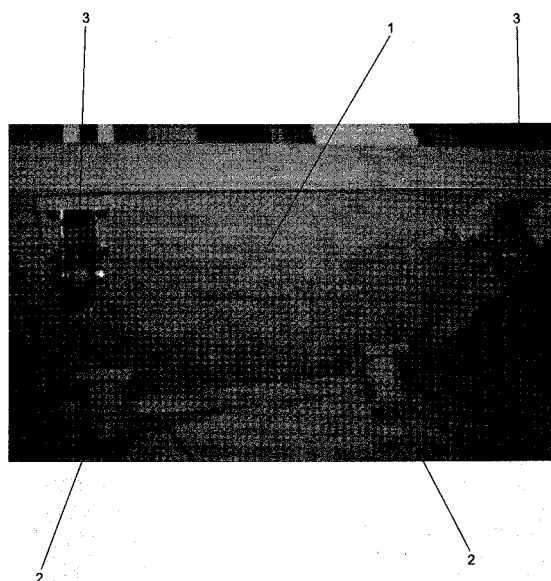
(57) CASA PERSONALIZADA PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO Constitui-se em uma Casa Personalizada para Animal de Estimação, idealizada inicialmente para oferecer ao consumidor uma casa, prática, higiênica, confortável e de apelo visual harmônico. Casa Personalizada para Animal de Estimação terá uma estrutura única onde apenas os detalhes estruturais serão acrescentados, não alterando o interior do mesmo e será fabricada da seguinte maneira, uma base que terá além da função de sustentação, receberá um acabamento de jardinagem, assim como na parte inferior, 2 pés que podem ser de madeira ou PVC para não estragar com a água e 2 roldanas de borracha para não marcar o piso, nas laterais, uma "saia" com o próprio material oferecendo acabamento cobrindo parte dos pés e das roldanas, o material mais adequado na fabricação do Modelo de Utilidade são placas de MDF, mas poderá também ser montado em material plástico. Alguns modelos também terá uma ventilação boa e outros ocupe alguns espaços para alojar um baú para guardar até 2 kg de ração ou mesmo os brinquedos, lençóis, cobertas e outros pertences do animal.

(71) FERNANDO ZIMMERMANN BAKONYI (BR/SP)

(72) FERNANDO ZIMMERMANN BAKONYI

(74) ANTONIO MARCOS RODRIGUES DE CARVALHO

3.1



(21) MU 9001403-0 U2

(22) 27/08/2010

(51) A43B 17/10 (2006.01), A43B 17/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM PALMINHA ANTI-SÉPTICA

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM PALMINHA ANTI-SÉPTICA, idealizada uma palminha antimicrobiana para ser aplicada em qualquer tipo de calçado, podendo ser incorporada ao calçado durante a sua fabricação ou adaptada posteriormente nos calçados convencionais; as palmilhas encontradas no mercado até o momento são destinadas a proporcionar conforto ao usuário, visando amortecer o impacto durante uma caminhada ou corrida e até mesmo ajustar o calçado ao pé, apesar de largamente utilizados e atenderem à função de proporcionar maior conforto ao usuário, o grande inconveniente desses modelos reside, especificamente no fato de que não evitam a proliferação das bactérias que causam odor nos pés e no calçados, assim sendo foi desenvolvido o objeto da presente patente, denominada de palminha anti-séptica (1), constituída por um material composto, de geometria similar à sola de um calçado, conformada por três camadas de materiais distintos: a camadasuperior que é constituída por tecido de algodão (2), sobreposta a uma camada constituída por uma chapa de papel ondulado (3) do tipo papelão

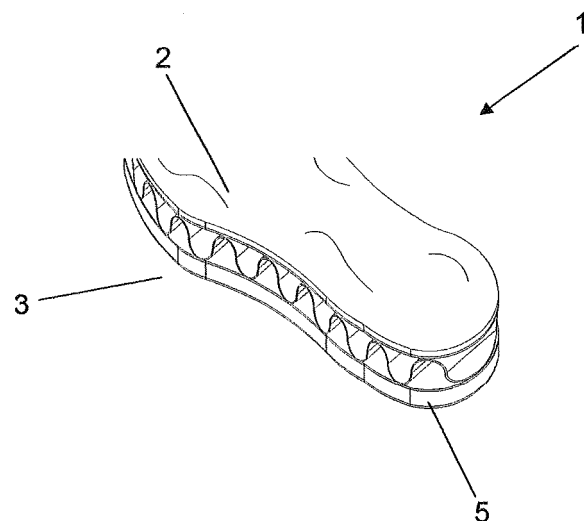
3.1

entremeadado entre duas lâminas de papel (4), que por fim é sobreposta a uma camada de espuma emborrachada (5).

(71) FABIANO DE ALMEIDA DIAS (BR/MS)

(72) FABIANO DE ALMEIDA DIAS

(74) ALESSANDRA PIANO



(21) MU 9002349-8 U2

(22) 14/10/2010

(51) B65D 1/04 (2006.01)

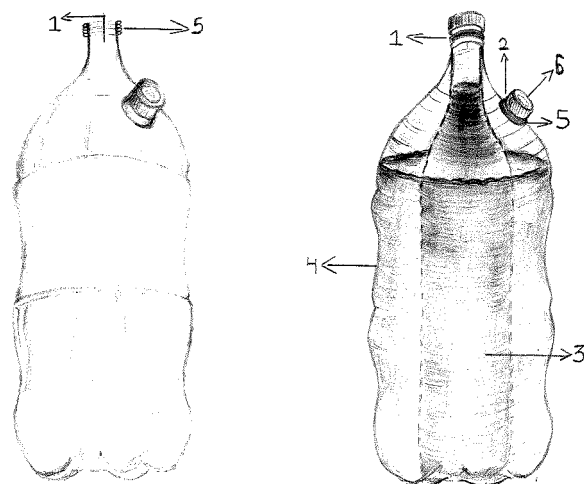
(54) GARRAFA MUTE USO

(57) GARRAFA MUTE USO Patente de modelo de utilidade de uma "garrafa multiuso" que possui um corpo externo (4), e um corpo interno (3), rosca (5), para colocar a tampa (6), e retirar quando necessário (2) entrada externa, e (1) estrada interna, como mencionado na reivindicação e na descritiva. A dita "garrafa multiuso" pode ter formas tamanhos e modelos de diversas visualizações desde que o objetivo seja proporcionar a sua utilização de maneira que no mesmo espaço possa fazer uso individualmente e utiliza-se desse espaço com muito mais utilidade, objeto do presente pedido de patente de modelo de utilidade, e claro com a "garrafa multiuso" tudo fica mais pratico, e para fazer uso da "garrafa multiuso" basta depois de escolher o produto que quer, e só simplesmente segurar o corpo da "garrafa multiuso" com uma das mãos, e com a outra Mão abre a tampa da sua escolha, e desfrutar do conteúdo de uma das partes da "garrafa multiuso" com modernidade, praticidade, e otimizando espaço, você só tem com a "garrafa multiuso".

(71) Ronaldo Pessoa da Cruz (BR/PE)

(72) Ronaldo Pessoa da Cruz

3.1



(21) MU 9002524-5 U2

(22) 02/12/2010

(51) B30B 11/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA FORMADORA DE PELLET DE BIOMASSA

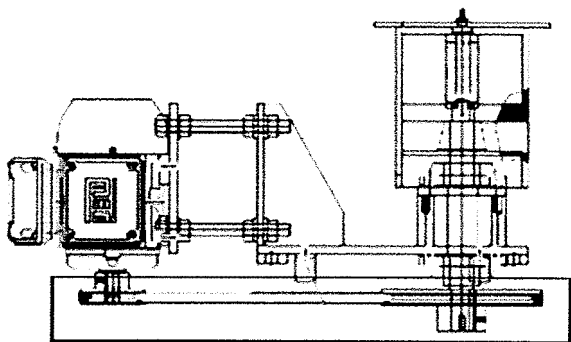
(57) MÁQUINA FORMADORA DE PELLET DE BIOMASSA. Patente de Modelo de Utilidade com reduzido consumo energético e construção simplificada que é compreendida por Unidade Motora (18,30), Sistema de Transmissão de Potência (13,16 e 19) e Unidade Processadora (3 a 12; 16 e 17; 22 a 29 e 35). Sua característica construtiva na qual os eixos da Unidade Motora e da Unidade Processadora estão posicionados paralelamente elimina necessidade de caixa de transmissão com engrenagens, reduzindo perdas de energia, simplificando o processo produtivo, e reduzindo custos industriais. Utilizando-se da aplicação de material anti-aderente de baixo atrito nas paredes dos orifícios da matriz

3.1

extrusora (6) permitem reduzir o consumo energético e os índices de manutenção do equipamento. Devido a estas características, foi desenvolvido este projeto para construção de máquina formadora de pellet de biomassa que possui reduzido consumo energético, utilizando-se um motor elétrico de apenas 1 CV, e construção simplificada.

(71) PAULO MARCOS PUTERMAN (BR/SP)

(72) PAULO MARCOS PUTERMAN



(21) MU 9002688-8 U2

(22) 06/10/2010

(51) H01B 7/08 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01)

(52) H01B 7/0853, H01B 7/08, H02G 3/00

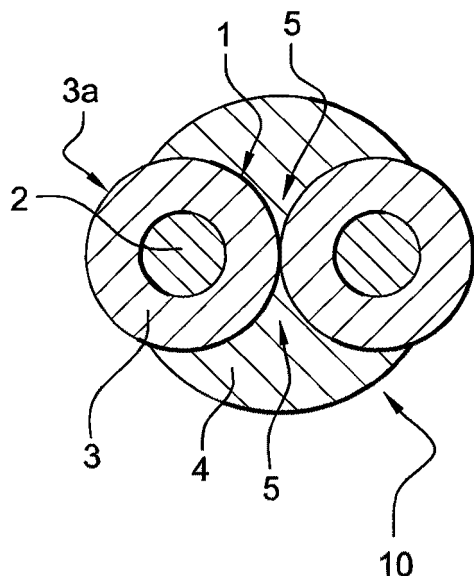
(54) CONJUNTO DE FIOS CONDUTORES ELÉTRICOS ISOLADOS

(57) CONJUNTO DE FIOS CONDUTORES ELÉTRICOS ISOLADOS. A presente invenção refere-se a um conjunto, em que ele compreende: - um jogo de fios condutores elétricos isolantes, cada fio condutor elétrico isolante compreendendo um fio condutor elétrico cercado por uma camada de materiais eletricamente isolantes; e - um material termoplástico de retenção, dito material termoplástico de retenção sendo disposto de tal maneira a conectar juntos todos os fios condutores elétricos isolantes do dito jogo de modo que cada fio condutor elétrico isolante é conectado a pelo menos um fio condutor elétrico isolante que é adjacente a este, e a fim de que uma parte do material isolante de pelo menos um fio condutor elétrico do dito jogo permaneça identificável a partir do conjunto exterior; O material termoplástico de retenção sendo obtido a fim de fazer com que seja visualmente diferente um dos outros dos materiais eletricamente isolantes constituindo os fios condutores elétricos isolantes.

(71) Nexans (FR)

(72) João José Alves de Paula, Mário César Perez Alonso, Gerson Andreotti

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) MU 9002695-0 U2

(22) 12/08/2010

(30) 22/06/2010 AR 20100102191

(51) A61H 1/00 (2006.01)

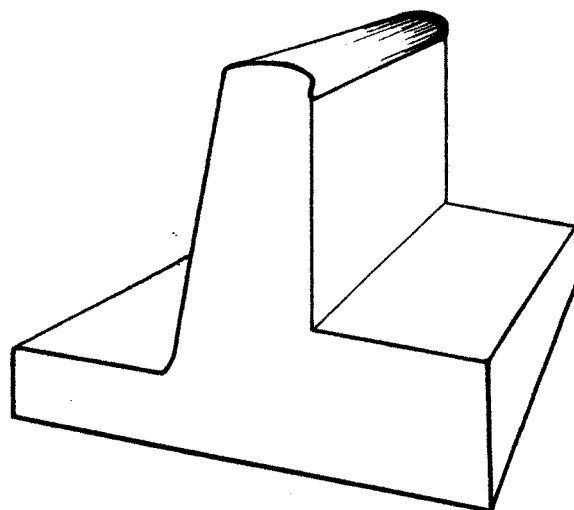
(52) A61H 1/00

(54) DISPOSITIVO QUE REVERTE HEMORRÓIDAS SINTOMÁTICAS

(57) DISPOSITIVO QUE REVERTE HEMORRÓIDAS SINTOMÁTICAS. A presente invenção refere-se a um dispositivo terapêutico que reverte hemorroidas sintomáticas e se constitui de um objeto volumétrico composto de uma base sobre a qual apoiam-se degraus com diferentes níveis de altura. Entre ambos degraus destaca-se um elemento semi-trapezoidal, mais elevado que ambos os degraus, sobre o qual o usuário do dispositivo apoia a área da cintura pélvica, obtendo-se a reversão da sintomatologia hemorroidal, graças à força gravitatória.

(71) Sergio Adrián Pleszowski (BR/GO)

(72) Sergio Adrián Pleszowski



(21) MU 9002811-2 U2

(22) 08/10/2010

(51) A61B 6/00 (2006.01), H05G 1/00 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01)

(52) A61B 6/00, H05G 1/00, A61B 8/00

(54) O KIT MODULAR INTEGRADO PARA O CONTROLE DE QUALIDADE EM EQUIPAMENTOS DE RADIODIAGNÓSTICO

(57) O KIT MODULAR INTEGRADO PARA O CONTROLE DE QUALIDADE EM EQUIPAMENTOS DE RADIODIAGNÓSTICO tem por objetivo um equipamento modular e integrado para controle de qualidade em equipamentos de radiodiagnóstico (CQRD), ao qual foi dado original construção com vistas a permitir a execução dos ensaios previstos na denominada Portaria MS-453/98 (Ministério da Saúde. Diretrizes de proteção radiológica em radiodiagnóstico médico e odontológico. Brasília, Diário Oficial da União, 02 de junho de 1998 Portaria da Secretaria de Vigilância à Saúde 453) e no denominado Guia de Procedimentos ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Ministério da Saúde - ANVISA. Guia de Procedimentos para Segurança e Qualidade de Imagem em Radiodiagnóstico Médico. Abr. 03, 2006.- Resolução RE - 1016, publicado D.O em 05 de abril de 2006) de forma mais abrangente, simplificada e simultânea, com o objetivo de melhorar a sua utilização e eficiência em relação aos dispositivos similares existentes.

(71) FISICA MÉDICA SERVIÇOS E CONSULTORIA TÉCNICA SS LTDA (BR/SP), Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

(72) PAULO ROBERTO CARDOSO DE OLIVEIRA, PAULO ROBERTO COSTA, TÂNIA APARECIDA CORREIA FURQUIM

(74) PAULO ROBERTO CARDOSO DE OLIVEIRA

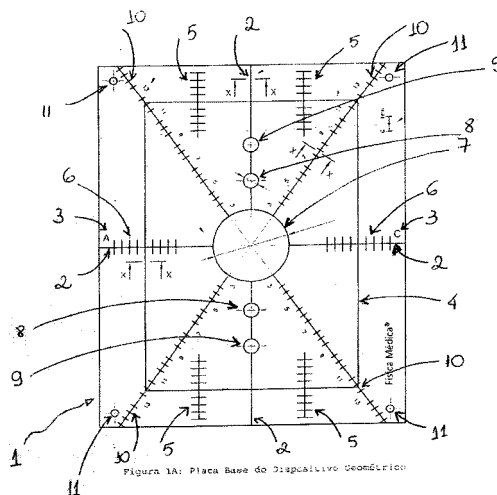
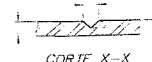


Figura 1A: Placa Base do Dispositivo Geométrico



(21) MU 9002818-0 U2

(22) 21/12/2010

(51) C13B 40/00 (2011.01), A23N 12/08 (2006.01)

(52) C13B 40/00, A23N 12/08

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SECADOR DE AÇÚCAR ROTATIVO HORIZONTAL COM HELICÓIDE TOTAL

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SECADOR DE AÇÚCAR ROTATIVO HORIZONTAL COM HELICÓIDE TOTAL, notadamente de uma nova disposição que soluciona o problema de vedação inerente aos modelos que utilizam o sistema de labirinto (L), para tanto avançando a primeira linha (1) de helicóides (2) até a chapa (3) de fechamento do tambor (4) que também apresenta uma inclinação (5) no sentido da câmara de saída (6) do açúcar.

(71) Paulo Adriano Carvalho Tambellini (BR/SP)

(72) Paulo Adriano Carvalho Tambellini

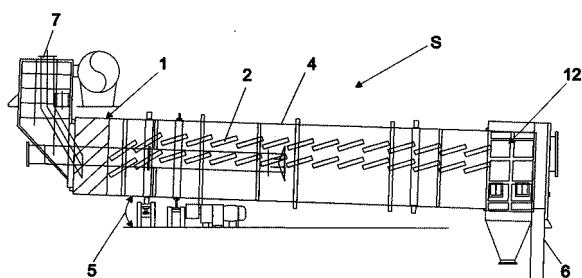
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

3.1

3.1

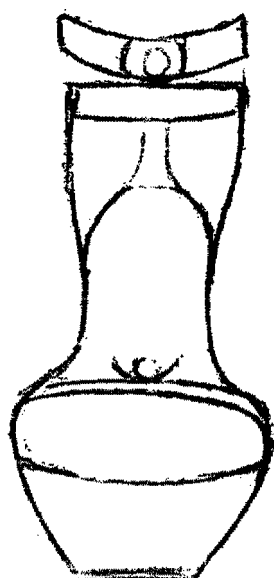
3.1

3.1



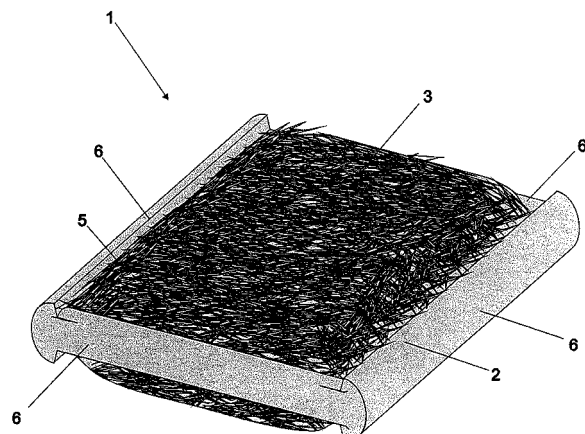
(21) MU 9002821-0 U2
(22) 30/06/2010
(51) A43B 21/24 (2006.01), A43B 21/36 (2006.01)
(52) A43B 21/24, A43B 21/36
(54) CALÇADO FEMININO COM SUPORTE FLEXÍVEL NO SALTO
(57) CALÇADO FEMININO COM SUPORTE FLEXÍVEL NO SALTO. Novo modelo de utilização referente a calçado feminino, com suporte flexível do salto possibilitando maior conforto e exclusiva estética do salto fixo ao inovador suporte de aço flexível ao salto.
(71) LUIZ ROGÉRIO PINTO (BR/RJ)
(72) LUIZ ROGÉRIO PINTO

3.1



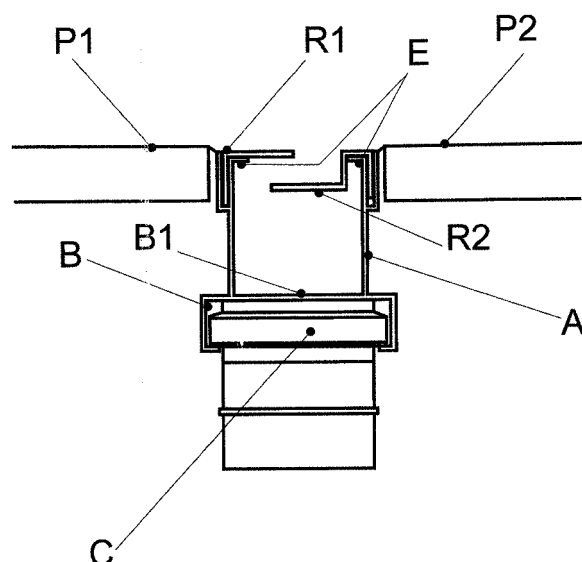
(21) MU 9100122-6 U2
(22) 24/01/2011
(51) A47K 7/02 (2006.01)
(52) A47K 7/02
(54) ARTIGO PARA BANHO COMBINADO COM ESPUMA E BUCHA VEGETAL OU MATERIAL RUGOSO CONGÊNERE
(57) ARTIGO PARA BANHO COMBINADO COM ESPUMA E BUCHA VEGETAL OU MATERIAL RUGOSO CONGÊNERE. Consiste essencialmente de um artigo (1) para banho, que utiliza como base uma espuma (2) sintética que tem as superfícies de maior área sobrepostas por seções de bucha (3) vegetal ou tela (4) devidamente costuradas (5) sobre dita espuma (2) base gerando um rebordo (6) curvilíneo.
(71) Camila Christine Combe Pinheiro (BR/SP)
(72) Camila Christine Combe Pinheiro
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

3.1



(21) MU 9100321-0 U2
(22) 17/02/2011
(51) E04F 15/024 (2006.01)
(52) E04F 15/02458
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A SISTEMA DE ESCOAMENTO DE ÁGUA PARA PISO SUPERFÍCIES ELEVADAS
(57) "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A SISTEMA DE ESCOAMENTO DE AGUA PARA PISO E SUPERFÍCIES ELEVADAS, sendo canaleta coletora tipo perfil estruturado(A) que possui trilho para encaixe e deslizamento(B) para aplicação sobre tubos de escoamento(C) e conexão a partir de furação na parte inferior junto a base do trilho(B1), sendo a canaleta coletora tipo perfil estruturado(A).receptadora de agua por estar posicionada entre dois pisos ou terminações de superfícies (P1-P2) e possuir na parte superior, encaixes com abas(E) os quais se destinam a receber miolo complementar em formato de régua declive esquerda(R1) e régua active direita(R2), que podem ser curvadas para integrar superfícies circulares ou semi-circulares; permanecendo entre ambas, um espaço destinado a passagem da agua direcionada para furação na parte inferior junto a base do trilho(B1); de forma que tal canaleta coletora tipo perfil estruturado(A) podera receber miolo complementar em formato piramidal(F) possuindo na parte superior acabamento na forma de uma guia abaolada(F1) sobre a qual é encaixada um acabamento tipo aba curvada(F2) que pode inclinar para qualquer lado, permanecendo na parte superior, encaixes com abas(E) que delimitam os espaços nas laterais da aba curvada (F2).
(71) Leodir Francisco do Prado (BR/PR)
(72) Leodir Francisco do Prado
(74) Alcion Bubniak

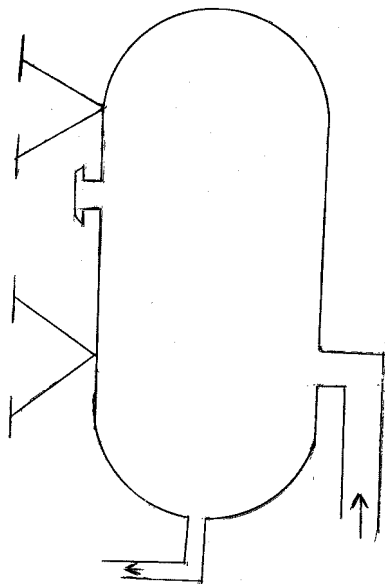
3.1



(21) MU 9100398-9 U2
(22) 04/01/2011
(51) F03D 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE GERAÇÃO DE ENERGIA AUTO-SUSTENTÁVEL COM AR PRESSURIZADO
(57) PROCESSO DE GERAÇÃO DE ENERGIA AUTO-SUSTENTÁVEL COM AR PRESSURIZADO. Patente de Modelo de Utilidade para geração de energia, que se utiliza basicamente de 3 componentes: pressurizador de ar de auto-capacitação, um reservatório de alta pressão para acionar a turbina elétrica e uma caixa pneumática. Estes 3 componentes funcionarão em conjunto em forma de uma usina elétrica ou um grupo de gerador de energia auto-sustentável.
(71) José Carlos Campos Ribeiro (BR/RJ)

3.1

(72) José Carlos Campos Ribeiro



(21) MU 9100549-3 U2

(22) 03/03/2011

(51) B62J 17/00 (2006.01)

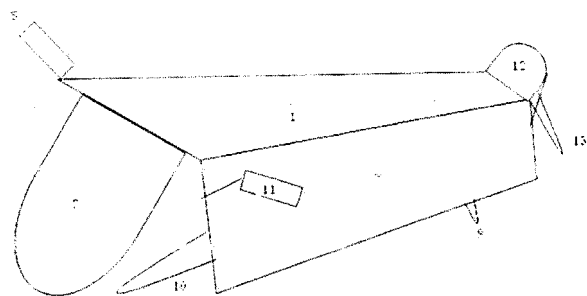
(54) A CAPA GUARDA SOL PARA MOTOCICLETA

(57) A CAPA GUARDA SOL PARA MOTOCICLETA. Patente de Modelo de Utilidade para motocicletas que é compreendido por uma capa com proteção dupla 1, tendo uma lateral alongada para maior cobertura 2 e tendo uma na parte das extremidades para impedir que devido ao vento saia da motocicleta 3 e 4, a capa tem um conjunto de punho que fica fixa a lateral que é colocada no guidon da motocicleta 5 e 11. para maior comodidade tem uma bolsa para guardar a capa que é fixada com duas braçadeiras no guidon da motocicleta e tendo um elástico que é preso dentro da bolsa a capa para melhorar tanto a colocação na bolsa quanto a retirada 6, a um capuz que permite tampar o farol dando maior proteção contra o desgaste proporcionado pelo sol, tendo um elástico para ter um encaixe exato ao farol 7, a lateral esquerda alongada 8, e como a lateral direita tem também nas extremidades os adaptadores para impedir que a capa saia da motocicleta 8 e 10, a rabeta que fixa a traseira da motocicleta contem dois elásticos que encaixam perfeitamente a motocicleta 12, contendo dois adaptadores que fixam nas lanternas 13 e 14.

(71) Elizangela Alves de Paulo Toledo (BR/GO)

(72) Wesley Correa de Toledo

3.1



(21) MU 9101391-7 U2

(22) 29/07/2011

(51) E04C 3/40 (2006.01), E04C 3/32 (2006.01)

(52) E04C 3/40, E04C 3/32

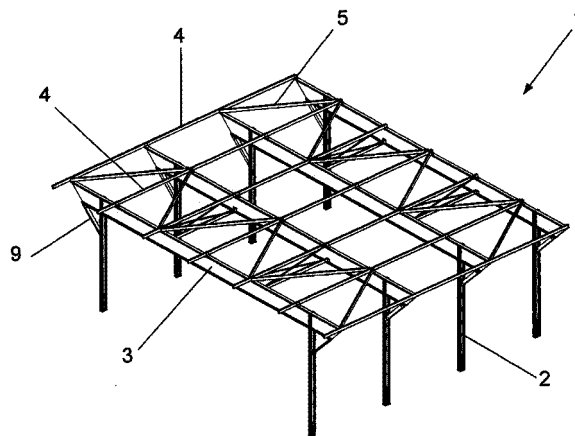
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM ESTRUTURA PARA GALPÃO OU SIMILARES

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM ESTRUTURA PARA GALPÃO OU SIMILARES. Idealizada por uma estrutura pré-fabricada, para montagem de galpões, dotada de colunas e vigas de madeira, cuja inovação é compreendida pela industrialização e posterior montagem de uma estrutura, em perfis de "I" ou "H" de madeira engenheirada; pertence ao campo da construção civil; denominado de estrutura para galpão (1) é constituído a partir de vigas principais, colunas, suportes, entre outros, todos de madeiras, fabricadas na medida do projeto, as quais são mutuamente encaixadas e unidas por meio de elementos de acoplamento, sem a necessidade de ajustes ou recortes; a construção de galpões quando elaborado em concreto armado, demanda uma quantidade de mão de obra significativa, além do tempo gasto e transtornos que causam, tais como preparar os moldes no local de obra, espera de secagem e sujeira que provoca, isto só para citar alguns exemplos; por outro lado, as estruturas existentes no mercado, constituídas em material metálico, não apresentam um projeto próprio e são adaptadas ao local por pessoas nem sempre capacitadas, redundando num serviço muitas vezes improvisado e de elevado custo.

(71) ANTONIO GILBERTO DE FREITAS FILHO (BR/SP), ELSIO DE PINHO AMIKY (BR/SP), ANTONIO ALBERTO AMIKY (BR/SP), ANGELO GIACOMINI NETO (BR/SP), JOSÉ ALBERTO CORREIA GONÇALVES FILHO (BR/SP)

(72) ANTONIO GILBERTO DE FREITAS FILHO, ELSIO DE PINHO AMIKY, ANTONIO ALBERTO AMIKY, ANGELO GIACOMINI NETO, JOSÉ ALBERTO CORREIA GONÇALVES FILHO

(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA



(21) MU 9101863-3 U2

(22) 13/09/2011

(51) A01G 9/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONVERGÊNCIA PARA APLICAÇÃO EM BANDEJA PARA MUDAS DE PLANTAS

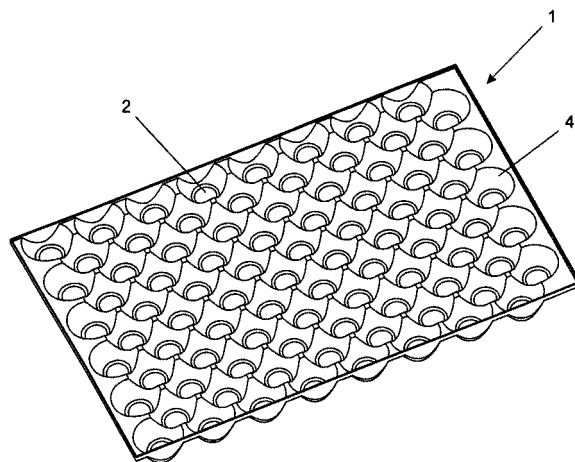
(57) DISPOSITIVO DE CONVERGÊNCIA PARA APLICAÇÃO EM BANDEJA PARA MUDAS DE PLANTAS que será utilizado em viveiros, para o encaixe junto aos tubetes onde se dá a germinação da semente, com vistas à produção de mudas, e que foi desenvolvido com o intuito de proporcionar o direcionamento de fluido de irrigação para os referidos tubetes.

(71) Elmo Hitoshi H Suzuki (BR/SP)

(72) Elmo Hitoshi Hayashi Suzuki

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

3.1



(21) MU 9102169-3 U2

(22) 08/11/2011

(51) E05F 11/54 (2006.01), A47B 95/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PUXADOR PARA PORTAS DE PASSAGEM E OUTRAS

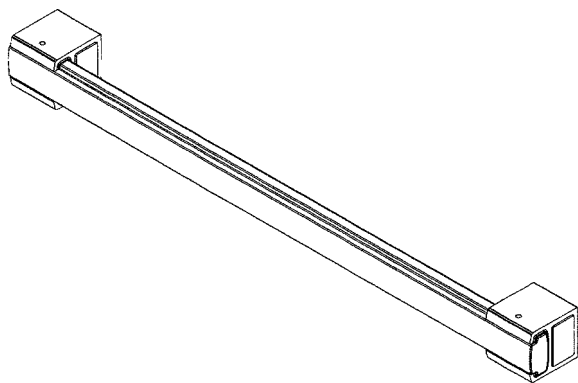
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PUXADOR PARA PORTAS DE PASSAGEM E OUTRAS, segundo a qual o puxador (1) apresenta-se composto por um perfil central (2), de seção qualquer e de comprimento variado, e por pelo menos dois perfis base (3), também de comprimento variado, e de seção basicamente quadrangular, em cuja parede frontal é previsto alojamento (4), de mesma seção que a do perfil central (2), no qual se encaixa e se fixa correspondente extremidade livre do perfil central (2).

(71) CERMAG COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA. (BR/SP)

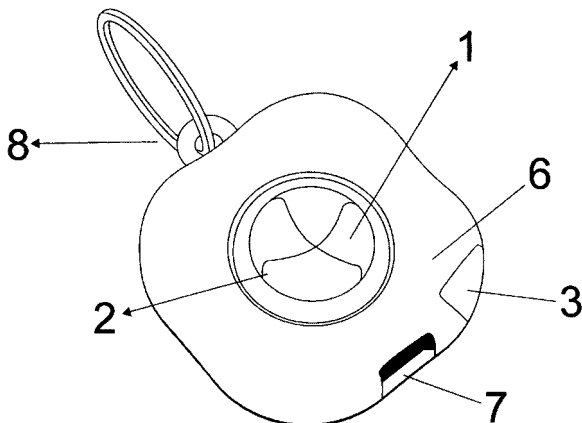
(72) JOSÉ LUIS GONZALES

(74) BARROS WALLACE ADVOGADOS

3.1

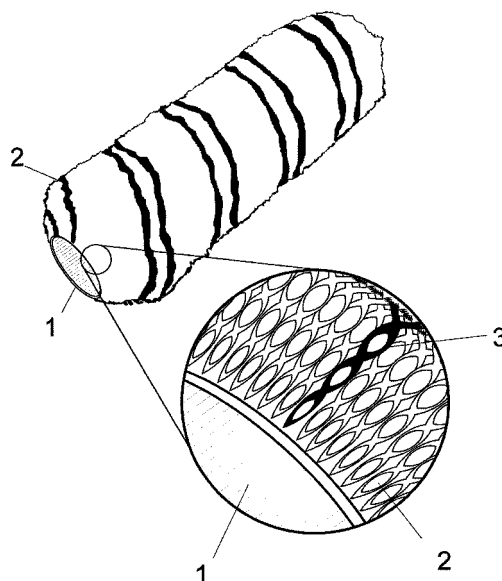


- (21) **MU 9102183-9 U2** 3.1
 (22) 09/11/2011
 (51) G08B 25/10 (2006.01), B60R 25/104 (2013.01), H04M 11/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL DE ALERTA PARA VEÍCULOS E SIMILARES
 (57) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL DE ALERTA PARA VEÍCULOS E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a um dispositivo eletrônico portátil do tipo botão, provido de um software específico, possuindo emissor e receptor de sinais de rádio frequência, infravermelho, Bluetooth, via satélite e similares, que ao ser acionado pelo usuário numa situação de perigo, envia uma mensagem ao aparelho móvel cadastrado, tipo celular, smartphone ou similar, alertando o perigo e informando inclusive a placa e localização atual do veículo. O dispositivo é provido de uma bateria interna e possui entrada para conexão USB, para que seja conectado a um computador e o usuário possa cadastrar seus dados pessoais e um ou mais contatos de aparelhos móveis para onde serão enviadas as mensagens após o seu acionamento. O dispositivo eletrônico pode ser utilizado como chaveiro e pode também ser fixado no porta-malas ou em qualquer outro local do veículo, permitindo que o usuário tenha vários dispositivos em seu poder, facilitando ainda mais a comunicação em caso de perigo.
 (71) VICTOR CONTRERAS CARIBE (BR/BA)
 (72) VICTOR CONTRERAS CARIBE, FELIPE LASMAR STUDART
 (74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

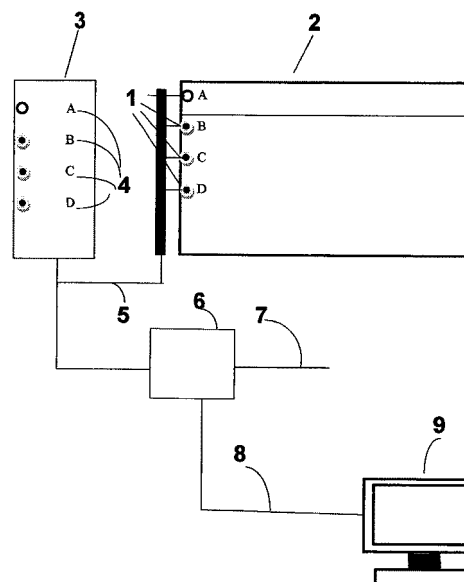


- (21) **MU 9102203-7 U2** 3.1
 (22) 11/11/2011
 (51) H04M 1/02 (2006.01)
 (54) CELULAR INTELIGENTE COM 4 CHIPS
 (57) CELULAR INTELIGENTE COM 4 CHIPS. Refere-se a presente patente de invenção a um aparelho celular que usa 4 chips simultâneos, e que identifica automaticamente as operadoras de telefonias - antes e durante a ligação ser completada - ao se fazer uma ligação telefônica. Pode também ser usado a qualquer momento como um celular normal, ou seja, o usuário define qual chip irá utilizar para fazer uma ligação telefônica.
 (71) MARCO ANTÔNIO BERTAGLIA (BR/SP)
 (72) MARCO ANTÔNIO BERTAGLIA

- (21) **MU 9102490-0 U2** 3.1
 (22) 25/11/2011
 (51) B05C 17/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO EM ROLO PARA PINTURA COM TINTA EM PÓ
 (57) DISPOSIÇÃO EM ROLO PARA PINTURA COM TINTA EM PÓ constituído por um tubo de material polimérico (1) recoberto por um tecido de material adequado (2), aderido ao mesmo por termofusão, em que dito tecido (2) apresenta fios crimpados, agrupados e unidos através de uma fonte de calor na sua extensão formando tufo de fios de fibra (3) da sua base até o topo, de modo que uma multiplicidade de tufo constitui dito tecido (2).
 (71) PINCEIS ATLAS S.A (BR/RS)
 (72) CESAR LUIZ BETTANIN
 (74) D'MARK REGISTROS DE MARCAS E PATENTES S/S LTDA



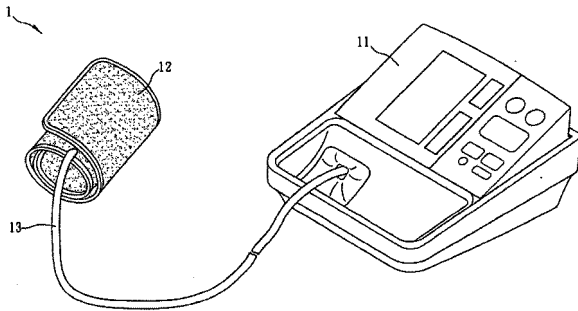
- (21) **MU 9102703-9 U2** 3.1
 (22) 24/01/2011
 (51) G01F 23/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO E ATUAÇÃO DE NÍVEL
 (57) SISTEMA DE MEDIÇÃO E ATUAÇÃO DE NÍVEL. O presente modelo de utilidade vem com o intuito de resolver o problema de perdas de bóias de nível prematuramente em reservatórios (2) de fluidos químicos, e é constituído por sensores (1) revestidos por material anticorrosivo, predispostos dentro deste, ligados por um cabo (5) a um painel (3) composto por leds (4) ou similares que são interligados em paralelo com os sensores (1) para acompanhamento dos níveis do reservatório (2); o cabo (5) interliga também uma central de comando "PLC" (6), que envia pelo cabo (8), dados a um monitor (9) responsável por acionar bombas pelo cabo (7), que também recebe alimentação para o sistema
 (71) Adriano de Miranda Lino (BR/MG) , Rodrigo Santos de Oliveira (BR/MG)
 (72) Adriano de Miranda Lino, Rodrigo Santos de Oliveira



- (21) **MU 9102731-4 U2** 3.1
 (22) 26/09/2011
 (30) 26/09/2010 CN 201020541858.6
 (51) A61B 5/02 (2006.01)
 (54) MEDIDOR DE PRESSÃO SANGÜÍNEA
 (57) MEDIDOR DE PRESSÃO SANGÜÍNEA. O modelo de utilidade divulga um medidor de pressão sanguínea que inclui uma estrutura principal de medição de pressão sanguínea 25, um cabo de conexão, uma unidade de braçadeira e uma unidade de clipe. A unidade de braçadeira inclui pelo menos uma primeira porção de conexão e pelo menos uma segunda porção de conexão. A unidade de clipe é destacavelmente conectada com a unidade de braçadeira e compreende uma primeira porção de clipe para cada primeira porção de conexão e uma segunda porção de clipe para cada segunda porção de conexão, em que a primeira e segunda porções de clipe são conectadas pivotavelmente de maneira tal que a primeira porção de clipe é conectada à

primeira porção de conexão em uma maneira destacável e a segunda porção de clipe é conectada à segunda porção de conexão em uma maneira destacável. O medidor de pressão sanguínea do modelo de utilidade tem a vantagem de fácil instalação e pode evitar erro de operação.

(71) Avita Corporation (TW)
(72) WEN LING LEE, CHIH MING CHEN
(74) Orlando de Souza



(21) MU 9102951-1 U2

(22) 13/01/2011

(51) B65D 1/12 (2006.01), B65D 25/00 (2006.01)

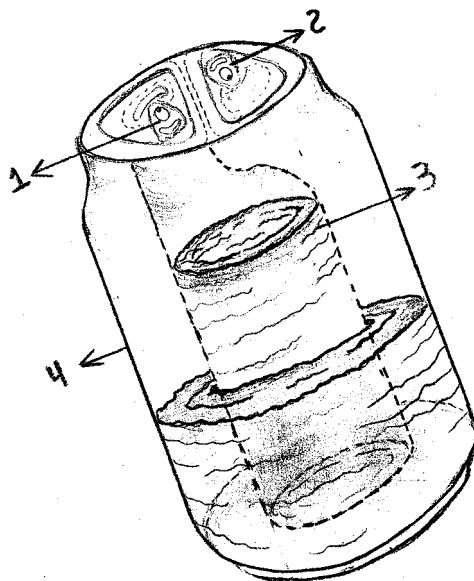
(54) LATA DUPLO USO

(57) LATA DUPLO USO. Patente de Modelo de utilidade de uma "lata 1+" que possui um corpo externo (4), e um corpo interno (3), (2) entrada externa, e (1) entrada interna, como mencionado na reivindicação e na descritiva a dita, "lata 1+" pode ter formas tamanhos e modelos de diversas visualizações desde que o objetivo seja proporcionar a sua, utilização de maneira que no mesmo espaço possa fazer uso individualmente e utilizar-se desse espaço com muito mais utilidade, objeto do presente pedido de patente de modelo de utilidade, E claro com a "lata 1+" tudo fica mais pratico, e para fazer uso da "lata 1+" basta depois de escolher o produto que quer, e só simplesmente segurar o corpo da "lata 1+" com uma das mãos e com a outra mão abri a tampa da sua escolha, e desfrutar do conteúdo de uma das pastes da "lata 1+" com modernidade praticidade e otimizado espaço, você só tem com a "lata 1+".

(71) Ronaldo Pessoa da Cruz (BR/PE)

(72) Ronaldo Pessoa da Cruz

3.1



(21) MU 9102954-6 U2

(22) 31/01/2011

(51) A47B 77/00 (2006.01)

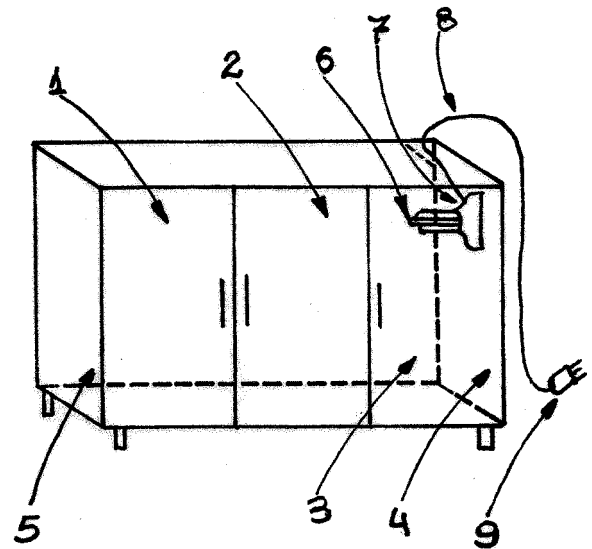
(54) MÓVEL ROUPEIRO QUATRO PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA

(57) MÓVEL ROUPEIRO QUATRO PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de utilidade para um móvel de cozinha tipo balcão três portas com lâmpada germicida, objeto da presente patente, consiste em um móvel de forma retangular com três portas de abrir com uma porta a esquerda 1, uma outra porta central 2, uma porta direita 3, um lateral esquerdo 5 e um lateral direito 4, onde na presente distribuição na lateral direita 4 na sua parte superior esta localizada a lâmpada germicida 6, conectada por meio de rosca à base 7, utilizando um cabo de força bipolar 8, com a sua ficha tipo macho com três pinos 9.

(71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)

(72) Jorge Pablo Kemerer

3.1



(21) MU 9102955-4 U2

(22) 31/01/2011

(51) A47B 77/00 (2006.01)

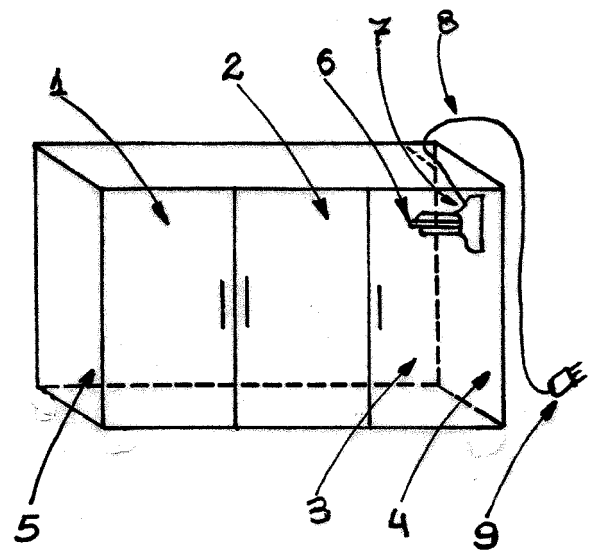
(54) MÓVEL ROUPEIRO QUATRO PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA

(57) MÓVEL ROUPEIRO QUATRO PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de utilidade para um móvel de cozinha tipo balcão três portas com lâmpada germicida, objeto da presente patente, consiste em um móvel de forma retangular com três portas de abrir com uma porta a esquerda 1, outra porta central 2, uma porta direita 3, um lateral esquerdo 5 e um lateral direito 4 onde na presente distribuição na lateral direita 4 na sua parte superior esta localizada a lâmpada germicida 6, conectada por meio de rosca à base 7, utilizando um cabo de força bipolar 8, com a sua ficha tipo macho com três pinos 9.

(71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)

(72) Jorge Pablo Kemerer

3.1



(21) MU 9102961-9 U2

(22) 23/12/2011

(51) B65D 23/10 (2006.01), B65D 25/28 (2006.01)

(54) LATA DE BEBIDAS COM CABO FLEXÍVEL EMBUTIDO

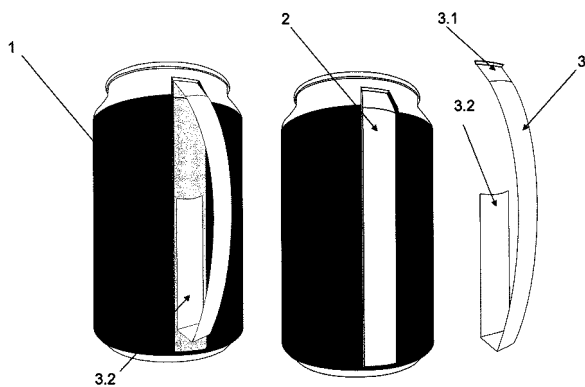
(57) LATA DE BEBIDAS COM CABO FLEXÍVEL EMBUTIDO, trata-se de uma de bebidas com cabo flexível embutido (1), possui como principal característica, um abaulamento côncavo vertical (2) onde será inserida uma alça flexível (3), esta alça 6 colada na lata através do conjunto (3.2) e (3.2) que uma vez acionada possibilitará ao usuário da mesma segurar a lata como se fosse uma espécie de caneca, a alça (3), antes de ser acionada, fica em uma posição de repouso no interior do abaulamento e fixada com adesivo, ao remover o adesivo, imediatamente a alça será impelida para fora do abaulamento, tomando seu formato final de alça.

(71) Marcos Antônio de Araujo (BR/ES)

(72) Marcos Antônio de Araujo

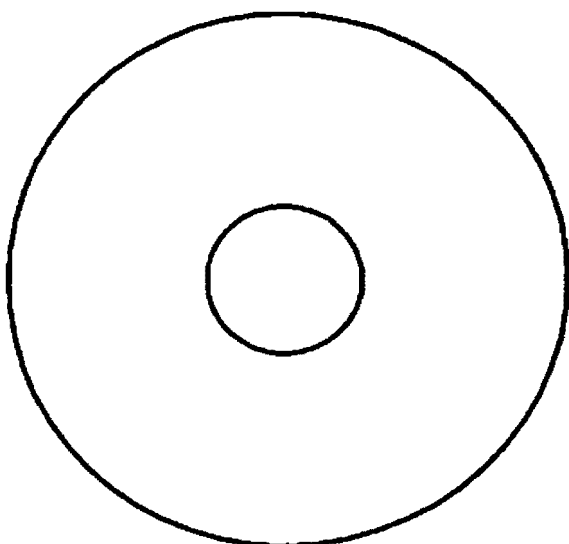
(74) Wagner José Fafá Borges

3.1



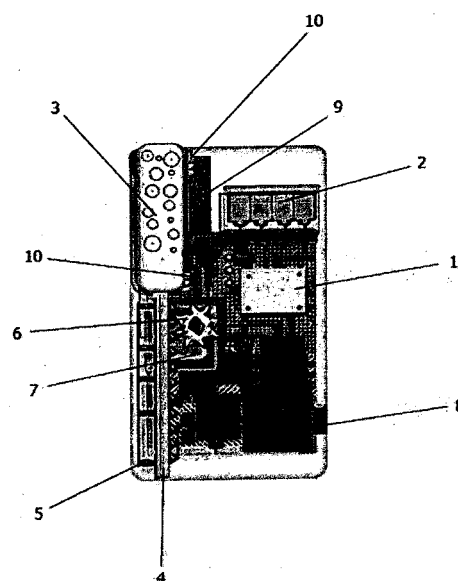
(21) MU 9102983-0 U2
(22) 28/01/2011
(51) A61C 7/00 (2006.01)
(54) ELÁSTICO PROTETOR LABIAL PARA APARELHO ORTODÔNTICO FIXO
(57) ELÁSTICO PROTETOR LABIAL PARA APARELHO ORTODÔNTICO FIXO. compreendido por um anél elástico de perfil em "U", com parede cilíndrica (1), orifício de entrada (2), canaleta de alojamento das garras do bracket (3), e borda frontal protetora (4) (modelo 1) ou parede convexa (4) (modelo 2), e borda elástica (5) que atua revestindo as garras do bracket e fixando o fio ortodôntico no mesmo.
(71) MARCELO MINAS TOSSUNIAN (BR/SP)
(72) MARCELO MINAS TOSSUNIAN

3.1



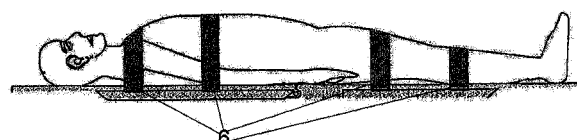
(21) MU 9102986-4 U2
(22) 24/01/2011
(51) E05B 19/26 (2006.01)
(54) CHAVE DE ACESSO POR LEITOR DIGITAL
(57) CHAVE DE ACESSO POR LEITOR DIGITAL. Patente de Modelo de Utilidade para chave de uso em automóveis, que é compreendida por um leitor digital (14), que faz a leitura da digital da pessoa a qual deseja utilizar-se da chave (3), e se a digital de tal pessoa for aceita pela placa de processamento de dados (1), o LED verde (16) é aceso, caso a digital seja recusada pelo sistema, acenderá a luz do LED vermelho (15), e caso haja uma tentativa de roubo ao veículo, o sistema de som (18) emitirá um som que alertará o proprietário.
(71) CARLOS RAGNER BALMANTE (BR/SP)
(72) CARLOS RAGNER BALMANTE

3.1



(21) MU 9102989-9 U2
(22) 21/01/2011
(51) A61G 1/00 (2006.01)
(54) PRANCHA DE RESGATE ARTICULADA
(57) PRANCHA DE RESGATE ARTICULADA. Refere-se a presente patente a um novo tipo de prancha para resgate, que visa eliminar o inconveniente do transporte de pessoas acidentadas ou com mal súbito, sem a devida proteção, além de possibilitar um transporte mais prático ao socorrista. A referida prancha de resgate articulada é constituída de um corpo único confeccionado em chapa de compensado naval envernizada com bordas arredondadas e sem rebarbas (1), dotado de doze vãos (2) para acomodar as mãos dos socorristas, durante o trabalho de transporte, sem no entanto prejudicar o paciente transportado, trilho em compensado (3) para que acomoda o paciente dentro da prancha, sem que ele se mova e corra o risco de cair da prancha, reforço de estrutura em chapa de aço carbono em forma de cantoneira sem fendas (4) que possibilita tanto a articulação da prancha, quanto uma segurança no transporte, uma vez que é travada durante o uso da prancha e parafusos sem fendas (5) que evitam cortes ou prejuízos ao paciente durante o transporte e fita de polipropileno (6) que farão a imobilização geral do paciente, sendo item indispensável para sua segurança.
(71) Companhia do Metropolitano de São Paulo - Metrô (BR/SP)
(72) Reinaldo Barroso, Roberto Benvenuti
(74) Fernandes Associados Ltda

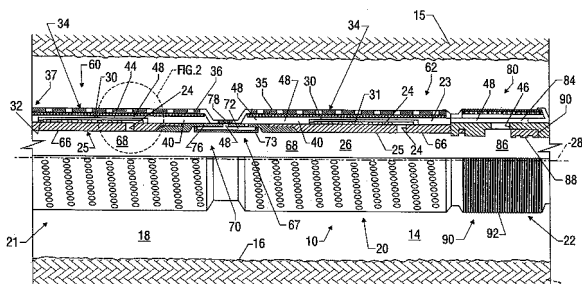
3.1



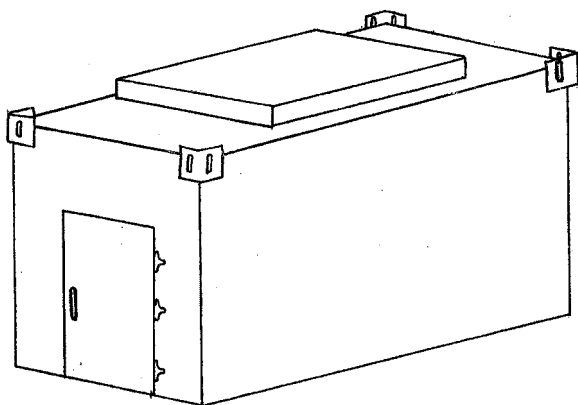
(21) PI 0905260-7 A2
(22) 02/10/2009
(30) 06/10/2008 US 12/246,166
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01)
(52) E21B 34/14, E21B 43/04, E21B 43/08
(54) APARELHO E MÉTODOS PARA PERMITIR O FLUXO DO FLUIDO DENTRO DE PELO MENOS UMA PENEIRA E FORA DE UM TUBO DISPOSTO EM UM FURO DE POÇO
(57) APARELHO E MÉTODOS PARA PERMITIR O FLUXO DO FLUIDO DENTRO DE PELO MENOS UMA PENEIRA E FORA DE UM TUBO DISPOSTO EM UM FURO DE POÇO. A presente Invenção refere-se a aparelho para permitir o fluxo do fluido dentro de pelo menos uma peneira e fora de uma extensão do tubo disposto em um furo de sondagem inclui pelo menos uma trajetória de fluxo para o fluido entrando em pelo menos uma peneira. A trajetória de fluxo se estende da(s) peneira(s) ao longo do exterior do tubo para pelo menos uma entrada desejada no tubo sem a entrada pelo menos substancial em qualquer ponto entre eles.
(71) Superior Energy Services, LLC (US)
(72) John Werrich, Francisco Pineda
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1

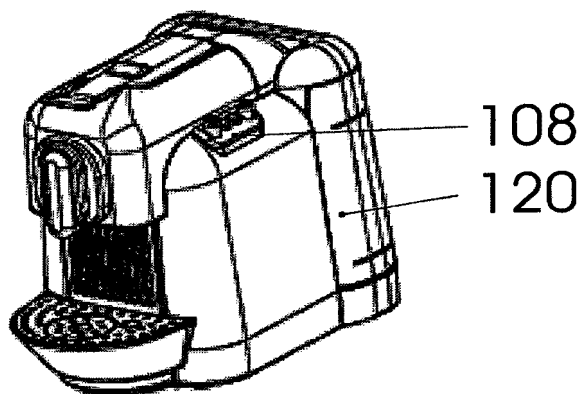




- (21) **PI 1003065-4 A2** 3.1
 (22) 31/08/2010
 (51) C08J 11/00 (2006.01)
 (54) MÓDULO DE ARMAZENAMENTO DE LIXO COM APROVEITAMENTO E USO DE RESÍDUOS
 (57) MÓDULO DE ARMAZENAMENTO DE LIXO, COM APROVEITAMENTO E USO DE RESÍDUOS Patente de invenção para acondicionamento de lixo é compreendido por um módulo de acondicionamento de resíduos, que aproveita os resíduos inertes que são resultantes de biodigestão anaeróbica na fase termofila. é um modelo alongado e vertical 1, paredes laterais com face dupla 2, teto com alçapão na parte superior e tem encaixe para outro módulo 3, fundo com detalhamento de entrada e saída de aquecimento e resfriamento (4), porta de entrada para manutenção e inspeção de instrumentos (5), fundo para escoamento de líquido 6
 (71) Marco Antonio Gonçalves de Mieres (BR/RJ)
 (72) Marco Antonio Gonçalves de Mieres

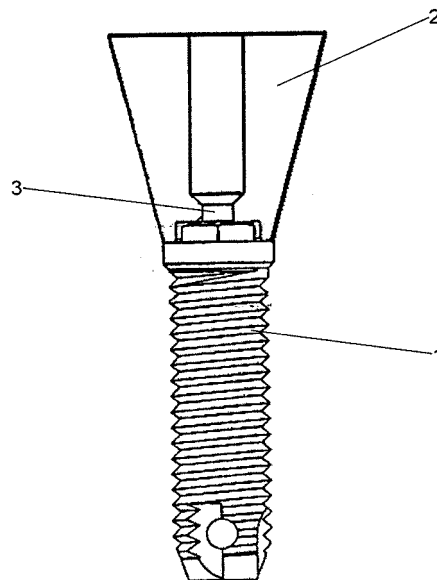


- (21) **PI 1013441-7 A2** 3.1
 (22) 30/08/2010
 (51) A47J 31/24 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01)
 (54) MÁQUINA E MÉTODO DE PREPARO DE CAFÉ EXPRESSO E CÁPSULA DE ACONDICIONAMENTO DE UMA DOSE INDIVIDUAL DE CAFÉ EM PÓ
 (57) MÁQUINA E MÉTODO DE PREPARO DE CAFÉ EXPRESSO E CÁPSULA DE ACONDICIONAMENTO DE UMA DOSE INDIVIDUAL DE CAFÉ EM PÓ. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para máquina (1), pertencente ao campo das máquinas e meios processamento de café, que realiza um método de fazer café expresso, do qual faz parte dita máquina (1) e uma cápsula (20) contendo uma dose individual de café em pó (200) pré-fabrica; dita máquina (1) compreendida, entre outros, por subconjunto câmara de infusão (2) formado: por tampa articulada (4); por mecanismo (5) de recepção, movimentação e descarte de uma cápsula de café (20), do qual faz parte a tampa (4); e por terminal (30) de injeção e água de infusão na cápsula de café (20).
 (71) ROSSI TECH "N" ESPRESSO DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
 (72) LUIS FERNANDO LEME
 (74) Dr. Paulo Rogério de Almeida

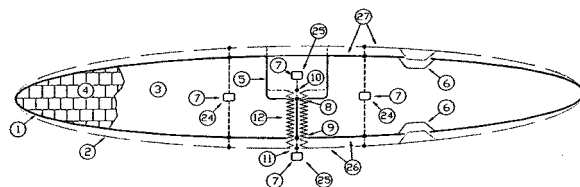


- (21) **PI 1013450-6 A2** 3.1
 (22) 09/12/2010
 (51) A61K 6/083 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)

- (52) A61K 6/083, A61C 8/0016
 (54) PROCESSO DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO DE IMPLANTES DENTÁRIOS E RESPECTIVA PASTA FIXANTE E VEDANTE UTILIZADA
 (57) PROCESSO DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO DE IMPLANTES DENTÁRIOS E RESPECTIVA PASTA FIXANTE E VEDANTE UTILIZADA, pertencente ao campo da odontologia, trata de um processo de fixação e vedação de implantes dentários, com vistas a evitar a infiltração de fluidos bacterianos para o interior de implantes dentários.
 (71) ALEX CASATI LOPES (BR/SP)
 (72) ALEX CASATI LOPES
 (74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA



- (21) **PI 1013478-6 A2** 3.1
 (22) 14/09/2010
 (51) B64B 1/00 (2006.01), B64C 15/02 (2006.01), B64B 1/08 (2006.01), B64B 1/36 (2006.01), B64B 1/58 (2006.01)
 (54) AERONAVE LENTICULAR FLUTUANTE EXOESTRUTURAL DIMENSIONALMENTE CONTROLADA
 (57) AERONAVE LENTICULAR FLUTUANTE EXOESTRUTURAL DIMENSIONALMENTE CONTROLADA. Patente de Invenção de aeronave para transporte de pessoas ou cargas em deslocamentos na troposfera terrestre, de forma lenticular, assemelhada ao volume geométrico gerado pela rotação de uma elipse em torno de seu eixo vertical, ou, ainda, assemelhada a um hipotético disco voador, de característica flutuante, com controle de flutuação proporcionado pela variação dimensional de sua exoestrutura, conforme o ajuste da distância entre suas superfícies mais aplanadas, superior e inferior, mobilidade dessas superfícies proporcionada pela flexibilidade e pela inextensibilidade de sua exoestrutura, que, também impermeável a gases, contém internamente gás mais leve que o ar, que proporciona o empuxo necessário à sustentação da aeronave carregada, e, externamente, a sua exoestrutura acomoda os tripulantes e passageiros, as cargas, os propulsores e os acessórios, instalados em nichos ou de alguma outra maneira adaptados
 (71) Pedro Paulo Manso do Prado (BR/SP)
 (72) Pedro Paulo Manso do Prado

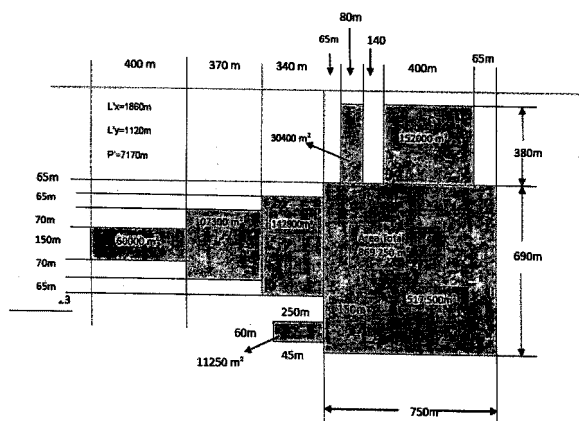
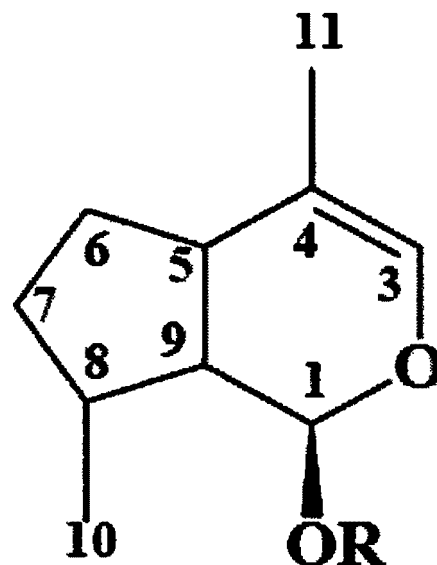


- (21) **PI 1016237-2 A2** 3.1
 (22) 08/07/2010
 (30) 09/07/2009 FR 09 03393
 (51) C08J 3/28 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), C09J 5/02 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01), H01L 21/027 (2006.01)
 (52) C08J 3/28, C08J 5/12, C09J 5/02, C09J 2205/31, H01L 51/0018, H01L 51/0034, H01L 51/0091, H01L 21/0274
 (54) PROCESSO PARA MELHORAR A ADESÃO DE UM MATERIAL RETICULÁVEL POR UV A UM SUBSTRATO
 (57) PROCESSO PARA MELHORAR A ADESÃO DE UM MATERIAL RETICULÁVEL POR UV A UM SUBSTRATO. A presente invenção refere-se a um processo para melhorar a adesão de uma camada feita de um material que é reticulável por exposição a raios UV a um substrato, e também a um processo para a fabricação de um transistor compreendendo pelo menos uma etapa de realizar tal processo. Esse processo para melhorar a adesão de uma camada feita de um material M à superfície de um substrato S é caracterizado pelo fato de que: - o material M é um material que é reticulável por exposição a raios UV, e pelo fato de que compreende as etapas a seguir: a) deposição, sobre pelo menos uma superfície do substrato 8, de uma composição polimerizável não polimerizada P, compreendendo pelo menos uma molécula F compreendendo

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1

(74) Davino Martins da Silva Filho



3.1

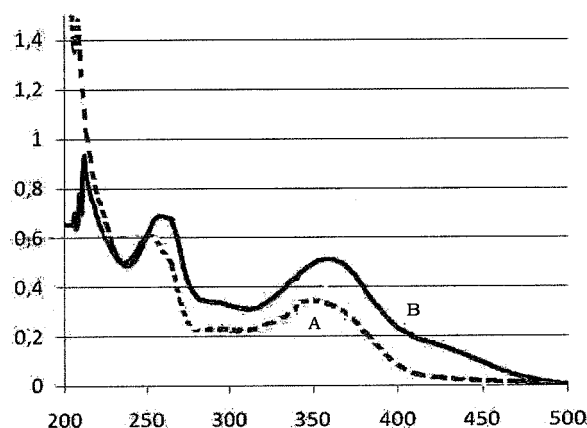
(72) Carlos Alexandre Carollo, Diomar Verçosa, Maria Rita Marques, Mônica Cristina Toffoli Kadri

3.1

atribuções:

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , UNIVERSIDADE BANDEIRANTES DE SÃO PAULO - UNIBAN BRASIL (BR/SP) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)

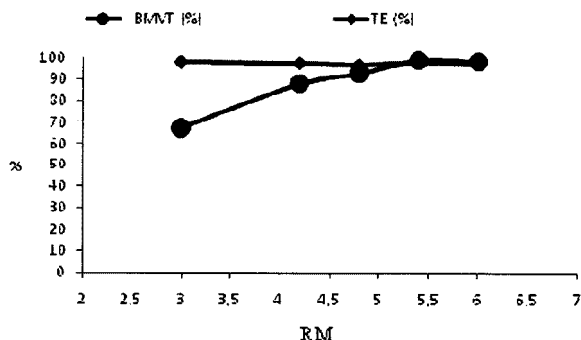
(72) ESTELA MARIA NOVAK, NORMA ESTEFANIA ANDRADES IKEDA, REGINA MARA SILVA PEREIRA, SERGIO PAULO BYDLOWSKI, ADÉLIA SEIGIN VALE VELOSA, NIRALDO PAULINO, CRISTINA EUNICE OKUYAMA COSTA



3.1

(72) Jackson De Queiroz Malveira, Fernando Pedro Dias





(21) PI 1102685-5 A2

3.1

(22) 29/06/2011

(51) G01R 11/04 (2006.01)

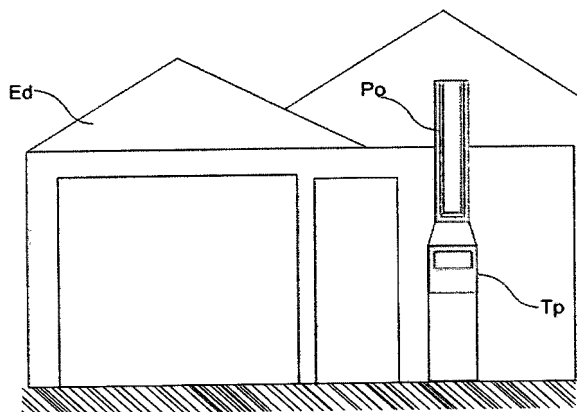
(54) PLACA UNIVERSAL PARA FIXAÇÃO DE RELÓGIO MEDIDOR DE ENERGIA NO INTERIOR DE CAIXA DE SUA PROTEÇÃO FIXADA AO POSTE DE CONEXÃO DA LINHA ELÉTRICA EXTERNA PARA A LINHA ELÉTRICA INTERNA DE UMA EDIFICAÇÃO

(57) PLACA UNIVERSAL PARA FIXAÇÃO DE RELÓGIO MEDIDOR DE ENERGIA NO INTERIOR DE CAIXA DE SUA PROTEÇÃO FIXADA AO POSTE DE CONEXÃO DA LINHA ELÉTRICA EXTERNA PARA A LINHA ELÉTRICA INTERNA DE UMA EDIFICAÇÃO, representado por uma solução inventiva na indústria e comércio de acessórios para instalações elétricas, notadamente para fixação de relógios medidores de energia elétrica no interior de uma caixa de proteção prevista no poste de entrada de energia de uma edificação, na forma de uma placa universal (P) que instalada no fundo da caixa (Cx) permite que toda sorte de modelos de relógios medidores (Re) possam ser devidamente montados e fixados, gerando ganhos de produtividade, uniformização de acessórios para instalação e ainda ganho em redução de custo industrial permitindo a manufatura com tecnologia viável para a produção de lotes numerosos para um único tipo de placa (P).

(71) Concrefer Indústria e Comércio de Postes e Artefatos de Cimento Ltda (BR/SP)

(72) Nilton Geraldo de Souza

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.



(21) PI 1102713-4 A2

3.1

(22) 22/06/2011

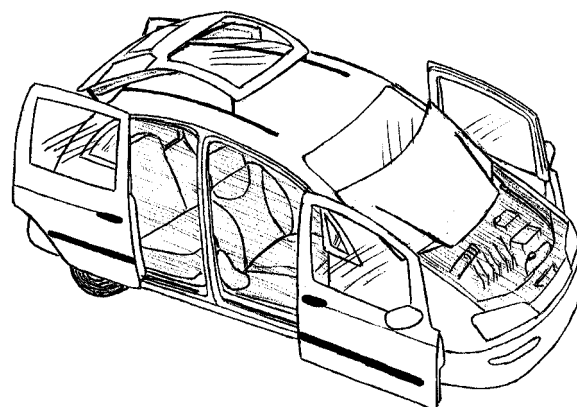
(51) B60J 5/06 (2006.01), B60J 5/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MECANISMOS ATUADORES PARA ABERTURA E FECHAMENTO DO CAPOO, PORTAS LATERAIS E PORTA TRASEIRA, RENTE AO VEÍCULO AUTOMOTOR

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MECANISMOS ATUADORES PARA ABERTURA E FECHAMENTO DO CAPOO, PORTAS LATERAIS E PORTA TRASEIRA, RENTE AO VEÍCULO AUTOMOTOR. Que compreende portas laterais dianteiras (100) e traseiras (200) fig 2A, que se abrem rente à lateral do veículo automotor e capoo (300) fig 2A, que se abre rente ao para brisa e porta traseira (400) fig 2A, que se abre rente ao teto do veículo automotor. A porta (100) tem no seu centro a cavidade central dianteira (104) Fig 6, aonde é alojado o gancho (201) e seus componentes fig 12. Abaixo da porta (100) fig 18B está o trilho do carrinho inferior (243), o carrinho inferior (240) fig 1 8A e o extensor inferior (250) Fig 20B que auxiliam no abrir e fechar da porta. O capoo (300) fig 21, tem os braços inferiores (301), e os braços superiores do capoo (320) que se movimentam sobre os trilhos inferiores (310), e trilhos superiores do capoo (330); a porta traseira (400) tem os braços superiores (401), e braços inferiores da porta traseira (420), que correm dentro dos trilhos superiores (410) e trilhos inferiores da porta traseira (420) ao serem acionados os motores nos painéis do veículo automotor.

(71) Cícero Francisco da Silva (BR/DF), José Maurício Pires Gomes (BR/DF)

(72) Cícero Francisco da Silva, José Maurício Pires Gomes



(21) PI 1102765-7 A2

3.1

(22) 20/06/2011

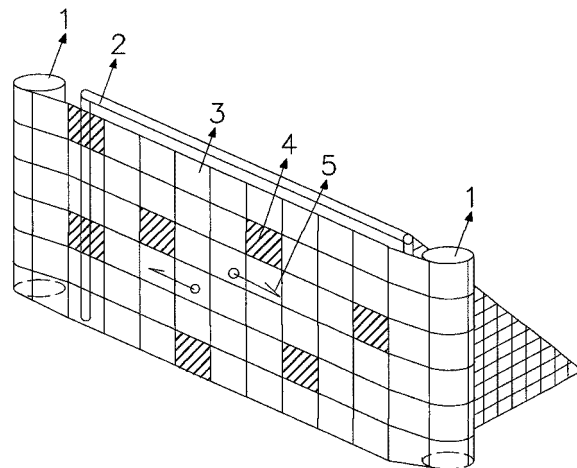
(51) A63B 63/04 (2006.01), A63B 63/00 (2006.01)

(54) PAINEL DE DIRECIONAMENTO DE CHUTE A GOL

(57) PAINEL DE DIRECIONAMENTO DE CHUTE A GOL. O equipamento consiste em um painel (3) com aberturas de tamanho desejável (4), que ficam ligados a rolos (1) ou outro mecanismo qualquer em sua extremidade e ao girarem, movimentam todo o painel e suas janelas, deslocando as aberturas para a posição que se desejar. Estes movimentos poderão ser horizontais ou verticais (5) conforme a instalação do painel. A instalação poderá ser interna ou externa ao gol(2). Este deslocamento é feito quantas vezes quiser, forçando o jogador a sempre olhar para o gol antes do chute, mirando na abertura do painel. Só vale o gol que passar pela abertura. Este painel poderá ser feito ainda em forma de estrutura (8) interna ou externa ao gol, com janelas de correr (7) ou de abrir (6). Que se movimentam como e quando for necessário.

(71) Luiz Augusto Costa Penna (BR/MG)

(72) Luiz Augusto Costa Penna



(21) PI 1102767-3 A2

3.1

(22) 20/06/2011

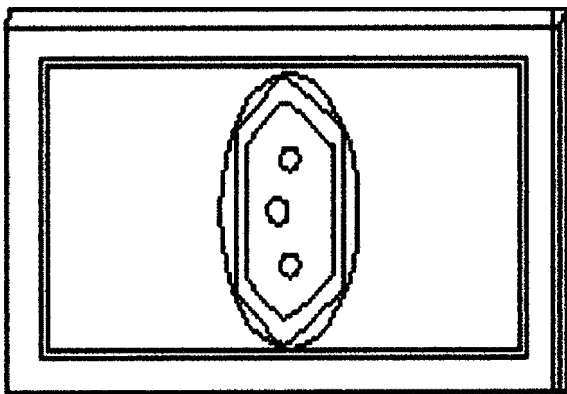
(51) H02J 7/02 (2006.01), G01R 31/36 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA RECARGA INTELIGENTE, COM O DESLIGAMENTO E LIGAMENTO AUTOMÁTICO DO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA, EM EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS COM BATERIAS RECARREGÁVEIS

(57) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA RECARGA INTELIGENTE, COM O DESLIGAMENTO E LIGAMENTO AUTOMÁTICO DO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA, EM EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS COM BATERIAS RECARREGÁVEIS. Refere-se a presente invenção a um dispositivo eletrônico, apresentado em duas versões, sendo a primeira na forma de extensor de tomada, e a segunda na forma de placa embutida dentro de outros equipamentos eletrônicos, para desligamento e ligamento automático do fornecimento de energia elétrica em aparelhos eletroeletrônicos que dependem de baterias elétricas, e que devem ser carregadas para uso; o mesmo tem a função de verificar quando a carga da bateria está completa a 100% e interromper o fornecimento de energia até que, após o seu consumo o nível de energia chegue a 20%, reestabelecendo o fornecimento elétrico da mesma, e assim repetir essa operação sucessivamente, procurando manter a carga elétrica da bateria, sempre próxima ou igual a 100%, proporcionando uma maior vida útil das baterias e dos equipamentos eletroeletrônicos e evitando também, acidentes por superaquecimento ou curtos-circuitos.

(71) Antônio Márcio Rocha de França (BR/SE)

(72) Antônio Márcio Rocha de França



(21) **PI 1102807-6 A2**
 (22) 01/06/2011
 (51) E04B 1/14 (2006.01)
 (52) E04B 1/14
 (54) PAINEL ESTRUTURAL DE BAMBU
 (57) PAINEL ESTRUTURAL DE BAMBU. Painel estrutural de múltiplas camadas, dito chapa sanduiche, composto por duas películas de painéis reciclados, ligados entre si por uma alma constituída por bambu cortado transversalmente, em forma de rodela ou fatias, unidas lateralmente entre si, formando uma estrutura alveolar do tipo colmeia.
 (71) Andréa Cito Marinho (BR/RJ)
 (72) Andréa Cito Marinho
 (74) JOAO CARLOS PASSOS MARINHO

3.1



(21) **PI 1102882-3 A2**
 (22) 30/06/2011
 (51) C09D 133/12 (2006.01), B29C 35/18 (2006.01)
 (54) PREVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE SUPERFÍCIES À BASE DE BORRACHA LÍQUIDA VULCANIZADA A FRIO
 (57) REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE SUPERFÍCIES À BASE DE BORRACHA LÍQUIDA VULCANIZADA A FRIO. Patente de invenção que tem por objetivo proporcionar um impermeabilizante atóxico de base acrílica, a frio usado para impermeabilizar ou isolar superfícies diversas, com aplicação principal voltada para construção civil e indústria, que pode ser aplicado sem mão de obra especializada, usando apenas pincel, trincha, brocha, rolo de espuma, desempenadeira de aço, máquina a frio etc., de baixo custo e alta resistência aos raios solares, composto por 50 a 70% de resinas acrílicas, de 15 a 29% de carga mineral, de 0,1 a 2 % de pigmentos, e de 5 a 17% de conservantes e aditivos.
 (71) YURI ALMEIDA PRATES (BR/SP)
 (72) YURI ALMEIDA PRATES
 (74) PRINCESA MARCAS E PATENTES LTDA

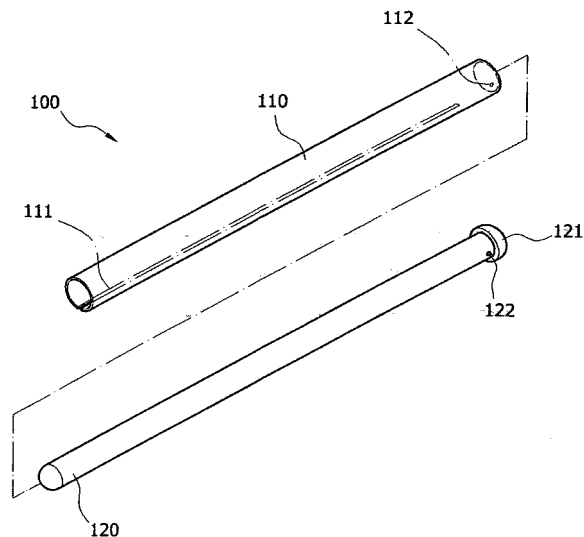
3.1

(21) **PI 1102883-1 A2**
 (22) 30/06/2011
 (51) B65D 41/00 (2006.01), B65D 43/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO
 (57) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO, o presente Pedido de Patente de Invenção exposto aqui é um dispositivo de vedação (100), que pode selar materiais de embalagem, de modo que a parte superior do material de embalagem (P) poderá ser aberta quando o usuário desejar manter uma parte do conteúdo em segurança após abrir os materiais de embalagem para usar o conteúdo ou quando o usuário desejar armazenar alimentos utilizando um saco plástico descartável; o dispositivo de vedação (100) pode permitir ao usuário armazenar o resto do conteúdo com segurança utilizando materiais de embalagem sem precisar de um recipiente adicional após usar o conteúdo de um produto embalado, e selar completamente a abertura do saco plástico mesmo se o alimento estiver armazenado no saco plástico, que é um produto de embalagem relativamente barato, e por esse motivo, pode proporcionar aos consumidores um efeito de redução de custos e a garantia de armazenamento de alimentos com segurança; além disso, o dispositivo de vedação (100) é fácil de usar, não deteriora a força de vedação ainda que os materiais de embalagem sejam utilizados repetidamente por um longo período de tempo e pode impedir que o

3.1

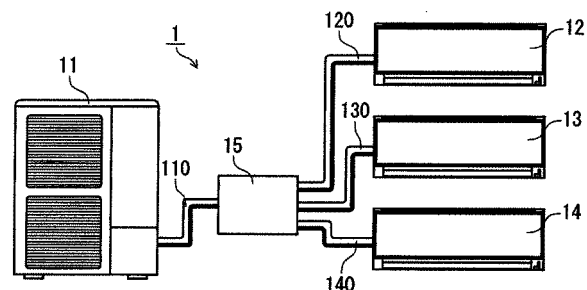
conteúdo vaze devido à falta de cuidado do usuário; além disso, o dispositivo de vedação (100) pode aumentar a confiabilidade e força competitiva de produtos nas áreas industriais que produzem e comercializam produtos para armazenar alimentos.

(71) DAESUNG HI-TECH CO., LTD (KR)
 (72) WOO GAK CHOI
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA



(21) **PI 1102950-1 A2**
 (22) 29/06/2011
 (30) 30/06/2010 JP P2010-148522
 (51) F24F 3/06 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE REFRIGERANTE PARA CONDICIONADOR DE AR
 (57) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE REFRIGERANTE PARA CONDICIONADOR DE AR Trata-se de uma unidade de distribuição de refrigerante para um condicionador de ar, que inclui: uma tubulação de refrigerante fornecida em um lado da unidade exterior: tubuações de refrigerante ramificadas fornecidas em um lado da unidade interior: uma porção de distribuição que distribui um refrigerante a partir da tubulação de refrigerante para as tubulações de refrigerante ramificadas; uma unidade principal que armazena a porção de distribuição e inclui uma primeira face lateral a partir da qual a tubulação de refrigerante é extraída e uma segunda face lateral a partir da qual as tubulações de refrigerante ramificadas são extraídas; e uma caixa de componente elétrico. Cada uma das tubulações de refrigerante ramificadas inclui uma tubulação de gás ramificada e uma tubulação de líquido ramificada que são extraídas da segunda face lateral. As tubulações de gás ramificadas adjacentes são dispostas em paralelo de tal modo que os comprimentos das tubulações de gás ramificadas aumentem sequencialmente a partir de uma direção para as outras e as tubulações de líquido ramificadas adjacentes são dispostas em paralelo de tal modo que os comprimentos das tubulações de líquido ramificadas aumentem sequencialmente de maneira similar.
 (71) Fujitsu General Limited (JP)
 (72) Shun Matsuura, Haruki Yamashita
 (74) Diego Goulart de Oliveira Vieira

3.1



(21) **PI 1102967-6 A2**
 (22) 17/06/2011
 (51) E03D 11/10 (2006.01)
 (52) E03D 11/10
 (54) VASO SANITÁRIO ECONOMIZADOR DE ÁGUA DE DESCARGA
 (57) VASO SANITÁRIO ECONOMIZADOR DE ÁGUA DE DESCARGA. O objeto desta Patente se refere a um novo tipo de vaso sanitário para uso doméstico, ou em eventos que atraem multidões, canteiros de obras e em condições de falta total ou grande restrição de disponibilidade de água para descarga, sendo de baixo preço, extrema facilidade de instalação e grande durabilidade e pode ser instalado diretamente sobre as fossas sanitárias, ou sobre recipientes coletores móveis, como em caso de aplicação em eventos

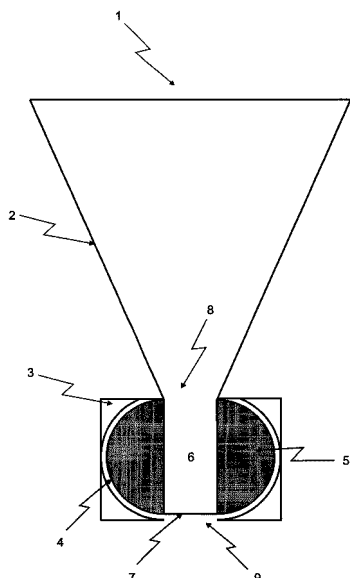
3.1

com concentração pública, sem a utilização de selos de água, pois, a saída dos gases é vedada, mantendo os ambientes livres de maus odores. Os conceitos inovadores nucleares de realização do objeto desta Patente consistem de: 1° - um vaso sanitário, construído em metal, plástico ou cerâmica, ou mesmo em alvenaria, preferencialmente em forma de tronco de cone, cujo maior diâmetro é voltado para cima e cujo menor diâmetro é localizado centralmente em sua parte inferior, sendo seu ângulo de abertura tão agudo e próximo da vertical quanto possível, para que o material fecal não fique aderido às suas paredes; 2° - uma válvula de esfera, preferencialmente construída em polímeros sanitários, com giro de 180°, com movimento de "vai e vem", executado sob ação de alavanca manual, cuja sede abriga a parte esférica móvel, dotada de um compartimento, geralmente em forma cilíndrica, ou caneca, com volume em torno de 0,5 litros, fechado na extremidade que fica na parte inferior e aberta para comunicar-se com o interior do vaso sanitário cônico, por simples justaposição ou acoplamento por qualquer maneira adequada da sede da referida válvula, de tal forma que, os excrementos fecais ou urinários lançados dentro do vaso, inicialmente caem na referida caneca a qual, ao fazer um giro de 180°, os liberta por gravidade para a fossa ou duto do esgoto sanitário e retorna para a posição de espera, por um giro também de 180°, em sentido contrário, de forma que a abertura da referida caneca fica voltada para cima sendo que, em função da justaposição típica das válvulas de esfera, o conteúdo gasoso da fossa ou do circuito do esgoto sanitário fica impedido de escapar para o ambiente, produzindo maus odores. Todas as peças do objeto desta Patente podem ser lavadas periodicamente, com muito pouca água, oriunda de canalização ou lançada no vaso através de quaisquer recipientes, oriunda de qualquer fonte original ou de reuso. O "VASO SANITÁRIO ECONOMIZADOR DE ÁGUA DE DESCARGA" é composto pelo vaso sanitário cônico (2), e a válvula de esfera (3), com a sede (4) da válvula de esfera (3), a esfera (5), a caneca (6) e o fundo (7) da caneca (6), orifício de entrada (8), orifício de saída (9), eixo giratório (10) e a alavanca de acionamento (11).

(71) Adiuton Silva Reis (BR/BA)

(72) Adiuton Silva Reis

(74) Magalhães & Associados Ltda



(21) PI 1103002-0 A2

(22) 03/06/2011

(30) 22/10/2010 TW 099220508

(51) F04D 29/54 (2006.01)

(54) ESTRUTURA PARA DESVIO E DIRECIONAMENTO DE AR

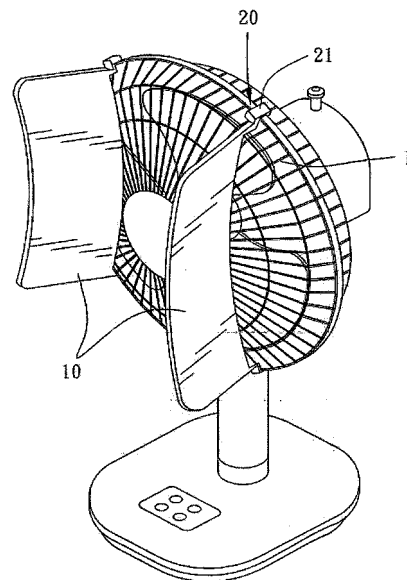
(57) ESTRUTURA PARA DESVIO E DIRECIONAMENTO DE AR, adaptada para ser colocada em um ventilador, a estrutura para desvio e direcionamento de ar compreendendo pelo menos um defletor e pelo menos uma peça de conexão. O defletor, que é adaptado para ser colocado na parte frontal da saída de ar do ventilador, é colocado em um dos lados próximo de centro do ventilador e sem se sobrepor ao centro do ventilador, sendo que o defletor se estende externamente de maneira a desviar o fluxo de ar para o lado do ventilador. A peça de conexão é utilizada para conectar o defletor ao ventilador. Desta maneira, o fluxo de ar do ventilador não apenas converge na direção axial do ventilador, mas também se estende moderadamente para o lado do ventilador, aumentando o ângulo de sopro e melhorando a eficiência da convecção em torno do ventilador

(71) LIN, CHEN-CHANG (TW)

(72) LIN, CHEN-CHANG

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) PI 1103318-5 A2

(22) 01/07/2011

(51) A61B 5/22 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)

(52) A61B 5/224, G06F 19/366

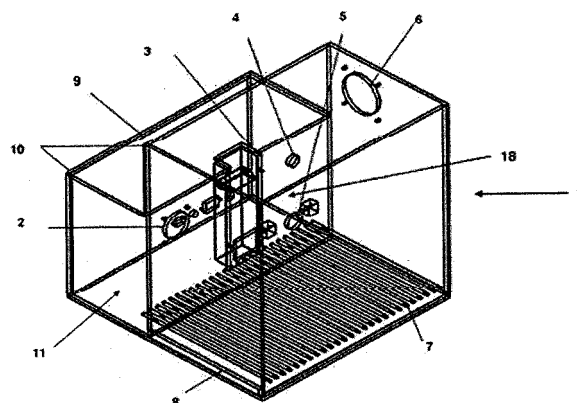
(54) EQUIPAMENTO, APARELHO E SISTEMAS DE TREINAMENTO DE FORÇA EXPERIMENTAL

(57) EQUIPAMENTO, APARELHO E SISTEMA DE TREINAMENTO DE FORÇA EXPERIMENTAL. A invenção consiste em um Equipamento de treinamento de força experimental (1); um aparelho único contendo o dito equipamento (1) e um hardware de interface de controle localizado no painel traseiro (9) do equipamento (1); e um sistema contendo o referido aparelho único e um software que controla as variáveis do treinamento e as condições em que se realiza o experimento através de um computador. O equipamento é portátil e permite a realização de pesquisas experimentais para desenvolver estratégias antiatróficas musculares. Uma das principais vantagens do equipamento e do sistema da invenção está no fato de apresentar controle bem estabelecido das variáveis de treinamento físico de força em modelos animais, além de sua potencialidade na utilização em estudos de modelos clínicos.

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)

(72) ANTONIO HEBERT LANCHI JUNIOR

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



(21) PI 1103320-7 A2

(22) 30/06/2011

(51) E04G 21/02 (2006.01)

(52) E04G 21/02

(54) MASSA BRANCA RIJA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

(57) MASSA BRANCA RIJA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL. Patente de Invenção referente a um novo material mais durável e resistente para usos diversos na construção civil, como emboço, reboco e massa fina no acabamento de paredes internas ou externas e tetos, contrapiso, revestimento de paredes de gesso cartonado, componente de placas de parede, de divisórias e de forro, componente de artefatos decorativos e artísticos, como colunas, vasos, molduras, adornos e estátuas.

(71) WALTER LUIZ RIBEIRO DOS SANTOS (BR/SP)

(72) WALTER LUIZ RIBEIRO DOS SANTOS

3.1

(21) PI 1103336-3 A2

(22) 30/06/2011

(51) F02N 9/04 (2006.01)

(54) DIFUSOR DE COMBUSTÍVEL

(57) DIFUSOR DE COMBUSTÍVEL. A presente invenção se refere a um difusor de combustível para partida a frio de motores de combustão interna, compreendendo em elemento difusor (7) que aloja centralmente um bico injetor de combustível (5), em que a difusão do combustível é obtida pela colisão de

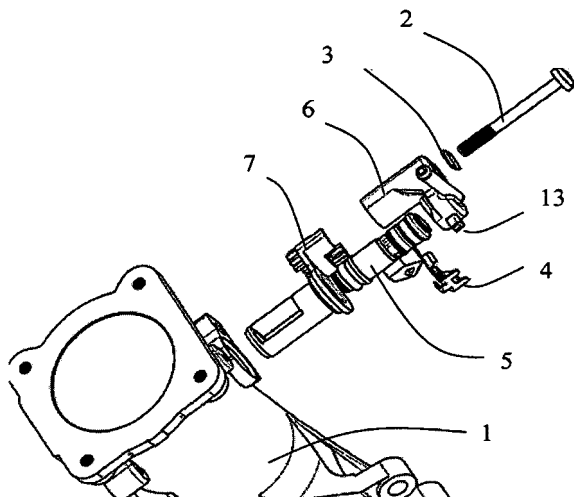
3.1

fração do jato de combustível expelido pelo bico injetor (5) sobre uma face de difusão (9) e pelo aumento da troca térmica do combustível com o ar de admissão, elevando-se a taxa de vaporização. O difusor de combustível (7) concebido para montagem sobre o duto do coletor de admissão (1), cujo corpo se projeta para o centro do duto (8) de forma que a face de difusão seja posicionada junto ao centro do duto (8), contendo o corpo do difusor (7) abertura que se projeta perpendicularmente ao fluxo de ar de admissão.

(71) MAGNETI MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - DIVISÃO CONTROLE MOTOR (BR/SP)

(72) ALBERTO BUCCI, CLAUDINEI GARCIA BUZINARO, FERNANDO LUIZ WINDLIN, GILSON FERNANDO DOS SANTOS ARAUJO

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) PI 1103338-0 A2

(22) 30/06/2011

(30) 30/06/2010 US 12/827,663

(51) H02H 1/06 (2006.01), H02H 3/04 (2006.01)

(52) H02H 1/066, H02H 3/04

(54) EQUIPAMENTO ESTRUTURADO PARA ENERGIZAR UM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E MÉTODO PARA INDICAR A NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DE UM APARELHO

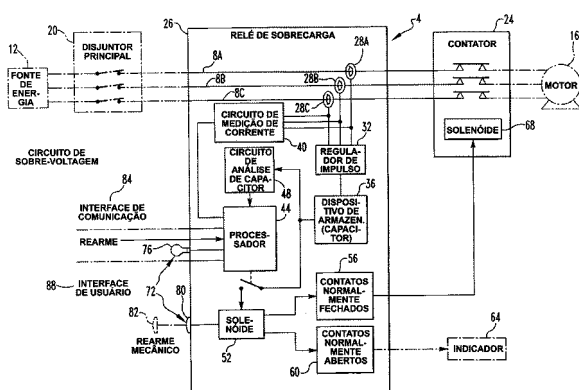
(57) EQUIPAMENTO ESTRUTURADO PARA ENERGIZAR UM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E MÉTODO PARA INDICAR A NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DE UM APARELHO. Um relé de sobrecarga melhorado inclui um número de transformadores de corrente que extraem energia de um circuito que ele protege para se alimentar ele mesmo. Os transformadores de corrente carregam um capacitor o qual alimenta um processador e o qual pode energizar um solenóide para iniciar a interrupção do circuito. O relé de sobrecarga ainda compreende um circuito de análise de capacitor o qual detecta um parâmetro operacional do capacitor e permite a um processador determinar quando a capacidade de armazenamento de energia do capacitor ficou em um limiar pré-determinado. Na ocorrência de tal determinação, o relé de sobrecarga pode realizar qualquer número de ações.

(71) EATON CORPORATION (US)

(72) MATTHEW WILBUR NAIVA

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

3.1



(21) PI 1103414-9 A2

(22) 29/07/2011

(30) 29/07/2010 US 12/846575

(51) B60T 17/04 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE RETENÇÃO UNIDIRECIONAL, E, VÁLVULA DE CONTROLE DE VAGÃO FERROVIÁRIO

(57) VÁLVULA DE RETENÇÃO UNIDIRECIONAL, E, VÁLVULA DE CONTROLE DE VAGÃO FERROVIÁRIO. Uma válvula de controle de vagão

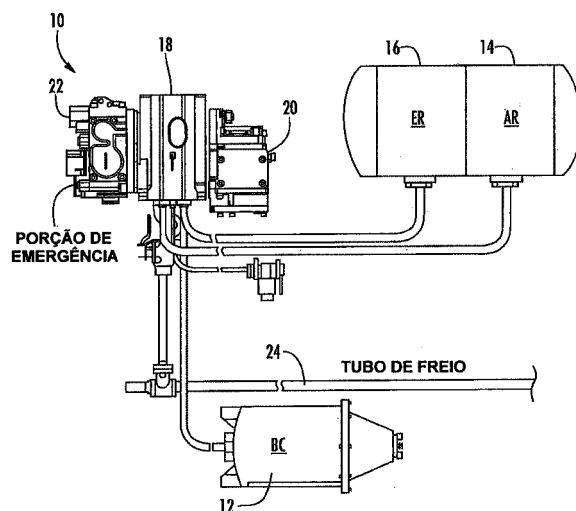
3.1

ferroviário compreende um orifício de tubo de freio, um orifício de reservatório auxiliar, um pistão principal intermediário ao orifício de tubo de freio e ao orifício de reservatório auxiliar, configurado para comparar uma pressão de ar fornecida no orifício de tubo de freio com uma pressão de ar fornecida no orifício do reservatório auxiliar e uma válvula de retenção unidirecional posicionada intermediária ao orifício de tubo de freio e o orifício de reservatório auxiliar. A válvula de retenção unidirecional compreende um corpo que tem uma primeira extremidade, uma segunda extremidade, um furo que se estende desde a primeira extremidade até a segunda extremidade, um inserto alongado que define uma superfície exterior, o inserto configurado para reduzir a vazão de ar através do corpo, e uma luva recebida na superfície exterior do inserto. O inserto é recebido no furo do corpo. Um do inserto e a luva é configurado para mover entre uma posição que permite que o ar escoe em uma primeira direção a partir do orifício do tubo de freio até o reservatório auxiliar e uma segunda posição que impede que o ar escoe em uma segunda direção desde o orifício do reservatório auxiliar até o orifício do tubo de freio.

(71) Elcon National, Inc (US)

(72) Robert Gayfer, Mark Michel, Thomas S. Head

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) PI 1103438-6 A2

(22) 26/07/2011

(30) 26/07/2010 US 61/367,551

(51) G06Q 20/12 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01), H04L 29/08 (2006.01)

(52) G06Q 20/12, G06Q 30/02, H04L 67/02

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FACILITAR A PROVISÃO DE CRÉDITO ONLINE PERSONALIZADO ATRAVÉS DE UM PLUG-IN DE NAVEGADOR DA WEB, SISTEMA DE COMPRA A BASE DE EMPRÉSTIMO ON-LINE E PLUG-IN DE NAVEGADOR PARA FACILITAR A PROVISÃO DE CRÉDITO ONLINE A BASE DE EMPRÉSTIMO PARA UMA COMPRA

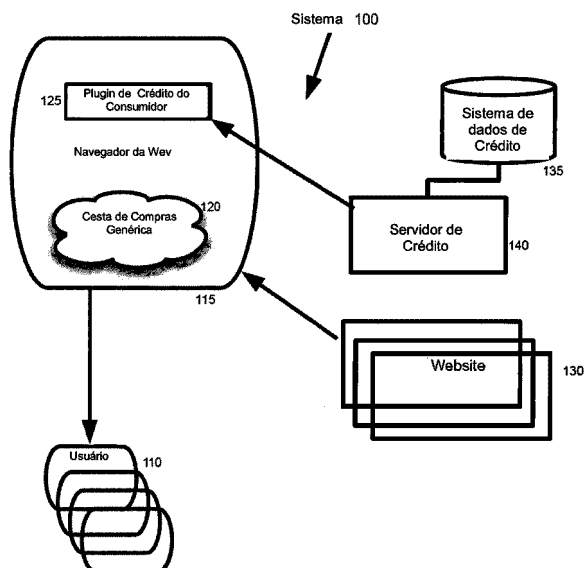
(57) SISTEMA E MÉTODO PARA FACILITAR A PROVISÃO DE CRÉDITO ONLINE PERSONALIZADO ATRAVÉS DE UM PLUG-IN DE NAVEGADOR DA WEB, SISTEMA DE COMPRA A BASE DE EMPRÉSTIMO ON-LINE E PLUG-IN DE NAVEGADOR PARA FACILITAR A PROVISÃO DE CRÉDITO ONLINE A BASE DE EMPRÉSTIMO PARA UMA COMPRA. É fornecido, de acordo com uma modalidade da presente invenção, um aparelho, sistema e método para fornecer substancialmente em tempo real crédito ao consumo personalizado e/ou personalizável a partir de um Provedor de Crédito em substancialmente qualquer cesta de compras ou instalação de compra na internet ou em uma rede móvel. Em uma modalidade, um plug-in de crédito do consumo é fornecido para facilitar a provisão de crédito do consumidor para um consumidor em um site da web de destino, incluindo um sistema de serviço de crédito incluindo uma memória tendo armazenadas nela as instruções relacionadas a provisão de crédito para o consumidor e dados relacionados ao crédito do consumidor, e um processador para executar as solicitações ou instruções de provisão de crédito; sendo que o plug-in de crédito ao consumo inclui um arquivo com instruções para executar comandos para ativar o referido sistema de serviço de crédito remoto para fornecer a provisão do produto de crédito aos consumidores, substancialmente em tempo real.

(71) Wonga Technology Limited (IE)

(72) Jonty Hurwitz, Errol Damelin

(74) Bhering Advogados

3.1

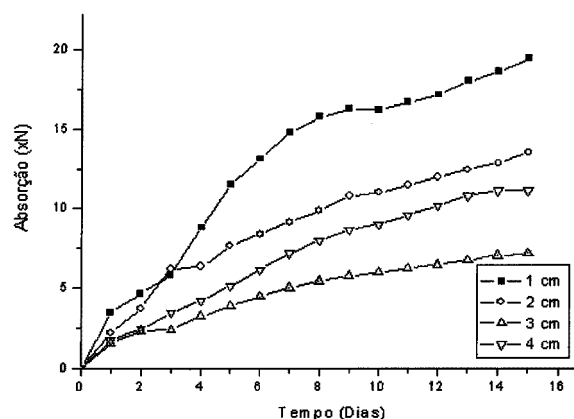


- (21) **PI 1103573-0 A2** 3.1
 (22) 12/07/2011
 (30) 12/07/2010 US 12/834,105
 (51) H03H 17/02 (2006.01), H03H 21/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CANCELAR UMA FREQUÊNCIA FUNDAMENTAL DE UM SINAL ANALÓGICO
 (57) SISTEMA E MÉTODO PARA CANCELAR UMA FREQUÊNCIA FUNDAMENTAL DE UM SINAL ANALÓGICO. A presente invenção provê um sistema (40) incluindo um primeiro aparelho energizado (40), tendo um primeiro sinal analógico (16) com uma frequência fundamental (ω_0), e um segundo aparelho (44) para prover diagnóstico de carga ou avaliação de qualidade de energia do primeiro aparelho (42) a partir do segundo sinal digital (IF(n)). O segundo aparelho (40) inclui uma entrada (46) do primeiro sinal analógico, uma saída (48) do segundo sinal digital (IF(n)), um processador (22), uma rotina de filtro adaptativo (50) executada pelo processador, um conversor digital-para-analógico (20), e um conversor analógico-para-digital (10). A rotina de filtro adaptativo (50) emite um terceiro sinal digital ($y(n)$) em função do segundo sinal digital (IF(n)) e de uma pluralidade de pesos adaptativos (4, 6). O conversor digital-para-analógico insere o terceiro sinal digital ($y(n)$) e emite um quarto sinal analógico ($I_{0est}(t)$) representativo de uma estimativa do componente de frequência fundamental ($I_{0}(t)$) do primeiro sinal analógico (16). O conversor analógico-para-digital insere a diferença ($I(t) - I_{0est}(t)$) entre os primeiro e quarto sinais analógicos ($I_{0est}(t)$), e emite o segundo sinal digital (IF(n)) representativo do primeiro sinal analógico com o componente de frequência fundamental removido.
 (71) EATON CORPORATION (US)
 (72) MICHAEL P. NOWAK, STEVEN A. DIMINO
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

- (21) **PI 1103603-6 A2** 3.1
 (22) 13/07/2011
 (30) 13/07/2010 US 12/835,250
 (51) H02M 7/44 (2006.01)
 (54) FILTRO INVERSOR E SISTEMA PARA UMA FONTE DE ENERGIA
 (57) FILTRO INVERSOR E SISTEMA PARA UMA FONTE DE ENERGIA. A presente invenção se relaciona a um filtro inversor (100, 130, 150) que se destina a uma pluralidade de fases (204, 204'), incluindo um nó (118), um filtro de modo diferencial, que, por sua vez, inclui, para cada uma das fases: um primeiro terminal (123, 143, 161); um segundo terminal (126, 146, 158); um indutor (102, 102') eletricamente conectado entre o primeiro terminal e o segundo terminal; e um primeiro capacitor (108, 108'), eletricamente conectado entre o indutor e o nó. O filtro inversor também inclui um terceiro terminal (120) estruturado para ser aterrado, e um filtro modo comum. O filtro de modo comum inclui: um resistor (114); e um segundo capacitor (116), eletricamente conectado em série ao resistor entre o nó e o terceiro terminal.
 (71) Eaton Corporation (US)
 (72) RON CARL SCHUENEMAN
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

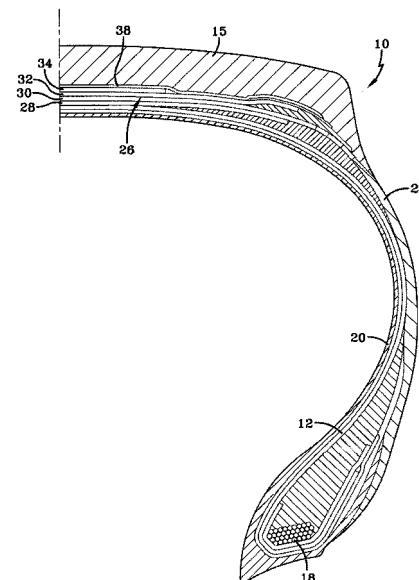
- (21) **PI 1103680-0 A2** 3.1
 (22) 14/07/2011
 (51) B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01)
 (52) B01J 20/22, B01J 20/10, B01J 20/3202
 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO, APLICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MATERIAL ABSORVENTE PARA COMPOSTOS OU MISTURAS APOLARES
 (57) PROCESSO DE PREPARAÇÃO, APLICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MATERIAL ABSORVENTE PARA COMPOSTOS OU MISTURAS APOLARES. A presente invenção descreve o processo de preparação, aplicação e recuperação de um material absorvente para compostos ou misturas de compostos apolares, tais como solventes orgânicos, petróleo e derivados, óleos lubrificantes, óleos comestíveis, mas não limitantes. O material absorvente é composto por uma matriz inorgânica de elevada porosidade, baixa densidade e elevada resistência mecânica. Esta matriz é hidrofobizada adquirindo a capacidade de absorção de compostos ou misturas de compostos apolares.
 (66) PI 1005885-0 14/07/2010
 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(72) Geraldo Magela de Lima, Jadson Claudio Belchior, Geison Voga Pereira, Fabricio Vieira de Andrade, Marcio Guimaraes Coelho, Daniele Santos Cavanellas Gomes, Nathalia Gabriela Silva Pinheiro



- (21) **PI 1103871-3 A2** 3.1
 (22) 08/08/2011
 (30) 30/08/2010 US 61/402465; 08/06/2011 US 61/494586
 (51) C07C 43/13 (2006.01), C07B 41/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA FORMAR DIÉTERES DE GLICEROL OU DIÉTERES DE DIGLICEROL, E , MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO
 (57) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA FORMAR DIÉTERES DE GLICEROL OU DIÉTERES DE DIGLICEROL, E, MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO. Proporciona-se uma composição coalescente selecionada dentre 1,3-(C6-C12alquilóxi)-2-propanol, 1,1'-oxibis[3-(C6-C12alquilóxi)]-2-propanol, e misturas dos mesmos. Coalescentes preferidos são 1,3-(decilóxi)-2-propanol e 1,1'-oxibis[3-(heptilóxi)]-2-propanol. Proporciona-se também um método para formar diéteres de glicerol e diéteres de diglicerol, uma composição de revestimento aquosa incluindo as composições coalescentes e um método para formar um revestimento.
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US), ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 (72) Antony Keith Van Dyk, Michael L. Tulchinsky
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

- (21) **PI 1104910-3 A2** 3.1
 (22) 16/09/2011
 (30) 22/09/2010 US 12/887.751
 (51) B60C 9/20 (2006.01), B60C 9/18 (2006.01), B60C 9/16 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01)
 (54) PNEUS COM REFORÇO DE ALTA RESISTÊNCIA
 (57) PNEUS COM REFORÇO DE ALTA RESISTÊNCIA. Um pneumático inclui uma estrutura de carcaça, duas paredes laterais espaçadas em uma distância, dois talões, uma banda de rodagem disposta radialmente para fora de uma coroa da estrutura de carcaça, uma estrutura de correia interposta radialmente entre a estrutura de carcaça e a banda de rodagem e uma estrutura de reforço que tem cordões de aço TRIPLEX com alto teor de alumínio ferrítico
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (72) Yann Bernard Duval, Maurice Peter Klinkenberg, Antonio Veneziani
 (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES



- (21) **PI 1104989-8 A2** 3.1
 (22) 23/05/2011
 (51) A61C 17/022 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE JATO DE AR AQUECIDO E SEU USO

(57) DISPOSITIVO DE JATO DE AR AQUECIDO E SEU USO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de jato de ar aquecido utilizado na odontologia que promove melhoras nas propriedades físico-químicas dos materiais como, por exemplo, do sistema adesivo utilizado para união entre restaurações e substratos dentais. O jato de ar aquecido, proporcionado pelo invento, propõe uma solução para se obter uma camada adesiva de qualidade, que possibilitará alcançar o sucesso clínico a longo prazo. Além disso, a presente invenção refere-se ao uso do referido dispositivo em procedimentos odontológicos.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) GISELLE MARIA MARCHI BARON, LARISSA SGARBOSA NAPOLEÃO DE ARAÚJO, ADRIANO FONSECA DE LIMA, FLÁVIO HENRIQUE BAGGIO AGUIAR, FERNANDA REGINA VOLTARELLI, CLÁUDIA BATITUCCI DOS SANTOS DAROZ

(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO



(21) PI 1104990-1 A2

(22) 20/06/2011

(51) F03G 7/10 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PENDULAR MISTO POTENCIALIZADOR DE ENERGIA CINÉTICA DESTINADO À GERAÇÃO DE ENERGIAS LIMPAS RENOVÁVEIS: MECÂNICA E ELÉTRICA

(57) SISTEMA PENDULAR MISTO POTENCIALIZADOR DE ENERGIA CINÉTICA DESTINADO À GERAÇÃO DE ENERGIAS LIMPAS RENOVÁVEIS: MECÂNICA E ELÉTRICA. O presente Relatório Descritivo desta Patente de Invenção apresenta um artefato eletromecânico pendular misto que utiliza o processo de assimilação de energia cinética no intuito de consolidar um status de torque renovável e de característica infinitas, podendo ser utilizado para fornecer tração mecânica para maquinários e, por conseguinte favorecer a geração de energia elétrica para inúmeros fins. A arquitetura do objeto desta Patente de Invenção apresenta um elemento tracionador (motor elétrico de baixa potência) que inicia o processo de movimentação do eixo principal e atrela um pêndulo elíptico com design minimizador de atrito facilitando sua precipitação gravitacional agregando progressivamente energia cinética para manter os ciclos rotacionais. Este objeto também possui um elemento gerador elétrico para que haja suprimento energético da carga da bateria estacionária em quem se baseia o suprimento energético do elemento tracionador (motor elétrico de baixa potência). A presença do acumulador (bateria estacionária) mantém garantida a alimentação do elemento tracionador (motor elétrico de baixa potência) que sustentará indefinidamente e em alta rotação o funcionamento do sistema para que não haja colapso cinético. Para doar um fator adicional de potência cinética ao sistema é associar ao eixo principal um estágio de geração magnética de torque, formado por disco segmentado magnético fixo e disco segmentado magnético móvel, ambos formados por módulos de ímã permanente. Ao girarem geram energia cinética que se soma à energia cinética gerada pelo elemento tracionador. Ambas as energias geradas se consolidam para manter permanentemente rotacional o pêndulo elíptico que é o mantenedor de torque para o sistema que funciona indefinidamente sem o auxílio de energia externa.

(71) Ronaldo da Silva Lima (BR/PB)

(72) Ronaldo da Silva Lima

(21) PI 1105014-4 A2

(22) 22/09/2011

(30) 28/09/2010 US 12/892,204

(51) B60C 15/00 (2006.01), B60C 9/18 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DO REVESTIMENTO DO ARAME PARA ARTIGOS DE BORRACHA

(57) COMPOSIÇÕES DO REVESTIMENTO DO ARAME PARA ARTIGOS DE BORRACHA. A presente invenção é baseada na descoberta inesperada que a lignina pode ser incorporada na composição da matéria prima do revestimento do arame para melhorar a adesão da borracha ao metal. Tem sido ainda constatado que a lignina pode ser empregada como uma restauração no todo ou em parte para promotores convencionais de adesão da borracha ao metal, tais como, materiais de cobalto os quais são convencionalmente empregados nas matérias primas do revestimento do arame para alcançar e manter as propriedades necessárias de adesão da borracha ao metal. Na verdade, as matérias primas do revestimento do arame que contém a lignina fornecem mais do que as características adequadas de adesão da borracha ao metal para as aplicações típicas, tal como, em pneus, e manter os níveis necessários de adesão durante longos períodos de serviço do produto. Por exemplo, os níveis elevados de adesão da borracha ao metal são mantidos sob condições adversas, tal como, exposição a temperaturas elevadas e os níveis elevados de umidade. A utilização de lignina nas formulações de matéria prima do revestimento do arame de acordo com esta invenção é, da mesma forma, economicamente vantajosa uma vez que a lignina é uma alternativa de baixo custo para agentes mais convencionais promotores de adesão. A lignina é, da mesma forma, ambientalmente amigável e não apresenta quaisquer riscos conhecidos para a saúde. A lignina é derivada da madeira e constitui cerca de 25 por cento a 33 por cento da massa seca da madeira. Por conseguinte, a lignina é um polímero orgânico abundante de ocorrência natural o qual é um recurso renovável uma vez que é derivado de árvores. Por conseguinte, lignina representa uma alternativa altamente eficaz, de baixo custo, abundante, e ambientalmente amigável para promotores convencionais de adesão da

borracha ao metal. A presente invenção mais especificamente descreve uma composição da matéria prima do revestimento do arame a qual é compreendida de (1) um polímero de borracha, (2) de cerca de 40 phr a cerca de 80 phr de negro de fumo, e (3) de cerca de 2 phr a cerca de 30 phr de lignina

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(72) Adel Farhan Halasa, John Joseph Andre Verthe, Annette Lechtenboehmer

(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES

(21) PI 1105113-2 A2

(22) 07/06/2011

(51) A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/46 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE DOCE DE LEITE COM SABORES DIVERSOS E MODO DE PREPARO

(57) FORMULAÇÃO DE DOCE DE LEITE COM SABORES DIVERSOS E MODO DE PREPARO. A presente Patente de Invenção refere-se a uma inovadora formulação referente a doce de leite com sabores diversos e o respectivo modo de preparo. A composição química básica da presente formulação, para um rendimento de 15 tableteiros é 150 litros de leite, 30 Kg de açúcar cristal, 500g de amido de milho, 90g bicarbonato de sódio, 12,6 Kg de glicose de milho, 144g de farinha de trigo, 16g povinho doce, 72g creme de arroz, 1Kg de nozes moída (para sabor nozes), 230ml de essência de nozes (para sabor nozes) e 230ml de essência de café (para sabor café).

(71) GUSMAR RIOS CHUMBE (BR/SP)

(72) GUSMAR RIOS CHUMBE

(74) PAULO SÉRGIO CALIXTO MENDES

(21) PI 1105271-6 A2

(22) 04/10/2011

(30) 05/10/2010 US 61/389745; 22/09/2011 US 13/241049

(51) G06F 3/048 (2013.01)

(52) G06Q 50/01, G06F 3/048

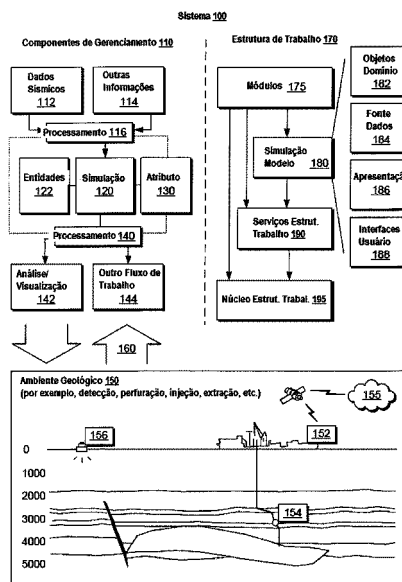
(54) MÉTODO, E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR

(57) MÉTODO, E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR. Um método pode incluir criar um exemplo de um aplicativo de modelagem para um projeto e transformar uma interface de usuário associada a um mostrador; acessar dados de identidade de usuário associados ao projeto; acessar dados de rede social para um ou mais perfis de membro da rede social, opcionalmente com base nos dados de identidade de usuário; apresentar os dados de rede social acessados ao mostrador; receber uma instrução através da interface de usuário; e acessar dados de rede social adicionais em resposta ao recebimento da instrução. Vários outros aparelhos, sistemas, métodos, etc., também são divulgados

(71) Logined B.V. (NL)

(72) Horacio Ricardo Bouzas, Hallgrim Ludvigsen

(74) Walter de Almeida Martins



(21) PI 1105423-9 A2

(22) 18/01/2011

(51) G01N 33/537 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA DETECTAR UM ANTICORPO DE ALTA AVIDEZ ANTI-AMILÓIDE PRESENTE EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA

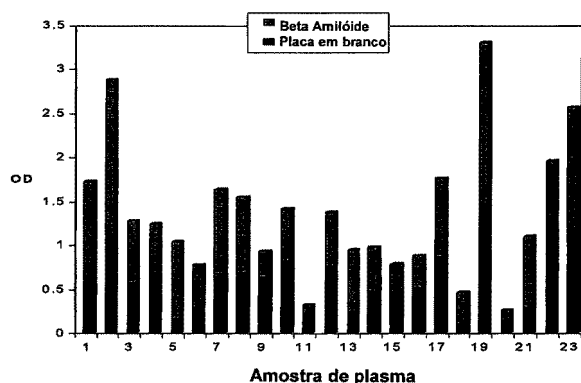
(57) MÉTODOS PARA DETECTAR UM ANTICORPO DE ALTA AVIDEZ ANTI-AMILÓIDE PRESENTE EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA. A presente invenção fornece métodos aperfeiçoados de imunofluorescência para a detecção de anticorpos anti-amilóide de alta avides presentes em amostras biológicas. Em outros aspectos, a presente invenção fornece métodos para diagnóstico de doenças associadas com proteínas amilóides. Também fornecidos pela presente invenção são métodos para identificação de candidatos com

probabilidade de resposta a tratamento que consiste na administração de uma preparação de imunoglobulina.

(71) Baxter International Inc (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH) , Cornell University (US)

(72) Norman Relkin, Paul Szabo

(74) Momsen, Leonardos & Cia.



(21) PI 1105950-8 A2

(22) 27/12/2011

(51) C05G 1/00 (2006.01), C05G 1/06 (2006.01)

(54) BIOFERTILIZANTE MISTO (MINERAL E ORGÂNICO) - ENRIQUECIDO EM NITROGÊNIO, FÓSFORO E POTÁSSIO - PRODUZIDO DE ROCHAS FOSFATADAS E POTÁSSICAS COM ADIÇÃO DE ENXOFRE INOCULADO COM ACIDITHIOBACILLUS E MATÉRIA ORGÂNICA INOCULADA COM BACTÉRIAS DIAZOTRÓFICAS DE VIDA LIVRE

(57) BIOFERTILIZANTE MISTO (MINERAL E ORGÂNICO) - ENRIQUECIDO EM NITROGÊNIO, FÓSFORO E POTÁSSIO - PRODUZIDO DE ROCHAS FOSFATADAS E POTÁSSICAS COM ADIÇÃO DE ENXOFRE INOCULADO COM ACIDITHIOBACILLUS E MATÉRIA ORGÂNICA INOCULADA COM BACTÉRIAS DIAZOTRÓFICAS DE VIDA LIVRE produzido a partir de processo puramente biológico, com liberação gradual dos elementos Fósforo, Nitrogênio e Potássio e longo efeito residual.

(71) Universidade Federal Rural de Pernambuco (BR/PE)

(72) Newton Pereira Stamford, Carolina Etienne de Rosália e Silva Santos, Ana Dolores Santiago de Freitas, Luciana de Oliveira Franco

3.1

(21) PI 1106179-0 A2

(22) 28/01/2011

(51) B60Q 7/00 (2006.01)

(52) B60Q 7/005

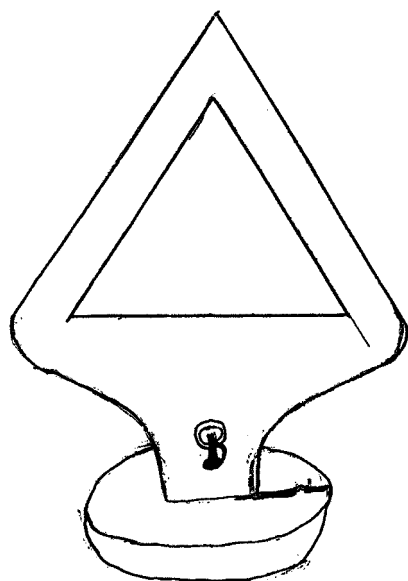
(54) TRIÂNGULO SINALLIZADOR INFLÁVEL PRA VEÍCULO AUTOMOTOR

(57) TRIÂNGULO SINALLIZADOR INFLÁVEL PRA VEÍCULO AUTOMOTOR. Triângulo: Patente de invenção para sinalizar veículos parados na estrada; (1) Triângulo inflável; (2) Bolsa para areia; (3) Buraco para injetar areia e; (4) Válvula para injetar ar.

(71) Israel Mombrini Closs (BR/ES)

(72) Israel Mombrini Closs

3.1



(21) PI 1106303-3 A2

(22) 28/09/2011

(30) 30/09/2010 US 61/404293; 31/05/2011 US 13/134156

(51) B03C 1/00 (2006.01)

(54) ALIMENTADOR VIBRATÓRIO DE SEPARADOR MAGNÉTICO E MÉTODO PARA SEPARAR ARTIGOS CONTENDO MATERIAIS FERROSOS DE ARTIGOS CONTENDO MATERIAIS NÃO FERROSOS

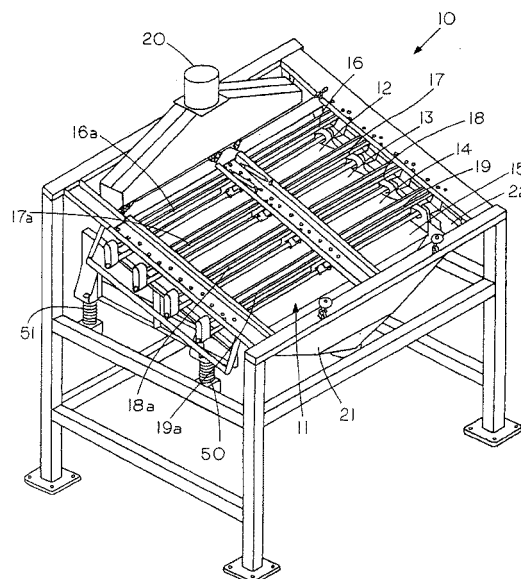
3.1

(57) ALIMENTADOR VIBRATÓRIO DE SEPARADOR MAGNÉTICO E MÉTODO PARA SEPARAR ARTIGOS CONTENDO MATERIAIS FERROSOS DE ARTIGOS CONTENDO MATERIAIS NÃO FERROSOS. Um separador magnético que compreende um transportador vibratório para escoar de maneira vibratória artigos não ferrosos, e artigos que contêm material ferroso, dentro de um campo magnético de um ímã que se estende transversal, para capturar magnéticamente os artigos que contêm o material ferroso, enquanto permitindo aos artigos não ferrosos escoar depois dele. O ímã é retraído periodicamente para remover artigos ferrosos aderidos ao mesmo magnéticamente. O uso de um conjunto de ímãs que se estendem transversais possibilita uma separação contínua em operação dos artigos que contêm material ferroso e artigos não ferrosos sem ter que desligar o transportador vibratório

(71) Dynamic Air Inc. (US)

(72) James Steele, Leonard Williams

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) PI 1106313-0 A2

(22) 19/01/2011

(51) B24D 9/00 (2006.01)

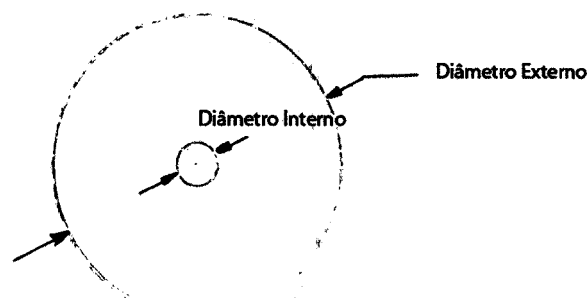
(54) DISCOS DE LIXA

(57) DISCOS DE LIXA. Patente de invenção para a fabricação de Discos de lixa de papel, poliéster, aço inoxidável, tecido ou outro material, recobertos com adesivo fenólico, epóxi, depósitos metálicos eletrolíticos ou qualquer outro tipo. Com material abrasivo a base de óxido de alumínio, carbeto ou carbureto de silício, diamante sintético ou natural ou qualquer outro abrasivo. Com revestimento protetor de qualquer tipo. Cortados por processo a laser, prensas hidráulicas ou rotativas, corte químico ou qualquer outro processo, utilizando-se facas de aço ou corte e vinco ou outro qualquer. Com perfurações pelo corpo do disco para ventilação ou não, com o diâmetro externo perfilado ou não, variando entre 6,0 e 50,0 mm. Com inserto metálico no diâmetro interno ou não, e o mesmo variando entre 1,0 e 2,0 mm de diâmetro. Com utilização para odontologia, Podologia, Prótese, Joalheria, Ourivesaria, Relojoeiro, Cirúrgico, Indústria de Usinagem, Naval, Aeronáutica e Militar. Para Polimentos, desbastes, regularizações, pequenas remoções em geral ou qualquer outro tipo de utilização.

(71) DRILLTEC DIAMANTADOS TECNICOS LTDA ME (BR/SP)

(72) JOÃO BELLANGERO NETO

3.1



(21) PI 1106366-1 A2

(22) 21/01/2011

(51) F04B 1/12 (2006.01), F04B 1/02 (2006.01), F04B 1/14 (2006.01), F04B 1/16 (2006.01)

(54) BOMBA TANDEM DE PRECISÃO

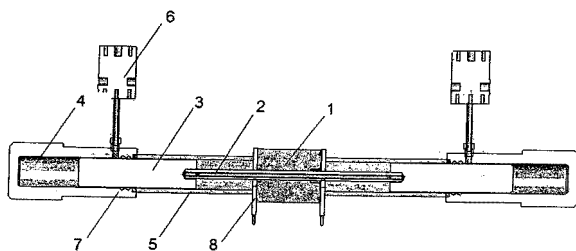
(57) BOMBA TANDEM DE PRECISÃO, de vazão contínua, programável e sem pulsação, movimenta líquidos e soluções, sem tempo morto de recarga, para aplicação em análise química instrumental (tituladores, analisadores em fluxo contínuo, cromatógrafos líquidos de baixa pressão, espectrômetros de massa); em linhas de processo de produtos farmacêuticos e de Química Fina; em clínicas e hospitais, para infusão controlada de medicamentos. É composta por um motor elétrico de micro-passo (1), que aciona um eixo tubular de

3.1

deslocamento linear (2), acoplado a dois êmbolos simetricamente opostos (3), que penetram duas câmaras volumétricas de volume variável (4), simetricamente opostas e coaxiais ao dito eixo, com antecâmaras (5) dispostas entre tais câmaras e o motor, envolvendo a região de movimentação dos ditos êmbolos. As referidas câmaras são dotadas de conexões para válvulas (6) de controle direcional de vazão. A parede interna das câmaras se ajusta aos dito eixo, vazado no sentido do comprimento permite a comunicação entre as antecâmaras. Um circuito eletrônico digital monitora a operação da bomba, limita o deslocamento dos êmbolos, por sensores (8), e faz a comunicação com o operador, por teclado e mostrador de cristal líquido, e com um computador, por porta serial.

(71) JOSÉ FÉLIX MANFREDI (BR/SP)

(72) JOSÉ FÉLIX MANFREDI



(21) PI 1106518-4 A2

(22) 24/06/2011

(51) C02F 1/42 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01)

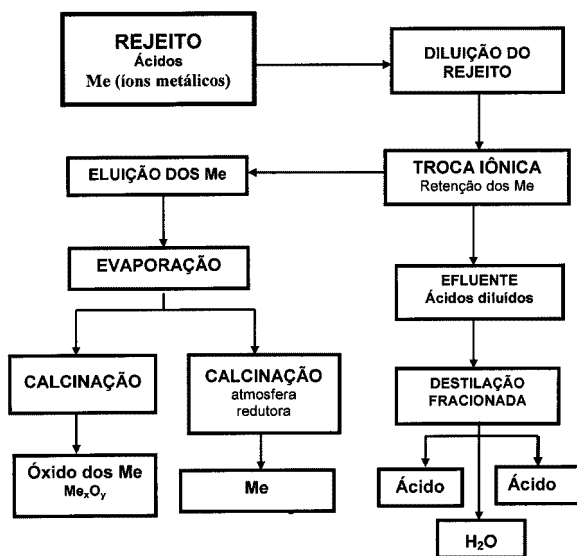
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE EFLUENTES GERADOS EM PROCEDIMENTOS DE DISSOLUÇÃO DE METAIS DE TRANSIÇÃO E METAIS PESADOS

(57) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE EFLUENTES GERADOS EM PROCEDIMENTOS DE DISSOLUÇÃO DE METAIS DE TRANSIÇÃO E METAIS PESADOS Um processo é apresentado para a recuperação de metais pesados e metais de transição de rejeitos ácidos, que remove, separa e recupera tais metais com uma eficiência de 90 a 98 % e 100 % dos ácidos, não gerando qualquer outro rejeito adicional. Metais como Mo, Tc, Re, Pd, Au, Hg, La, Ce, Pr, Th, Pb, U, Pu, Zr, CD, Ag, Ti, Nb, Ta, V, grupo da platina e outros actíneos e lantanídeos são removidos e recuperados de rejeitos ácidos. O processo emprega a separação por troca iônica aniônica ou catiônica, dependendo do íon a ser removido. O íon retido é eluído da resina com uma solução, evaporado e calcinado ao respectivo óxido. A solução efluente resultante da etapa de troca iônica, que contém os ácidos, passa por uma destilação fracionada para a retirada da água e concentração dos ácidos, que podem ser reciclados e aproveitados no processo de origem. Na presente invenção, não são gerados quaisquer rejeitos adicionais, sendo a água o único produto resultante.

(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)

(72) Christina Aparecida leão Guedes de Oliveira Forbicini, Thais de Oliveira

(74) Julio Cesar Capella Fonseca



(21) PI 1106757-8 A2

(22) 30/09/2011

(30) 01/10/2010 US 61/388,801; 19/09/2011 US 13/235,525

(51) H04W 52/36 (2009.01)

(54) MÉTODO DE EXECUTAR REPORTAÇÃO DE MARGEM DE SEGURANÇA DE POTÊNCIA E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO DISSO

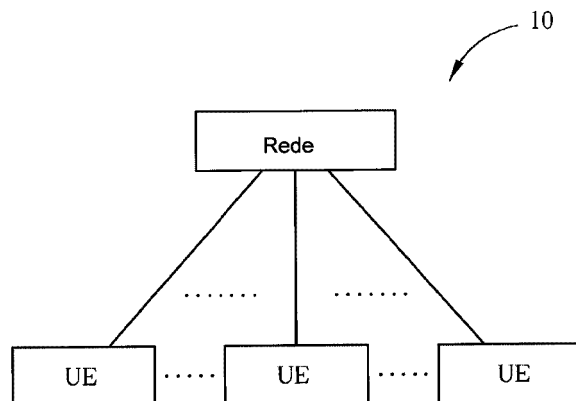
(57) MÉTODO DE EXECUTAR REPORTAÇÃO DE MARGEM DE SEGURANÇA DE POTÊNCIA E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO DISSO. A presente invenção refere-se a um método de executar reportação de margem

de segurança de potência, daqui por diante chamada de PHR, para um dispositivo de comunicação configurado com uma pluralidade de portadoras componentes de enlace de subida ou transmissão de PUCCH e PUSCH paralelos em um sistema de comunicação sem fio é revelado. O método compreende reportar informação de margem de segurança de potência de pelo menos um de o dispositivo de comunicação, pelo menos uma portadora componente de enlace de subida e pelo menos um amplificador de potência configurado para o dispositivo de comunicação, para uma rede do sistema de comunicação sem fio quando a PHR é disparada

(71) Acer Incorporated (TW)

(72) Chun-Yen Wang, Shiang-Jiun Lin, Tzu-Ming Lin, Chun-Chia Chen

(74) Dannemann, Siemsen, Bilger & Ipanema Moreira



(21) PI 1107115-0 A2

(22) 29/12/2011

(30) 05/01/2011 JP P2011-000344

(51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/0481 (2013.01)

(52) G06F 3/041, G06F 3/048, G06F 3/0481

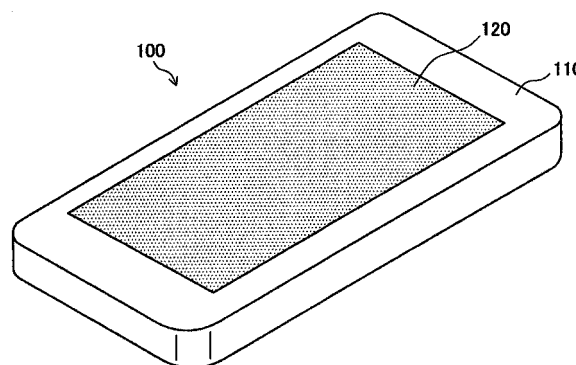
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E PROGRAMA DE COMPUTADOR

(57) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E PROGRAMA DE COMPUTADOR. É fornecido um aparelho de processamento de informação incluindo uma unidade de exibição fornecida em um lado da superfície frontal do aparelho, para exibir informação, uma primeira unidade de detecção, fornecida em um lado da superfície traseira do aparelho, para detectar uma entrada de operação para uma superfície traseira, e uma segunda unidade de detecção, fornecida no lado da superfície frontal do aparelho, para detectar uma entrada de operação para a unidade de exibição, e uma unidade de determinação de informação de entrada de operação para fazer com que uma função correspondendo às entradas de operações a serem executadas, com base nos resultados da detecção da primeira unidade de detecção e da segunda unidade de detecção. Quando entrada de operação é detectada pela primeira unidade de detecção e a entrada de operação para operar um objeto exibido na unidade de exibição é detectado pela segunda unidade de detecção, a unidade de determinação de informação de entrada de operação executa a função correspondendo às entradas de operações detectadas pela primeira unidade de detecção e pela segunda unidade de detecção.

(71) Sony Corporation. (JP)

(72) Yasuyuki Koga, Kazuyuki Yamamoto, Reiko Miyazaki, Tomoya Narita, Ikuro Yamano, Yasuhiro Okumura

(74) Momsen, Leonardos & Cia.



(21) PI 1107226-1 A2

(22) 07/01/2011

(51) E21B 31/06 (2006.01)

(52) E21B 31/06

(54) MAGNETO DE COLUNA

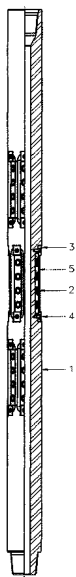
(57) MAGNETO DE COLUNA. O Presente pedido de privilégio de Invenção refere-se a um dispositivo que permite recuperação de corpos ferros-magnéticos, no procedimento de pesca pesada em poços de petróleo. Em linhas gerais, o invento consiste de um equipamento projetado para atuar como

Magneto de coluna, sendo o mesmo composto de: Corpo (1), Embuchado Modelo "T" (2), Grampo(3), Parafusos (4), suporte do ima (5).

(71) Surco Tecnologia Industrial Ltda (BR/RJ)

(72) José Baza Quitanilla

(74) Pedrolina Almeida Carvalho



(21) PI 1107242-3 A2

(22) 06/01/2011

(51) A61F 11/00 (2006.01)

(52) A61F 11/008

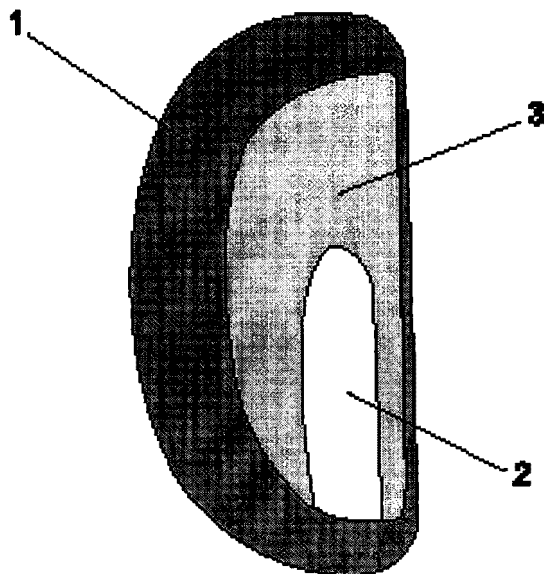
(54) DISPOSITIVO AURICULAR RECEPTOR DE SOM

(57) DISPOSITIVO AURICULAR RECEPTOR DE SOM. Constituído por dois elementos em forma de concha (1), podendo, no entanto, assumir qualquer outro formato que, concomitantemente, se mostre compatível com a finalidade para a qual se destina e propicie um efeito estético, bem como comodidade, adequado, quando aplicados às orelhas do usuário, sendo que estes ditos elementos se apresentam dotados de abertura (2), própria para encaixe nas orelhas do usuário, tendo ainda abertura frontal (3), protegida por uma tela (4), ou por qualquer outro componente capaz de evitar a admissão de corpos estranhos, tal como isentos, de forma que, através destas ditas aberturas, será possível a captação do som, sendo que, para isso, na região interna dos dispositivos é dotada de material próprio para absorver o som e aumentar sua dispersão, e onde esta captação do som será efetuada, de maneira direcionada, em face da orientação da abertura dos dispositivos, obtida pelo posicionamento da cabeça do usuário, que tendem a ser na direção da fonte geradora do som que deseja ouvir, e, assim, a sua recepção se tornará mais audível, mesmo sem auxílio de microfone ou de qualquer outro aparelho similar, devido ao fato do dispositivo ser capaz de abafar, sensivelmente, ruídos periféricos.TT

(71) Rubens Janota (BR/MG)

(72) Rubens Janota

(74) Vilage Marcas & Patente S/S Ltda



3.1

3.1

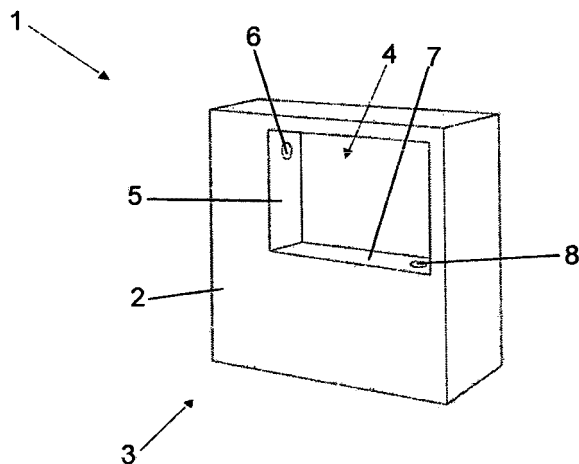
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA PROTETORA PARA HIDRÔMETRO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA PROTETORA PARA HIDRÔMETRO, compreendido por um corpo principal constituído de uma caixa pré-fabricada, esta de formato predominantemente retangular provida em sua secção frontal de uma abertura passante, cuja parede lateral e dotada de furo passante para ligação do ramal, enquanto a parede inferior e provida de furo passante para ligação do hidrômetro, sendo a abertura comunicante com rasgo disposto na lateral, podendo a dita caixa ser dotada de abertura disposta em um dos vértices dotada de furo para passagem de ramal e de furo passante para ligação do hidrômetro, podendo ainda a abertura posicionada na secção frontal inferior, sendo a abertura passível de receber tampa.

(71) CLAUDINEI ANTÔNIO DOS SANTOS (BR/MS)

(72) CLAUDINEI ANTÔNIO DOS SANTOS

(74) REMAT MARCAS E PATENTES LTDA.



(21) PI 1107253-9 A2

(22) 21/01/2011

(51) A63H 33/30 (2006.01)

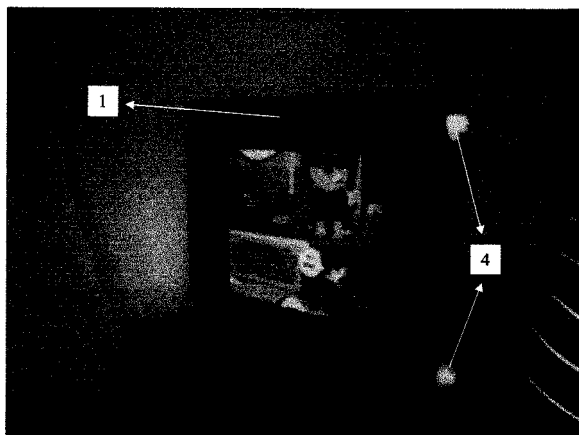
(52) A63H 33/3027

(54) TELEVISÃO DE BRINQUEDO COMPOSTA DE DISPOSITIVO PARA LEITURA DE HISTÓRIAS INFANTIS

(57) TELEVISÃO DE BRINQUEDO COMPOSTA DE DISPOSITIVO PARA LEITURA DE HISTÓRIAS INFANTIS pertencente ao setor tecnológico de brinquedos de cunho didático, do tipo que se utiliza de telas, comandos, dispositivos com refil tipo pergaminho, roletes, para implementação ou rolagem de histórias divertidas em uma estrutura que simula uma televisão convencional, sendo caracterizado por uma estrutura (1) de plástico ou similar, em formato de uma televisão, onde em sua parte posterior é encaixado um refil (2) composto de histórias com desenhos e conteúdo literário, sendo que o refil (2) estruturado preferencialmente em PVC, tem a forma de um pergaminho, que é encaixado em duas perfurações (3) na parte de cima e duas perfurações (3) na parte de baixo da estrutura (1) da televisão, podendo ser girado tanto para frente quanto para trás onde o refil (2) passa aproximadamente 7 cm para cada lado da estrutura (1), sendo que nas pontas do refil (2) é enroscado as ponteiros (4) que servem para girar as cenas das histórias.

(71) Claiton José Alves (BR/RS)

(72) Claiton José Alves



3.6

PUBLICAÇÃO DO PEDIDO ARQUIVADO DEFINITIVAMENTE - ART. 216 PARÁG. 2º E ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) BR 10 2013 022805-2 A2

(22) 06/09/2013

(51) A61K 35/64 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)

3.6

(21) PI 1107245-8 A2

(22) 27/01/2011

(51) E03B 7/07 (2006.01)

(52) E03B 7/072

(54) IMUNOBIOLOGICO PARA CONTROLE DO VETOR DA LEISHMANIOSE E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO

(57) IMUNOBIOLOGICO PARA CONTROLE DO VETOR DA LEISHMANIOSE E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO. A presente tecnologia trata de um imunobiológico para controle de flebotomíneos transmissores de diferentes espécies de Leishmania, causadoras da Leishmaniose Visceral (LV) e Tegumentar (LT) em hospedeiros vertebrados e do seu processo de obtenção. Mais particularmente, a tecnologia refere-se a um imunobiológico que compreende extrato do trato digestório de *Lutzomyia* spp. e ou proteínas purificadas a partir desse extrato, o qual pode ser aplicado em cães com leishmaniose ou sádios para induzir uma resposta imune que causará a morte do flebotomíneo após ele alimentar-se no cão. Ainda, este imunobiológico poderá ser utilizado em associação com antígenos vacinais derivados de espécies de Leishmania. Destaca-se ainda, que em regiões do mundo onde a leishmaniose é uma antroponose, com a transmissão do parasito aos flebotomíneos a partir de pacientes humanos infectados, este imunobiológico poderá ser utilizado buscando a interrupção do ciclo de transmissão da doença. Deste modo, será possível controlar a leishmaniose humana e canina.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

(72) RODOLFO CORDEIRO GIUNCHETTI, OLINDO ASSIS MARTINS FILHO, LUDMILA ZANANDREIS DE MENDONÇA, NELDER DE FIGUEIREDO GONTIJO, DANIELLA CASTANHEIRA BARTHOLOMEU, WILLIAM DE CASTRO BORGES, ALEXANDRE BARBOSA REIS, RODRIGO CORREA OLIVEIRA

(21) MU 9100605-8 U2

3.6

(22) 21/03/2011

(51) A47G 25/32 (2006.01)

(54) CABIDE COM HASTE SUSTENTADORA E PONTIAGUDA PARA A SECAGEM E/OU ARMAZENAMENTO DE INDUMENTÁRIOS DIVERSOS

(57) CABIDE COM HASTE SUSTENTADORA E PONTIAGUDA PARA A SECAGEM E/OU ARMAZENAMENTO DE INDUMENTÁRIOS DIVERSOS, mais precisamente trata-se de cabide (1) desenvolvido de forma a permitir a organização e praticidade dos vestuários (V) em convencionais varais (VR); dito cabide (1) prevê na base inferior da extremidade inferior (3d) um gancho secundário (4), enquanto que a base da extremidade (3e) prevê um orifício (3f), ambos passíveis de receber a haste sustentadora (H), neste caso, preferencialmente metálica, e configurada por setor central linear (5a) dobrado em um de seus extremos de modo a conformar curta porção vertical (5b) de onde se desenvolve um cabeçote esférico (5c) passível de encaixar no orifício (3f) da extremidade (3d), enquanto que o outro extremo do setor (5a) da haste (H), apresenta extremidade pontiaguda (5d), a qual inicia-se fina e se prolonga engrossando sutilmente; a porção pontiaguda é passível de ser revestida por capa ou tampa destacável de proteção (6), protegendo a ponta fina (5d).

(71) Tere Nigri (BR/SP)

(72) Tere Nigri

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPREARIAL LTDA

(21) PI 0905122-8 A2

3.6

(22) 17/12/2009

(51) C12N 9/20 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12R 1/72 (2006.01), C12R 1/38 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIPASES POR MEIO DE MODIFICAÇÃO GENÉTICA DE LEVEDURA

(57) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIPASES POR MEIO DE MODIFICAÇÃO GENÉTICA DE LEVEDURA. A presente invenção trata de um processo para a construção de genes sintéticos a partir de genes de expressão de lipase, sua inserção em um vetor comercial e subsequente inserção no genoma da levedura *Píchia pastoris*. A obtenção de tais enzimas tem por objetivo viabilizar uma rota enzimática para produção de biodiesel.

(66) PI 1006650-0 15/12/2010

(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Alyne Machado de Castro, Juliana Vaz Bevilaqua, Denise Maria Guimarães Freire, Fernando Araripe Gonçalves Torres, Lídia Maria Melo Santa Anna, Melissa Limoeiro Estrada Gutarra, Caroline Alexandre Barbosa, Rodrigo Volcan Almeida, Reginaldo Ramos de Menezes, Aline Gomes Cunha



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 2324 de 21/07/2015

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 2013 016752-1 A2** 1.1
(30) 31/12/2010 EP 10197455.8
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01)
(86) PCT EP2012/050009 de 02/01/2012
(87) WO 2012/089844 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2015 003872-7** 1.1
(30) 24/08/2012 PL 400509
(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01),
A61L 15/44 (2006.01)
(86) PCT PL2013/000105 de 20/08/2013
(87) WO 2014/031017 de 27/02/2014

(21) **BR 11 2015 003931-6** 1.1
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT CN12/080655 de 28/08/2012
(87) WO 2014/032227 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 003932-4** 1.1
(30) 24/08/2012 US 13/593,932
(51) E21B 17/08 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01),
E21B 17/042 (2006.01)
(86) PCT US2013/055745 de 20/08/2013
(87) WO 2014/031608 de 27/02/2014

(21) **BR 11 2015 003935-9** 1.1
(51) C02F 3/34 (2006.01), C02F 3/02 (2006.01)
(86) PCT CN2012/081177 de 19/07/2012
(87) WO 2014/036732 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 003936-7** 1.1
(30) 07/09/2012 US 61/698,210
(51) C08J 5/22 (2006.01), B29C 70/50 (2006.01)
(86) PCT US2013/051210 de 19/07/2013
(87) WO 2014/039171 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 003938-3** 1.1
(30) 14/09/2012 EP 12184473.2
(51) C07K 1/107 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068910 de 12/09/2013
(87) WO 2014/041072 de 20/03/2014

(21) **BR 11 2015 003939-1** 1.1
(30) 24/08/2012 US 13/593,765
(51) F16L 15/00 (2006.01), F16L 15/08 (2006.01),
E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01)
(86) PCT US2013/055353 de 16/08/2013
(87) WO 2014/031484 de 27/02/2014

(21) **BR 11 2015 004537-5** 1.1
(30) 31/08/2012 JP 2012-191226
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(86) PCT JP2013/073083 de 29/08/2013
(87) WO 2014/034753 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 004544-8** 1.1

(30) 27/08/2012 US 61/693,368; 19/08/2013 US
13/969,836
(51) C01B 17/90 (2006.01)
(86) PCT US2013/056706 de 27/08/2013
(87) WO 2014/035915 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 004546-4** 1.1
(30) 07/09/2012 IT CO2012A000040
(51) B23P 6/00 (2006.01), B23K 26/34 (2006.01),
F01D 25/24 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068162 de 03/09/2013
(87) WO 2014/037338 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 004547-2** 1.1
(30) 19/09/2012 US 61/702,765
(51) C07K 5/062 (2006.01), A61K 31/5513
(2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069080 de 16/09/2013
(87) WO 2014/044622 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 004548-0** 1.1
(30) 27/08/2012 US 61/693,671
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12
(2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 217/22
(2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4375
(2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/472
(2006.01)
(86) PCT US2013/056876 de 27/08/2013
(87) WO 2014/036015 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 004551-0** 1.1
(30) 27/09/2012 US 13/629,119
(51) H04W 88/02 (2009.01), B60R 16/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/062010 de 26/09/2013
(87) WO 2014/052651 de 03/04/2014

(21) **BR 11 2015 004552-9** 1.1
(30) 27/08/2012 US 61/693,392; 20/01/2013 US
61/754,587
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01),
C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(86) PCT IL2013/050725 de 26/08/2013
(87) WO 2014/033714 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 004556-1** 1.1
(30) 27/08/2012 US 61/693,575; 04/10/2012 EP
12187265.9
(51) G10L 21/038 (2013.01)
(86) PCT EP2013/067730 de 27/08/2013
(87) WO 2014/033131 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 004558-8** 1.1
(51) G01N 3/00 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01),
G01N 17/00 (2006.01)
(86) PCT JP2012/072232 de 31/08/2012
(87) WO 2014/033927 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 004879-0** 1.1
(30) 07/09/2012 TR 2012/10250
(51) B01D 5/00 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01),
C02F 1/16 (2006.01)
(86) PCT EP2012/069105 de 27/09/2012
(87) WO 2014/037063 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 004937-0** 1.1
(30) 21/09/2012 US 13/624,543
(51) F01D 25/30 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/055804 de 20/08/2013
(87) WO 2014/046832 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 004940-0** 1.1
(30) 14/09/2012 US 13/618,582

(51) B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/46 (2006.01),
B29C 33/30 (2006.01)
(86) PCT US2013/055108 de 15/08/2013
(87) WO 2014/042813 de 20/03/2014

(21) **BR 11 2015 005279-7** 1.1
(30) 10/09/2012 IL 221862; 24/10/2012 US
61/717,752
(51) G06F 3/041 (2006.01)
(86) PCT IL2013/050760 de 10/09/2013
(87) WO 2014/037951 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 005321-1** 1.1
(30) 20/09/2012 US 13/623,705
(51) F01D 17/14 (2006.01), F01D 25/12 (2006.01),
F01D 11/24 (2006.01), F01D 17/24 (2006.01), F01D
17/26 (2006.01)
(86) PCT US2013/056707 de 27/08/2013
(87) WO 2014/046849 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 005322-0** 1.1
(30) 10/09/2012 US 61/699,153; 09/11/2012 US
13/673,476
(51) F16L 55/027 (2006.01), F16K 47/08 (2006.01),
F16L 55/033 (2006.01), F16K 47/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/057003 de 28/08/2013
(87) WO 2014/039348 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 005324-6** 1.1
(30) 28/09/2012 US 13/630,587
(51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01),
G01N 33/28 (2006.01)
(86) PCT US2013/058932 de 10/09/2013
(87) WO 2014/051989 de 03/04/2014

(21) **BR 11 2015 005325-4** 1.1
(30) 11/09/2012 IT CO2012A000042
(51) F01D 25/28 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068473 de 06/09/2013
(87) WO 2014/040920 de 20/03/2014

(21) **BR 11 2015 005326-2** 1.1
(30) 10/09/2012 FR 1258457
(51) C12N 9/24 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01)
(86) PCT IB2013/058435 de 10/09/2013
(87) WO 2014/037925 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 005839-6** 1.1
(51) B01D 5/00 (2006.01), B01D 53/44 (2006.01),
B01D 53/52 (2006.01)
(86) PCT CA2013/001094 de 17/09/2013
(87) WO 2014/075176 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 006272-5** 1.1
(30) 21/09/2012 FR 12 58905; 09/11/2012 US
61/724,560
(51) A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069527 de 19/09/2013
(87) WO 2014/044779 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 006273-3** 1.1
(30) 21/09/2012 US 61/704,360; 21/09/2012 EP
12306146.7
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069753 de 23/09/2013
(87) WO 2014/044854 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 006275-0** 1.1
(30) 20/09/2012 KR 10-2012-0104727
(51) A61K 31/325 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01),
A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT KR2013/008426 de 17/09/2013
(87) WO 2014/046472 de 27/03/2014

- (21) **BR 11 2015 006296-2** **1.1**
(30) 21/09/2012 US 61/704,300
(51) C12P 7/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/060858 de 20/09/2013
(87) WO 2014/047412 de 27/03/2014
- (21) **BR 11 2015 006298-9** **1.1**
(30) 21/09/2012 FR 12 58894
(51) C03B 9/32 (2006.01), C03B 9/36 (2006.01), C03B 9/46 (2006.01), C03B 9/34 (2006.01), C03B 9/347 (2006.01), C03B 9/38 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069257 de 17/09/2013
(87) WO 2014/044669 de 27/03/2014
- (21) **BR 11 2015 006299-7** **1.1**
(30) 21/09/2012 US 61/704,137
(51) C07C 69/743 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/058677 de 19/09/2013
(87) WO 2014/045228 de 27/03/2014
- (21) **BR 11 2015 006301-2** **1.1**
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2012/056548 de 21/09/2012
(87) WO 2014/046669 de 27/03/2014
- (21) **BR 11 2015 006302-0** **1.1**
(30) 21/09/2012 US 61/704,383; 21/09/2012 EP 12306145.9
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069751 de 23/09/2013
(87) WO 2014/044853 de 27/03/2014
- (21) **BR 11 2015 006411-6** **1.1**
(30) 24/09/2012 IT CO2012A000047
(51) F01D 5/14 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069677 de 23/09/2013
(87) WO 2014/044839 de 27/03/2014
- (21) **BR 11 2015 006423-0** **1.1**
(30) 23/09/2012 US 13/624,936
(51) F41B 3/04 (2006.01), F42B 12/36 (2006.01), F42B 12/46 (2006.01), F42C 11/06 (2006.01), F42C 15/42 (2006.01)
(86) PCT IB2013/058379 de 08/09/2013
(87) WO 2014/045157 de 27/03/2014
- (21) **BR 11 2015 006432-9** **1.1**
(30) 22/10/2012 US 61/717,091
(51) G06F 13/38 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01)
(86) PCT US2013/032708 de 15/03/2013
(87) WO 2014/065879 de 01/05/2014
- (21) **BR 11 2015 006463-9** **1.1**
(51) B01J 29/85 (2006.01), B01J 29/84 (2006.01), C01B 37/08 (2006.01)
(86) PCT CN2012/082000 de 26/09/2012
(87) WO 2014/047802 de 03/04/2014
- (21) **BR 11 2015 006475-2** **1.1**
(30) 08/10/2012 DE 10 2012 019 652.0
(51) E21B 43/117 (2006.01)
(86) PCT EP2013/070912 de 08/10/2013
(87) WO 2014/056890 de 17/04/2014
- (21) **BR 11 2015 006569-4** **1.1**
(30) 25/09/2012 US 61/705,178; 25/09/2012 US 61/705,177; 25/09/2012 US 61/705,181; 25/09/2012 US 61/705,179; 25/09/2012 US 61/705,180
(51) C12P 19/04 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01)
(86) PCT US2013/061579 de 25/09/2013
(87) WO 2014/052386 de 03/04/2014
- (21) **BR 11 2015 006570-8** **1.1**
(30) 25/09/2012 FR 1258967
(51) G06F 17/30 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT FR2013/052247 de 24/09/2013
(87) WO 2014/049262 de 03/04/2014
- (21) **BR 11 2015 016102-2** **1.1**
(30) 11/01/2013 DE 10 2013 100 243.9
(51) B60G 17/052 (2006.01), F16K 27/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050304 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108463 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016103-0** **1.1**
(30) 08/02/2013 EP 13154707.7
(51) C07D 313/04 (2006.01), C07D 223/08 (2006.01), C07D 319/12 (2006.01)
- (86) PCT EP2014/052493 de 07/02/2014
(87) WO 2014/122294 de 14/08/2014
- (21) **BR 11 2015 016129-4** **1.1**
(30) 07/01/2013 US 61/749,727
(51) A01K 51/00 (2006.01), A01K 55/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010347 de 06/01/2014
(87) WO 2014/107664 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016136-7** **1.1**
(30) 03/01/2013 US 61/748,575
(51) G01N 1/18 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/010173 de 03/01/2014
(87) WO 2014/107571 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016137-5** **1.1**
(30) 04/01/2013 US 61/748,865; 23/09/2013 US 61/881,228
(51) B05C 7/00 (2006.01), B05C 7/02 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/078521 de 31/12/2013
(87) WO 2014/107461 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016144-8** **1.1**
(30) 04/01/2013 US 61/749,220; 04/01/2013 US 61/749,212; 07/01/2013 US 61/749,529; 07/01/2013 US 61/749,486; 23/01/2013 US 61/755,810; 11/02/2013 US 61/763,237; 04/06/2013 US 61/830,940; 30/10/2013 US 61/897,659
(51) G01N 33/48 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/010216 de 03/01/2014
(87) WO 2014/107599 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016146-4** **1.1**
(51) H04W 8/22 (2009.01)
(86) PCT CN2013/086316 de 31/10/2013
(87) WO 2015/062021 de 07/05/2015
- (21) **BR 11 2015 016147-2** **1.1**
(30) 31/01/2013 US 13/755,793
(51) G06Q 50/26 (2012.01)
(86) PCT US2014/011405 de 14/01/2014
(87) WO 2014/120428 de 07/08/2014
- (21) **BR 11 2015 016149-9** **1.1**
(51) E21B 49/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/024731 de 05/02/2013
(87) WO 2014/123506 de 14/08/2014
- (21) **BR 11 2015 016150-2** **1.1**
(30) 31/01/2013 US 13/756,048
(51) B23K 9/09 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01)
(86) PCT US2014/011937 de 16/01/2014
(87) WO 2014/120471 de 07/08/2014
- (21) **BR 11 2015 016151-0** **1.1**
(30) 14/01/2013 FR 1350289
(51) F16B 5/06 (2006.01), F16B 21/09 (2006.01)
(86) PCT US2014/010942 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110301 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016152-9** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/843,926
(51) B23K 9/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/020911 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149783 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 016154-5** **1.1**
(30) 08/01/2013 EP 13150525.7
(51) F02B 23/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050150 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108401 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016155-3** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,387; 08/01/2014 US 14/150,099
(51) G06F 13/00 (2006.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01)
(86) PCT US2014/010763 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110192 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016157-0** **1.1**
(30) 22/02/2013 CN 201310057402.0
(51) G06F 3/048 (2013.01)
(86) PCT CN2013/083478 de 13/09/2013
(87) WO 2014/127625 de 28/08/2014
- (21) **BR 11 2015 016158-8** **1.1**
(30) 07/01/2013 US 61/749,881; 24/05/2013 US 13/901,813
- (51) B29C 70/38 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01)
(86) PCT US2013/071124 de 21/11/2013
(87) WO 2014/107243 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016160-0** **1.1**
(51) B65D 13/02 (2006.01), C12H 1/22 (2006.01)
(86) PCT IB2013/000008 de 03/01/2013
(87) WO 2014/106764 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016161-8** **1.1**
(30) 04/01/2013 DE 10 2013 100 050.9
(51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050080 de 06/01/2014
(87) WO 2014/106654 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016163-4** **1.1**
(30) 11/01/2013 SE 1350021-0; 11/01/2013 US 61/751,418
(51) B41M 5/00 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050019 de 10/01/2014
(87) WO 2014/109699 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016167-7** **1.1**
(30) 14/01/2013 US 61/751,990; 09/09/2013 US 14/020,929
(51) A45F 5/00 (2006.01), B25C 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010258 de 04/01/2014
(87) WO 2014/109967 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016168-5** **1.1**
(30) 08/01/2013 EP 13150524.0
(51) F02B 23/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050149 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108400 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016169-3** **1.1**
(30) 04/01/2013 US 61/749,228; 03/05/2013 US 61/819,481
(51) A61K 49/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010103 de 02/01/2014
(87) WO 2014/107533 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016170-7** **1.1**
(30) 16/01/2013 US 13/743,178
(51) B23K 35/36 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/074533 de 12/12/2013
(87) WO 2014/113155 de 24/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016172-3** **1.1**
(30) 16/01/2013 KR 10-2013-0004944; 16/01/2014 KR 10-2014-0005344
(51) B01J 19/24 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01)
(86) PCT KR2014/000483 de 16/01/2014
(87) WO 2014/112810 de 24/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016173-1** **1.1**
(30) 16/01/2013 KR 10-2013-0004943; 16/01/2014 KR 10-2014-0005491
(51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)
(86) PCT KR2014/000480 de 16/01/2014
(87) WO 2014/112808 de 24/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016178-2** **1.1**
(30) 07/01/2013 US 61/749,789; 14/06/2013 US 61/835,466; 11/12/2013 US 61/914,854
(51) H04R 1/26 (2006.01), H04R 3/12 (2006.01), H04R 3/14 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/010466 de 07/01/2014
(87) WO 2014/107714 de 10/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016183-9** **1.1**
(30) 28/03/2013 DE 10 2013 205 577.3
(51) H01H 13/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053895 de 28/02/2014
(87) WO 2014/154439 de 02/10/2014
- (21) **BR 11 2015 016189-8** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 61/750,336; 14/05/2013 US 61/823,276
(51) A61K 31/137 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010714 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110154 de 17/07/2014
- (21) **BR 11 2015 016190-1** **1.1**
(30) 28/11/2013 EP 13194869.7
(51) A61B 5/113 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/075726 de 27/11/2014

(86) PCT EP2013/067105 de 16/08/2013
(87) WO 2014/108221 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016299-1** **1.1**
(51) C07K 14/795 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/41 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/020602 de 07/01/2013
(87) WO 2014/107171 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2015 016301-7** **1.1**
(51) G01S 19/25 (2010.01), G01S 19/03 (2010.01), G01S 5/02 (2010.01)
(86) PCT IB2013/050234 de 10/01/2013
(87) WO 2014/108752 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016304-1** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,797; 08/02/2013 US 61/762,833
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01)
(86) PCT US2014/010854 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110245 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016305-0** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,551
(51) G08B 21/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010787 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110207 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016310-6** **1.1**
(30) 30/01/2013 JP 2013-015196; 25/02/2013 JP 2013-034250
(51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052175 de 24/01/2014
(87) WO 2014/119696 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 016311-4** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,394
(51) A01B 71/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/002082 de 20/09/2013
(87) WO 2014/108722 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016312-2** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,437; 08/08/2013 US 61/863,452; 27/11/2013 US 61/909,421
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/010395 de 07/01/2014
(87) WO 2014/109999 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016315-7** **1.1**
(30) 22/01/2013 EP 13152213.8
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050645 de 15/01/2014
(87) WO 2014/114532 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 016316-5** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 13/736,688
(51) H04N 19/88 (2014.01), H04N 9/64 (2006.01)
(86) PCT US2014/010394 de 07/01/2014
(87) WO 2014/109998 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016318-1** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 13/737,822
(51) G06F 9/50 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01)
(86) PCT US2014/010572 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110063 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016320-3** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 13/737,179
(51) G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01J 3/50 (2006.01), G06F 17/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/010608 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110087 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016322-0** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,792; 08/02/2013 US 61/762,836
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01)
(86) PCT US2014/010863 de 09/01/2014

(87) WO 2014/110248 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016323-8** **1.1**
(30) 17/01/2013 EP 13151632.0
(51) A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050526 de 14/01/2014
(87) WO 2014/111356 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016324-6** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,557
(51) C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/010444 de 07/01/2014
(87) WO 2014/110014 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016325-4** **1.1**
(30) 16/01/2013 CN PCT/CN2013/000038
(51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(86) PCT CN2013/001676 de 31/12/2013
(87) WO 2014/110705 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016326-2** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 61/750,111; 20/12/2013 US 14/136,948
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/010465 de 07/01/2014
(87) WO 2014/110022 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016327-0** **1.1**
(30) 08/01/2013 CN 201310005258.6
(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(86) PCT CN2014/070195 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108053 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016328-9** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 61/750,175
(51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01)
(86) PCT US2014/010553 de 07/01/2014
(87) WO 2014/110053 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016329-7** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,492
(51) C12P 7/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/010814 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110223 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016333-5** **1.1**
(30) 22/01/2013 EP 13152258.3
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 2/14 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051143 de 21/01/2014
(87) WO 2014/114645 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 016335-1** **1.1**
(30) 08/01/2013 NL 2010094
(51) B63B 27/10 (2006.01), B66C 13/02 (2006.01), B66C 23/52 (2006.01), B66C 23/68 (2006.01), B66C 23/00 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050002 de 07/01/2014
(87) WO 2014/109637 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016337-8** **1.1**
(30) 19/03/2013 CN 201310088577.8
(51) G06F 17/25 (2006.01)
(86) PCT CN2013/084008 de 23/09/2013
(87) WO 2014/146414 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 016345-9** **1.1**
(30) 15/01/2013 US 13/741,814
(51) F16J 9/26 (2006.01), F16J 9/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/011637 de 15/01/2014
(87) WO 2014/113447 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016347-5** **1.1**
(30) 16/01/2013 IT MI2013A000050
(51) D05B 23/00 (2006.01), D04B 15/92 (2006.01)
(86) PCT EP2013/076192 de 11/12/2013
(87) WO 2014/111206 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016352-1** **1.1**
(30) 07/01/2013 US 13/735,820; 19/12/2013 EP 13198563.2
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2013/077240 de 20/12/2013

(87) WO 2014/107359 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2015 016353-0** **1.1**
(30) 07/01/2013 US 13/735,783; 07/01/2013 US 13/735,938
(51) H04L 12/801 (2013.01), H04L 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010415 de 07/01/2014
(87) WO 2014/107699 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2015 016355-6** **1.1**
(30) 28/01/2013 SE 1350084-8
(51) B60T 1/087 (2006.01), B60T 10/02 (2006.01), F16D 57/04 (2006.01), F16D 65/14 (2006.01)
(86) PCT SE2013/050095 de 27/01/2014
(87) WO 2014/116177 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 016358-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,787
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61K 31/164 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/688 (2006.01), A61K 31/7032 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01)
(86) PCT US2013/074521 de 12/12/2013
(87) WO 2014/109862 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016360-2** **1.1**
(30) 25/01/2013 KR 10-2013-0008499; 25/01/2013 KR 10-2013-0008501; 25/01/2013 KR 10-2013-0008615; 06/02/2013 KR 10-2013-0013293
(51) D06F 25/00 (2006.01)
(86) PCT KR2014/000543 de 20/01/2014
(87) WO 2014/115999 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 016361-0** **1.1**
(30) 07/01/2013 US 61/749,820; 25/11/2013 US 14/089,495
(51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(86) PCT US2013/072086 de 26/11/2013
(87) WO 2014/107250 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2015 016362-9** **1.1**
(30) 07/01/2013 US 13/735,507; 10/06/2013 US 61/833,276; 17/06/2013 US 61/835,997
(51) C22F 1/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/048507 de 28/06/2013
(87) WO 2014/107188 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2015 016370-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,443
(51) C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/011005 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110344 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016372-6** **1.1**
(30) 31/01/2013 US 61/759,388
(51) F26B 3/092 (2006.01)
(86) PCT US2014/013581 de 29/01/2014
(87) WO 2014/120756 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 016373-4** **1.1**
(51) H01M 2/10 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01)
(86) PCT JP2013/050244 de 09/01/2013
(87) WO 2014/109024 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016375-0** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 61/750,061
(51) G01N 21/64 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010435 de 07/01/2014
(87) WO 2014/110008 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016376-9** **1.1**
(51) B24B 13/005 (2006.01), B24B 9/14 (2006.01)
(86) PCT IB2013/000438 de 09/01/2013
(87) WO 2014/108717 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016381-5** **1.1**
(30) 04/01/2013 US 61/748,880
(51) C07H 15/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010310 de 06/01/2014
(87) WO 2014/107652 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2015 016383-1** **1.1**
(30) 07/01/2013 KR 10-2013-0001649; 13/03/2013 KR 10-2013-0026964
(51) H04W 88/02 (2009.01), H04W 4/00 (2009.01), G06K 17/00 (2006.01)
(86) PCT KR2014/000136 de 07/01/2014
(87) WO 2014/107084 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2015 016385-8** **1.1**



(30) 09/01/2013 FR 1350177
(51) B29C 67/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050326 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108473 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016386-6** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 13/738,969
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/010946 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110304 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016388-2** **1.1**
(30) 09/01/2013 DE 10 2013 100 157.2
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050331 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108476 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016391-2** **1.1**
(30) 10/01/2013 EP 13000118.3
(51) A61K 31/4155 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000043 de 10/01/2014
(87) WO 2014/108337 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016393-9** **1.1**
(30) 12/12/2013 EP PCT/EP2013/076332
(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063019 de 20/06/2014
(87) WO 2015/086165 de 18/06/2015

(21) **BR 11 2015 016399-8** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,237
(51) H02H 3/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/010954 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110307 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016401-3** **1.1**
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(86) PCT US2013/027115 de 21/02/2013
(87) WO 2014/130036 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 016403-0** **1.1**
(30) 17/01/2013 DE 102013000754.2
(51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000002 de 04/01/2014
(87) WO 2014/111237 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016407-2** **1.1**
(30) 11/01/2013 CN PCT/CN2013/070349
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058087 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108824 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016408-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,285
(51) A01G 7/04 (2006.01), H01L 33/50 (2010.01)
(86) PCT IB2014/058092 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108825 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016410-2** **1.1**
(30) 30/08/2013 CN 201310390610.2
(51) H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/466 (2011.01)
(86) PCT CN2014/072284 de 20/02/2014
(87) WO 2015/027690 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2015 016411-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 EP 13151004.2; 18/10/2013 US 61/892,560
(51) H04B 5/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/061414 de 30/12/2013
(87) WO 2014/108785 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016412-9** **1.1**
(30) 14/01/2013 US 61/751,986
(51) G10L 19/002 (2013.01), G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01)
(86) PCT IB2014/058120 de 08/01/2014
(87) WO 2014/108834 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016413-7** **1.1**
(30) 11/01/2013 GB 1300496.5
(51) F01K 3/00 (2006.01), F01K 15/02 (2006.01), F01K 21/00 (2006.01), F01K 21/02 (2006.01), F01K 23/06 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), F01K 23/12 (2006.01), F01K 23/14 (2006.01), F01K 23/18 (2006.01), F01K 25/10 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050089 de 13/01/2014
(87) WO 2014/108706 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016415-3** **1.1**
(30) 06/08/2013 CN PCT/CN2013/080904
(51) H04W 76/04 (2009.01)
(86) PCT CN2014/083714 de 05/08/2014
(87) WO 2015/018320 de 12/02/2015

(21) **BR 11 2015 016416-1** **1.1**
(30) 16/01/2013 US 61/753,034; 10/01/2014 US 14/151,948
(51) B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/011241 de 13/01/2014
(87) WO 2014/113312 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016417-0** **1.1**
(30) 08/08/2013 CN PCT/CN2013/081088
(51) H04W 52/14 (2009.01)
(86) PCT CN2014/084012 de 08/08/2014
(87) WO 2015/018367 de 12/02/2015

(21) **BR 11 2015 016418-8** **1.1**
(30) 06/08/2013 CN PCT/CN2013/080904
(51) H04W 76/00 (2009.01)
(86) PCT CN2014/083717 de 05/08/2014
(87) WO 2015/018321 de 12/02/2015

(21) **BR 11 2015 016420-0** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 61/750,014
(51) A61P 11/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/010599 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110081 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016432-3** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,591
(51) A61C 7/16 (2006.01), B29C 45/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/011219 de 13/01/2014
(87) WO 2014/110479 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016433-1** **1.1**
(30) 10/01/2013 GB 1300435.3
(51) C07C 281/18 (2006.01), C07D 253/075 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050422 de 10/01/2014
(87) WO 2014/108520 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016434-0** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 61/750,305
(51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01)
(86) PCT US2014/010746 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110181 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016435-8** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,795
(51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 7/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/011147 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110444 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016439-0** **1.1**
(30) 21/01/2013 JP 2013-008132
(51) H04L 12/751 (2013.01), H04L 12/717 (2013.01)
(86) PCT JP2014/050896 de 20/01/2014
(87) WO 2014/112612 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016440-4** **1.1**
(51) B23B 31/02 (2006.01), B23K 1/19 (2006.01), B23K 1/20 (2006.01), B23K 101/20 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000017 de 11/01/2013
(87) WO 2014/107774 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016442-0** **1.1**
(30) 09/01/2013 FR 1350184; 25/02/2013 US 61/768,583
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050210 de 08/01/2014
(87) WO 2014/108433 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016443-9** **1.1**
(51) B63B 9/04 (2006.01), B63B 25/14 (2006.01), B63B 25/16 (2006.01), B63B 25/12 (2006.01)
(86) PCT SG2013/000036 de 29/01/2013
(87) WO 2014/120080 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 016446-3** **1.1**
(30) 09/01/2013 EP 13150663.6; 02/12/2013 EP 13195331.7; 12/12/2013 EP 13196978.4
(51) C07D 301/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/077083 de 18/12/2013
(87) WO 2014/108286 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016447-1** **1.1**
(30) 09/01/2013 IT TO2013A000012
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058098 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108829 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016449-8** **1.1**
(30) 18/01/2013 JP 2013-007732
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050822 de 17/01/2014
(87) WO 2014/112590 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016452-8** **1.1**
(51) B60L 5/00 (2006.01), H02J 17/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/058295 de 22/03/2013
(87) WO 2014/147818 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 016453-6** **1.1**
(30) 18/01/2013 EP 13151934.0
(51) B63B 1/18 (2006.01), B63B 43/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050862 de 17/01/2014
(87) WO 2014/111497 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016455-2** **1.1**
(30) 10/01/2013 FR 1300041
(51) B64G 1/22 (2006.01), F02K 9/97 (2006.01), F02C 7/25 (2006.01), C09D 5/24 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050031 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108639 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016459-5** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,249
(51) B64F 5/00 (2006.01), B29C 73/10 (2006.01), B29C 73/12 (2006.01), B29C 73/30 (2006.01), B29C 73/34 (2006.01)
(86) PCT US2013/060737 de 19/09/2013
(87) WO 2014/109800 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016460-9** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/837,976
(51) G05B 23/02 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01)
(86) PCT US2014/020920 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149786 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 016463-3** **1.1**
(30) 16/01/2013 US 61/753,018
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050650 de 15/01/2014
(87) WO 2014/111395 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016464-1** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 13/738,144
(51) A61M 1/28 (2006.01)
(86) PCT US2013/077424 de 23/12/2013
(87) WO 2014/109900 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016465-0** **1.1**
(51) A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
(86) PCT NL2013/050009 de 09/01/2013
(87) WO 2014/109632 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016466-8** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/848,793; 14/01/2013 US 61/752,417; 11/03/2013 US 13/794,712
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/011097 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110408 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016468-4** **1.1**
(30) 08/11/2012 FR 1260605
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)
(86) PCT FR2013/052671 de 07/11/2013
(87) WO 2014/072647 de 15/05/2014

(21) **BR 11 2015 016472-2** **1.1**
(30) 10/01/2013 IT RM2013A000016
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058175 de 10/01/2014
(87) WO 2014/108859 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016474-9** **1.1**
(30) 16/01/2013 US 13/742,963
(51) H04W 88/06 (2009.01), H04W 76/02 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01)
(86) PCT US2014/011370 de 14/01/2014
(87) WO 2014/113342 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016475-7** **1.1**



(30) 11/01/2013 FR 1350235
(51) D04H 1/4209 (2012.01), D04H 1/4218 (2012.01), D04H 1/4226 (2012.01), D04H 1/736 (2012.01), D04H 1/74 (2006.01), E04B 1/76 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050018 de 08/01/2014
(87) WO 2014/108630 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016476-5** **1.1**
(30) 14/02/2013 EP 13155197.0
(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052562 de 10/02/2014
(87) WO 2014/124904 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 016479-0** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 13/738,415
(51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 9/00 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/010593 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110075 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016480-3** **1.1**
(30) 10/01/2013 FR 1300037
(51) C02F 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/077685 de 20/12/2013
(87) WO 2014/108302 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016483-8** **1.1**
(30) 08/01/2013 DE 10 2013 000 206.0
(51) B60T 17/04 (2006.01), F16L 35/00 (2006.01), F16J 13/24 (2006.01)
(86) PCT EP2013/003739 de 11/12/2013
(87) WO 2014/108156 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016484-6** **1.1**
(30) 18/01/2013 US 13/744,975
(51) H02M 5/458 (2006.01), H02P 9/00 (2006.01), H02M 7/493 (2007.01), H02M 5/293 (2006.01), H02M 5/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/010278 de 06/01/2014
(87) WO 2014/113228 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016488-9** **1.1**
(30) 15/01/2013 US 61/752,914; 15/03/2013 US 13/839,976; 15/03/2013 US 13/841,954
(51) H01Q 9/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/011745 de 15/01/2014
(87) WO 2014/113513 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016492-7** **1.1**
(30) 08/01/2013 US 61/750,043
(51) C07C 69/16 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050023 de 08/01/2014
(87) WO 2014/108899 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016495-1** **1.1**
(30) 18/01/2013 US 61/754,339; 13/03/2013 US 13/801,762
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), G06F 19/20 (2011.01)
(86) PCT US2014/011782 de 16/01/2014
(87) WO 2014/113531 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016497-8** **1.1**
(51) B65G 25/02 (2006.01), B21C 47/24 (2006.01)
(86) PCT EP2013/000153 de 18/01/2013
(87) WO 2014/111100 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016498-6** **1.1**
(30) 16/01/2013 EP 13151526.4
(51) C08F 2/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050399 de 10/01/2014
(87) WO 2014/111316 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016499-4** **1.1**
(30) 11/01/2013 BE BE 2013/0018
(51) E06B 3/66 (2006.01), E06B 3/663 (2006.01), E06B 3/677 (2006.01), E06B 3/673 (2006.01)
(86) PCT EP2013/076663 de 16/12/2013
(87) WO 2014/108274 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016500-1** **1.1**
(30) 16/01/2013 JP 2013-005820
(51) A23L 1/162 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050715 de 16/01/2014
(87) WO 2014/112565 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016501-0** **1.1**
(30) 08/08/2013 CN PCT/CN2013/081088
(51) H04W 24/10 (2009.01)
(86) PCT CN2014/084016 de 08/08/2014
(87) WO 2015/018368 de 12/02/2015

(21) **BR 11 2015 016503-6** **1.1**
(30) 17/01/2013 NO 20130103
(51) G01N 21/15 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050866 de 17/01/2014
(87) WO 2014/111498 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016509-5** **1.1**
(30) 11/01/2013 FR 13 50273
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050027 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108637 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016510-9** **1.1**
(30) 06/02/2013 EP 13154209.4
(51) C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051896 de 31/01/2014
(87) WO 2014/122070 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 016511-7** **1.1**
(30) 28/03/2013 EP 13305390.0
(51) G06F 9/44 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055424 de 18/03/2014
(87) WO 2014/154534 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 016512-5** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/780.512
(51) B23K 9/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/016735 de 17/02/2014
(87) WO 2014/133815 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 016513-3** **1.1**
(30) 21/02/2013 JP 2013-031839
(51) F16M 7/00 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054069 de 20/02/2014
(87) WO 2014/129557 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 016514-1** **1.1**
(30) 21/02/2013 JP 2013-031839
(51) F16M 7/00 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01), F16M 5/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050614 de 16/01/2014
(87) WO 2014/129235 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 016515-0** **1.1**
(30) 18/01/2013 JP 2013-006996
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000093 de 10/01/2014
(87) WO 2014/112344 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016521-4** **1.1**
(51) E21B 43/116 (2006.01), E21B 43/117 (2006.01)
(86) PCT US2013/024766 de 05/02/2013
(87) WO 2014/123510 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 016522-2** **1.1**
(51) G06F 17/50 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2013/026884 de 20/02/2013
(87) WO 2014/130025 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 016525-7** **1.1**
(30) 15/01/2013 US 61/752,889
(51) G03B 7/28 (2006.01), H04N 5/351 (2011.01)
(86) PCT CA2013/050060 de 28/01/2013
(87) WO 2014/110654 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016526-5** **1.1**
(30) 14/01/2013 EP 13000169.6; 14/01/2013 EP 13151174.3; 14/01/2013 EP 13151183.4; 15/01/2013 EP 13000205.8
(51) C09B 67/22 (2006.01), D06P 3/60 (2006.01), D06P 1/18 (2006.01), D06P 3/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050069 de 06/01/2014
(87) WO 2014/108358 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016529-0** **1.1**
(30) 09/01/2013 GB 1300354.6; 09/01/2013 US 61/750,389
(51) B01D 15/18 (2006.01), C11B 7/00 (2006.01), A23D 9/04 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11C 1/08 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050054 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108686 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016530-3** **1.1**

(30) 09/01/2013 US 61/750,445; 13/03/2013 US 13/798,782
(51) B23D 21/04 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B23Q 9/00 (2006.01), B23B 3/26 (2006.01)
(86) PCT US2013/077721 de 24/12/2013
(87) WO 2014/109908 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016531-1** **1.1**
(30) 16/01/2013 US 61/753,134
(51) B60G 11/46 (2006.01), B60G 17/052 (2006.01), B60N 2/54 (2006.01)
(86) PCT US2014/011244 de 13/01/2014
(87) WO 2014/113313 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016532-0** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 13/737,040
(51) F16L 37/088 (2006.01)
(86) PCT US2013/072289 de 27/11/2013
(87) WO 2014/109841 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016533-8** **1.1**
(30) 31/01/2013 US 61/759,101
(51) C09K 8/588 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/011552 de 14/01/2014
(87) WO 2014/120437 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 016538-9** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 13/738,656
(51) B60G 11/04 (2006.01), B60G 11/46 (2006.01), B60G 11/12 (2006.01), F16F 1/18 (2006.01), F16F 1/368 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01), F16F 1/26 (2006.01), F16F 1/38 (2006.01), B21H 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010098 de 02/01/2014
(87) WO 2014/109943 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016541-9** **1.1**
(30) 31/01/2013 DE 10 2013 201 619.0
(51) F16F 15/12 (2006.01), F16F 15/131 (2006.01), F16H 45/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050288 de 09/01/2014
(87) WO 2014/117978 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 016543-5** **1.1**
(30) 15/02/2013 US 13/768,331
(51) C01B 3/24 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01)
(86) PCT US2013/071559 de 25/11/2013
(87) WO 2014/126631 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 016544-3** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,508
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010887 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110267 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016545-1** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,444; 11/03/2013 US 13/792,652
(51) B23D 21/04 (2006.01), B23B 3/26 (2006.01)
(86) PCT US2013/077718 de 24/12/2013
(87) WO 2014/109906 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016546-0** **1.1**
(30) 10/01/2013 IT MI2013A000004
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058097 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108828 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016550-8** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,448; 13/03/2013 US 13/798,941
(51) B23D 21/04 (2006.01), B23B 5/16 (2006.01), B23B 3/26 (2006.01)
(86) PCT US2013/077722 de 24/12/2013
(87) WO 2014/109909 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016554-0** **1.1**
(30) 17/01/2013 US 13/743,681
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/068458 de 05/11/2013
(87) WO 2014/113125 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016558-3** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 13/750,754
(51) G05B 19/042 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/012945 de 24/01/2014
(87) WO 2014/116945 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 016559-1** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,547



(51) A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058125 de 08/01/2014
(87) WO 2014/108837 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016561-3** **1.1**
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/36 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT EP2013/050429 de 10/01/2013
(87) WO 2014/108198 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016562-1** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,447; 11/03/2013 US 61/792,845
(51) B23B 3/26 (2006.01), B23B 5/16 (2006.01), B23Q 9/00 (2006.01), B23D 21/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/077719 de 24/12/2013
(87) WO 2014/109907 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016564-8** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/844,470
(51) B23K 9/10 (2006.01), A47B 47/04 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01), H05K 5/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/020916 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149785 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 016565-6** **1.1**
(30) 14/01/2013 US 61/752,256
(51) C08F 4/46 (2006.01), C08F 212/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/011351 de 13/01/2014
(87) WO 2014/110534 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016566-4** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 13/750,424
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/54 (2013.01)
(86) PCT US2014/010431 de 07/01/2014
(87) WO 2014/116409 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 016567-2** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,601; 24/12/2013 US 14/140,098
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/077844 de 26/12/2013
(87) WO 2014/109915 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016568-0** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,634
(51) G06F 15/173 (2006.01), G06F 21/30 (2013.01)
(86) PCT US2014/010905 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110279 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016569-9** **1.1**
(51) A47J 43/00 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01), G01H 3/00 (2006.01)
(86) PCT CN2013/070516 de 16/01/2013
(87) WO 2014/110724 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016570-2** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 13/738,740
(51) B08B 9/055 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01), F16L 55/26 (2006.01)
(86) PCT US2013/071853 de 26/11/2013
(87) WO 2014/109838 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016571-0** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 13/738,787
(51) E21B 43/01 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01)
(86) PCT US2013/071867 de 26/11/2013
(87) WO 2014/109839 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016573-7** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 13/737,508
(51) G01N 21/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010342 de 06/01/2014
(87) WO 2014/109986 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016574-5** **1.1**
(30) 09/01/2013 JP 2013-001475
(51) F16H 1/32 (2006.01)
(86) PCT JP2013/083615 de 16/12/2013
(87) WO 2014/109179 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016575-3** **1.1**
(30) 10/01/2013 FR 13 50224; 06/01/2014 FR 14 00009; 06/01/2014 FR 14 00010
(51) F21V 29/00 (2006.01), F21K 99/00 (2010.01), F21S 8/08 (2006.01), F21V 3/00 (2006.01), F21V 29/02 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01), F21W 131/103 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050418 de 10/01/2014
(87) WO 2014/108516 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016577-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 DE 10 2013 200 339.0
(51) A61M 5/34 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)

(86) PCT EP2013/076017 de 10/12/2013
(87) WO 2014/108262 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016579-6** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,766; 14/03/2013 US 13/829,210
(51) G01V 1/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/010472 de 07/01/2014
(87) WO 2014/110024 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016580-0** **1.1**
(30) 11/02/2013 JP 2013-003832
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050873 de 14/01/2014
(87) WO 2014/109414 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016583-4** **1.1**
(30) 09/01/2013 US 61/750,683; 09/01/2013 US 61/750,597
(51) F16D 27/118 (2006.01)
(86) PCT US2014/010811 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110220 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016585-0** **1.1**
(30) 14/01/2013 US 61/752,350; 14/03/2013 US 61/785,788
(51) A61K 51/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/011047 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110372 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016586-9** **1.1**
(30) 23/01/2013 EP 13152412.6
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050959 de 17/01/2014
(87) WO 2014/114570 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 016587-7** **1.1**
(30) 16/01/2013 US 61/848,950; 18/01/2013 US 61/849,087; 15/01/2014 US 14/156,339
(51) H04L 12/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/011915 de 16/01/2014
(87) WO 2014/113600 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016588-5** **1.1**
(30) 15/02/2013 US 61/765,274
(51) A23L 2/52 (2006.01)
(86) PCT US2014/015326 de 07/02/2014
(87) WO 2014/126806 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 016589-3** **1.1**
(30) 16/01/2013 DE 10 2013 200 578.4
(51) B02C 15/00 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068261 de 04/09/2013
(87) WO 2014/111177 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016590-7** **1.1**
(30) 17/01/2013 EP 13151646.0
(51) G01N 33/543 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050902 de 17/01/2014
(87) WO 2014/111521 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016591-5** **1.1**
(30) 11/01/2013 JP 2013-003561
(51) C09D 11/10 (2006.01), C08G 18/65 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050329 de 10/01/2014
(87) WO 2014/109386 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016593-1** **1.1**
(30) 15/01/2013 US 61/752,488
(51) H04S 1/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/060760 de 10/12/2013
(87) WO 2014/111765 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016594-0** **1.1**
(30) 14/01/2013 EP 13151100.8
(51) D06F 75/14 (2006.01), D06F 87/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/061448 de 31/12/2013
(87) WO 2014/108787 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016595-8** **1.1**
(30) 14/01/2013 EP 13151106.5; 14/01/2013 US 61/752,244

(51) C12N 15/117 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050453 de 13/01/2014
(87) WO 2014/108529 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016596-6** **1.1**
(30) 11/01/2013 FR 13 50257
(51) B05B 15/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050034 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108641 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016602-4** **1.1**
(30) 13/01/2013 US 61/751,887
(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01), E21B 33/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/011338 de 13/01/2014
(87) WO 2014/110523 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016603-2** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,622
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(86) PCT US2013/078348 de 30/12/2013
(87) WO 2014/109930 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016604-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 ES P201330018
(51) B64F 1/36 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070007 de 08/01/2014
(87) WO 2014/108590 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016605-9** **1.1**
(30) 09/01/2013 PT 106738
(51) A61K 9/16 (2006.01), B02C 19/06 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050055 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108687 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016606-7** **1.1**
(30) 09/01/2013 CN 201310007802.0
(51) C09D 133/26 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C09D 125/08 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01)
(86) PCT CN2014/070380 de 09/01/2014
(87) WO 2014/108077 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016607-5** **1.1**
(30) 17/01/2013 DE 10 2013 100 451.2
(51) F04C 2/107 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000015 de 15/01/2014
(87) WO 2014/111082 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016608-3** **1.1**
(30) 06/02/2013 DE 10 2013 101 179.9
(51) C22C 21/02 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01)
(86) PCT DE2014/100032 de 04/02/2014
(87) WO 2014/121785 de 14/08/2014

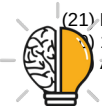
(21) **BR 11 2015 016611-3** **1.1**
(30) 17/01/2013 DE 10 2013 100 481.4
(51) A47B 47/04 (2006.01), F16B 12/20 (2006.01), F16B 12/14 (2006.01), F16B 12/44 (2006.01)
(86) PCT EP2013/076099 de 10/12/2013
(87) WO 2014/111203 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016614-8** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,524
(51) C02F 3/00 (2006.01), C02F 9/14 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01)
(86) PCT US2014/011109 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110417 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016615-6** **1.1**
(30) 14/01/2013 FR 13/00066
(51) C07C 1/24 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050043 de 10/01/2014
(87) WO 2014/108647 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016617-2** **1.1**
(30) 21/01/2013 US 13/746,012
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61L 15/34 (2006.01)
(86) PCT US2014/012014 de 17/01/2014
(87) WO 2014/113652 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016618-0** **1.1**
(30) 13/01/2013 US 61/751,919; 14/02/2013 US 61/764,611; 15/02/2013 US 61/765,402; 22/02/2013 US PCT/US2013/027393; 22/02/2013 EP PCT/EP2013/053625; 22/02/2013 EP PCT/EP2013/053631; 22/02/2013 EP PCT/EP2013/053626; 22/02/2013 EP PCT/EP2013/053628; 22/02/2013 EP PCT/EP2013/053629; 22/02/2013 EP PCT/EP2013/053630; 24/02/2013 US 13/775,229; 24/02/2013 US 13/775,242; 24/02/2013 US



13/775,230; 24/02/2013 US 13/775,238; 24/02/2013 US 13/775,239; 24/02/2013 US 13/775,240; 24/02/2013 US 13/775,241; 20/06/2013 US 61/837,262; 16/08/2013 US 61/866,734; 27/08/2013 EP PCT/EP2013/067734; 18/10/2013 US 61/892,617
(51) C10G 1/06 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/074411 de 21/11/2013
(87) WO 2014/108238 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016624-5** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 61/751,088; 14/03/2013 US 13/804,489
(51) B32B 17/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/077429 de 23/12/2013
(87) WO 2014/109902 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016629-6** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/791.737
(51) C10G 75/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/020699 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149751 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 016630-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,518
(51) G06F 17/20 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT CA2014/050014 de 10/01/2014
(87) WO 2014/107809 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016631-8** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,476
(51) A01N 37/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/010594 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110076 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016632-6** **1.1**
(30) 11/01/2013 JP 2013-003067
(51) B41F 17/10 (2006.01), B41M 1/10 (2006.01), B41M 1/34 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), H01B 13/34 (2006.01)
(86) PCT JP2013/084475 de 24/12/2013
(87) WO 2014/109222 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016633-4** **1.1**
(30) 14/01/2013 US 61/752,084; 09/01/2014 US 14/151,425
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/44 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/011246 de 13/01/2014
(87) WO 2014/110488 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016634-2** **1.1**
(30) 18/01/2013 JP 2013-007701
(51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/86 (2006.01)
(86) PCT JP2013/082452 de 03/12/2013
(87) WO 2014/112227 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016635-0** **1.1**
(30) 31/01/2013 CN 201310039296.3
(51) G06F 17/21 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT CN2013/084122 de 24/09/2013
(87) WO 2014/117532 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 016637-7** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,649
(51) G06Q 10/08 (2012.01)
(86) PCT US2014/011105 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110414 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016639-3** **1.1**
(30) 01/03/2013 US 13/782,638
(51) C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/187 (2006.01), C03B 5/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/017104 de 19/02/2014
(87) WO 2014/133842 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 016640-7** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,429; 15/03/2013 US 13/838,853
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(86) PCT US2014/010698 de 08/01/2014
(87) WO 2014/110143 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016642-3** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,506
(51) G06F 17/20 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT CA2014/050013 de 10/01/2014
(87) WO 2014/107808 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016643-1** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 61/750,899
(51) B65D 51/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/010197 de 03/01/2014
(87) WO 2014/109963 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016644-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,816; 12/07/2013 US 13/941,211; 25/11/2013 US 61/908,634
(51) A23L 1/212 (2006.01)
(86) PCT US2014/011361 de 13/01/2014
(87) WO 2014/110539 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016645-8** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 13/773,199
(51) E21B 21/01 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/016060 de 12/02/2014
(87) WO 2014/130323 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 016646-6** **1.1**
(30) 07/02/2013 DE 10 2013 201 975.0
(51) G01N 29/06 (2006.01), G01S 15/89 (2006.01), G01N 29/26 (2006.01), G01N 29/265 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01)
(86) PCT EP2013/072181 de 23/10/2013
(87) WO 2014/121858 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 016647-4** **1.1**
(30) 14/01/2013 CN PCT/CN2013/070413
(51) C07D 263/26 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050439 de 13/01/2014
(87) WO 2014/108525 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016650-4** **1.1**
(30) 17/01/2013 US 61/753,576
(51) C09D 11/00 (2006.01), C09D 11/101 (2014.01), B05D 5/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/011601 de 15/01/2014
(87) WO 2014/113425 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016651-2** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,818
(51) A23L 1/052 (2006.01), A23L 1/36 (2006.01), A23C 19/055 (2006.01)
(86) PCT US2014/011362 de 13/01/2014
(87) WO 2014/110540 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016652-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,648
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT US2014/011128 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110431 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016653-9** **1.1**
(30) 11/01/2013 EP 13150972.1; 15/01/2013 US 61/752,462
(51) G03F 7/30 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050122 de 07/01/2014
(87) WO 2014/108385 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016654-7** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,613
(51) F16L 17/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/011086 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110400 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016657-1** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,655
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(86) PCT US2013/077312 de 20/12/2013
(87) WO 2014/109897 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016658-0** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,816; 12/07/2013 US 13/941,211; 25/11/2013 US 61/908,634
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 9/013 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/011347 de 13/01/2014
(87) WO 2014/110532 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016662-8** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 13/738,725
(51) B67D 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/010848 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110242 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016664-4** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,743; 01/05/2013 US 61/818,334

(51) G06Q 50/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/010906 de 09/01/2014
(87) WO 2014/110280 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016665-2** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,401
(51) H01L 23/52 (2006.01)
(86) PCT US2014/010185 de 03/01/2014
(87) WO 2014/109961 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016666-0** **1.1**
(51) H01Q 21/08 (2006.01), H01Q 21/12 (2006.01), H04B 7/02 (2006.01), H04B 1/38 (2006.01)
(86) PCT SE2013/050096 de 06/02/2013
(87) WO 2014/123461 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 016670-9** **1.1**
(51) E02F 9/22 (2006.01), F02D 29/04 (2006.01)
(86) PCT KR2013/000433 de 18/01/2013
(87) WO 2014/112668 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016671-7** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 13/739,463
(51) H01L 27/112 (2006.01)
(86) PCT US2014/010437 de 07/01/2014
(87) WO 2014/110010 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016672-5** **1.1**
(30) 18/01/2013 NL 2010144; 12/09/2013 NL 2011432
(51) B65D 77/20 (2006.01), B29C 51/30 (2006.01), B29D 22/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050022 de 20/01/2014
(87) WO 2014/112876 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016673-3** **1.1**
(30) 15/01/2013 FR 1350343
(51) B65D 83/54 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050548 de 14/01/2014
(87) WO 2014/111362 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 016674-1** **1.1**
(30) 11/01/2013 JP 2013-003631
(51) B60K 35/00 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), B60W 40/10 (2006.01), B60W 40/114 (2006.01), B60W 50/14 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), G01D 7/00 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), G09G 5/02 (2006.01), G09G 5/36 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 101/00 (2006.01), B62D 109/00 (2006.01), B62D 113/00 (2006.01), B62D 119/00 (2006.01), B62D 127/00 (2006.01), B62D 137/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/007703 de 27/12/2013
(87) WO 2014/108987 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016675-0** **1.1**
(30) 10/01/2013 NL 2010104
(51) B63B 27/14 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050008 de 09/01/2014
(87) WO 2014/109640 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016676-8** **1.1**
(30) 11/01/2013 IN 101/MUM/2013
(51) C08G 63/90 (2006.01), D06M 15/507 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01)
(86) PCT IN2013/000821 de 31/12/2013
(87) WO 2014/108915 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016677-6** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,428; 16/05/2013 US 61/824,152; 18/11/2013 US 61/605,465
(51) C09D 183/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/011048 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110373 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016678-4** **1.1**
(30) 10/01/2013 US 61/751,211; 09/01/2014 US 14/151,586
(51) H04N 19/583 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01)
(86) PCT US2014/011119 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110426 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016681-4** **1.1**
(30) 11/01/2013 US 61/751,820; 14/01/2013 US 61/752,355; 11/03/2013 US 13/794,480
(51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)

(86) PCT US2014/011145 de 10/01/2014
(87) WO 2014/110443 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016683-0** **1.1**
(30) 10/01/2013 IN 137/CHE/2013
(51) C12P 21/00 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/60 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C07K 14/395 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058171 de 10/01/2014
(87) WO 2014/108856 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016685-7** **1.1**
(30) 14/01/2013 CZ PV 2013-24
(51) D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/147 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D 5/22 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01)
(86) PCT CZ2014/000005 de 14/01/2014
(87) WO 2014/108106 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016686-5** **1.1**
(30) 14/01/2013 US 61/751,999
(51) C07C 311/46 (2006.01), C07C 311/39 (2006.01), C07C 303/38 (2006.01), C07C 303/40 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000538 de 13/01/2014
(87) WO 2014/108806 de 17/07/2014

(21) **BR 11 2015 016687-3** **1.1**
(30) 06/03/2013 US 61/773,534
(51) B60B 33/00 (2006.01), B60B 33/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/018382 de 25/02/2014
(87) WO 2014/137669 de 12/09/2014

(21) **BR 21 2015 016270-9** **1.1**
(30) 08/01/2013 DE 20 2013 100 076.0
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(86) PCT EP2013/076390 de 12/12/2013
(87) WO 2014/108270 de 17/07/2014

(21) **PI 1016267-4** **1.1**
(30) 24/04/2009 FR 0952678
(51) A45C 5/02 (2006.01), A45C 5/14 (2006.01), A45C 13/04 (2006.01), A45C 13/36 (2006.01)
(86) PCT FR2010/050742 de 19/04/2010
(87) WO 2010/122259 de 28/10/2010

1.2 NOTIFICAÇÃO – PEDIDO RETIRADO – PCT

(21) **PI 0109866-7** **1.2**
(22) 04/04/2001
(71) ABR, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2001/010982 de 04/04/2001
(87) WO 01/74161 de 11/10/2001
Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0809192-7** **1.2**
(22) 22/09/2008
(71) Sony Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(86) PCT JP2008/067599 de 22/09/2008
(87) WO 2009/038240 de 26/03/2009
Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2284 de 14/10/2014.

(21) **PI 0810173-6** **1.2**
(22) 14/04/2008
(71) Apitope International NV (BE)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(86) PCT EP2008/054479 de 14/04/2008
(87) WO 2008/125651 de 23/10/2008
Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2287 de 04/11/2014.

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0516435-4 A8** **1.3.1**
(22) 25/10/2005
(30) 29/10/2004 US 60/623,252; 11/05/2005 US 60/679,813

(51) C07D 295/22 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 333/60 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE MODULAR UMA FUNÇÃO DE RECEPTOR ATIVADO POR PROLIFERADOR DE PEROXISSOMA (PPAR), COMPOSTO, PRODRUGA FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, METABÓLITO FARMACEUTICAMENTE ATIVO, OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, MÉTODO PARA ELEVAR HDL EM UM INDIVÍDUO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO DE DIMINUIR LDLC EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA MUDAR O TAMANHO DE PARTÍCULA LDL DE PEQUENO DENSO PARA LDL NORMAL DENSO EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR DOENÇAS ATEROSCLERÓTICAS INCLUINDO DOENÇA VASCULAR, DOENÇA CARDÍACA CORONÁRIA, DOENÇA CEREBROVASCULAR E DOENÇA DE VASO PERIFÉRICO EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR DOENÇAS INFLAMATÓRIAS, INCLUINDO ASMA, PSORÍASE, COLITE ULCERATIVA, DERMATITE, ARTRITE REUMATÓIDE OSTEOARTRITE E DOENÇA AUTOIMUNE EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO OU DOENÇA MEDIDA POR PPAR-DELTA, MÉTODO DE MODULAR UMA FUNÇÃO DE RECEPTOR ATIVADO POR PROLIFERADOR DE PEROXISSOMA (PPAR) E MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA

(57) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE MODULAR UMA FUNÇÃO DE RECEPTOR ATIVADO POR PROLIFERADOR DE PEROXISSOMA (PPAR), COMPOSTO, PRODRUGA FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, METABÓLITO FARMACEUTICAMENTE ATIVO, OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, MÉTODO PARA ELEVAR HDL EM UM INDIVÍDUO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO DE DIMINUIR LDLC EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA MUDAR O TAMANHO DE PARTÍCULA LDL DE PEQUENO DENSO PARA LDL NORMAL DENSO EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR DOENÇAS ATEROSCLERÓTICAS INCLUINDO DOENÇAS VASCULARES, DOENÇA CARDÍACA CORONÁRIA, DOENÇA CEREBROVASCULAR E DOENÇA DE VASO PERIFÉRICO EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR DOENÇAS INFLAMATÓRIAS, INCLUINDO ASMA, PSORÍASE, COLITE ULCERATIVA, DERMATITE, ARTRITE REUMATÓIDE, OSTEOARTRITE E DOENÇA AUTOIMUNE EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO OU DOENÇA MEDIDA POR PPAR-DELTA, MÉTODO DE MODULAR UMA FUNÇÃO DE RECEPTOR ATIVADO POR PROLIFERADOR DE PEROXISSOMA (PPAR) E MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA. Compostos como moduladores de receptores ativados por proliferador de peroxissoma, composições farmacêuticas compreendendo os mesmos e métodos de tratar doença usando os mesmos são revelados.

(71) Kalypsys , Inc. (US)
(72) Stewart A. Noble, Guy Oshiro, James W. Malecha, Cunxiang Zhao, Carmen K. M. Robinson, Sergio G. Duron, Michael Sertic, Andrew Lindstrom, Andrew Shiau, Christopher Bayne, Mehmet Kahraman, Boliang Lou, Steven Govek
(74) David do Nascimento Advogados Associados s/c
(85) 23/04/2007
(86) PCT US05/038418 de 25/10/2005
(87) WO 2006/055187 de 26/05/2006
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 86.

(21) **PI 0714704-0 A8** **1.3.1**
(22) 27/07/2007
(30) 28/07/2006 US 60/820.653; 26/07/2007 US 11/829.006
(51) F16K 51/00 (2006.01), F16L 29/00 (2006.01), F16L 37/28 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), G01N 1/31 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/16 (2006.01), A61M 25/18

(2006.01), A61M 39/00 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01)
(54) SUPERFÍCIES NÃO ADERENTES A DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR
(57) SUPERFÍCIES NÃO ADERENTES A DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR. Um dispositivo de acesso vascular pode incluir um corpo e uma camada do corpo que se comunica com um ambiente patogênico para desencorajar aderência de um patógeno à camada e desse modo reprimir atividade patogênica. Um método de reprimir atividade patogênica em um dispositivo de acesso vascular inclui dotar o dispositivo de um corpo e revestir o corpo com uma camada que desencoraja aderência de um patógeno à camada.
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Weston F. Harding, Austin Jason Mickinnon, Mark A. Crawford, Lantao Guo, Glade H. Howell, David Ou-Yang
(74) Nellie Anne Daniel-shores
(85) 23/01/2009
(86) PCT US2007/074560 de 27/07/2007
(87) WO 2008/014438 de 31/01/2008
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 30.

(21) **PI 0721224-0 A8** **1.3.1**
(22) 26/04/2007
(30) 09/02/2007 US 11/673.334
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), B65D 25/08 (2006.01)
(54) BARRIL / ÊMBOLO INTERNO OCO DE SERINGA EM SERINGA COM VEDAÇÃO E MEMBRANA ROMPÍVEL INTEGRAIS E KITS, SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(57) BARRIL/ÊMBOLO INTERNO OCO DE SERINGA EM SERINGA COM VEDAÇÃO E MEMBRANA ROMPÍVEL INTEGRAIS E KITS, SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS. Um êmbolo interno oco (100) para uso dentro de um sistema de mistura de seringa em seringa para a mistura de uma composição dentária de duas partes. O êmbolo interno oco inclui um corpo tendo uma parede cilíndrica contínua (102) que define uma câmara interna (108) para a contenção de um primeiro componente (Hoa). O corpo (100) inclui uma extremidade proximal (104) e uma extremidade (106). Um batoque de vedação e uma membrana rompível (116) são dispostos na extremidade distal do corpo, e o batoque de vedação e a membrana rompível (116) são integralmente formados em conjunto como uma única peça (por exemplo, formados de uma única peça de material elastomérico). Um sistema de mistura de seringa em seringa (124) associado inclui um primeiro êmbolo (126), e êmbolo interno oco (100), e um barril de seringa (128) configurado de modo a conter um segundo componente (HOb). Quando montado, o primeiro êmbolo (126) é dispostos de maneira deslizável dentro do êmbolo interno oco (100), e o êmbolo interno oco (100) é disposto de maneira deslizável dentro do barril de seringa (128). Os dois componentes (110a, 110b) são inicialmente separados pela membrana rompível (116).
(71) Ultradent Products, Inc. (US)
(72) Neil Jessop, Bruce S. Mclean, Jared Sheetz
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 06/08/2009
(86) PCT US2007/067556 de 26/04/2007
(87) WO 2008/100321 de 21/08/2008
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 22.

1.4 RESTABELECIMENTO DE DIREITO PARA ENTRADA NA FASE NACIONAL DO PCT CONCEDIDO

(21) **PI 1013530-8** **1.4**
(22) 30/04/2010
(71) Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(86) PCT US2010/033088 de 30/04/2010
(87) WO 2010/138271 de 02/12/2010
Vide parecer no e-pecer.

1.4.1 RESTABELECIMENTO DE DIREITO PARA ENTRADA NA



FASE NACIONAL DO PCT NEGADO

(21) **BR 11 2014 024827-3** **1.4.1**
(22) 17/10/2012
(71) APOSTOLOS KARABINIS (GR)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT GR2012/000047 de 17/10/2012
(87) WO 2013/064847 de 10/05/2013
Vide parecer no e-parer.

1.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(21) **PI 0412611-4** **1.5**
(22) 27/07/2004
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo
(86) PCT US2004/024221 de 27/07/2004
(87) WO 2005/016651 de 24/02/2005
Vide parecer no e-parer.

(21) **PI 0807935-8** **1.5**
(22) 25/02/2008
(71) Higher Dimension Materials, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(86) PCT US2008/054898 de 25/02/2008
(87) WO 2008/103989 de 28/08/2008

(21) **PI 0808309-6** **1.5**
(22) 22/02/2008
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(86) PCT EP2008/001420 de 22/02/2008
(87) WO 2008/113455 de 25/09/2008

(21) **PI 0808312-6** **1.5**
(22) 10/03/2008
(71) DEVERE MINING TECHNOLOGIES LIMITED (AU) , NICHOLAS GEOFFREY DEVERE SADLEIR (AU)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT AU08/000312 de 10/03/2008
(87) WO 2008/106740 de 12/09/2008

(21) **PI 0808616-8** **1.5**
(22) 31/03/2008
(71) CONTEXO AG. (CH)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT EP08/002531 de 31/03/2008
(87) WO 2008/119529 de 09/10/2008

(21) **PI 0808618-4** **1.5**
(22) 25/03/2008
(71) SENTREHEART, INC (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
(86) PCT US2008/003938 de 25/03/2008
(87) WO 2008/121278 de 09/10/2008

(21) **PI 0808724-5** **1.5**
(22) 30/04/2008
(71) Hitachi Koki Co., Ltd (JP)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
(86) PCT JP2008/058595 de 30/04/2008
(87) WO 2008/140030 de 20/11/2008
Identifique e comprove que o signatário da petição nº 020090085526 de 10/09/2009 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 0808764-4** **1.5**
(22) 24/02/2008
(71) Advenchen Laboratories, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2008/054817 de 24/02/2008
(87) WO 2008/112408 de 18/09/2008

(21) **PI 0808780-6** **1.5**
(22) 27/02/2008
(71) Probelte S/A (ES)
(74) Valor Marcas e Patentes S/S Ltda

(86) PCT ES2008/000109 de 27/02/2008
(87) WO 2008/113873 de 25/09/2008

(21) **PI 0809989-8** **1.5**
(22) 31/03/2008
(71) Philogen S.P.A. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(86) PCT IB2008/000965 de 31/03/2008
(87) WO 2008/120101 de 09/10/2008

(21) **PI 0810005-5** **1.5**
(22) 17/04/2008
(71) Tubos de Acero de Mexico, S.A. (MX)
(74) Claudia Christina Schulz
(86) PCT MX2008/000054 de 17/04/2008
(87) WO 2008/127084 de 23/10/2008

(21) **PI 0810021-7** **1.5**
(22) 17/04/2008
(71) Ric Investments, LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(86) PCT US2008/060596 de 17/04/2008
(87) WO 2008/131080 de 30/10/2008

(21) **PI 0810502-2** **1.5**
(22) 25/04/2008
(71) Panasonic Corporation (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(86) PCT JP2008/001095 de 25/04/2008
(87) WO 2008/136187 de 13/11/2008
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0810571-5** **1.5**
(22) 10/04/2008
(71) Bayer Technology Services GMBH. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT EP2008/002828 de 10/04/2008
(87) WO 2008/128652 de 30/10/2008

(21) **PI 0810582-0** **1.5**
(22) 23/04/2008
(71) Sid Technologies, LLC (US) , Program For Appropriate Technology In Health (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(86) PCT US2008/061331 de 23/04/2008
(87) WO 2008/131440 de 30/10/2008

(21) **PI 0811010-7** **1.5**
(22) 02/05/2008
(71) Synapse Wreless, INC. (US)
(74) Flávia Salim Lopes
(86) PCT US2008/062537 de 02/05/2008
(87) WO 2008/137766 de 13/11/2008

(21) **PI 0811090-5** **1.5**
(22) 30/04/2008
(71) Enzon Pharmaceuticals, Inc. (US) , Santaris Pharma A/S (DK)
(74) Angela Cristina Pinheiro Palmer
(86) PCT EP2008/055365 de 30/04/2008
(87) WO 2008/132234 de 06/11/2008

(21) **PI 0811138-3** **1.5**
(22) 14/08/2008
(71) Summit Corporation PLC (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(86) PCT EP2008/006720 de 14/08/2008
(87) WO 2009/021750 de 19/02/2009

(21) **PI 0811140-5** **1.5**
(22) 20/05/2008
(71) Wyeth LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(86) PCT US2008/064213 de 20/05/2008
(87) WO 2008/147765 de 04/12/2008

(21) **PI 0811151-0** **1.5**
(22) 29/04/2008
(71) Airbus Operations (Société Par Actions Simplifiées) (FR)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT FR2008/050772 de 29/04/2008
(87) WO 2008/145934 de 04/12/2008

(21) **PI 0811154-5** **1.5**
(22) 09/05/2008
(71) Novartis AG (CH)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(86) PCT US2008/063136 de 09/05/2008
(87) WO 2008/141114 de 20/11/2008

(21) **PI 0812391-8** **1.5**
(22) 20/06/2008
(71) Mec Dynamics Corporation (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
(86) PCT US2008/067750 de 20/06/2008
(87) WO 2008/157795 de 24/12/2008
Identifique e comprove que o signatário da petição nº 020090113949 de 07/12/2009 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 0812627-5** **1.5**
(22) 14/07/2008
(71) Jofemar S.A. (ES)
(74) ALBERTO LUIS CAMELIER DA SILVA
(86) PCT ES2008/070138 de 14/07/2008
(87) WO 2009/007491 de 15/01/2009
Em aditamento à exigência publicada na RPI 2320 em 23/06/2015, solicita-se que a exigência seja respondida corretamente, num prazo de 60 dias, por meio da GRU código 207 especifica para esse tipo de serviço.

(21) **PI 0813317-4** **1.5**
(22) 23/05/2008
(71) Reckitt Benckiser N.V. (NL)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(86) PCT GB2008/001753 de 23/05/2008
(87) WO 2008/145968 de 04/12/2008

(21) **PI 0813323-9** **1.5**
(22) 25/06/2008
(71) Kind Consumer Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(86) PCT GB2008/002175 de 25/06/2008
(87) WO 2009/001078 de 31/12/2008

(21) **PI 0813330-1** **1.5**
(22) 29/05/2008
(71) Exxonmobil Chemical Patents INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2008/065177 de 29/05/2008
(87) WO 2009/002653 de 31/12/2008

(21) **PI 0813332-8** **1.5**
(22) 17/06/2008
(71) Kaken Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT JP2008/061061 de 17/06/2008
(87) WO 2008/156092 de 24/12/2008

(21) **PI 0813336-0** **1.5**
(22) 13/06/2008
(71) Glaston Services Ltd. Oy. (FI)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT FI2008/050357 de 13/06/2008
(87) WO 2008/155456 de 24/12/2008

(21) **PI 0813345-0** **1.5**
(22) 13/06/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/066932 de 13/06/2008
(87) WO 2008/157360 de 24/12/2008

(21) **PI 0813349-2** **1.5**
(22) 13/06/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/067020 de 13/06/2008
(87) WO 2008/157431 de 24/12/2008

(21) **PI 0813351-4** **1.5**
(22) 12/06/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/066797 de 12/06/2008
(87) WO 2008/157269 de 24/12/2008

(21) **PI 0813382-4** **1.5**
(22) 20/06/2008
(71) Siem Wis AS (NO)



(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(86) PCT NO2008/000228 de 20/06/2008
(87) WO 2008/156376 de 24/12/2008

(21) **PI 0813396-4** **1.5**
(22) 16/04/2008
(71) Maurizio Marzaro (IT)
(74) Bhering Advogados
(86) PCT IB2008/000921 de 16/04/2008
(87) WO 2008/146106 de 04/12/2008

(21) **PI 0813696-3** **1.5**
(22) 30/06/2008
(71) Straumann Holding AG (CH) , Cam Implants B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT EP2008/005340 de 30/06/2008
(87) WO 2009/007034 de 15/01/2009

(21) **PI 0813703-0** **1.5**
(22) 09/07/2008
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(86) PCT US2008/008405 de 09/07/2008
(87) WO 2009/009061 de 15/01/2009

(21) **PI 0813711-0** **1.5**
(22) 23/07/2008
(71) Synosia Therapeutics (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(86) PCT US2008/070948 de 23/07/2008
(87) WO 2009/015248 de 29/01/2009

(21) **PI 0813723-4** **1.5**
(22) 11/07/2008
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2008/008592 de 11/07/2008
(87) WO 2009/011827 de 22/01/2009

(21) **PI 0817109-2** **1.5**
(22) 06/08/2008
(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen - Industriegesellschaft M.B.H. (AT)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT EP2008/006443 de 06/08/2008
(87) WO 2009/039915 de 02/04/2009
Solicita-se a apresentação de documentos comprobatórios que esclareçam a inclusão de Heinz Mühleithner como inventor já que o mesmo não consta na publicação WO 2009/039915 de 02/04/2009

(21) **PI 0819486-6** **1.5**
(22) 24/12/2008
(71) ELTA SYSTEMS LTD. (IL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT IL2008/001662 de 24/12/2008
(87) WO 2009/083962 de 09/07/2009
Identifique e comprove que o signatário das petições nº 018100023230 de 29/06/2010, 018100030545 de 19/08/2010 e 018110050076 de 20/12/2011 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 0819817-9** **1.5**
(22) 14/11/2008
(71) The Gillette Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(86) PCT IB2008/054789 de 14/11/2008
(87) WO 2009/066218 de 28/05/2009
Vide parecer no e-parecer

(21) **PI 0819818-7** **1.5**
(22) 27/06/2008
(71) Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (MX)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(86) PCT MX2008/000082 de 27/06/2008
(87) WO 2009/066971 de 28/05/2009
Vide parecer no e-parecer

(21) **PI 0819853-5** **1.5**
(22) 26/11/2008
(71) Metso Power AB (SE) , Processum Biorefinery Initiative AB (SE)
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(86) PCT SE2008/051358 de 26/11/2008

(87) WO 2009/070110 de 04/06/2009
Vide parecer no e-parecer

(21) **PI 0819874-8** **1.5**
(22) 02/12/2008
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem e Remer Asses Consult Prop Int Ltda
(86) PCT EP2008/066626 de 02/12/2008
(87) WO 2009/077327 de 25/06/2009
Vide parecer no e-parecer

(21) **PI 0819875-6** **1.5**
(22) 17/11/2008
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem e Remer Asses Consult Prop Int Ltda
(86) PCT EP2008/065643 de 17/11/2008
(87) WO 2009/077276 de 25/06/2009
Vide parecer no e-parecer

(21) **PI 0820046-7** **1.5**
(22) 10/11/2008
(71) ROBERT BUERKLE GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT EP2008/009459 de 10/11/2008
(87) WO 2009/062646 de 22/05/2009
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome do depositante constante na publicação internacional WO 2009/062646 de 22/05/2009 "ROBERT BÜRKLE GMBH" e o constante da procuração e petição inicial nº 020100041966 de 12/05/2010 "ROBERT BUERKLE GMBH". Adicionalmente, apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de um dos inventores que consta na publicação internacional WO 2009/062646 de 22/05/2009 "MANFRED HEINL" e o constante da petição inicial nº 020100041966 de 12/05/2010 "MANFRED HEINI".

(21) **PI 0820051-3** **1.5**
(22) 13/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/083419 de 13/11/2008
(87) WO 2009/064896 de 22/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data. Adicionalmente, apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo, resumo e, se houver, listagem de sequência biológicas e desenhos), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, art. 5º e 7º.

(21) **PI 0820052-1** **1.5**
(22) 01/12/2008
(71) Valikapathalil Mathew Kurian (IN)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
(86) PCT IN2008/000802 de 01/12/2008
(87) WO 2009/084027 de 09/07/2009
Identifique e comprove que o signatário da petição nº 020100041772 de 12/05/2010 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 0820060-2** **1.5**
(22) 04/11/2008
(71) BHP Billinton Worsley Alumina Pty Ltd (AU)
(74) Bhering Advogados
(86) PCT AU2008/001632 de 04/11/2008
(87) WO 2009/059354 de 14/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, tendo em vista que a apresentada na petição 020110096281 de 15/09/2011 está datada de 24/06/2010, sendo que a petição de entrada na Fase Nacional ocorreu em 05/05/2010, e o texto da mesma não possui cláusula que ratifica os atos praticados anteriormente. Adicionalmente, comprove que o "JOÃO CARLOS LINHARES" signatário da petição nº 020100039402 de 05/05/2010 e "ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ" signatário da petição nº 020100060673 de 05/07/2010 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.". Observa-se que a procuração apresentada na petição 020100039402 de 05/05/2010 possui uma divergência no nome do

Depositante, a procuração apresentada na petição 020100060673 de 05/07/2010 não possui data e a procuração apresentada na petição 020110096281 de 15/09/2011 não constitui os signatários das petições anteriores como procuradores.

(21) **PI 0820062-9** **1.5**
(22) 05/11/2008
(71) Joseph Toupin (FR)
(74) Matos & Associados - Advogados
(86) PCT FR2008/051988 de 05/11/2008
(87) WO 2009/068775 de 04/06/2009
Identifique e comprove que o signatário das petições nº 020100039388 de 05/05/2010 e 020100042308 de 13/05/2010 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 0820063-7** **1.5**
(22) 05/12/2008
(71) ZAKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "BIOGEN TECHNOLOGIES" (RU)
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda
(86) PCT RU2008/000747 de 05/12/2008
(87) WO 2009/075607 de 18/06/2009
Esclareça a divergência nos dados da prioridade que constam na publicação internacional WO 2009/075607 de 18/06/2009 como "RU 2007145037 de 06/12/2007" e o constante da petição inicial nº 016100003050 de 07/06/2010 como "RU 20077145037 de 06/12/2007".

(21) **PI 0820065-3** **1.5**
(22) 24/11/2008
(71) CSP - Innovazione Nelle ICT Scarl (IT) , S.I.SV.EL. S.P.A. SOCIETA' ITALIANA PER LO SVILUPPO DELL'ELETTRONICA (IT)
(74) Guerra Propriedade Industrial
(86) PCT IB2008/003194 de 24/11/2008
(87) WO 2009/068956 de 04/06/2009
Solicita-se a regularização das procurações, uma vez que as procurações apresentadas não possuem data. Observa-se que as procurações apresentadas não possuem cláusula que ratifica os atos praticados anteriormente.

(21) **PI 0820066-1** **1.5**
(22) 23/12/2008
(71) Total Raffinage Marketing (FR)
(74) Guerra Propriedade Industrial
(86) PCT FR2008/001817 de 23/12/2008
(87) WO 2009/106744 de 03/09/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0820700-3** **1.5**
(22) 03/12/2008
(71) Thales (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT EP2008/066677 de 03/12/2008
(87) WO 2009/071568 de 11/06/2009
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de um dos inventores que consta na publicação internacional WO2009/071568 de 11/06/2009 "BERTRAND AUTRUSSON" e o constante da petição inicial nº 020100050699 de 07/06/2010 "BERNARD AUTRUSSON".

(21) **PI 0821171-0** **1.5**
(22) 06/03/2008
(71) AMIAD FILTRATION SYSTEMS LTD. (IL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT IL2008/000306 de 06/03/2008
(87) WO 2009/109956 de 11/09/2009
Identifique e comprove que os signatários das petições nº 0018100032932 e 018100039787, de 03/09/2010 e 22/10/2010 respectivamente, têm 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.". Adicionalmente, solicite-se a regularização da procuração, tendo em vista que a apresentada está datada de 06/09/2010, sendo que a petição de entrada na Fase Nacional ocorreu em 03/09/2010, e o texto da mesma não possui cláusula que ratifica os atos praticados anteriormente.



(21) **PI 0821172-8** **1.5**
 (22) 24/12/2008
 (71) NICHOLAS A. BENIK (US)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (86) PCT US2008/088301 de 24/12/2008
 (87) WO 2009/110949 de 11/09/2009
 Identifique e comprove que os signatários das petições nº 018100032945 e 01810004184, de 03/09/2010 e 29/10/2010 respectivamente, têm 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 0821176-0** **1.5**
 (22) 04/03/2008
 (71) ROBERT SHORR (US) , ROBERT RODRIGUEZ (US)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOSSIADOS
 (86) PCT US2008/002853 de 04/03/2008
 (87) WO 2009/110859 de 11/09/2009
 Identifique e comprove que os signatários das petições nº 018100032952 e 018100041090, de 03/09/2010 e 29/10/2010 respectivamente, têm 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.". Adicionalmente, solicita-se a regularização das procurações, tendo em vista que as apresentadas estão datadas de 07/09/2010, sendo que a petição de entrada na Fase Nacional ocorreu em 03/09/2010, e o texto da mesma não possui cláusula que ratifica os atos praticados anteriormente.

(21) **PI 0821179-5** **1.5**
 (22) 11/03/2008
 (71) PARMIGIANI FLEURIER S.A. (CH)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (86) PCT IB2008/050882 de 11/03/2008
 (87) WO 2009/112884 de 17/09/2009
 Identifique e comprove que os signatários das petições nº 018100033771 e 018100041515, de 10/09/2010 e 04/11/2010 respectivamente, têm 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.". Adicionalmente, solicita-se a regularização da procuração, tendo em vista que a apresentada está datada de 13/10/2010, sendo que a petição de entrada na Fase Nacional ocorreu em 10/09/2010, e o texto da mesma não possui cláusula que ratifica os atos praticados anteriormente.

(21) **PI 0821372-0** **1.5**
 (22) 16/12/2008
 (71) Albany International Corp. (US)
 (74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
 (86) PCT US2008/086973 de 16/12/2008
 (87) WO 2009/085746 de 09/07/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0821379-8** **1.5**
 (22) 22/08/2008
 (71) Quantum Leap Research INC. (CA)
 (74) Cavalcanti e Cavalcanti Advogados
 (86) PCT CA2008/001502 de 22/08/2008
 (87) WO 2009/023970 de 26/02/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0821398-4** **1.5**
 (22) 23/12/2008
 (71) Essilor International (Compagnie Generale D'Optique) (FR)
 (74) Diego Goulart De Oliveira Vieira
 (86) PCT EP2008/068275 de 23/12/2008
 (87) WO 2009/065965 de 28/05/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0821490-5** **1.5**
 (22) 19/12/2008
 (71) NV Bekaert SA (BE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (86) PCT EP2008/068017 de 19/12/2008

(87) WO 2009/080750 de 02/07/2009
 Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de dois dos inventores que constam na publicação internacional WO2009/080750 de 02/07/2009, "HENDRIK VAN HOECKE" e "JIANMING (JACK) GU" e os constantes da petição inicial nº 020100057912 de 28/06/2010, "HENDRIK HOECKE" e "JIANMING GU (JACK)".

(21) **PI 0821514-6** **1.5**
 (22) 23/12/2008
 (71) Sun Pharma Advanced Research Company Limited (IN)
 (74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
 (86) PCT IN2008/000857 de 23/12/2008
 (87) WO 2009/087678 de 16/07/2009
 Identifique e comprove que os signatários das petições nº 020100057258 e 020100066461, de 24/06/2010 e 21/07/2010 respectivamente, têm 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 0821780-7** **1.5**
 (22) 19/12/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/087758 de 19/12/2008
 (87) WO 2009/086153 de 09/07/2009
 Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0821781-5** **1.5**
 (22) 18/12/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/087540 de 18/12/2008
 (87) WO 2009/079655 de 25/06/2009
 Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a primeira procuração apresentada não possui data e a segunda procuração juntada ao pedido está em nome de escritório diferente do que assinou o formulário de Entrada na Fase Nacional.

(21) **PI 0821782-3** **1.5**
 (22) 19/12/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/087741 de 19/12/2008
 (87) WO 2009/079660 de 25/06/2009
 Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a primeira procuração apresentada não possui data e a segunda procuração juntada ao pedido está em nome de escritório diferente do que assinou o formulário de Entrada na Fase Nacional. Adicionalmente, explique a divergência entre o título da invenção informado na petição nº 020100077876 de 20/08/2010 e os títulos do Relatório Descritivo e do Resumo apresentados.

(21) **PI 0821784-0** **1.5**
 (22) 18/12/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/087539 de 18/12/2008
 (87) WO 2009/086016 de 09/07/2009
 Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a primeira procuração apresentada não possui data e a segunda procuração juntada ao pedido está em nome de escritório diferente do que assinou o formulário de Entrada na Fase Nacional.

(21) **PI 0821969-9** **1.5**
 (22) 24/12/2008
 (71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
 (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
 (86) PCT US2008/088303 de 24/12/2008
 (87) WO 2009/088798 de 16/07/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0821988-5** **1.5**
 (22) 17/07/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/070380 de 17/07/2008
 (87) WO 2009/088534 de 16/07/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0821989-3** **1.5**
 (22) 17/07/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/070355 de 17/07/2008
 (87) WO 2009/088532 de 16/07/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0821990-7** **1.5**
 (22) 16/06/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/067166 de 16/06/2008
 (87) WO 2009/088528 de 16/07/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822036-0** **1.5**
 (22) 17/07/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (86) PCT US2008/070385 de 17/07/2008
 (87) WO 2009/088535 de 16/07/2009

(21) **PI 0822039-5** **1.5**
 (22) 03/11/2008
 (71) Man Turbo Ag (DE)
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (86) PCT EP2008/009255 de 03/11/2008
 (87) WO 2009/100742 de 20/08/2009

(21) **PI 0822053-0** **1.5**
 (22) 22/12/2008
 (71) Alembic Limited (IN)
 (74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual LTDA
 (86) PCT IN2008/000851 de 22/12/2008
 (87) WO 2009/087675 de 16/07/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822425-0** **1.5**
 (22) 20/11/2008
 (71) Thyssenkrupp Presta Aktiengesellschaft (LI)
 (74) Claudio Szabas e Magnus Aspeby
 (86) PCT EP2008/009794 de 20/11/2008
 (87) WO 2009/121386 de 08/10/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822428-5** **1.5**
 (22) 19/06/2008
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
 (86) PCT US2008/067455 de 19/06/2008
 (87) WO 2009/120227 de 01/10/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822430-7** **1.5**
 (22) 17/07/2008
 (71) MORU INVEN CO., LTD. (KR)
 (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
 (86) PCT KR2008/004197 de 17/07/2008
 (87) WO 2009/145384 de 03/12/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822432-3** **1.5**
 (22) 20/11/2008
 (71) IL-YANG PHARM. CO., LTD. (KR)
 (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
 (86) PCT KR2008/006849 de 20/11/2008
 (87) WO 2009/151189 de 17/12/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822433-1** **1.5**
 (22) 14/07/2008
 (71) SOL-MILLENNIUM MEDICAL PRODUCTS CO., LTD (CN)
 (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
 (86) PCT CN2008/001309 de 14/07/2008
 (87) WO 2009/140801 de 26/11/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822452-8** **1.5**
 (22) 01/08/2008
 (71) Valeo Securite Habitable Sas (FR)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
 (86) PCT EP2008/060163 de 01/08/2008
 (87) WO 2009/115137 de 24/09/2009
 Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0822455-2** **1.5**
 (22) 12/12/2008
 (71) UNITAC INCORPORATED (JP)



(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
(86) PCT JP2008/072630 de 12/12/2008
(87) WO 2010/007700 de 21/01/2010
Vide parecer no e-parcer

(21) **PI 0822461-7** **1.5**
(22) 23/06/2008
(71) SABAF S.P.A. (IT)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(86) PCT IT2008/000422 de 23/06/2008
(87) WO 2009/157021 de 30/12/2009
Vide parecer no e-parcer

(21) **PI 0822462-5** **1.5**
(22) 20/06/2008
(71) ROLTA PHARM S.P.A. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(86) PCT EP2008/057908 de 20/06/2008
(87) WO 2009/152868 de 23/12/2009
Vide parecer no e-parcer

(21) **PI 0822463-3** **1.5**
(22) 19/09/2008
(71) Alizeo (FR)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
(86) PCT EP2008/062583 de 19/09/2008
(87) WO 2009/152869 de 23/12/2009
Vide parecer no e-parcer

(21) **PI 0822710-1** **1.5**
(22) 20/05/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/064275 de 20/05/2008
(87) WO 2009/142627 de 26/11/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui local nem data.

(21) **PI 0822711-0** **1.5**
(22) 20/05/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/064277 de 20/05/2008
(87) WO 2009/142629 de 26/11/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui local nem data.

(21) **PI 0822729-2** **1.5**
(22) 29/10/2008
(71) Nadlec S.R.L. (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
(86) PCT IB2008/054463 de 29/10/2008
(87) WO 2009/147473 de 10/12/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0823005-6** **1.5**
(22) 05/12/2008
(71) HEALTHSTATS INTERNATIONAL PTE LTD (SG)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(86) PCT SG08/000468 de 05/12/2008
(87) WO 2010/064993 de 10/06/2010

(21) **PI 0823020-0** **1.5**
(22) 21/08/2008
(71) Horst Sonnendorfer (DE) , Franz Wieth (DE)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT DE2008/001373 de 21/08/2008
(87) WO 2010/020200 de 25/02/2010

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2012 018164-9** **2.1**
(22) 20/07/2012
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda.

BR 10 2012 021734-1 **2.1**

(22) 29/08/2012
(71) JAMIL ELHAIL (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2012 029788-4** **2.1**
(22) 23/11/2012
(71) Gilberto Martins (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2012 032427-0** **2.1**
(22) 19/12/2012
(71) Universidade Federal de Juiz de Fora (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 018095-5** **2.1**
(22) 16/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(21) **BR 10 2013 018097-1** **2.1**
(22) 16/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(21) **BR 10 2013 026691-4** **2.1**
(22) 16/10/2013
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2013 033484-7** **2.1**
(22) 26/12/2013
(71) TARLHIO PEREIRA DOS SANTOS (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 033880-0** **2.1**
(22) 30/12/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 000204-9** **2.1**
(22) 06/01/2014
(71) EMPRESA LUZ E FORÇA SANTA MARIA S/A (BR/ES)
(74) VALOR MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **BR 10 2014 002398-4** **2.1**
(22) 30/01/2014
(71) ROHM & HAAS COMPANY (US) , DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 003228-2** **2.1**
(22) 11/02/2014
(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (US)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

(21) **BR 10 2014 006082-0** **2.1**
(22) 14/03/2014
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 006144-4** **2.1**
(22) 14/03/2014
(71) TSE BRAKES, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 006178-9** **2.1**
(22) 14/03/2014
(71) FRONTIER WIND, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 006210-6** **2.1**
(22) 14/03/2014
(71) FRONTIER WIND, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 007920-3** **2.1**
(22) 02/04/2014
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/DR - BA (BR/BA) , CLIVALE PROSAÚDE IGUATEMI LTDA (BR/BA)

(21) **BR 10 2014 012804-2** **2.1**
(22) 27/05/2014
(71) DONGGUAN WEIHONG HARDWARE AND PLASTIC PRODUCTS CO., LTD. (CN)
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 012812-3** **2.1**
(22) 28/05/2014

(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L. P (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 014437-4** **2.1**
(22) 13/06/2014
(71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 018869-0** **2.1**
(22) 30/07/2014
(71) Grendene S.A. (BR/CE)
(74) Remer Villaga & Nogueira Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual S/S Ltda.

(21) **BR 10 2014 031582-9** **2.1**
(22) 17/12/2014
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Fabiola de Moraes Spiandorello

(21) **BR 10 2014 032550-6** **2.1**
(22) 23/12/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) , UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" - UNESP (BR/SP) , UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) Marcelo Ferro Garzon

(21) **BR 10 2014 032963-3** **2.1**
(22) 30/12/2014
(71) VOTORANTIM METAIS S/A (BR/SP)
(74) Ariboni, Fabbri e Schmidt Sociedade de Advogados

(21) **BR 10 2014 033043-7** **2.1**
(22) 30/12/2014
(71) DANFOSS POWER SOLUTIONS APS (DK)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 001238-1** **2.1**
(22) 19/01/2015
(71) ANTONIO MIGUEL CESTARI (BR/SP)
(74) ANTONIO SERGIO MUCCI

(21) **BR 10 2015 008446-3** **2.1**
(22) 15/04/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 008451-0** **2.1**
(22) 15/04/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 008456-0** **2.1**
(22) 15/04/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 008464-1** **2.1**
(22) 15/04/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 008553-2** **2.1**
(22) 16/04/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 009386-1** **2.1**
(22) 27/04/2015
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 009441-8** **2.1**
(22) 27/04/2015
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 009447-7** **2.1**
(22) 27/04/2015
(71) AGRICORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS E PECAS LTDA. (BR/SP)
(74) NOVA MARCA CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA

(21) BR 10 2015 009492-2 2.1 (22) 28/04/2015 (71) JFE Steel Corporation (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192	(22) 03/06/2015 (71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
(21) BR 10 2015 010097-3 2.1 (22) 05/05/2015 (71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192	(21) BR 10 2015 013072-4 2.1 (22) 03/06/2015 (71) SINCLAIR PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 013637-4 2.1 (22) 10/06/2015 (71) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 010133-3 2.1 (22) 05/05/2015 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) (74) Fabíola de Moraes Spiandorello	(21) BR 10 2015 013076-7 2.1 (22) 03/06/2015 (71) SAULO IBANHEZ SOARES (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) BR 10 2015 013638-2 2.1 (22) 10/06/2015 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
(21) BR 10 2015 010158-9 2.1 (22) 05/05/2015 (71) BONI & SCHUSTER LTDA-ME (BR/RS) (74) DIOGO MARTINS BOOS	(21) BR 10 2015 013082-1 2.1 (22) 03/06/2015 (71) NAIR RODRIGUES BRAIDOTTI (BR/SP) (74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA	(21) BR 10 2015 013643-9 2.1 (22) 10/06/2015 (71) JOIMAR PAULO CARMINATTI (BR/SC) (74) CATIANE ZINI BORELA
(21) BR 10 2015 011343-9 2.1 (22) 18/05/2015 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 013101-1 2.1 (22) 05/06/2015 (71) TOTANI CORPORATION (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2015 013644-7 2.1 (22) 10/06/2015 (66) BR 10 2014 014162-6 11/06/2014 (71) APPLIED.BIO PESQUISA E SERVICOS EM BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/RJ) , Edson Renato Pengo (BR/SP) (74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
(21) BR 10 2015 012543-7 2.1 (22) 29/05/2015 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 013221-2 2.1 (22) 08/06/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2015 013658-7 2.1 (22) 11/06/2015 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 10 2015 012738-3 2.1 (22) 01/06/2015 (71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 013228-0 2.1 (22) 08/06/2015 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) , AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) (74) Artur Schaal	(21) BR 10 2015 013694-3 2.1 (22) 11/06/2015 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) (74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS
(21) BR 10 2015 012745-6 2.1 (22) 01/06/2015 (71) ERIC ADONIS SUZIGAN (BR/SP) (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2015 013544-0 2.1 (22) 10/06/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 013758-3 2.1 (22) 11/06/2015 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
(21) BR 10 2015 012777-4 2.1 (22) 01/06/2015 (71) RAFAEL SANO KATURABARA 32686014806 (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2015 013562-9 2.1 (22) 10/06/2015 (71) THOMSON LICENSING (FR) (74) DENIS ALLAN DANIEL	(21) BR 10 2015 013769-9 2.1 (22) 11/06/2015 (71) EUTELSAT S A (FR) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 10 2015 012783-9 2.1 (22) 01/06/2015 (71) MONI LIMITED (GB) (74) WILSON PINHEIRO JABUR	(21) BR 10 2015 013575-0 2.1 (22) 10/06/2015 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) DENIS ALLAN DANIEL	(21) BR 10 2015 013773-7 2.1 (22) 11/06/2015 (71) NOWAX LED SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO LTDA (BR/PR) (74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
(21) BR 10 2015 012950-5 2.1 (22) 03/06/2015 (71) J.H. TÖNNJES GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 013605-6 2.1 (22) 10/06/2015 (71) ULRICH GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 013799-0 2.1 (22) 12/06/2015 (71) SERGIO LUIZ CACIATORE FILHO (BR/SP) (74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA
(21) BR 10 2015 012962-9 2.1 (22) 03/06/2015 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 013607-2 2.1 (22) 10/06/2015 (71) VICINAY MARINE INNOVACION (AIE) (ES) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) BR 10 2015 013800-8 2.1 (22) 12/06/2015 (71) MARIA DA SILVA MENDES (BR/PR) (74) SÉRGIO RIBEIRO LEMOS
(21) BR 10 2015 012969-6 2.1 (22) 03/06/2015 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (74) Artur Schaal	(21) BR 10 2015 013618-8 2.1 (22) 10/06/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 013801-6 2.1 (22) 12/06/2015 (71) ISOCLIMA S.p.A. (IT) (74) ARARIPE & ASSOCIADOS
(21) BR 10 2015 012970-0 2.1 (22) 03/06/2015 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (74) Artur Schaal	(21) BR 10 2015 013621-8 2.1 (22) 10/06/2015 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) DENIS ALLAN DANIEL	(21) BR 10 2015 013882-2 2.1 (22) 12/06/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 012974-2 2.1 (22) 03/06/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 013629-3 2.1 (22) 10/06/2015 (71) SCANIA CV AB (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 013883-0 2.1 (22) 12/06/2015 (71) THOMSON LICENSING (FR) (74) DENIS ALLAN DANIEL
(21) BR 10 2015 012998-0 2.1 (22) 03/06/2015 (71) GE JENBACHER GMBH & CO OG (AT) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 013631-5 2.1 (22) 10/06/2015 (71) SCANIA CV AB (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 013910-1 2.1 (22) 12/06/2015 (71) ASCO INDUSTRIES (FR) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
(21) BR 10 2015 013010-4 2.1	(21) BR 10 2015 013633-1 2.1 (22) 10/06/2015 (71) SCANIA CV AB (SE)	(21) BR 10 2015 013934-9 2.1 (22) 12/06/2015



(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 013944-6** 2.1
(22) 12/06/2015
(71) GUSTAVO PEREIRA LOPES (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 014107-6** 2.1
(22) 15/06/2015
(71) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 014111-4** 2.1
(22) 15/06/2015
(71) Universidade Estadual de Feira de Santana (BR/BA)
(74) BMA Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **BR 10 2015 014117-3** 2.1
(22) 15/06/2015
(71) MARCIA CARMO SALES SILVA (BR/RJ)
(74) MARI ALBA PERITO

(21) **BR 10 2015 014124-6** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) BULL S.A.S. (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 014136-0** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 014138-6** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 014143-2** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 014146-7** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 014149-1** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) Hsien-Chen CHEN (TW)
(74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

(21) **BR 10 2015 014175-0** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 014235-8** 2.1
(22) 16/06/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014306-0** 2.1
(22) 17/06/2015
(71) VISIO COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP)
(74) MARTHOM ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 014326-5** 2.1
(22) 17/06/2015
(71) ALLIMAND (FR)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014331-1** 2.1
(22) 17/06/2015
(71) SCANIA CV AB (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(22) 17/06/2015
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014373-7** 2.1
(22) 17/06/2015
(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014383-4** 2.1
(22) 17/06/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014512-8** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2015 014514-4** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014515-2** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2015 014659-0** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014748-1** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) PLASTIC COMPONENTS AND MODULES AUTOMOTIVE S.P.A. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 014786-4** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US), ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014837-2** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014890-9** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 014959-0** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) CARL GERINGHOFF GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 014978-6** 2.1
(22) 22/06/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) Artur Schaal

(21) **BR 10 2015 014985-9** 2.1
(22) 22/06/2015
(71) PLASTINCOLOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 10 2015 015015-6** 2.1
(22) 22/06/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(21) **BR 10 2015 015020-2** 2.1
(22) 22/06/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 015044-0** 2.1

(22) 22/06/2015
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 015082-2** 2.1
(22) 22/06/2015
(71) NICHIA CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 13 2015 001492-8** 2.1
(22) 22/01/2015
(61) BR 10 2014 002362-3 30/01/2014
(71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 20 2013 007975-3** 2.1
(22) 03/04/2013
(71) NELSON CURY (BR/SP)
(74) LONDON MARCAS E PATENTES S/S LTDA.

(21) **BR 20 2013 013962-4** 2.1
(22) 27/05/2013
(71) VALTER SIMONETTO MACIEL (BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS

(21) **BR 20 2013 017864-6** 2.1
(22) 12/07/2013
(71) JOSÉ ANTÔNIO DOS SANTOS (BR/PR)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 20 2013 021705-6** 2.1
(22) 16/08/2013
(71) JORGE ALEXANDRE CANDIDO ELIAS (BR/RJ)
(74) SAULO LEAL

(21) **BR 20 2014 003187-7** 2.1
(22) 11/02/2014
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(74) DENISE NAIMARA SANTOS TAVARES

(21) **BR 20 2014 003205-9** 2.1
(22) 11/02/2014
(71) AF DE MJ BEZERRA USINAGEM E COMÉRCIO DE PEÇAS - ME (BR/PR)
(74) CARLOS EDUARDO GOMES DA SILVA

(21) **BR 20 2014 003233-4** 2.1
(22) 11/02/2014
(71) RMBPACK MÁQUINAS E EMBALAGENS LTDA. ME (BR/PR)
(74) CARLOS EDUARDO LEME DE JESUS

(21) **BR 20 2014 005166-5** 2.1
(22) 06/03/2014
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 20 2014 007995-0** 2.1
(22) 03/04/2014
(71) KRJ - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2014 014421-3** 2.1
(22) 13/06/2014
(71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(74) JULIO GONÇALVES

(21) **BR 20 2014 024529-0** 2.1
(22) 01/10/2014
(71) BRASIL OZÔNIO INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SISTEMAS LTDA (BR/SP)
(74) SAMY MENASCE

(21) **BR 20 2014 026263-1** 2.1
(22) 21/10/2014
(71) BRUNO WELLINGTON DOMINGUES (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 20 2015 009791-9** 2.1
(22) 29/04/2015
(71) JAYSON PASSOS VIEIRA (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 20 2015 010111-8** 2.1
(22) 05/05/2015
(71) ANTONIO DOMINGOS TREVISAN (BR/SP)



(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES

(21) **BR 20 2015 010152-5** 2.1
(22) 05/05/2015
(71) FERNANDO ALVES MOURÃO (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 010224-6** 2.1
(22) 05/05/2015
(71) DKZA IMÓVEIS LTDA - EPP (BR/RS)
(74) DIOGO MARTINS BOOS

(21) **BR 20 2015 010281-5** 2.1
(22) 06/05/2015
(71) GUAPO COMPUTAÇÃO GRÁFICA LTDA - ME (BR/RS)
(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.

(21) **BR 20 2015 010284-0** 2.1
(22) 06/05/2015
(71) PAULO GILBERTO ALVES DOS SANTOS (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 012121-6** 2.1
(22) 26/05/2015
(71) MAURO CARNASSALE (BR/SP) , ADILSON SÁ DOS SANTOS (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 012246-8** 2.1
(22) 27/05/2015
(71) BRUSTEC METALURGICA LTDA ME (BR/SC)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 012249-2** 2.1
(22) 27/05/2015
(71) TERA METAIS ALUMÍNIO LTDA (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 20 2015 012353-7** 2.1
(22) 27/05/2015
(71) ROGERIO VALERIO BABY (BR/SC)
(74) Barros Wallace Advogados

(21) **BR 20 2015 012509-2** 2.1
(22) 28/05/2015
(71) TERA METAIS ALUMÍNIO LTDA (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 20 2015 012529-7** 2.1
(22) 29/05/2015
(71) GABRIEL FARIAS JORGENSEN (BR/DF)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **BR 20 2015 012567-0** 2.1
(22) 29/05/2015
(71) SOLUZ ENERGIA LTDA - ME (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **BR 20 2015 012627-7** 2.1
(22) 29/05/2015
(71) RIGESA, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

2.5 EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI

(21) **BR 10 2012 019850-9** 2.5
(22) 08/08/2012
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **BR 10 2012 020188-7** 2.5
(22) 07/08/2012
(71) João Francisco Mondoni (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 033128-4** 2.5
(22) 21/12/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2012 033311-2** 2.5
(22) 27/12/2012
(71) SANTORO MORETTO (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 009097-2** 2.5
(22) 15/04/2013
(71) Emilson Ribeiro Neto (BR/DF)

(21) **BR 10 2013 017461-0** 2.5
(22) 08/07/2013
(71) RUBENS KELLER (BR/PR)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2013 018096-3** 2.5
(22) 16/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(21) **BR 10 2013 033788-9** 2.5
(22) 29/08/2013
(71) OSCAR NAZARENO DE SOUSA (BR/SC)

(21) **BR 10 2013 033846-0** 2.5
(22) 09/10/2013
(71) NATALINO MICHELIN (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2014 002336-4** 2.5
(22) 30/01/2014
(71) BIO INSUMOS NATIVA SPA (CL)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 002352-6** 2.5
(22) 30/01/2014
(71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (JP)
(74) NELLIE D SHORES

(21) **BR 10 2014 002355-0** 2.5
(22) 30/01/2014
(71) CNH AMERICA LLC (US)
(74) NELLIE D SHORES

(21) **BR 10 2014 002356-9** 2.5
(22) 30/01/2014
(71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) NELLIE D SHORES

(21) **BR 10 2014 002374-7** 2.5
(22) 30/01/2014
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) , SHANGAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY SINOPEC (CN)
(74) NELLIE D SHORES

(21) **BR 10 2014 003734-9** 2.5
(22) 18/02/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) , HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 006053-7** 2.5
(22) 14/03/2014
(71) WAGNER CAVALHEIRO (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

(21) **BR 10 2014 008781-8** 2.5
(22) 11/04/2014
(71) GIL MARTINI PAULA (BR/SP)
(74) TOLEDO CORRÊA MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2014 015967-3** 2.5
(22) 27/06/2014
(71) UELINTON GONÇALVES DAS CANDEIRAS (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

(21) **BR 10 2014 019632-3** 2.5
(22) 08/08/2014
(71) TRANS - SISTEMAS DE TRANSPORTES S/A (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2014 023699-6** 2.5
(22) 24/09/2014
(71) Otto Kierulff da Costa (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 028148-7** 2.5
(22) 11/11/2014

(71) VLADIMIR VALLE DE CARVALHO (BR/MG)
(74) MINASMARCA & PATENTE PROPRIEDADE INTELCTUAL

(21) **BR 10 2014 029761-8** 2.5
(22) 18/11/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)

(21) **BR 10 2015 001022-2** 2.5
(22) 16/01/2015
(71) NANUM NANOTECNOLOGIA S/A (BR/MG)
(74) SÂMIA BATISTA AMIN

(21) **BR 10 2015 008107-3** 2.5
(22) 10/04/2015
(71) Clevis Hercules Silva de Britto (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 008841-8** 2.5
(22) 17/04/2015
(71) BIOCELERE AGROINDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELCTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 010452-9** 2.5
(22) 07/05/2015
(71) OCEANEERING INTERNATIONAL, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 012967-0** 2.5
(22) 03/06/2015
(71) LUIZ ANTONIO GASPARRO (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2015 013089-9** 2.5
(22) 05/06/2015
(71) PAULO HENRIQUE ZIELKE (BR/PR)
(74) MARCIA REGINA FRASSON

(21) **BR 10 2015 013407-0** 2.5
(22) 09/06/2015
(71) BULL S.A.S. (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 013500-9** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(74) CAROLINA TAGLIARI

(21) **BR 10 2015 013506-8** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2015 013528-9** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) NORBERTO ANDRÉ SANDER (BR/RS) , RONALD DE FARIAS RAMOS (BR/RS)
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 013552-1** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) DELTA ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 10 2015 013586-6** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) BENEDITO APARECIDO DA SILVA (BR/MG)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 013591-2** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) VALID SOLUÇÕES E SERVIÇOS DE SEGURANÇA EM MEIOS DE PAGAMENTO E IDENTIFICAÇÃO S.A. (BR/RJ)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELCTUAL

(21) **BR 10 2015 013671-4** 2.5
(22) 11/06/2015



(71) Benger do Brasil e Assessoria Comercial LTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 013678-1** 2.5
(22) 11/06/2015
(71) LUCIANO DA SILVA MATOS (BR/RS)
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 013701-0** 2.5
(22) 11/06/2015
(71) SATHYA MAQUINARIAS EIRELI (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 013731-1** 2.5
(22) 11/06/2015
(71) ALISSON PEREIRA LOMAS (BR/SP)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 10 2015 013836-9** 2.5
(22) 12/06/2015
(71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 013947-0** 2.5
(22) 12/06/2015
(71) Ricardo Eiji Harunari (BR/SP) , Fabiana de Lucena (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 013951-9** 2.5
(22) 12/06/2015
(71) RIOTRAFO LTDA (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 013952-7** 2.5
(22) 12/06/2015
(71) DUAS RODAS INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

(21) **BR 10 2015 014133-5** 2.5
(22) 16/06/2015
(71) JOSÉ HENRIQUE BARBOSA MOREIRA LIMA NETO (BR/RJ)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **BR 10 2015 014147-5** 2.5
(22) 16/06/2015
(71) VLN Advanced Technologies Inc. (CA)
(74) Provedel Sociedade de Advogados

(21) **BR 10 2015 014168-8** 2.5
(22) 16/06/2015
(71) Kyle P. Daniels (US)
(74) José Carlos Ferreira

(21) **BR 10 2015 014189-0** 2.5
(22) 16/06/2015
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2015 014219-6** 2.5
(22) 16/06/2015
(71) VITORIO FORTUNATO BONETI (BR/SP)
(74) ANTONIO SERGIO MUCCI

(21) **BR 10 2015 014336-2** 2.5
(22) 17/06/2015
(71) RENATO GENTIL NARANJO (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2015 014413-0** 2.5
(22) 17/06/2015
(71) Benger do Brasil e Assessoria Comercial LTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 014570-5** 2.5
(22) 18/06/2015
(71) JUANDRES MOTA LAZARO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 014695-7** 2.5
(22) 18/06/2015
(71) EUGENIO ANDRES DÍAZ MERINO (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **BR 10 2015 014696-5** 2.5
(22) 18/06/2015
(71) RAFAEL POVEDANO (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 014738-4** 2.5
(22) 19/06/2015

(71) ENRIQUE PREU (BR/SP)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA

(21) **BR 10 2015 014838-0** 2.5
(22) 19/06/2015
(71) CRISTIANO MENEZES DA SILVA (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 014873-9** 2.5
(22) 19/06/2015
(71) JORGE ROBERTO PIO (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA ME

(21) **BR 10 2015 014942-5** 2.5
(22) 19/06/2015
(71) RCC FÁBRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

(21) **BR 10 2015 014965-4** 2.5
(22) 20/06/2015
(71) Gilmario Liborio (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 014979-4** 2.5
(22) 22/06/2015
(71) DRÄGER MEDICAL GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 13 2012 023591-8** 2.5
(22) 19/09/2012
(71) RUBENS JANOTA (BR/MG)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA.

(21) **BR 20 2013 007901-0** 2.5
(22) 02/04/2013
(71) ALDILÉIA RODRIGUES DE MORAIS (BR/DF)
(74) ALDILÉIA RODRIGUES DE MORAIS

(21) **BR 20 2014 003084-6** 2.5
(22) 10/02/2014
(71) ROBERTO GUIMARÃES (BR/SP)
(74) MARIA REGINA OLIVEIRA SUZANO

(21) **BR 20 2014 003085-4** 2.5
(22) 10/02/2014
(71) LDA INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

(21) **BR 20 2014 003087-0** 2.5
(22) 10/02/2014
(71) LDA INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

(21) **BR 20 2014 003097-8** 2.5
(22) 10/02/2014
(71) WAGNER MARTINS (BR/SP) , ANA LÚCIA MUNHOZ FERRAZ DE CAMARGO (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 003181-8** 2.5
(22) 11/02/2014
(71) FERNANDO ANTONIO FRANCO DA ENCARNÇÃO (BR/PE)

(21) **BR 20 2014 005136-3** 2.5
(22) 06/03/2014
(71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP)
(74) MARLENE MANZONI RODRIGUES

(21) **BR 20 2014 012211-2** 2.5
(22) 21/05/2014
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 20 2014 014074-9** 2.5
(22) 10/06/2014
(71) CLAUDIO LUIZ TEIXEIRA JUNIOR (BR/SP)
(74) C. MARCAS - MARCAS E PATENTES LTDA - CARLOS DE LENA

(21) **BR 20 2014 017387-6** 2.5
(22) 15/07/2014
(71) JOSÉ CARLOS LEITÃO DOS SANTOS (BR/RJ)
(74) JOHNNY RAMOS OLIVEIRA

(21) **BR 20 2014 019814-3** 2.5
(22) 11/08/2014

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ)
(74) JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS

(21) **BR 20 2014 019816-0** 2.5
(22) 11/08/2014
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ)
(74) JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS

(21) **BR 20 2015 002109-2** 2.5
(22) 29/01/2015
(71) TIAGO BATISTA ARNHORLD (BR/RS) , ADAIR JOSÉ ARNHOLD (BR/RS) , SANDRO LUIS LINK (BR/RS)
(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI

(21) **BR 20 2015 010096-0** 2.5
(22) 05/05/2015
(71) LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA TOZZO (BR/SP)

(21) **BR 20 2015 010232-7** 2.5
(22) 05/05/2015
(71) Celio Albino Dal Belo (BR/SP)
(74) Adriano Enrique de Andrade Micheletti

(21) **BR 20 2015 010234-3** 2.5
(22) 05/05/2015
(71) CIRO APARECIDO OLIMPIO (BR/SP) , EVERTON RAMOS DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) **BR 20 2015 012587-4** 2.5
(22) 29/05/2015
(71) INOVABRAS INOVACOES TECNOLOGICAS LTDA - EPP (BR/SC)
(74) LICENT PRIME BRASIL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 20 2015 012672-2** 2.5
(22) 29/05/2015
(71) BERLINERLUFT DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia.

(21) **PI 1012457-8** 2.5
(22) 30/08/2010
(71) SIDNEY EMANUEL BATISTA DOS SANTOS (BR/PA)
(74) Adriana Claudia de Moura

2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2012 027233-4** 2.6
(22) 24/10/2012
(71) FUNDAÇÃO CPQD-CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) , COMPANHIA DE ELETRICIDADE DA BAHIA - COELBA (BR/BA)
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI
ANULADA A PUBLICAÇÃO NA RPI 2323 POR TER SIDO INDEVIDO O DESPACHO 2.1

(21) **BR 10 2013 006206-5** 2.6
(22) 15/03/2013
(71) FERNANDO APARECIDO DA SILVA CANABARRA (BR/SP)
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA RPI 2224 2.1

(21) **BR 20 2012 004608-9** 2.6
(22) 01/03/2012
(71) Rosane Salete Demarchi (BR/SC)
(74) Eliane Duz
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 DA RPI 2190 POR TER SIDO INDEVIDA

(21) **BR 20 2013 006798-4** 2.6
(22) 25/03/2013
(71) MARCILENA APARECIDA DE SOUZA (BR/SP)
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 PUBLICADA NA RPI 2239 POR TER SIDO INDEVIDA

(21) **BR 20 2015 008825-1** 2.6
(22) 17/04/2015
(71) ANTONIA MAYO RODRIGUEZ (BR/SP)
(74) SPI MARCAS & PATENTES S/C LTDA
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.5 POR TER SIDO INDEVIDO O DESPACHO NA RPI 2322

(21) **MU 9101194-9** 2.6
(22) 29/06/2011
(71) Rogério Hideki Matuoka (BR/SP)
(74) LUIZ RICARDO MARINELLO



ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 DA RPI 2249 POR TER SIDO INDEVIDA.

(21) **PI 1001650-3** **2.6**
(22) 02/06/2010
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 NA RPI 2094 POR TER SIDO INDEVIDO DESPACHO

2.7 REPUBLICAÇÃO(*)

(21) **BR 10 2012 032447-4** **2.7**
(22) 19/12/2012
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
Republicação referente a RPI 2315, relativa aos dados do 2º depositante.

2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2013 010031-5** **2.10**
(22) 25/04/2013
(71) TOBIAS FIRMINO SOARES (BR/MG) , MARCELO NEVES RIBAS (BR/MG) , JOÃO LUIZ NEVES (BR/MG) , EDGAR RODRIGUES DO CARMO (BR/MG) , CLEBER MAGALHÃES GONÇALVES (BR/MG)
Número de Protocolo 14130000766 em 25/04/2013 11:07(MG).

(21) **BR 10 2013 017124-7** **2.10**
(22) 03/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
Número de Protocolo 14130001341 em 03/07/2013 11:20(MG).

(21) **BR 10 2014 017571-7** **2.10**
(22) 16/07/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
Número de Protocolo 860140118075 em 16/07/2014 05:29(WB).

(21) **BR 10 2014 026583-0** **2.10**
(22) 15/10/2014
(71) WALTER GERALDO DE ANDRADE (BR/MS)
Número do Aviso de Recebimento JG523168590BR

(21) **BR 10 2014 028252-1** **2.10**
(22) 11/11/2014
(71) CITROTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) RENAN BOTEGA
Número do Aviso de Recebimento SB165011331BR

(21) **BR 10 2014 028655-1** **2.10**
(22) 28/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
Número de Protocolo 32140000105 em 28/10/2014 11:27(PI).

(21) **BR 10 2014 028980-1** **2.10**
(22) 20/11/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARA - IFCE (BR/CE)
Número de Protocolo 13140000355 em 20/11/2014 03:30(CE).

(21) **BR 10 2014 028982-8** **2.10**
(22) 20/11/2014
(71) JONES MONTERIO JACINTO (BR/CE)
Número de Protocolo 13140000356 em 20/11/2014 03:47(CE).

(21) **BR 10 2014 029072-9** **2.10**
(22) 21/11/2014
(71) RIOLE ELETRONICA LTDA (BR/PR)
(74) YURI YACISCHIN DA CUNHA

Número de Protocolo 15140002269 em 21/11/2014 03:09(PR).

(21) **BR 10 2014 029158-0** **2.10**
(22) 24/11/2014
(71) MOJAVE TECNOLOGIA EM SANEAMENTO LTDA - EPP (BR/PR)
(74) THOMAS RAYMUND KORONTAI
Número de Protocolo 15140002273 em 24/11/2014 10:07(PR).

(21) **BR 10 2014 029324-8** **2.10**
(22) 25/11/2014
(71) VICTOR DE AZEVEDO MEYER (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002294 em 25/11/2014 10:05(MG).

(21) **BR 10 2014 029325-6** **2.10**
(22) 25/11/2014
(71) VICTOR DE AZEVEDO MEYER (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002295 em 25/11/2014 10:06(MG).

(21) **BR 10 2014 029482-1** **2.10**
(22) 26/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002300 em 26/11/2014 11:22(PR).

(21) **BR 10 2014 029483-0** **2.10**
(22) 26/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002301 em 26/11/2014 11:24(PR).

(21) **BR 10 2014 029649-2** **2.10**
(22) 27/11/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
Número de Protocolo 12140000376 em 27/11/2014 03:07(DF).

(21) **BR 10 2014 029812-6** **2.10**
(22) 28/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002327 em 28/11/2014 02:26(PR).

(21) **BR 10 2014 029813-4** **2.10**
(22) 28/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002328 em 28/11/2014 02:30(PR).

(21) **BR 10 2014 030106-2** **2.10**
(22) 02/12/2014
(71) HUGO OMAR FACCINI (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002346 em 02/12/2014 11:22(PR).

(21) **BR 10 2014 030114-3** **2.10**
(22) 02/12/2014
(71) ANDRÉ FERREIRA MOTA (BR/RJ)
Número de Protocolo 15140002350 em 02/12/2014 12:45(PR).

(21) **BR 10 2014 030115-1** **2.10**
(22) 02/12/2014
(71) ANDRÉ FERREIRA MOTA (BR/RJ)
Número de Protocolo 15140002351 em 02/12/2014 12:47(PR).

(21) **BR 10 2014 030116-0** **2.10**
(22) 02/12/2014
(71) ANDRÉ FERREIRA MOTA (BR/RJ)
Número de Protocolo 15140002352 em 02/12/2014 12:49(PR).

(21) **BR 10 2014 030133-0** **2.10**
(22) 02/12/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002353 em 02/12/2014 02:52(PR).

(21) **BR 10 2014 030184-4** **2.10**
(22) 27/11/2014
(71) ROBERTO SATURNINO DUARTE (BR/SP)

Número do Aviso de Recebimento SX183996969BR

(21) **BR 10 2014 030211-5** **2.10**
(22) 03/12/2014
(71) MARCOS DONIZETE OLIVIERA (BR/SP)
(74) IVANILDA MARIA DE OLIVEIRA
Número de Protocolo 18140021291 em 03/12/2014 11:04(SP).

(21) **BR 10 2014 030234-4** **2.10**
(22) 03/12/2014
(71) MARIA STELLA ABREU MARINO (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO
Número de Protocolo 18140021307 em 03/12/2014 02:11(SP).

(21) **BR 10 2014 030267-0** **2.10**
(22) 03/12/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 20140035569 em 03/12/2014 04:09(RJ).

(21) **BR 10 2014 030351-0** **2.10**
(22) 04/12/2014
(71) ALBERTO CARDOSO DE GOUVEIA (BR/SP)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA
Número de Protocolo 20140035654 em 04/12/2014 02:03(RJ).

(21) **BR 10 2014 030377-4** **2.10**
(22) 04/12/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140035661 em 04/12/2014 02:42(RJ).

(21) **BR 10 2014 030391-0** **2.10**
(22) 04/12/2014
(71) HARNISCHFEGGER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DEMAREST ADVOGADOS
Número de Protocolo 20140035676 em 04/12/2014 03:24(RJ).

(21) **BR 10 2014 030430-4** **2.10**
(22) 04/12/2014
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Número de Protocolo 20140035696 em 04/12/2014 04:16(RJ).

(21) **BR 10 2014 030451-7** **2.10**
(22) 04/12/2014
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) RANA GOSAIN
Número de Protocolo 20140035728 em 04/12/2014 04:41(RJ).

(21) **BR 10 2014 030897-0** **2.10**
(22) 10/12/2014
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(74) BHERING, ALMEIDA & ASSOCIADOS (KATIA F DE ALMEIDA)
Número de Protocolo 20140036157 em 10/12/2014 12:06(RJ).

(21) **BR 10 2014 030934-9** **2.10**
(22) 10/12/2014
(71) OBSERVATÓRIO NACIONAL - ON (BR/RJ)
(74) GABRIELA TOLEDO DE CAMPOS
Número de Protocolo 20140036182 em 10/12/2014 03:45(RJ).

(21) **BR 10 2014 030965-9** **2.10**
(22) 10/12/2014
(71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 20140036206 em 10/12/2014 04:21(RJ).

(21) **BR 10 2014 030969-1** **2.10**
(22) 10/12/2014
(71) SKF MAGNETIC MECHATRONICS (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140036220 em 10/12/2014 04:37(RJ).



(21) **BR 10 2014 031034-7** **2.10**
(22) 11/12/2014
(71) AVAYA INC. (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Número de Protocolo 20140036265 em 11/12/2014
02:27(RJ).

(21) **BR 10 2014 031066-5** **2.10**
(22) 11/12/2014
(71) VOESTALPINE NORTRAK INC. (US) ,
VOESTALPINE VAE GMBH (AT)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20140036285 em 11/12/2014
03:46(RJ).

(21) **BR 10 2014 031070-3** **2.10**
(22) 11/12/2014
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS
Número de Protocolo 20140036300 em 11/12/2014
03:52(RJ).

(21) **BR 10 2014 031529-2** **2.10**
(22) 16/12/2014
(71) SKF MAGNETIC MECHATRONICS (FR) ,
JOAQUIM DASILVA (FR) , OLIVIER LEMARCHAND
(FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 20140036834 em 16/12/2014
04:31(RJ).

(21) **BR 10 2014 031709-0** **2.10**
(22) 11/12/2014
(71) 3 A LOCAÇÕES SERVIÇOS E INOVAÇÕES
TECNOLOGICAS LTDA (BR/MA)
Número do Aviso de Recebimento JG741321508BR

(21) **BR 10 2014 031710-4** **2.10**
(22) 15/12/2014
(71) DALTON YOSHIMI KINA (BR/SP)
Número do Aviso de Recebimento SF818390864BR

(21) **BR 10 2014 031861-5** **2.10**
(22) 18/12/2014
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(74) BHERING ADVOGADOS
Número de Protocolo 20140037096 em 18/12/2014
04:13(RJ).

(21) **BR 10 2014 032246-9** **2.10**
(22) 22/12/2014
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS
Número de Protocolo 20140037329 em 22/12/2014
03:43(RJ).

(21) **BR 10 2014 032272-8** **2.10**
(22) 22/12/2014
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA
NUCLEAR (BR/RJ)
(74) FRANCISCO RONDINELLI JUNIOR
Número de Protocolo 20140037339 em 22/12/2014
04:03(RJ).

(21) **BR 10 2014 032287-6** **2.10**
(22) 22/12/2014
(71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH
(DE) , DR. ROLAND NIED (DE)
(74) CLAUDIO SZABAS E MAGNUS SAPEBY
Número de Protocolo 20140037364 em 22/12/2014
04:16(RJ).

(21) **BR 10 2014 032288-4** **2.10**
(22) 22/12/2014
(71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH
(DE) , DR. ROLAND NIED (DE)
(74) CLAUDIO SZABAS E MAGNUS ASPEBY
Número de Protocolo 20140037365 em 22/12/2014
04:17(RJ).

(21) **BR 10 2014 032785-1** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS
(BR/RJ) , CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM
ENERGIA E MATERIAIS - CNPEM (BR/SP)
Número de Protocolo 20140037621 em 29/12/2014
02:26(RJ).

(21) **BR 10 2014 032786-0** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS
(BR/RJ)
Número de Protocolo 20140037623 em 29/12/2014
02:27(RJ).

(21) **BR 10 2014 032787-8** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) IVAN MARREIROS DA COSTA (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140037627 em 29/12/2014
02:49(RJ).

(21) **BR 10 2014 032803-3** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) MABE, S.A DE C.V (MX)
(74) CLAUDIO SZABAS E MAGNUS ASPEBY
Número de Protocolo 20140037642 em 29/12/2014
04:00(RJ).

(21) **BR 10 2014 032807-6** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) TELEFONICA, S.A. (ES)
(74) ALEX GONÇALVES DE ALMEIDA
Número de Protocolo 20140037662 em 29/12/2014
04:08(RJ).

(21) **BR 10 2014 032808-4** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) TELEFONICA, S.A. (ES)
(74) ALEX GONÇALVES DE ALMEIDA
Número de Protocolo 20140037663 em 29/12/2014
04:09(RJ).

(21) **BR 10 2014 032840-8** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) CHONGQING JIANSHE MOTORCYCLES CO.,
LTD (CN) , DAFRA DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA E
COMÉRCIO DE MOTOCICLETAS LTDA. (BR/AM)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 20140037714 em 29/12/2014
04:37(RJ).

(21) **BR 10 2014 032848-3** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC.
(US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 20140037721 em 29/12/2014
04:40(RJ).

(21) **BR 10 2014 032849-1** **2.10**
(22) 29/12/2014
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 20140037722 em 29/12/2014
04:41(RJ).

(21) **BR 10 2015 003134-3** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) JÂNIO REIS CAMARGO (BR/SP)
(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO
Número de Protocolo 18150002090 em 12/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003142-4** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA
E DESENVOLVIMENTO EM
TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI
Número de Protocolo 18150002095 em 12/02/2015
03:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003143-2** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) ALFONSO LAWITSCHKA (BR/SP)
(74) LUIZ FERNANDO PRADO DE MIRANDA
Número de Protocolo 18150002098 em 12/02/2015
03:10(SP).

(21) **BR 10 2015 003172-6** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) INNOVO ENGINEERING AND
CONSTRUCTION LTD (GB)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE
DE ADVOGADOS
Número de Protocolo 18150002113 em 12/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003187-4** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) BORGWARNER LUDWIGSBURG GMBH (DE)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Número de Protocolo 18150002121 em 12/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003191-2** **2.10**
(22) 12/02/2015

(71) CARLYLE ANTONIO CUNHA (BR/SP) ,
TADASHI SHIOSAWA (BR/SP) , CARLOS SALLES
LAMBERT (BR/SP)
(74) José Carlos Tinoco Soares Júnior
Número de Protocolo 18150002125 em 12/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003197-1** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) POLISA BIOPOLÍMEROS PARA A SAÚDE
LTDA - EPP (BR/PE)
(74) TINOCO SOARES SOCIEDADE DE
ADVOGADOS
Número de Protocolo 18150002130 em 12/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003210-2** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 18150002144 em 12/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003213-7** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLO DANTAS
Número de Protocolo 18150002146 em 12/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003531-4** **2.10**
(22) 19/02/2015
(71) BELMIRO SANTOS MEDEIROS (BR/MG)
Número de Protocolo 14150000281 em 19/02/2015
03:00(MG).

(21) **BR 10 2015 003763-5** **2.10**
(22) 23/02/2015
(71) SABRINA BARCELOS AVELAR (BR/MG)
(74) CARLOS GERALDO FERREIRA
Número de Protocolo 14150000288 em 23/02/2015
12:00(MG).

(21) **BR 10 2015 003765-1** **2.10**
(22) 23/02/2015
(71) CHEILA GONÇALVES MOTHÉ (BR/RJ)
Número de Protocolo 20150003976 em 23/02/2015
01:20(RJ).

(21) **BR 10 2015 003823-2** **2.10**
(22) 23/02/2015
(71) CHARLES WILLIAM CAETANO COSTA
(BR/MG)
Número de Protocolo 14150000295 em 23/02/2015
04:09(MG).

(21) **BR 10 2015 003843-7** **2.10**
(22) 23/02/2015
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 20150004050 em 23/02/2015
12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 003874-7** **2.10**
(22) 24/02/2015
(71) MARYAM SHAYANFAR (BR/SP)
Número de Protocolo 18150002498 em 24/02/2015
11:57(SP).

(21) **BR 10 2015 003879-8** **2.10**
(22) 24/02/2015
(71) ÁLAMOS AGRONEGÓCIOS GENÉTICA E
PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/PR)
(74) LUZIA MAGLIONE
Número de Protocolo 18150002500 em 24/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003880-1** **2.10**
(22) 24/02/2015
(71) PEDRO WEBER (BR/SP)
(74) LUZIA MAGLIONE
Número de Protocolo 18150002501 em 24/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003881-0** **2.10**
(22) 24/02/2015
(71) VIB-TECH INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(74) LUZIA MAGLIONE
Número de Protocolo 18150002502 em 24/02/2015
12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 003903-4** **2.10**
(22) 23/02/2015



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
Número do Aviso de Recebimento SF040958824

(21) **BR 10 2015 003941-7** **2.10**

(22) 24/02/2015

(71) CELLEBRITE MOBILE SYNCHRONIZATION LTD. (IL)

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

Número de Protocolo 20150004149 em 24/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 003949-2** **2.10**

(22) 24/02/2015

(71) GERVASIO COELHO DA SILVA (BR/SP)

Número de Protocolo 18150002535 em 24/02/2015 04:38(SP).

(21) **BR 10 2015 003951-4** **2.10**

(22) 24/02/2015

(71) SYNERON MEDICAL LTD (IL)

(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 20150004164 em 24/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004005-9** **2.10**

(22) 25/02/2015

(71) IZABEL DE OLIVEIRA DA MOTA (BR/RJ)

Número de Protocolo 20150004188 em 25/02/2015 02:04(RJ).

(21) **BR 10 2015 004011-3** **2.10**

(22) 25/02/2015

(71) ORLANDO MARIA NEPOMUCENO SANTANA JUNIOR (BR/SP)

(74) WANDERLEY BATISTA DOS SANTOS

Número de Protocolo 20150004194 em 25/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004038-5** **2.10**

(22) 25/02/2015

(71) I. MER CO., LTD. (JP)

(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS

Número de Protocolo 20150004207 em 25/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004068-7** **2.10**

(22) 25/02/2015

(71) MABE, S.A DE C.V. (MX)

(74) CLAUDIO SZABAS E MAGNUS ASPEBY

Número de Protocolo 20150004223 em 25/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004102-0** **2.10**

(22) 25/02/2015

(71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 20150004251 em 25/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004124-1** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

Número de Protocolo 20150004252 em 26/02/2015 10:28(RJ).

(21) **BR 10 2015 004125-0** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ) , UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

Número de Protocolo 20150004253 em 26/02/2015 10:29(RJ).

(21) **BR 10 2015 004126-8** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ) , HOLCIM (BRASIL) S.A. (BR/SP)

Número de Protocolo 20150004254 em 26/02/2015 10:30(RJ).

(21) **BR 10 2015 004128-4** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

(74) AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Número de Protocolo 14150000304 em 26/02/2015 11:13(MG).

(21) **BR 10 2015 004232-9** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) RONALDO DOS SANTOS VIANA (BR/RJ)

(74) ARNALDO FERREIRA DA SILVA

Número de Protocolo 20150004344 em 26/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004240-0** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 20150004352 em 26/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004550-6** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) INTEL CORPORATION (US)

(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

Número de Protocolo 18159000364 em 26/02/2015 03:30(SP).

(21) **BR 10 2015 004554-9** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) THYSSENKRUPP ELEVATOR AG (DE)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18159000367 em 26/02/2015 04:00(SP).

(21) **BR 10 2015 004555-7** **2.10**

(22) 26/02/2015

(71) NOKIA CORPORATION (FI)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18159000368 em 26/02/2015 04:00(SP).

(21) **BR 10 2015 004576-0** **2.10**

(22) 02/03/2015

(71) WALDEMAR VIEIRA DE REZENDE (BR/MG)

(74) PROPRIA ASS. E CONS. MARCAS E PATENTES LTDA.

Número de Protocolo 14150000323 em 02/03/2015 12:00(MG).

(21) **BR 10 2015 004657-0** **2.10**

(22) 06/02/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

Número de Protocolo 33150000007 em 06/02/2015 10:23(RN).

(21) **BR 10 2015 004717-7** **2.10**

(22) 03/03/2015

(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

Número de Protocolo 20150004673 em 03/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004719-3** **2.10**

(22) 03/03/2015

(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

Número de Protocolo 20150004674 em 03/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004724-0** **2.10**

(22) 03/03/2015

(71) EUGÊNIO GARCIA DE CARVALHO (BR/MG)

(74) ALESSANDRA MARTINS ABDAO CELESTINO DE ARAUJO

Número de Protocolo 14150000328 em 03/03/2015 12:00(MG).

(21) **BR 10 2015 004731-2** **2.10**

(22) 03/03/2015

(71) VALEO VISION BELGIQUE (BE)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 20150004677 em 03/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004870-0** **2.10**

(22) 05/03/2015

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

Número de Protocolo 18150002914 em 05/03/2015 10:59(SP).

(21) **BR 10 2015 004873-4** **2.10**

(22) 05/03/2015

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

Número de Protocolo 20150004772 em 05/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004874-2** **2.10**

(22) 05/03/2015

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

Número de Protocolo 20150004773 em 05/03/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 004893-9** **2.10**

(22) 05/03/2015

(71) MAURO JOSÉ DA SILVA (BR/SP)

(74) LUIZ FERNANDO ALVES

Número de Protocolo 18150002930 em 05/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 004894-7** **2.10**

(22) 05/03/2015

(71) ANTONIHEDO BATISTA PEREIRA (BR/SP) , WELLINGTON ANTONIO CARDOSO DE SÁ (BR/SP)

(74) LUIZ FERNANDO ALVES

Número de Protocolo 18150002931 em 05/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 004895-5** **2.10**

(22) 05/03/2015

(71) EDSON MORIJA (BR/SP)

(74) PAULO CÉSAR DE OLIVEIRA DIAMANTI

Número de Protocolo 18150002932 em 05/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 004898-0** **2.10**

(22) 05/03/2015

(71) ANTONIO UBIRAJARA DE SOUZA (BR/SP)

Número de Protocolo 18150002936 em 05/03/2015 03:01(SP).

(21) **BR 10 2015 004998-6** **2.10**

(22) 06/03/2015

(71) USINAS SIDERÚRGICA DE MINAS GERAIS - USIMINAS (BR/MG)

(74) KLEBER BARBOSA CARNEIRO

Número de Protocolo 14150000357 em 06/03/2015 11:27(MG).

(21) **BR 10 2015 005129-8** **2.10**

(22) 09/03/2015

(71) HUÉRIK GOMES SILVA (BR/MG) , JORDANE JOSÉ DO COUTO FURTADO (BR/MG)

Número de Protocolo 14150000364 em 09/03/2015 10:15(MG).

(21) **BR 10 2015 005412-2** **2.10**

(22) 11/03/2015

(71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) , RICARDO MOHALLEM REZECK (BR/MG)

(74) ILDEU VIANA DA SILVA

Número de Protocolo 14150000371 em 11/03/2015 03:13(MG).

(21) **BR 10 2015 005415-7** **2.10**

(22) 11/03/2015

(71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) , DELCI AUGUSTO DOS SANTOS (BR/MG)

(74) ILDEU VIANA DA SILVA

Número de Protocolo 14150000372 em 11/03/2015 03:21(MG).

(21) **BR 10 2015 005517-0** **2.10**

(22) 12/03/2015

(71) DEIBER JUNIOR SILVA MENDES (BR/MG)

Número de Protocolo 14150000378 em 12/03/2015 03:07(MG).

(21) **BR 10 2015 005728-8** **2.10**

(22) 16/03/2015

(71) JOÃO MARTINS (BR/SP) , DAVID CARNEIRO DA COSTA (BR/SP)

(74) SOMARCA ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA.

Número de Protocolo 18150003314 em 16/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 005751-2** **2.10**

(22) 16/03/2015

(71) PCM TECHNOLOGIES (FR)

(74) CAROLINA NAKATA



Número de Protocolo 18150003337 em 16/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 005770-9** **2.10**
(22) 16/03/2015

(71) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Número de Protocolo 18150003355 em 16/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 005773-3** **2.10**
(22) 16/03/2015

(71) SERGIO RICARDO DALLA PRIA (BR/SP)

(74) JOSÉ BUENO DA SILVA FILHO

Número de Protocolo 18150003358 em 16/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 005814-4** **2.10**
(22) 09/03/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

Número de Protocolo 31150000011 em 09/03/2015 11:46(PB).

(21) **BR 10 2015 005838-1** **2.10**
(22) 13/03/2015

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

Número do Aviso de Recebimento DJ336835265BR

(21) **BR 10 2015 005845-4** **2.10**
(22) 17/03/2015

(71) LUCIANO ENÉAS MARTINS NANTES SOARES (BR/SP)

(74) LOYAL TRADE MARK ASSESSORIA PROPRIEDADE INDUSTRIAL S/C LTDA - ME

Número de Protocolo 18150003388 em 17/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 005853-5** **2.10**
(22) 17/03/2015

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

Número de Protocolo 18150003393 em 17/03/2015 02:51(SP).

(21) **BR 10 2015 005856-0** **2.10**
(22) 17/03/2015

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

Número de Protocolo 18150003394 em 17/03/2015 02:53(SP).

(21) **BR 10 2015 005886-1** **2.10**
(22) 17/03/2015

(71) AVA-CO2 SCHWEIZ AG (CH)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18150003397 em 17/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 005897-7** **2.10**
(22) 17/03/2015

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

Número de Protocolo 18150003401 em 17/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006236-2** **2.10**
(22) 20/03/2015

(71) NOVA PÁGINA GRÁFICA E EDITORA LTDA. (BR/SP)

(74) PICOSSE E CALABRESE ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18150003523 em 20/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006271-0** **2.10**
(22) 20/03/2015

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(74) CAROLINA NAKATA

Número de Protocolo 18150003582 em 20/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006290-7** **2.10**
(22) 20/03/2015

(71) HIROBRAS COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP (BR/SP)

(74) ELAINE CRISTINA MOIA MARTINS BOTELHO

Número de Protocolo 18150003596 em 20/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006371-7** **2.10**
(22) 23/03/2015

(71) LUIZ GUSTAVO BURIHAN ESCOBAR (BR/SP)

(74) JOSÉ EDUARDO LOUZÃ PRADO

Número de Protocolo 18150003665 em 23/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006381-4** **2.10**
(22) 23/03/2015

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

Número de Protocolo 18150003669 em 23/03/2015 02:53(SP).

(21) **BR 10 2015 006383-0** **2.10**
(22) 23/03/2015

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

Número de Protocolo 18150003670 em 23/03/2015 02:54(SP).

(21) **BR 10 2015 006458-6** **2.10**
(22) 24/03/2015

(71) HERLENS DE ALMEIDA PERES (BR/SP)

Número de Protocolo 18150003705 em 24/03/2015 10:41(SP).

(21) **BR 10 2015 006468-3** **2.10**
(22) 24/03/2015

(71) DANILO GRIGOLETTO (BR/SP)

(74) JOSÉ EDUARDO LOUZÃ PRADO

Número de Protocolo 18150003715 em 24/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006561-2** **2.10**
(22) 24/03/2015

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

Número de Protocolo 18150003745 em 24/03/2015 04:22(SP).

(21) **BR 10 2015 006563-9** **2.10**
(22) 24/03/2015

(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18150003748 em 24/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006564-7** **2.10**
(22) 24/03/2015

(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18150003749 em 24/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006565-5** **2.10**
(22) 24/03/2015

(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18150003750 em 24/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006567-1** **2.10**
(22) 24/03/2015

(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Número de Protocolo 18150003757 em 24/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 10 2015 006973-1** **2.10**
(22) 27/03/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

Número de Protocolo 19150000075 em 27/03/2015 04:14(PE).

(21) **BR 10 2015 006975-8** **2.10**
(22) 27/03/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

Número de Protocolo 19150000076 em 27/03/2015 04:15(PE).

(21) **BR 10 2015 016273-1** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) Alexandro Volpato (BR/SC)

(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150142893 em 07/07/2015 09:22(WB).

(21) **BR 10 2015 016274-0** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) Instituto de Tecnologia e Pesquisa (BR/SE) , SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA (BR/SE)

Número de Protocolo 860150142915 em 07/07/2015 09:38(WB).

(21) **BR 10 2015 016280-4** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) Stemac S/A Grupos Geradores (BR/RS)

(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Número de Protocolo 860150142992 em 07/07/2015 10:51(WB).

(21) **BR 10 2015 016284-7** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) RONALDO DE OLIVEIRA MARTINS (BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150143072 em 07/07/2015 11:40(WB).

(21) **BR 10 2015 016287-1** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143106 em 07/07/2015 11:56(WB).

(21) **BR 10 2015 016317-7** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Número de Protocolo 860150143360 em 07/07/2015 03:01(WB).

(21) **BR 10 2015 016321-5** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC (US)

(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

Número de Protocolo 860150143383 em 07/07/2015 03:11(WB).

(21) **BR 10 2015 016336-3** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143430 em 07/07/2015 03:36(WB).

(21) **BR 10 2015 016339-8** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ,

FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES

(BR/SP)

(74) SÂMIA BATISTA AMIN

Número de Protocolo 860150143442 em 07/07/2015 03:41(WB).

(21) **BR 10 2015 016344-4** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150143459 em 07/07/2015 03:49(WB).

(21) **BR 10 2015 016346-0** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143468 em 07/07/2015 03:51(WB).

(21) **BR 10 2015 016348-7** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143473 em 07/07/2015 03:53(WB).

(21) **BR 10 2015 016349-5** **2.10**
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



Número de Protocolo 860150143478 em 07/07/2015 03:54(WB).

(21) **BR 10 2015 016351-7** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143484 em 07/07/2015 03:56(WB).

(21) **BR 10 2015 016357-6** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) GE JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Número de Protocolo 860150143508 em 07/07/2015 04:03(WB).

(21) **BR 10 2015 016359-2** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143515 em 07/07/2015 04:04(WB).

(21) **BR 10 2015 016367-3** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143537 em 07/07/2015 04:16(WB).

(21) **BR 10 2015 016368-1** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143543 em 07/07/2015 04:19(WB).

(21) **BR 10 2015 016369-0** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143556 em 07/07/2015 04:26(WB).

(21) **BR 10 2015 016371-1** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150143564 em 07/07/2015 04:31(WB).

(21) **BR 10 2015 016377-0** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) PRÉ-FABRICAR CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SC)
(74) Wanderlei Cardoso

Número de Protocolo 860150143604 em 07/07/2015 05:12(WB).

(21) **BR 10 2015 016378-9** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

Número de Protocolo 860150143610 em 07/07/2015 05:15(WB).

(21) **BR 10 2015 016379-7** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) CRIAR SISTEMAS COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE SOFTWARE LTDA - EPP (BR/SP)

(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150143612 em 07/07/2015 05:19(WB).

(21) **BR 10 2015 016382-7** 2.10
(22) 07/07/2015

(71) MARGOT STINGLWAGNER (BR/RJ)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 860150143663 em 07/07/2015 06:09(WB).

(21) **BR 10 2015 016400-9** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(74) Artur Schaal
Número de Protocolo 860150144166 em 08/07/2015 11:59(WB).

(21) **BR 10 2015 016402-5** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)

(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES
Número de Protocolo 860150144199 em 08/07/2015 12:43(WB).

(21) **BR 10 2015 016421-1** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) INDELPOR, S.A. DE C.V. (MX)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo

Número de Protocolo 860150144289 em 08/07/2015 02:20(WB).

(21) **BR 10 2015 016428-9** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150144313 em 08/07/2015 02:34(WB).

(21) **BR 10 2015 016430-0** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) Josélia Dal Piva Braun (BR/GO) , João Fabrício Dal Piva (BR/GO)

(74) Marcos Antonio Nunes
Número de Protocolo 860150144329 em 08/07/2015 02:44(WB).

(21) **BR 10 2015 016436-0** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150144369 em 08/07/2015 03:10(WB).

(21) **BR 10 2015 016438-6** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150144371 em 08/07/2015 03:14(WB).

(21) **BR 10 2015 016444-0** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) Moacir Virtuoso (BR/SC)

(74) Lenice dos Santos Marino
Número de Protocolo 860150144410 em 08/07/2015 03:35(WB).

(21) **BR 10 2015 016445-9** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) EPITECH GROUP S.R.L. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150144412 em 08/07/2015 03:36(WB).

(21) **BR 10 2015 016477-7** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150144518 em 08/07/2015 04:39(WB).

(21) **BR 10 2015 016478-5** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150144523 em 08/07/2015 04:40(WB).

(21) **BR 10 2015 016481-5** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150144535 em 08/07/2015 04:45(WB).

(21) **BR 10 2015 016489-0** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150144596 em 08/07/2015 05:15(WB).

(21) **BR 10 2015 016490-4** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) JACKIE & JACK ALIMENTOS LTDA - ME (BR/RS)

(74) DIOGO MARTINS BOOS
Número de Protocolo 860150144602 em 08/07/2015 05:20(WB).

(21) **BR 10 2015 016491-2** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US) , THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150144609 em 08/07/2015 05:24(WB).

(21) **BR 10 2015 016493-9** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) SKF LUBRICATION SYSTEMS FRANCE (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150144661 em 08/07/2015 06:08(WB).

(21) **BR 10 2015 016494-7** 2.10
(22) 08/07/2015

(71) STANDARD FOODS CORPORATION (TW)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Número de Protocolo 860150144684 em 08/07/2015 06:57(WB).

(21) **BR 10 2015 016496-3** 2.10
(22) 09/07/2015

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Número de Protocolo 860150144993 em 09/07/2015 09:15(WB).

(21) **BR 10 2015 016518-8** 2.10
(22) 09/07/2015

(71) SONY CORPORATION (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150145152 em 09/07/2015 12:04(WB).

(21) **BR 10 2015 016519-6** 2.10
(22) 09/07/2015

(71) SONY CORPORATION (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150145153 em 09/07/2015 12:06(WB).

(21) **BR 10 2015 016520-0** 2.10
(22) 09/07/2015

(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Número de Protocolo 860150145155 em 09/07/2015 12:08(WB).

(21) **BR 10 2015 016527-7** 2.10
(22) 09/07/2015

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S.A. (BR/SP)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150145221 em 09/07/2015 02:18(WB).

(21) **BR 10 2015 016534-0** 2.10
(22) 09/07/2015

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S.A. (BR/SP)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150145253 em 09/07/2015 02:30(WB).



(21) BR 10 2015 016556-0 2.10 (22) 09/07/2015 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150145351 em 09/07/2015 03:52(WB).	(22) 10/07/2015 (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150146121 em 10/07/2015 02:35(WB).	(21) BR 10 2015 016748-2 2.10 (22) 13/07/2015 (71) DART INDUSTRIES INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150148294 em 13/07/2015 03:28(WB).
(21) BR 10 2015 016557-9 2.10 (22) 09/07/2015 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) DENIS ALLAN DANIEL Número de Protocolo 860150145353 em 09/07/2015 03:56(WB).	(21) BR 10 2015 016621-4 2.10 (22) 10/07/2015 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150146125 em 10/07/2015 02:37(WB).	(21) BR 10 2015 016753-9 2.10 (22) 13/07/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) Carolina Nakata Número de Protocolo 860150148323 em 13/07/2015 03:38(WB).
(21) BR 10 2015 016572-2 2.10 (22) 09/07/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150145438 em 09/07/2015 05:12(WB).	(21) BR 10 2015 016623-0 2.10 (22) 10/07/2015 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150146126 em 10/07/2015 02:38(WB).	(21) BR 10 2015 016756-3 2.10 (22) 13/07/2015 (71) THOMAS AUGUSTO DEBIASI GANDINI (BR/RS), ANDREI ORTOLAN (BR/RS) (74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS Número de Protocolo 860150148328 em 13/07/2015 03:39(WB).
(21) BR 10 2015 016576-5 2.10 (22) 09/07/2015 (71) SKF MAGNETIC MECHATRONICS (FR) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS Número de Protocolo 860150145475 em 09/07/2015 05:35(WB).	(21) BR 10 2015 016625-7 2.10 (22) 10/07/2015 (71) SCANIA CV AB (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS Número de Protocolo 860150146132 em 10/07/2015 02:40(WB).	(21) BR 10 2015 016774-1 2.10 (22) 13/07/2015 (71) LUIS FERNANDO GABRIEL DE PAULA (BR/SP) (74) ANTONIO SERGIO MUCCI Número de Protocolo 860150148450 em 13/07/2015 05:08(WB).
(21) BR 10 2015 016578-1 2.10 (22) 09/07/2015 (71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) (74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA. Número de Protocolo 860150145500 em 09/07/2015 06:00(WB).	(21) BR 10 2015 016641-9 2.10 (22) 10/07/2015 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS Número de Protocolo 860150146191 em 10/07/2015 03:10(WB).	(21) BR 10 2015 016779-2 2.10 (22) 13/07/2015 (71) JAGUAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA Número de Protocolo 860150148477 em 13/07/2015 05:14(WB).
(21) BR 10 2015 016581-1 2.10 (22) 09/07/2015 (71) Mauro Sergio Rigo (BR/SP) Número de Protocolo 860150145526 em 09/07/2015 06:41(WB).	(21) BR 10 2015 016649-4 2.10 (22) 10/07/2015 (71) Instituto de Tecnologia e Pesquisa (BR/SE) Número de Protocolo 860150146232 em 10/07/2015 03:35(WB).	(21) BR 11 2012 018100-9 2.10 (22) 20/07/2012 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US) (74) PAULO MAURÍCIO CARLOS DE OLIVEIRA Número de Protocolo 20120067416 em 20/07/2012 16:17(RJ)
(21) BR 10 2015 016592-7 2.10 (22) 10/07/2015 (71) ECOAGRICOLA IND. E COM. DE EQUIP. LTDA (BR/SP), BIOPALMA DA AMAZONIA S.A. REFLORESTAMENTO INDÚSTRIA E COMERCIO (BR/PA) (74) Jorge Roberto Innocencio da Costa Número de Protocolo 860150145924 em 10/07/2015 11:01(WB).	(21) BR 10 2015 016661-3 2.10 (22) 10/07/2015 (71) ENGWORKS INDUSTRIAL LTDA (BR/MG) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA Número de Protocolo 860150146281 em 10/07/2015 04:03(WB).	(21) BR 13 2014 004094-2 2.10 (22) 21/02/2014 (71) ANTONIO DE ANDRADE (BR/BA) (74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE Número de Protocolo 18140004217 em 21/02/2014 02:17(SP).
(21) BR 10 2015 016600-1 2.10 (22) 10/07/2015 (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA Número de Protocolo 860150145991 em 10/07/2015 12:23(WB).	(21) BR 10 2015 016679-6 2.10 (22) 10/07/2015 (71) NORMAN R. BYRNE (US) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS Número de Protocolo 860150146385 em 10/07/2015 04:52(WB).	(21) BR 13 2015 003130-0 2.10 (22) 12/02/2015 (71) DIEGO DE ANDRADE SCHOTT (BR/RS) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA. Número de Protocolo 20150003212 em 12/02/2015 02:22(RJ).
(21) BR 10 2015 016609-5 2.10 (22) 10/07/2015 (71) Dayton Superior Corporation (US) (74) Hugo Silva & Maldonado Propriedade Intelectual Número de Protocolo 860150146049 em 10/07/2015 01:30(WB).	(21) BR 10 2015 016680-0 2.10 (22) 10/07/2015 (71) THIAGO B. SILVA TECNOLOGIA ME (BR/SP) (74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES Número de Protocolo 860150146394 em 10/07/2015 04:54(WB).	(21) BR 13 2015 005306-0 2.10 (22) 10/03/2015 (71) LAURENCIO CUEVAS PERLAZA (BR/SP), FABIO GUARDIA MENDES (BR/SP), RAMON DO PRADO COELHO DELFINI CANÇADO (BR/SP) (74) TINOCO SOARES SOCIEDADE DE ADVOGADOS Número de Protocolo 18150003134 em 10/03/2015 03:44(SP).
(21) BR 10 2015 016610-9 2.10 (22) 10/07/2015 (71) DELPHI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU) (74) Paulo Sergio Scatamburlo Número de Protocolo 860150146053 em 10/07/2015 01:40(WB).	(21) BR 10 2015 016682-6 2.10 (22) 10/07/2015 (71) VICTOR SOUZA CLEMENTE (BR/SP) (74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA Número de Protocolo 860150146409 em 10/07/2015 05:00(WB).	(21) BR 13 2015 005378-8 2.10 (22) 11/03/2015 (71) ALOISIO JERONIMO BRAGA (BR/MG) Número de Protocolo 14150000370 em 11/03/2015 12:58(MG).
(21) BR 10 2015 016616-8 2.10 (22) 10/07/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) Carolina Nakata Número de Protocolo 860150146104 em 10/07/2015 02:29(WB).	(21) BR 10 2015 016700-8 2.10 (22) 13/07/2015 (71) LA BELLE ATIVOS ESPECIALIDADES QUÍMICAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo 860150148021 em 13/07/2015 11:53(WB).	(21) BR 13 2015 016738-4 2.10 (22) 13/07/2015 (71) VALE S/A (BR/RJ) (74) Provedel Sociedade de Advogados Número de Protocolo 860150148226 em 13/07/2015 03:03(WB).
(21) BR 10 2015 016619-2 2.10 (22) 10/07/2015 (71) KRATON POLYMERS U.S. LLC (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150146120 em 10/07/2015 02:35(WB).	(21) BR 10 2015 016728-8 2.10 (22) 13/07/2015 (71) STELLENBOSCH UNIVERSITY (ZA) (74) Carolina Nakata Número de Protocolo 860150148174 em 13/07/2015 02:31(WB).	(21) BR 13 2015 016749-0 2.10 (22) 13/07/2015 (71) MANOEL FREDERICO TEIXEIRA PINTO FILHO (BR/SP) (74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA EPP Número de Protocolo 860150148307 em 13/07/2015 03:33(WB).
(21) BR 10 2015 016620-6 2.10	(21) BR 10 2015 016729-6 2.10 (22) 13/07/2015 (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco (BR/PE) (74) Victor da Costa Wanderley Número de Protocolo 860150148176 em 13/07/2015 02:34(WB).	(21) BR 13 2015 016777-5 2.10



(22) 13/07/2015
(71) ELSYS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/AM)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150148463 em 13/07/2015 05:11(WB).

(21) **BR 20 2013 009221-0** **2.10**
(22) 16/04/2013
(71) Victor Haddad Filho (BR/RJ)
(74) Claudemir Monteiro Silva
Número de Protocolo 20130032190 em 16/04/2013 02:07(RJ).

(21) **BR 20 2014 023829-3** **2.10**
(22) 25/09/2014
(71) DARSON ALEXANDRE DE SOUZA (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140029722 em 25/09/2014 03:20(RJ).

(21) **BR 20 2014 029000-7** **2.10**
(22) 21/11/2014
(71) A.G.E MÁQUINAS E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH
Número de Protocolo 15140002263 em 21/11/2014 10:03(PR).

(21) **BR 20 2014 029335-9** **2.10**
(22) 25/11/2014
(71) PLÁSTICOS MINEIRO PECAS TÉCNICAS LTDA - ME (BR/MG)
(74) ALLAN AUGUSTO CESAR MARINHO
Número de Protocolo 14140002299 em 25/11/2014 12:05(MG).

(21) **BR 20 2014 029337-5** **2.10**
(22) 25/11/2014
(71) PLÁSTICOS MINEIRO PECAS TECNICAS LTDA - ME (BR/MG)
(74) ALLAN AUGUSTO CESAR MARINHO
Número de Protocolo 14140002300 em 25/11/2014 12:07(MG).

(21) **BR 20 2014 029396-0** **2.10**
(22) 20/11/2014
(71) EDUARDO HUBSCHER (BR/PR)
(74) CALISTO VENDRAME SOBRINHO
Número do Aviso de Recebimento JH279239753BR

(21) **BR 20 2014 030150-5** **2.10**
(22) 02/12/2014
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM NACIONAL - SENAI (BR/PR)
(74) BRUNO HENRIQUE GODOY
Número de Protocolo 15140002357 em 02/12/2014 04:02(PR).

(21) **BR 20 2014 030212-9** **2.10**
(22) 03/12/2014
(71) ALCIDES RODRIGUES (BR/SP)
(74) CELSO DE CARVALHO MELLO
Número de Protocolo 18140021292 em 03/12/2014 11:06(SP).

(21) **BR 20 2014 030236-6** **2.10**
(22) 03/12/2014
(71) MILTON BUENO DA SILVA NETO (BR/SP)
Número de Protocolo 18140021312 em 03/12/2014 02:19(SP).

(21) **BR 20 2014 030237-4** **2.10**
(22) 03/12/2014
(71) MILTON BUENO DA SILVA NETO (BR/SP)
Número de Protocolo 18140021313 em 03/12/2014 02:19(SP).

(21) **BR 20 2014 030380-0** **2.10**
(22) 04/12/2014
(71) JANDEL COELHO JARDIM (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140035667 em 04/12/2014 02:57(RJ).

(21) **BR 20 2015 003128-4** **2.10**
(22) 12/02/2015
(71) RODRIGO PIRES DE CAMPOS GUIMARÃES (BR/SP)
(74) IVAN BORGES SALES
Número de Protocolo 18150002060 em 12/02/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 003186-1** **2.10**

(22) 12/02/2015
(71) BEATRIZ DE CÁSSIA OLIVEIRA PEDROTTI (BR/SP) , GUILHERME DOS SANTOS RISSETTI (BR/SP)
(74) Vilela Coelho Sociedade de Advogados
Número de Protocolo 18150002120 em 12/02/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 003331-7** **2.10**
(22) 13/02/2015
(71) ADILSON DE ALMEIDA (BR/MG)
Número de Protocolo 14150000270 em 13/02/2015 12:07(MG).

(21) **BR 20 2015 003528-0** **2.10**
(22) 19/02/2015
(71) MOZART DE MAGALHÃES CATTONI (BR/MG)
(74) MARIA DE LOURDES FERREIRA
Número de Protocolo 14150000280 em 19/02/2015 12:00(MG).

(21) **BR 20 2015 003897-1** **2.10**
(22) 24/02/2015
(71) IVAN LINHARES MESQUITA (BR/SP)
(74) VINICIUS P. SANTOS PLANEJ. OPERAC. SANTOS & SANTOS
Número de Protocolo 18150002504 em 24/02/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 003898-0** **2.10**
(22) 24/02/2015
(71) SEBASTIÃO MARIO APARECIDO DOS SANTOS JÚNIOR (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Número de Protocolo 18150002510 em 24/02/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 003900-5** **2.10**
(22) 24/02/2015
(71) DOUGLAS XAVIER DE ASSIS (BR/SP) , LUCIANO DE MENEZES (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Número de Protocolo 18150002511 em 24/02/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 004320-7** **2.10**
(22) 27/02/2015
(71) IGOR AUGUSTO ALVES BATISTA (BR/MG)
Número de Protocolo 14150000319 em 27/02/2015 12:08(MG).

(21) **BR 20 2015 004536-6** **2.10**
(22) 26/02/2015
(71) SUNSHOP COMÉRCIO ELETRÔNICO MEI (BR/SP)
Número de Protocolo 18159000320 em 26/02/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 004538-2** **2.10**
(22) 26/02/2015
(71) LUIZ FERNANDO KARASAWA IMAI (BR/SP)
(74) GEVALCI OLIVEIRA PRADO
Número de Protocolo 18159000332 em 26/02/2015 01:30(SP).

(21) **BR 20 2015 004622-2** **2.10**
(22) 02/03/2015
(71) ISRAEL PEREIRA DA COSTA (BR/MG)
(74) CARLOS GERALDO FERREIRA
Número de Protocolo 14150000327 em 02/03/2015 12:00(MG).

(21) **BR 20 2015 004869-1** **2.10**
(22) 05/03/2015
(71) NELSON AZIBY DO NASCIMENTO (BR/SP)
(74) MARTINI MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 18150002910 em 05/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 004872-1** **2.10**
(22) 05/03/2015
(71) LUIZ DANTAS NETO (BR/RN)
(74) PRINCESA MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 18150002915 em 05/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 005015-7** **2.10**
(22) 06/03/2015
(71) NELSON DE MELLO DANTAS FILHO (BR/MG)
Número de Protocolo 14150000359 em 06/03/2015 01:32(MG).

(21) **BR 20 2015 005022-0** **2.10**
(22) 06/03/2015
(71) REGINALDO ALVES SARAIVA (BR/MG)
(74) LEONARDO VINICIOS DE SOUZA
Número de Protocolo 14150000363 em 06/03/2015 12:00(MG).

(21) **BR 20 2015 005170-6** **2.10**
(22) 09/03/2015
(71) RUBENS DOS SANTOS SILVA (BR/MG)
(74) MATUSALÉM MEDEIROS DE ABREU JÚNIOR
Número de Protocolo 14150000366 em 09/03/2015 12:00(MG).

(21) **BR 20 2015 005506-0** **2.10**
(22) 12/03/2015
(71) ANTONIO DE CASTRO LOPES JUNIOR (BR/MG)
(74) PROPRIA ASSES. E CONSULT. MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 14150000375 em 12/03/2015 12:00(MG).

(21) **BR 20 2015 005760-7** **2.10**
(22) 16/03/2015
(71) FABIO AUGUSTO GONÇALVES VIDOTTI (BR/SP)
(74) NEWTON SILVEIRA
Número de Protocolo 18150003343 em 16/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 005769-0** **2.10**
(22) 16/03/2015
(71) VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Número de Protocolo 18150003354 em 16/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 005830-1** **2.10**
(22) 09/03/2015
(71) EDZA PLANEJAMENTO, CONSULTORIA E INFORMÁTICA EIRELI (BR/BA)
Número de Protocolo 58150000027 em 09/03/2015 04:30(BA).

(21) **BR 20 2015 005834-4** **2.10**
(22) 17/03/2015
(71) AKIHIKO OIZUMI (BR/SP)
Número de Protocolo 18150003380 em 17/03/2015 12:18(SP).

(21) **BR 20 2015 006238-4** **2.10**
(22) 20/03/2015
(71) FRIGODELISS LTDA (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 18150003553 em 20/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 006251-1** **2.10**
(22) 20/03/2015
(71) CLAUDEOMAR MARTINS DE JESUS (BR/MT) , VINICIOS ALVES BEZERRA (BR/MT)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Número de Protocolo 18150003561 em 20/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 006354-2** **2.10**
(22) 23/03/2015
(71) CARLOS EDUARDO SILVA GUEDES (BR/SP)
Número de Protocolo 18150003630 em 23/03/2015 11:10(SP).

(21) **BR 20 2015 006357-7** **2.10**
(22) 23/03/2015
(71) SILVANO TREVES (BR/SP)
(74) CELSO DE CARVALHO MELLO
Número de Protocolo 18150003647 em 23/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 006474-3** **2.10**
(22) 24/03/2015
(71) SECALUX COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)
(74) AUNIMARK SERVIÇOS EMPRESARIAIS LTDA ME.
Número de Protocolo 18150003720 em 24/03/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 016276-1** **2.10**
(22) 07/07/2015



(71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
(74) VIRGÍNIA GUILLIOD FAGURY BARROS MALUF
Número de Protocolo 860150142955 em 07/07/2015 10:14(WB).

(21) **BR 20 2015 016374-1** **2.10**
(22) 07/07/2015
(71) EGON KOSTE (BR/RS)
(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI
Número de Protocolo 860150143592 em 07/07/2015 04:59(WB).

(21) **BR 20 2015 016457-8** **2.10**
(22) 08/07/2015
(71) CIVILSNET BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO SA (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA
Número de Protocolo 860150144452 em 08/07/2015 03:54(WB).

(21) **BR 20 2015 016487-0** **2.10**
(22) 08/07/2015
(71) LOURIVAN DIAS BEZERRA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150144562 em 08/07/2015 04:56(WB).

(21) **BR 20 2015 016582-5** **2.10**
(22) 09/07/2015
(71) ZheJiang JinBang Sports Equipment Co., Ltd. (CN)
(74) Julio Guidi Lima da Rocha
Número de Protocolo 860150145547 em 09/07/2015 07:26(WB).

(21) **BR 20 2015 016584-1** **2.10**
(22) 09/07/2015
(71) Edinez Bilk (BR/SC) , Ricardo Lopes (BR/SC)
(74) GRACIANI BILK
Número de Protocolo 860150145605 em 09/07/2015 09:57(WB).

(21) **BR 20 2015 016626-0** **2.10**
(22) 10/07/2015
(71) TERA METAIS ALUMÍNIO LTDA (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150146135 em 10/07/2015 02:43(WB).

(21) **BR 20 2015 016684-8** **2.10**
(22) 10/07/2015
(71) OSVALDO ERCOLE JUNIOR (BR/PR)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
Número de Protocolo 860150146441 em 10/07/2015 05:29(WB).

(21) **BR 20 2015 016688-0** **2.10**
(22) 11/07/2015
(71) ANA LOISA DE LIMA E SILVA ARAÚJO (BR/RN)
Número de Protocolo 860150146868 em 11/07/2015 10:48(WB).

(21) **BR 20 2015 016689-9** **2.10**
(22) 11/07/2015
(71) ANA LOISA DE LIMA E SILVA ARAÚJO (BR/RN)
Número de Protocolo 860150146900 em 11/07/2015 12:14(WB).

(21) **BR 20 2015 016690-2** **2.10**
(22) 13/07/2015
(71) Alan Roberto Pinto (BR/RJ)
Número de Protocolo 860150147823 em 13/07/2015 08:32(WB).

(21) **BR 20 2015 016778-0** **2.10**
(22) 13/07/2015
(71) LEOMAR DIESEL (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
Número de Protocolo 860150148476 em 13/07/2015 05:13(WB).

(21) **BR 20 2015 016783-6** **2.10**
(22) 13/07/2015
(71) NELSON LASARO DE ALMEIDA (BR/GO)
(74) WAGNER JOSE DA SILVA
Número de Protocolo 860150148526 em 13/07/2015 05:41(WB).

(21) **BR 20 2015 016786-0** **2.10**
(22) 13/07/2015
(71) LUIZ ANTONIO PELUSO (BR/RS)

(74) CEZAR AUGUSTO DUFLOTH
Número de Protocolo 860150148628 em 13/07/2015 08:31(WB).

(21) **BR 20 2015 016787-9** **2.10**
(22) 13/07/2015
(71) LUIZ ANTONIO PELUSO (BR/RS)
(74) CEZAR AUGUSTO DUFLOTH
Número de Protocolo 860150148631 em 13/07/2015 08:39(WB).

(21) **BR 20 2015 016788-7** **2.10**
(22) 13/07/2015
(71) ROMIS ALBERTO DA SILVA (BR/GO)
(74) WAGNER JOSE DA SILVA
Número de Protocolo 860150148647 em 13/07/2015 09:12(WB).

3. Publicação do Pedido

3.7 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2012 017866-4 A2** **3.7**
(22) 18/07/2012
(51) F16H 55/06 (2006.01)
(54) ENGRENAGEM E CAIXA REDUTORA PARA UMA EXTRUSORA DE MATERIAL CERÂMICO
(71) VERDES S/A MÁQUINAS E INSTALAÇÕES (BR/SP)
(72) Alex Haddad Rocha
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER E IPANEMA MOREIRA
Referente à RPI 2320 de 23/06/2015.

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2012 032499-7 A8** **3.8**
(22) 19/12/2012
(51) C07K 14/44 (2006.01), C12N 15/30 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DA PROTEÍNA RK39-KDDR E KIT PARA DIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSE
(57) PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DA PROTEÍNA rK39-KDDR E KIT PARA DIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSE A presente tecnologia descreve um novo processo de expressão heteróloga da porção repetitiva da kinesina, com o uso de primers específicos, os quais permitiram a construção de um antígeno recombinante com 7.5 motivos repetitivos da K39 associados a um motivo repetitivo degenerado chamado de KDDR (Kinesin Degenerated Derived Repeat). Ainda, a tecnologia descreve o uso desse antígeno (K39-KDDR) no diagnóstico de leishmaniose e como vacina e um Kit diagnóstico contendo o mesmo antígeno.
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Ricardo Toshio Fujiwara, Lucas de Carvalho Dhom Lemos, Daniella Castanheira Bartholomeu, João Luís Reis Cunha, Lilian Lacerda Bueno, Tiago Antônio de Oliveira Mendes
Referente à RPI 2294 de 23/12/2014, quanto ao quadro reivindicatório.

(21) **BR 10 2013 000771-4 A8** **3.8**
(22) 11/01/2013
(51) 13/01/2012 US 13350569
(53) C08L 67/04 (2006.01)
(54) ENCHIMENTO DE FIBRAS PARA PREENCHIMENTO DE DEFEITOS ÓSSEOS
(57) ENCHIMENTO DE FIBRAS PARA PREENCHIMENTO DE DEFEITOS ÓSSEOS. É revelado um enchimento de fibras para preenchimento de defeitos ósseos apresentando uma estrutura tridimensional floculante. O enchimento de fibras inclui várias fibras que contém uma resina biodegradável como um componente principal e um siloxano. O diâmetro externo das várias fibras do enchimento é de cerca de 0,05 µm a cerca de 30 µm. A densidade em volume do enchimento de fibras é de cerca de 0,005 a 0,3 g/m³.

(71) Nagoya Institute Of Technology (JP) , Orthorebirth Co.Ltd (JP)
(72) Toshihiro Kasuga, Akiko Obata, Kie Fujikura, Yoshio Ota, Xianfeng Yao
(74) Flávia Salim Lopes
Referente à RPI 2321 de 30/06/2015, quanto ao item (57).

(21) **BR 10 2013 010160-5 A8** **3.8**
(22) 25/04/2013
(51) H04W 24/00 (2009.01), G06F 3/0482 (2013.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 4/00 (2009.01)
(54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DA QUALIDADE DE EXPERIÊNCIA REAL PERCEBIDA POR USUÁRIOS DE SERVIÇOS DE TELEFONIA MÓVEL
(57) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DA QUALIDADE DE EXPERIÊNCIA REAL PERCEBIDA POR USUÁRIOS DE SERVIÇOS DE TELEFONIA MÓVEL. A presente invenção se caracteriza pelo fato de utilizar dados coletados dos telefones móveis no momento exato da utilização de um serviço de voz ou dados, combinados com a experiência real do usuário obtida através da avaliação do próprio usuário em relação ao serviço prestado a fim de determinar a qualidade da experiência real do usuário ao utilizar serviços de voz ou dados na rede de telefonia móvel. A avaliação do usuário quanto ao serviço, a posição geográfica e os dados de qualidade de rede coletados compõem relatórios completos de análise de perfil dos usuários monitorados, experiência destes ao utilizar serviços, indicadores de qualidade da rede da operadora, principais causas de falhas que afetam a percepção do usuário quanto à qualidade, entre outros. A presente invenção permite, ainda, que usuários possam compartilhar experiências de uso de serviços de voz ou dados em redes sociais ou outros sites, contando com o embasamento técnico e com o geo referenciamento dos dados de qualidade coletados no momento da utilização dos serviços.
(71) CINNECTA DO BRASIL LTDA - ME (BR/MG)
(72) EDUARDO VIEIRA FERREIRA
Referente à RPI 2321 de 30/06/2015, quanto aos itens (54 e 57).

4. Pedido de Exame

4.3 DESARQUIVAMENTO - ART. 33 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

(21) **PI 1100917-9 A2** **4.3**
(22) 31/03/2011
(71) Euripedes Bessa (BR/SP)
(74) Paulo Sergio Calixto Mendes

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **PI 0100373-9 A2** **6.1**
(22) 06/02/2001
(71) Petroleo Brasileiro S. A. - Petrobras (BR/RJ)
(74) Antonio Claudio Correa Meyer Sant'Anna

(21) **PI 0102070-6 A2** **6.1**
(22) 22/05/2001
(71) Scroll Technologies (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0107046-0 A8** **6.1**
(22) 10/12/2001
(71) Enerpulse, Inc. (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0107166-1 A2** **6.1**
(22) 21/09/2001
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0114695-5 A2** **6.1**



(22) 13/10/2001 (71) Robert Bosch GMBH. (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0405128-9 A8 (22) 24/11/2004 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna	6.1	(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
(21) PI 0116196-2 A2 (22) 14/12/2001 (71) ABB Technology LTD. (CH) (74) Thomaz Thedim Lobo Magnus Aspeby	(21) PI 0405158-0 A2 (22) 29/11/2004 (71) Rohm and Haas Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	6.1	(21) PI 0605240-1 A2 (22) 06/12/2006 (71) Hugo Mario Boff (BR/RS) (74) Marpa Cons. E Asses. Empres. LTDA
(21) PI 0204337-8 A2 (22) 12/02/2002 (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) (74) Trench Rossi e Watanabe	(21) PI 0407422-0 A2 (22) 13/02/2004 (71) Inductoheat, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	6.1	(21) PI 0605292-4 A2 (22) 30/10/2006 (71) Deere & Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0204932-5 A2 (22) 06/11/2002 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) (74) Beatriz Ferraz Chiozzini	(21) PI 0409335-6 A2 (22) 22/01/2004 (71) Bernd Hansen (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	6.1	(21) PI 0606527-9 A2 (22) 11/01/2006 (71) Compactgtl Limited (GB) (74) Custódio De Almeida & Cia
(21) PI 0205217-2 A2 (22) 01/05/2002 (71) Sony Corporation (JP) (74) Momsen , Leonardos & Cia.	(21) PI 0410535-4 A2 (22) 29/04/2004 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	6.1	(21) PI 0607619-0 A2 (22) 23/11/2006 (71) Eder Alexandre Buscarato (BR/SP) (74) BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA
(21) PI 0207841-4 A2 (22) 04/02/2002 (71) Intel Corporation (US) (74) Pinheiro Neto-Advogados	(21) PI 0411491-4 A2 (22) 16/06/2004 (71) General Electric Company (US) (74) Advocacia Pietro Ariboni S/C	6.1	(21) PI 0608491-5 A2 (22) 19/04/2006 (71) PRECISION DRIP B. V. (NL) (74) PAULO MAURÍCIO CARLOS DE OLIVEIRA
(21) PI 0208093-1 A2 (22) 11/03/2002 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	(21) PI 0413600-4 A2 (22) 05/08/2004 (71) Invista Technologies S.A.R.L. (CH) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	6.1	(21) PI 0611401-6 A2 (22) 24/05/2006 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0208162-8 A2 (22) 20/02/2002 (71) Motorola Mobility, Inc. (US) (74) Trench, Rossi e Watanabe	(21) PI 0416078-9 A2 (22) 21/10/2004 (71) SCA Hygiene Products AB (SE) (74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas	6.1	(21) PI 0613019-4 A2 (22) 22/06/2006 (71) TOTAL S.A. (FR) (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(21) PI 0208835-5 A2 (22) 11/04/2002 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda	(21) PI 0416460-1 A2 (22) 07/09/2004 (71) Mitsubishi Chemical Corporation (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	6.1	(21) PI 0619477-0 A2 (22) 06/12/2006 (71) Plant Tape Altea SL (ES) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0209260-3 A2 (22) 26/04/2002 (71) Johnson & Johnson (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0417767-3 A2 (22) 17/12/2004 (71) Gat Formulation GMBH (AT) (74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda	6.1	(21) PI 0621203-4 A2 (22) 10/03/2006 (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Carolina Nakata
(21) PI 0300763-4 A2 (22) 17/03/2003 (71) WBA Consultoria e Vendas Internacionais LTDA. (BR/SP) (74) Patrícia Janardi Gonçalves Silveira	(21) PI 0501449-2 A2 (22) 29/04/2005 (71) Rohm and Haas Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	6.1	(21) PI 0700413-3 A2 (22) 15/02/2007 (71) Deere & Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0301576-9 A2 (22) 19/05/2003 (71) Chemical Holdings Int. LTD. (MU) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0508947-6 A2 (22) 22/03/2005 (71) Lintec Corporation (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia	6.1	(21) PI 0711034-0 A2 (22) 27/04/2007 (71) Fives Stein (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0304612-5 A2 (22) 16/10/2003 (71) NGK Spark Plug CO LTD (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0511451-9 A2 (22) 26/04/2005 (71) Halliburton Energy Services INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	6.1	(21) PI 0711108-8 A2 (22) 30/10/2007 (71) Pricila Veiga dos Santos (BR/BA) , Janice Izabel Druzian (BR/BA) , Luciana Tosta Silva (BR/BA)
(21) PI 0314853-0 A2 (22) 11/08/2003 (71) International Business Machines Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente , S. G. & Associados	(21) PI 0515065-5 A2 (22) 01/09/2005 (71) Hubbell Incorporated (US) (74) Nellie Anne Daniel- Shores	6.1	(21) PI 0716712-1 A2 (22) 10/09/2007 (71) Nippon Soda Co., LTD. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0315223-5 A2 (22) 09/10/2003 (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0519409-1 A2 (22) 26/12/2005 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	6.1	(21) PI 0716955-8 A2 (22) 18/04/2007 (71) Bob Comstock (SG) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0403810-0 A2 (22) 30/08/2004 (71) Johnson & Johnson (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0520046-6 A2 (22) 23/02/2005 (71) Ulma C Y E, S. COOP (ES) (74) Martinez & Moura Barreto S/S LTDA	6.1	(21) PI 0719455-2 A2 (22) 04/12/2007 (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Priscila Penha de Barros Thereza
(21) PI 0403982-3 A2 (22) 03/09/2004 (71) CEMIG Distribuição S.A. (BR/MG) (74) Luiz Carlos Leal Cherchiglia	(21) PI 0520364-3 A2 (22) 28/06/2005 (71) SCA Hygiene Products AB (SE) (74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas	6.1	(21) PI 0719936-8 A2 (22) 31/07/2007 (71) Sintokogio, LTD. (JP) (74) Orlando de Souza
	(21) PI 0605239-8 A2 (22) 06/12/2006 (71) Josafa Candido de Assis (BR/PR)	6.1	(21) PI 0810084-5 A2 (22) 26/03/2008 (71) Boris Pasche (US) , Alexandre Barbault (FR)



(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1102159-4 A2** **6.1**
(22) 20/05/2011
(71) EDGARDO FRANCISCO MENGHINI (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

6.6 EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0013259-4 A2** **6.6**
(22) 02/08/2000
(71) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0303598-0 A2** **6.6**
(22) 13/10/2003
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)

(21) **PI 0309710-2 A2** **6.6**
(22) 18/04/2003
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0415493-2 A2** **6.6**
(22) 15/10/2004
(71) Arjowiggins (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0512062-4 A2** **6.6**
(22) 14/06/2005
(71) Novozymes North America, Inc (US) , Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0516653-5 A2** **6.6**
(22) 01/12/2005
(71) NOVOZYMES NORTH AMERICA, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0620572-0 A2** **6.6**
(22) 08/12/2006
(71) Council of Scientific & Industrial Research (IN)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda - API/OAB: 00750

6.7 OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **BR 10 2012 006141-4** **6.7**
(22) 19/03/2012
(71) Companhia Paulista de Força e Luz - CPFL (BR/SP) , Waika AC Tecnologia Ltda (BR/SP) , Robka Engenharia e Consultoria Elétrica Ltda (BR/SP)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Solicita-se a regularização da procuração do depositante Waika AC Tecnologia Ltda, uma vez que foi identificada divergência entre o nome indicado na petição de depósito e o apresentando no documento de procuração.

(21) **PI 0307368-8 A2** **6.7**
(22) 31/01/2003
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce Cumprir as exigência formuladas. O parecer poderá ser visualizado através do E-Parecer, no site do INPI

(21) **PI 1101906-9 A2** **6.7**
(22) 25/04/2011
(71) Heleno Gruber (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes LTDA O interessado deverá apresentar a complementação da retribuição referente à manifestação sobre ciência de parecer técnico uma vez que a petição NPWB 860150056699, de 02/04/2015, apresenta um valor de retribuição a menor.

(21) **PI 1103899-3 A2** **6.7**
(22) 01/08/2011
(71) Heleno Gruber (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda O interessado deverá apresentar a complementação da retribuição referente à manifestação sobre ciência de parecer técnico, uma vez que a petição

NPWB 860150106798, de 29/05/2015, apresenta um valor de retribuição a menor.

6.9 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **C1 0305376-8 E2** **6.9**
(22) 21/02/2005
(61) PI 0305376-8 07/11/2003
(71) Ipel-Itibanyl Produtos Especiais Ltda (BR/SP)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
Referente ao despacho publicado na RPI 2312 de 28/04/2015.

(21) **PI 0402504-0 A2** **6.9**
(22) 24/06/2004
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0403073-7 A2** **6.9**
(22) 23/07/2004
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

7. Ciência de Parecer

7.1 CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **BR 10 2013 016616-2 A2** **7.1**
(22) 13/06/2013
(71) GERAIS TECNOLOGIA E SOLUÇÕES LTDA - ME (BR/MG)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2014 008134-8 A2** **7.1**
(22) 04/04/2014
(71) GRX SÃO PAULO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 11 2013 000882-2 A2** **7.1**
(22) 15/07/2010
(71) PERTECH DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **BR 12 2013 020400-8 A2** **7.1**
(22) 24/09/2005
(62) PI 0518166-6 24/09/2005
(71) H.C. STARCK GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 12 2013 023991-0 A2** **7.1**
(22) 09/02/2006
(62) PI 0607057-4 09/02/2006
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 12 2013 025672-5 A2** **7.1**
(22) 27/03/2006
(62) PI 0607715-3 27/03/2006
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 12 2015 010346-0 A2** **7.1**
(22) 12/04/2002
(62) PI 0209792-3 12/04/2002
(71) BIOGEN IDEC MA INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009964-3 A2** **7.1**
(22) 09/02/2000
(71) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT)
(74) Carlos Vicente da Silva Nogueira

(21) **PI 0011733-1 A2** **7.1**
(22) 08/06/2000
(71) Meril (FR)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0014377-4 A2** **7.1**
(22) 12/09/2000
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0101516-8 A2** **7.1**
(22) 18/04/2001
(71) Celes (FR) , Usinor (FR) , Electricite de France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0107786-4 A2** **7.1**
(22) 14/11/2001
(71) Symbol Technologies, INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0109872-1 A2** **7.1**
(22) 05/04/2001
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda

(21) **PI 0112116-2 A2** **7.1**
(22) 28/06/2001
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0112859-0 A2** **7.1**
(22) 30/07/2001
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115483-4 A2** **7.1**
(22) 17/11/2001
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115959-3 A2** **7.1**
(22) 14/11/2001
(71) Symbol Technologies, INC (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0203467-0 A2** **7.1**
(22) 07/01/2002
(71) Inductotherm Corp. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0204913-9 A2** **7.1**
(22) 06/11/2002
(71) Global Id South America LTDA. (BR/SP)
(74) Darré & Moreira

(21) **PI 0205310-1 A2** **7.1**
(22) 16/12/2002
(71) Valeo Climatization (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0207581-4 A2** **7.1**
(22) 25/02/2002
(71) Nagravision SA (CH)
(74) Di Blasi, Parente , S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0211263-9 A2** **7.1**
(22) 11/09/2002
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0212116-6 A2** **7.1**
(22) 02/07/2002
(71) Healthpoint, LTD. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0212241-3 A2** **7.1**
(22) 28/08/2002
(71) Cool Options, INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0300153-9 A2** **7.1**
(22) 29/01/2003
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0302439-3 A2** **7.1**
(22) 15/07/2003
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0303310-4 A2** **7.1**
(22) 12/08/2003
(71) Axiom Corporation (US)



(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda	(74) Nellie Anne Daniel -Shores	(21) PI 0507082-1 A2 7.1 (22) 14/02/2005 (71) Kimberly - Clark Worldwide, INC (US) (74) Nellie Anne Daniel -Shores
(21) PI 0303675-8 A2 7.1 (22) 20/02/2003 (71) General Electric Canada Inc. (CA) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C	(21) PI 0318762-4 A2 7.1 (22) 04/06/2003 (62) PI 0305025-4 04/06/2003 (71) LG Electronics Inc. (KR) (74) Marjory A. Hessling	(21) PI 0507110-0 A2 7.1 (22) 24/01/2005 (71) Redent-Nova LTD. (IL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0303962-5 A2 7.1 (22) 08/10/2003 (71) José Melnik (BR/SP) (74) Mauricio Darré	(21) PI 0402728-0 A2 7.1 (22) 15/07/2004 (71) PGS Americas, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0507950-0 A2 7.1 (22) 22/02/2005 (71) Leibniz-Institut Für Neue Materialien Gemeinnützige Gmbh (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0304879-9 A2 7.1 (22) 20/05/2003 (71) Emerson Electric Co. (US) (74) Daniel & Cia.	(21) PI 0406880-7 A2 7.1 (22) 23/01/2004 (71) Control Delivery Systems, Inc. (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES	(21) PI 0509405-4 A2 7.1 (22) 12/04/2005 (71) LG Chem, Ltd. (KR) (74) Pinheiro Neto - Advogados
(21) PI 0305435-7 A2 7.1 (22) 09/07/2003 (71) L'Oreal (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0410009-3 A2 7.1 (22) 07/04/2004 (71) North Carolina State University (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0509623-5 A2 7.1 (22) 05/04/2005 (71) AMO Groningen B.V. (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0306145-0 A8 7.1 (22) 21/08/2003 (71) LG Electronics INC. (KR) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0412825-7 A2 7.1 (22) 14/07/2004 (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0509982-0 A2 7.1 (22) 26/04/2005 (71) Ajinomoto Co., Inc. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0306158-2 A2 7.1 (22) 03/09/2003 (71) LG Electronics INC. (KR) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0413542-3 A8 7.1 (22) 16/08/2004 (71) DSM IP Assets B.V. (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0510185-9 A2 7.1 (22) 14/06/2005 (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP) (74) Custódio de Almeida & Cia
(21) PI 0307046-8 A2 7.1 (22) 17/05/2003 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0416694-9 A2 7.1 (22) 08/11/2004 (71) Warner-Lambert Company LLC (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0511047-5 A2 7.1 (22) 05/05/2005 (71) The Iams Company (US) (74) Trench, Rossi e Watanabe
(21) PI 0308125-7 A2 7.1 (22) 04/03/2003 (71) Doxa AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0418896-9 A2 7.1 (22) 11/06/2004 (71) SCA Hygiene Products AB (SE) (74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas	(21) PI 0514639-9 A2 7.1 (22) 28/06/2005 (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) (74) Alexandre Ferreira
(21) PI 0309270-4 A2 7.1 (22) 15/04/2003 (71) Schweitzer Engineering Laboratories, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0500253-2 A2 7.1 (22) 31/01/2005 (71) Becton, Dickinson And Company (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0514757-3 A2 7.1 (22) 29/08/2005 (71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX) (74) KASZARN LEONARDOS PROPIEDAD DE INTELLECTUAL
(21) PI 0311395-7 A8 7.1 (22) 23/05/2003 (71) Pioneer Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0502734-9 A8 7.1 (22) 04/07/2005 (71) Bayer Materials Science AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0514759-0 A2 7.1 (22) 29/08/2005 (71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX) (74) KASZARN LEONARDOS PROPIEDAD DE INTELLECTUAL
(21) PI 0311415-5 A2 7.1 (22) 30/05/2003 (71) LG Electronics INC. (KR) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0503100-1 A2 7.1 (22) 27/07/2005 (71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0516120-7 A2 7.1 (22) 29/09/2005 (71) EMBREX, INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0311873-8 A2 7.1 (22) 13/06/2003 (71) Amadeus S.A.S (FR) (74) Bhering Advogados	(21) PI 0504798-6 A2 7.1 (22) 05/09/2005 (71) Companhia de Saneamento de Minas Gerais - COPASA MG (BR/MG) (74) Jonas Medina Rodrigues Cunha	(21) PI 0517888-6 A2 7.1 (22) 21/11/2005 (71) CRISTAL USA INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0312417-7 A2 7.1 (22) 26/06/2003 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0505292-0 A2 7.1 (22) 11/11/2005 (71) Marco Antonio Moresco (BR/RS) , Juliana Gonçalves Hofmeister (BR/RS) , Nestor Luiz Martinelli (BR/RS) , Élio Haas (BR/RS) , Volnei Jung (BR/RS) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0601166-7 A2 7.1 (22) 31/03/2006 (71) Intecnial S/A (BR/RS) (74) Mario de Almeida Marcas E Patentes LTDA
(21) PI 0313037-1 A2 7.1 (22) 30/07/2003 (71) Samsung Electronics Co, Ltd. (KR) (74) Paulo C. Oliveira	(21) PI 0505876-7 A2 7.1 (22) 16/12/2005 (71) Alexandre Bartolomei Gutierrez (BR/PR) (74) Rejane Caggiano	(21) PI 0601766-5 A2 7.1 (22) 24/02/2006 (71) Johnson & Johnson (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0314508-5 A2 7.1 (22) 29/09/2003 (71) Eaton Corporation (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0506716-2 A2 7.1 (22) 07/01/2005 (71) Becton, Dickinson and Company (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0605229-0 A2 7.1 (22) 29/11/2006 (71) Stara S/A Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS) (74) Gilson Almeida da Motta
(21) PI 0317349-6 A2 7.1 (22) 11/12/2003 (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd (JP) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0506869-0 A2 7.1 (22) 14/01/2005 (71) MEDICAL INNOVATION DEVELOPPEMENT (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0607540-1 A2 7.1



(22) 13/04/2006
(71) Merial Limited (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0613437-8 A2** 7.1
(22) 20/06/2006
(71) BASF CATALYSTS LLC (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS
ASSOCIADOS

(21) **PI 0618107-4 A2** 7.1
(22) 17/08/2006
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0618593-2 A2** 7.1
(22) 15/11/2006
(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0620162-8 A2** 7.1
(22) 22/12/2006
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE
INTELECTUAL

(21) **PI 0620420-1 A2** 7.1
(22) 22/12/2006
(71) Perkinelmer Las, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0620656-5 A2** 7.1
(22) 22/12/2006
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0620851-7 A2** 7.1
(22) 29/11/2006
(71) Albemarle Corporation (US)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0621514-9 A2** 7.1
(22) 16/03/2006
(71) Cepsa Química, S.A. (ES)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0708781-0 A2** 7.1
(22) 08/03/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0709181-8 A2** 7.1
(22) 13/03/2007
(71) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710774-9 A2** 7.1
(22) 02/05/2007
(71) Basf Se (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713125-9 A2** 7.1
(22) 14/05/2007
(71) Heineken Supply Chain B. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0720086-2 A2** 7.1
(22) 14/11/2007
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS

(21) **PI 0720949-5 A2** 7.1
(22) 04/07/2007
(71) Sintokogio, Ltd. (JP)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0720975-4 A2** 7.1
(22) 26/09/2007
(71) Sintokogio, Ltd. (JP)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0721688-2 A2** 7.1
(22) 11/09/2007
(71) Sintokogio, Ltd. (JP)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 1001590-6 A2** 7.1
(22) 12/05/2010
(71) JÚLIO CÉSAR MOLETI (BR/SP)
Pienegonda, Moreira & Associados Ltda.

(21) **PI 9916483-3 A2** 7.1
(22) 22/12/1999
(71) Thomson Licensing S. A. (FR)

(21) **PI 9917888-5 A2** 7.1
(22) 29/07/1999
(62) PI 9912539-0 29/07/1999
(71) XY, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA - API 192

7.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0410682-2 A2** 7.2
(22) 06/05/2004
(71) Schweitzer Chemical Corporation Ltd (US)
(74) Daniel Rejman
Anulada a publicação de conhecimento de parecer
por ter sido indevida.

7.4 A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **BR 12 2012 009216-9 A2** 7.4
(22) 02/03/2000
(71) Bionor Immuno AS (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0107621-3 A2** 7.4
(22) 08/01/2001
(71) OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS
SZOLGÁLGATO KFT (HU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0108391-0 A2** 7.4
(22) 13/02/2001
(71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS
ASSOCIADOS S/C

(21) **PI 0111206-6 A2** 7.4
(22) 27/04/2001
(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0117378-2 A2** 7.4
(22) 02/03/2001
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0207068-5 A2** 7.4
(22) 28/01/2002
(71) Inhibitex, INC (US)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda

(21) **PI 0215414-5 A2** 7.4
(22) 31/12/2002
(71) Yeda Research And Development CO., LTD
(IL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0313424-5 A8** 7.4
(22) 01/08/2003
(71) Torrent Pharmaceuticals Limited (IN)
(74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda

(21) **PI 0317740-8 A2** 7.4
(22) 26/12/2003
(71) Sucampo AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0403522-4 A2** 7.4
(22) 25/08/2004
(71) Asterion Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0407053-4 A2** 7.4
(22) 27/01/2004
(71) Stiefel Laboratories, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0407101-8 A2** 7.4
(22) 30/01/2004

(71) Universiteit Leiden (NL) , Novartis Vaccines and
Diagnostics S.R.L. (IT)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0407104-2 A2** 7.4
(22) 29/01/2004
(71) Teijin Pharma Limited (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0407612-5 A2** 7.4
(22) 17/02/2004
(71) Peter Nash (US) , Bradley M. Mitteness (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0407668-0 A2** 7.4
(22) 19/02/2004
(71) Centro Nacional de Investigaciones Científicas
(CNIC), (CU)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0407680-0 A2** 7.4
(22) 18/02/2004
(71) Novartis AG (CH) , The Scripps Research
Institute (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0407875-6 A2** 7.4
(22) 09/02/2004
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0408085-8 A2** 7.4
(22) 04/03/2004
(71) Anadis LTD (AU)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0408424-1 A2** 7.4
(22) 19/03/2004
(71) Alphavax, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0408501-9 A2** 7.4
(22) 17/03/2004
(71) Biogen Idec MA Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0408587-6 A2** 7.4
(22) 24/03/2004
(71) Isconova AB (SE)
(74) Magnus Aspeby & Cláudio Marcelo Szabas

(21) **PI 0408635-0 A2** 7.4
(22) 22/03/2004
(71) ZOETIS P LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0408774-7 A2** 7.4
(22) 24/03/2004
(71) The Scripps Research Institute (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0409206-6 A2** 7.4
(22) 02/04/2004
(71) Probi AB (SE)
(74) Dannemann, Siemsen Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0409387-9 A2** 7.4
(22) 15/04/2004
(71) Algeta AS (NO)
(74) Momse, Leonardos & Cia

(21) **PI 0409601-0 A2** 7.4
(22) 09/04/2004
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0409752-1 A2** 7.4
(22) 16/04/2004
(71) Neochemical Desarrollos Avanzados, S.A (ES)
(74) David do Nascimento Advogados Associados
S/C

(21) **PI 0410129-4 A2** 7.4
(22) 10/05/2004
(71) ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0410635-0 A2** 7.4
(22) 20/05/2004
(71) Epix Pharmaceuticals, Inc. (US)



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0411250-4 A2** **7.4**
(22) 09/06/2004
(71) Samuel Waksal (US)
(74) Aarape & Associados

(21) **PI 0411363-2 A8** **7.4**
(22) 14/06/2004
(71) The Trustees of the University of Pennsylvania (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0411519-8 A2** **7.4**
(22) 18/06/2004
(71) Bestwil Holding B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0413927-5 A2** **7.4**
(22) 30/08/2004
(71) Veloxis Pharmaceuticals A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0414979-3 A2** **7.4**
(22) 21/10/2004
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0415198-4 A2** **7.4**
(22) 07/10/2004
(71) Abbott Products GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0415746-0 A2** **7.4**
(22) 22/10/2004
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas

(21) **PI 0416679-5 A2** **7.4**
(22) 01/12/2004
(71) Biogenerix AG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA

(21) **PI 0416752-0 A2** **7.4**
(22) 16/11/2004
(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd. (CH)
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

(21) **PI 0416816-0 A2** **7.4**
(22) 16/11/2004
(71) Newron Pharmaceuticals S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0419105-6 A2** **7.4**
(22) 01/10/2004
(71) Aché Laboratórios Farmacêuticos S.A. (BR/SP)
(74) KATIA JANE FERREIRA EVANGELISTA

(21) **PI 0518080-5 A2** **7.4**
(22) 29/11/2005
(71) Aeras Global TB Vaccine Foundation (US)
(74) Martinez & Moura Barreto S/S Ltda

8. Anuidade de Pedido

8.5 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(21) **PI 0405044-4 A2** **8.5**
(22) 30/08/2004
(71) Deck 16 Computação Gráfica S/S Ltda ME (BR/SP)
Complementar a retribuição da 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 22120599648-0 e comprovar o recolhimento da 11ª anuidade.

(21) **PI 0506075-3 A2** **8.5**
(22) 12/09/2005
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Fábria dos Santos Sacco

Complementar 6a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22110116601-5.

(21) **PI 0606311-0 A2** **8.5**
(22) 29/12/2006
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca
Complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 22100212684-8

(21) **PI 0622263-3 A2** **8.5**
(22) 21/11/2006
(62) PI 0620917-3 21/11/2006
(71) Scuderi Group LLC (US)
(74) Orlando de Souza
Complementar a retribuição da (s) 4ª anuidade(s), de acordo com a tabela vigente, referente à (s) guia (s) de recolhimento 22101087796-2 e comprovar a taxa de restauração da mesma.

(21) **PI 0703095-9 A2** **8.5**
(22) 20/09/2007
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Fábria dos Santos Sacco
Complementar 4a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente referene à(s) guia(s) 22110137561-7.

(21) **PI 0704809-2 A8** **8.5**
(22) 20/09/2007
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Fábria dos Santos Sacco
Complementar 4a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22110137568-4.

(21) **PI 0713993-4 A2** **8.5**
(22) 11/06/2007
(71) Aircelle (FR)
(74) Bhering Advogados
Complementar 3a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22090356596-7.

(21) **PI 0902422-0 A2** **8.5**
(22) 22/07/2009
(71) JOSÉ CARLOS DA CRUZ JUNIOR (BR/SP)
(74) Braga & Braga Associados - Advogados
complementar a retribuição da 6ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221407570980.

(21) **PI 0902500-6 A2** **8.5**
(22) 30/07/2009
(71) SIN - Sistema de Implante Nacional S.A. (BR/SP)
(74) Scorpions Marcas e Patentes S/C Ltda.
complementar a retribuição da 6ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221408315526.

(21) **PI 0904835-9 A2** **8.5**
(22) 23/09/2009
(71) Douglas Magalhães Cúcio (BR/PR)
(74) Paulo José Lunkes
Complementar a retribuição da(s) 3a., 4a., 5a. e 6a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22120593008-0, 22130235512-5, 22140192855-7 e 22150157694-6, respectivamente e comprovar taxa de restauração da 3a. anuidade(s).

(21) **PI 1005487-1 A2** **8.5**
(22) 13/09/2010
(71) Severino do Ramo do Nascimento (BR/PB)
Complementar 4a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22130814791-5.

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **MU 8501223-8 U2** **8.6**
(22) 17/03/2005
(71) Renate Elisabeth Siebert (BR/RJ)
Pagar restauração.

(21) **MU 8601965-1 U2** **8.6**
(22) 18/09/2006
(71) Hidrasul Indústria e Comércio de Filtros e Acessórios para Piscinas Ltda (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.

Referente à 9ª anuidade.

(21) **MU 8602053-6 U2** **8.6**
(22) 18/09/2006
(71) Daniel Luiz Lazarov (BR/SP)
(74) Domingos, Emerenciano e Adv. Assoc.
Referente à 9ª anuidade.

(21) **MU 8602054-4 U2** **8.6**
(22) 18/09/2006
(71) Daniel Luiz Lazarov (BR/SP)
(74) Domingos, Emerenciano e Adv. Assoc.
Referente à 9ª anuidade.

(21) **MU 8801930-6 U2** **8.6**
(22) 19/09/2008
(71) Techno Training Soluções para Wellness Ltda. (BR/PR)
(74) Marcos Aurélio de Jesus
Referente à 7ª anuidade.

(21) **MU 8801952-7 U2** **8.6**
(22) 17/09/2008
(71) GERALDO LUBRANO (BR/SP)
(74) CELSO DE CARVALHO MELLO
Referente à 7ª anuidade.

(21) **MU 8801978-0 U2** **8.6**
(22) 19/09/2008
(71) JOÃO ASTOR DRESCH (BR/SP)
(74) Joaquim Calheiros de Moraes
Referente à 7ª anuidade.

(21) **MU 8901045-0 U2** **8.6**
(22) 27/05/2009
(71) ANTONIO FABRÃO (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 8901871-0 U2** **8.6**
(22) 17/09/2009
(71) Julio Kazuo Tanigawa (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 8902016-2 U2** **8.6**
(22) 22/09/2009
(71) ADERVAL PEREIRA DE SOUZA (BR/SP)
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 8902079-0 U2** **8.6**
(22) 18/09/2009
(71) Carlos Bertoldi (BR/SC)
(74) WANDERLEI CARDOSO
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 9001638-6 U2** **8.6**
(22) 17/09/2010
(71) Fábrica de Vassouras e Escovas Três Irmãs Ltda Me (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001697-1 U2** **8.6**
(22) 17/09/2010
(71) Valmir Ricardo de Souza (BR/ES)
(74) Unif Marcas e Patentes Ltda
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001706-4 U2** **8.6**
(22) 17/09/2010
(71) Gabriel Larroyd Fernandes (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001717-0 U2** **8.6**
(22) 21/09/2010
(71) Fernando Gilnei da Silva (BR/BA)
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001725-0 U2** **8.6**
(22) 22/09/2010
(71) Paulo Marangoni (BR/SC)
(74) Wanderlei Cardoso
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001853-2 U2** **8.6**
(22) 17/09/2010
(71) IBO do Brasil Projetos & Desenhos Ltda (BR/PR)
(74) Marcelo Henrique Zanon



Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001855-9 U2** **8.6**

(22) 17/09/2010

(71) IBO do Brasil Projetos & Desenhos Ltda (BR/PR)

(74) Marcelo Henrique Zanoni

Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9101296-1 U2** **8.6**

(22) 20/06/2011

(71) MARCOS MARCIANO ARAÚJO (BR/SP) ,

MAURICIO DAL BÔ (BR/PR)

(74) MARCELO FERREIRA ROJAS

Referente à 4ª anuidade.

(21) **MU 9101983-4 U2** **8.6**

(22) 21/09/2011

(71) ALEXANDRE TEIXEIRA URIZZI (BR/SP)

(74) DIFUSÃO MARCAS E PATENTES LTDA

Referente à 4ª anuidade.

(21) **MU 9102009-3 U2** **8.6**

(22) 22/09/2011

(71) FIRMPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE

PLASTICOS LTDA ME (BR/RN)

(74) PRINCESA MARCAS E PATENTES LTDA

Referente à 4ª anuidade.

(21) **MU 9102924-4 U2** **8.6**

(22) 08/11/2011

(71) Ji Liangguo (BR/RJ)

(74) Portfolio Marcas e Patentes Ltda

Pagar restauração.

(21) **PI 0203783-1 A8** **8.6**

(22) 17/09/2002

(71) LG Electronics INC. (KR)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0212665-6 A2** **8.6**

(22) 20/09/2002

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG (DE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0303547-6 A2** **8.6**

(22) 22/09/2003

(71) Directnet Informática S/C LTDA (BR/PR)

Referente ao não cumprimento da exigência

publicada na RPI 2291 de 02/12/2014.

(21) **PI 0304198-0 A2** **8.6**

(22) 23/09/2003

(71) Samsung Gwangju Electronics CO., LTD. (KR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0313902-6 A2** **8.6**

(22) 18/09/2003

(71) Valspar Sourcing, INC. (US)

(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELLECTUAL

Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0403979-3 A2** **8.6**

(22) 20/09/2004

(71) Nestec S.A. (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404031-7 A2** **8.6**

(22) 17/09/2004

(71) Marcelo Alejandro Pontello (AR)

(74) Acerti Marcas e Patentes Ltda

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404099-6 A2** **8.6**

(22) 20/09/2004

(71) Illinois Tool Works Inc. (US)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404151-8 A2** **8.6**

(22) 23/09/2004

(71) General Electric Company (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0406203-5 A2** **8.6**

(22) 20/01/2004

(71) Paul Wurth S.A (LU)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Referente a 10ª anuidade

(21) **PI 0406253-1 A2** **8.6**

(22) 17/09/2004

(71) Carlos Alberto Aguilar (BR/SP)

(74) Mercosul Ass Consultoria Empresarial p/

America do Sul S/C Ltda

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0414291-8 A2** **8.6**

(22) 22/09/2004

(71) Bishop Innovation Limited (AU)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0414443-0 A2** **8.6**

(22) 17/09/2004

(71) Duke University (US) , The University Of

Alabama At Birmingham Research Foundation (US)

, The Regents Of The University Of California (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0414693-0 A2** **8.6**

(22) 17/09/2004

(71) Exxonmobil Chemical Patents INC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0415999-3 A2** **8.6**

(22) 21/09/2004

(71) Frito-Lay North America, Inc. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0504083-3 A2** **8.6**

(22) 21/09/2005

(71) Xerox Corporation (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0506322-1 A2** **8.6**

(22) 19/09/2005

(71) Pedro Luiz Belshof (BR/ES)

(74) Wagner José Fafá Borges

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0509951-0 A2** **8.6**

(22) 29/04/2005

(71) Warburton Technology Limited (IE)

(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop. Int

Referente a 9ª anuidade

(21) **PI 0513760-8 A2** **8.6**

(22) 21/09/2005

(71) Airbus Operations GmbH (DE)

(74) Nellie Anne Daniel Shores

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515233-0 A2** **8.6**

(22) 19/09/2005

(71) Airbus Operations SAS (FR)

(74) Nellie Anne Daniel Shores

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515508-8 A2** **8.6**

(22) 20/09/2005

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515515-0 A2** **8.6**

(22) 20/09/2005

(71) Teijin Cordley Limited (JP)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515679-3 A2** **8.6**

(22) 19/09/2005

(71) Interdigital Technology Corporation (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515682-3 A2** **8.6**

(22) 20/09/2005

(71) Trican Well Service Ltd. (CA) , Tempres

Technologies, Inc. (US)

(74) David do Nascimento Advogados Associados

S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515710-2 A2** **8.6**

(22) 20/09/2005

(71) Astellas Pharma Inc. (JP)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515902-4 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) Basf Plant Science GMBH (DE)

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0515931-8 A2** **8.6**

(22) 21/09/2005

(71) F Hoffmann-La Roche AG (CH)

(74) Vieira de Mello Advogados

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516011-1 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) AMGEN INC (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &

IPANEMA MOREIRA

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516014-6 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) Kemira OYJ (FI)

(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516137-1 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) NESTEC S.A. (CH)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &

IPANEMA MOREIRA

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516285-8 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY

CORPORATION (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516289-0 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY

CORPORATION (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516364-1 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) Interdigital Technology Corporation (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516366-8 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY

CORPORATION (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516367-6 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY

CORPORATION (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516368-4 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY

CORPORATION (US)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0516986-0 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) CORE CONTROL INTERNATIONAL LIMITED

(GB)

(74) Orlando de Souza

Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0517403-1 A2** **8.6**

(22) 23/09/2005

(71) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING

COMPANY INC. (US)

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

Referente à 10ª anuidade.



(21) **PI 0519945-0 A2** **8.6**
(22) 23/09/2005
(71) General Electric Company (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0604088-8 A2** **8.6**
(22) 21/09/2006
(71) Maria Cristina de Assis Souza (BR/SP)
(74) Fátima Regina de Souza Vecchi
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0616137-5 A2** **8.6**
(22) 22/09/2006
(71) Meiji Seika Kaisha LTD (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0616146-4 A2** **8.6**
(22) 19/09/2006
(71) ABBVIE INC. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0616154-5 A2** **8.6**
(22) 22/09/2006
(71) PBL MANUFACTURING LIMITED (NZ)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0616205-3 A2** **8.6**
(22) 19/09/2006
(71) INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0616472-2 A2** **8.6**
(22) 21/09/2006
(71) BASF SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0616473-0 A2** **8.6**
(22) 22/09/2006
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0616760-8 A2** **8.6**
(22) 27/09/2006
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) MONTAURY PIMENTA, MACHADO & LIOCE
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0617544-9 A2** **8.6**
(22) 22/09/2006
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0617583-0 A2** **8.6**
(22) 20/09/2006
(71) Interdigital Technology Corporation (US)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0617589-9 A2** **8.6**
(22) 20/09/2006
(71) Airbus Operations SAS (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0617972-0 A2** **8.6**
(22) 19/09/2006
(71) General Electric Company (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0618158-9 A2** **8.6**
(22) 20/09/2006
(71) Litens Automotive GmbH. (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0619029-4 A2** **8.6**
(22) 22/09/2006
(71) Hemerus Medical, LLC (US)
(74) Walter de Almeida Martins
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0703485-7 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) EDGARD JARDIM QUINET DE ANDRADE (BR/MG)
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0703621-3 A2** **8.6**
(22) 19/09/2007
(71) MATTEL, INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0704572-7 A2** **8.6**
(22) 17/09/2007
(71) Ezequiel Miqueias Marques (BR/SP) , Ricardo Mansonetto (BR/SP) , Celso de Oliveira (BR/SP) , Francisco Cairo Neto (BR/SP) , Paulo Orzi Correa (BR/SP)
(74) PA Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0705846-2 A2** **8.6**
(22) 20/12/2007
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
Referente 7a. anuidade(s)

(21) **PI 0706204-4 A2** **8.6**
(22) 17/09/2007
(71) Lanxess Deutschland gmbh (DE)
(74) Bhering Advogados
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0709958-4 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) Denso Corporation e Nippon Soken, Inc. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0710127-9 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) Nippon Soken, Inc. (JP) , Denso Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0713498-3 A2** **8.6**
(22) 13/06/2007
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 8a. anuidade(s).

(21) **PI 0713505-0 A2** **8.6**
(22) 14/06/2007
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 8a. anuidade(s)

(21) **PI 0713711-7 A2** **8.6**
(22) 15/06/2007
(71) Transgene S.A. (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0714931-0 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd (JP)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0715024-5 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) EATON CORPORATION (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0715030-0 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) EATON CORPORATION (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0715153-5 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) EATON CORPORATION (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0716829-2 A2** **8.6**
(22) 19/09/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0716897-7 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0716968-0 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) Tek Global S.R.L. (IT)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0716982-5 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) Baxter International Inc. (US) , BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0717063-7 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) Pierre Fabre Medicament (FR) , Commissariat A L'Energie Atomique (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0717074-2 A2** **8.6**
(22) 19/09/2007
(71) LG Electronics, Inc. (KR)
(74) Bhering Advogados
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0717095-5 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0717099-8 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0717578-7 A2** **8.6**
(22) 14/09/2007
(71) Ejot GmbH & CO.KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0717897-2 A2** **8.6**
(22) 20/09/2007
(71) Nippon Shokubai CO., LTD. (JP)
(74) Orlando de Souza
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0718460-3 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) Vitae Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0718507-3 A2** **8.6**
(22) 21/09/2007
(71) Probiadrug AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0719891-4 A2** **8.6**
(22) 17/09/2007
(71) AIRBUS OPERATIONS SAS (FR)
(74) NELLIE D SHORES
Referente à 8ª anuidade.

(21) **PI 0721771-4 A2** **8.6**
(22) 18/09/2007
(71) Soo-In Choi (KR)
(74) Matos e Associados - Advogados
Referente à 8ª anuidade.



(21) **PI 0721921-0 A2** **8.6**
 (22) 17/08/2007
 (71) Google Inc. (US)
 (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
 referente a 3ª anuidade.

(21) **PI 0722285-8 A2** **8.6**
 (22) 29/11/2007
 (71) Airbus Operations GMBH (DE)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 0802210-0 A2** **8.6**
 (22) 24/06/2008
 (71) Heitor da Cruz Filho Máquinas-ME (BR/SP)
 (74) HENRIQUE ABREU DE ANDRADE ROCHA
 Referente a 7ª anuidade

(21) **PI 0804080-0 A2** **8.6**
 (22) 17/09/2008
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 Referente a 7ª anuidade.

(21) **PI 0806035-5 A2** **8.6**
 (22) 23/09/2008
 (71) Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós
 Graduação e Pesquisa de Engenharia -
 COPPE/UFRJ (BR/RJ)
 (74) Joubert Gonçalves de Castro
 Referente a 7ª anuidade.

(21) **PI 0902315-1 A2** **8.6**
 (22) 15/07/2009
 (71) Procomp Indústria Eletrônica Ltda (BR/SP)
 (74) Ferraro e Advogados Associados
 referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0902391-7 A2** **8.6**
 (22) 15/07/2009
 (71) CDIOX ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)
 (74) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO
 referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0902516-2 A2** **8.6**
 (22) 29/06/2009
 (71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -
 SENAI (BR/BA)
 referente a 5ª anuidade

(21) **PI 0902543-0 A2** **8.6**
 (22) 29/05/2009
 (71) Indústria de Implementos Agrícolas Vence Tudo
 Importação e Exportação Ltda (BR/RS)
 (74) Wagner José da Silva
 referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0903199-5 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2009
 (71) Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd. (TW)
 (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
 Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0903338-6 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2009
 (71) Deere & Company (US)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0903386-6 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2009
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira
 Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0903481-1 A2** **8.6**
 (22) 18/09/2009
 (71) YU-CHUN LIU (CN) , CHAO-HSUAN LIU (CN) ,
 WEN-KUEI LIU (CN)
 (74) Zipora do Nascimento Silva Polonio
 Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0903554-0 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2009
 (71) Homero Antonio Castelo Pereira (BR/RS)
 (74) Abdulcarim Bakkar
 Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0903626-1 A2** **8.6**
 (22) 23/09/2009
 (71) Nunziata Boccia (BR/SP)
 (74) ICAMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA
 Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 1003360-2 A8** **8.6**
 (22) 21/09/2010
 (71) Mnx Alimentos Funcionais Ltda Epp (BR/SP)
 (74) Britânia Marcas e Patentes Ltda
 Referente a 5ª anuidade.

(21) **PI 1003519-2 A8** **8.6**
 (22) 17/09/2010
 (71) José Edemerval Matos Nascimento (BR/BA)
 Referente a 5ª anuidade.

(21) **PI 1003565-6 A2** **8.6**
 (22) 23/09/2010
 (71) Glodea, Limited Liability Company (US)
 (74) Felipe Guilherme Keske
 Referente a 5ª anuidade.

(21) **PI 1102043-1 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2011
 (71) PAI LUNG MACHINERY MILL CO., LTD (TW)
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1103576-5 A2** **8.6**
 (22) 17/06/2011
 (71) Anderson Pedro de Gasperi (BR/RO)
 Pagar restauração.

(21) **PI 1103952-3 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2011
 (71) PAI LUNG MACHINERY MILL CO., LTD (TW)
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1104468-3 A2** **8.6**
 (22) 21/09/2011
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA
 (BR/PB)
 (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E
 PATENTES
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1104489-6 A2** **8.6**
 (22) 23/09/2011
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP
 (BR/SP) , FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA
 DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
 (74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1104533-7 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2011
 (71) PAI LUNG MACHINERY MILL CO., LTD (TW)
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1104582-5 A2** **8.6**
 (22) 22/09/2011
 (71) PAULO SÉRGIO DOS SANTOS (BR/SP)
 (74) AGUINALDO MOREIRA
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1104585-0 A2** **8.6**
 (22) 19/09/2011
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP
 (BR/SP) , UNIVERSIDADE FEDERAL
 FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)
 (74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1104604-0 A8** **8.6**
 (22) 19/09/2011
 (71) Voith Patent GmbH. (DE)
 (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1105099-3 A8** **8.6**
 (22) 23/09/2011
 (71) BOX IN BOX LTDA (BR/PR)
 (74) ALEXANDRE PIETRANGELO LIMA
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1105756-4 A2** **8.6**
 (22) 21/09/2011
 (71) Surco Tecnologia Industrial Ltda (BR/RJ)
 (74) Pedrolina Almeida Carvalho
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1106591-5 A2** **8.6**
 (22) 23/09/2011
 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 1107141-9 A2** **8.6**
 (22) 19/09/2011
 (71) Mywood2 Corporation (JP)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Referente a 4ª anuidade.

(21) **PI 9917500-2 A2** **8.6**
 (22) 23/09/1999
 (71) An-Go-Gen Inc. (CA)
 (74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS
 ASSOCIADOS
 Referente a 16ª anuidade.

8.7 RESTAURAÇÃO

(21) **MU 8900704-2 U2** **8.7**
 (22) 09/03/2009
 (71) Maria Christina Ramos Paz (BR/SP)
 (74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 9000532-5 U2** **8.7**
 (22) 12/04/2010
 (71) Plastamp Indústria e Comércio de Plásticos
 Ltda. (BR/SP)
 (74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 9102943-0 U2** **8.7**
 (22) 02/12/2011
 (71) Carlos Roberto Specian Filho. (BR/PR)
 (74) Marcelo Alves Pereira

(21) **PI 0501998-2 A2** **8.7**
 (22) 09/06/2005
 (71) Rogério Atem de Carvalho (BR/RJ)
 (74) Bernardo Atem Francischetti

(21) **PI 0601819-0 A2** **8.7**
 (22) 25/05/2006
 (71) Gentex Optics, INC. (US)
 (74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0612770-3 A2** **8.7**
 (22) 28/06/2006
 (71) Roquette Freres (FR)
 (74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE
 INDUSTRIAL LTDA

(21) **PI 0808353-3 A2** **8.7**
 (22) 04/03/2008
 (71) Allergan, Inc (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
 IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1002241-4 A2** **8.7**
 (22) 16/07/2010
 (71) Metisa - Metalúrgica Timboense S.A. (BR/SC)
 (74) Jean Carlo Rosa

(21) **PI 1103609-5 A2** **8.7**
 (22) 15/07/2011
 (71) MARCOS VALENTIM DEZOTTI (BR/SP)
 (74) JORGE ROBERTO INNOCENCIO DA COSTA

8.8 DESPACHO ANULADO (**)

(21) **MU 8403387-8 U2** **8.8**
 (22) 27/12/2004
 (71) Geraldo Loures dos Santos de Paiva (BR/AL)
 Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2278
 de 02/09/2014.

(21) **MU 8702732-1 U2** **8.8**
 (22) 28/06/2007
 (71) Planideia Confecção de Vestuário de Proteção
 Ltda. EPP (BR/SP)
 (74) Alberto Luis Camelier da Silva
 Referente ao despacho 8.5 publicado na RPI 2322
 de 07/07/2015.

(21) **MU 9002482-6 U2** **8.8**
 (22) 21/12/2010
 (71) Chocolates Xók's Ltda Me. (BR/RS)
 (74) Marcas Brazil Marcas e Patentes Ltda
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2321 de
 30/06/2015

(21) **PI 0403551-8 A2** **8.8**
 (22) 05/08/2004



(71) Révelson de Souza Lima (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(74) Ildeu Viana da Silva
Referente a publicação do despacho (8.6) da RPI 2167 de 17/07/2012

(21) **PI 0504251-8 A2** **8.8**
(22) 14/09/2005
(71) João Marcos Brandi Rezende (BR/MG)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2320 de 23/06/2015.

(21) **PI 0605661-0 A2** **8.8**
(22) 29/12/2006
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2317 de 02/06/2015

(21) **PI 0715245-0 A8** **8.8**
(22) 21/09/2007
(71) JOHN I. HAAS (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente ao despacho publicado 8.5 na RPI 2317 de 02/06/2015, de acordo com a publicação 1.3.1 na RPI 2321 de 30/06/2015

(21) **PI 0721349-2 A8** **8.8**
(22) 23/02/2007
(71) Hill' S Pet Nutrition, Inc. (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
referente ao despacho 8.6 na RPI 2321 de 30/06/2015

(21) **PI 0802070-1 A2** **8.8**
(22) 12/05/2008
(71) Nilton Nunes Toledo (BR/SP)
(74) Governate Marcas e Patentes S/C Ltda.
referente ao despacho 8.6 na RPI 2154 de 17/04/2012

(21) **PI 0900356-8 A2** **8.8**
(22) 06/02/2009
(71) LEONARDO DELL'ARNO (BR/SP)
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
Referente a despacho 8.6 publicado na RPI 2322 de 07/07/2015.

(21) **PI 1004799-9 A2** **8.8**
(22) 29/11/2010
(71) SIN Sistema de Implante Nacional SA (BR/SP)
(74) Scorpions Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente ao despacho publicado na RPI 2309 de 07/04/2015.

8.11 MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO

(21) **BR 10 2012 008872-0 A2** **8.11**
(22) 16/04/2012
(71) ALBERTO EVÂNIO BESERRA (BR/PE)
(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA
referente ao despacho 8.6 na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0107246-3 A2** **8.11**
(22) 27/04/2001
(71) Abbott Laboratories (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
referente ao despacho 8.6 na RPI 2308 de 31/03/2015

(21) **PI 0410808-6 A2** **8.11**
(22) 20/05/2004
(71) Abbott Laboratories (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2309 de 07/04/2015.

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **BR 10 2012 008716-2 A2** **9.1**
(22) 13/04/2012
(54) ENTRADA DE FLUXO DE GASES EM CIRCUITOS RESPIRATÓRIOS PEDIÁTRICOS, PARA SISTEMA DE VENTILAÇÃO PULMONAR EM ANESTESIA
(71) JOSÉ MARQUES APOLINÁRIO (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **BR 12 2013 002047-0 A2** **9.1**
(22) 20/12/2002
(54) FIBRA DE COMPRIMENTO PADRÃO DE BI-COMPONENTES
(62) PI 0215342-4 20/12/2002
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 12 2013 023735-6 A2** **9.1**
(22) 09/09/2003
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO CONTÍNUA DE CONDUTO EM UM MOLDE
(62) PI 0303481-0 09/09/2003
(71) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 12 2013 031097-5 A2** **9.1**
(22) 09/09/2003
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE UMA CAMADA INTERNA LIBERÁVEL DE DENTRO DE UM CONDUTO E APARELHO PARA AUXILIAR A REMOÇÃO DE UMA CAMADA INTERNA LIBERÁVEL DE DENTRO DE UM CONDUTO
(62) BR 12 2013 023735-6 09/09/2003
(71) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 12 2014 000731-0 A2** **9.1**
(22) 27/05/2004
(54) REVESTIMENTO ANTICORROSIVO E SUBSTRATO DE METAL.
(62) PI 0410852-3 27/05/2004
(71) LONZA, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **PI 0015462-8 A2** **9.1**
(22) 10/11/2000
(54) Métodos para a transmissão e recebimento de dados para um sistema de difusão de áudio digital
(71) Ibiqity Digital Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0016069-5 A2** **9.1**
(22) 01/12/2000
(54) Sistema de processamento de informações de imagens de vídeo adaptativo
(71) Thomson Licensing S.A. (FR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0017755-5 A2** **9.1**
(22) 26/12/2000
(54) Monitor de Radiação
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Lourença Francisca da Silva

(21) **PI 0100127-2 A2** **9.1**
(22) 22/01/2001
(54) Método para fornecer um suprimento de energia de suporte para equipamento eletrônico de aviação, suprimento de energia independente para um equipamento eletrônico de aviação e combinação de gravador de voz de cabina e suprimento de energia independente retroajustável
(71) L3 Communications Holdings, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0102200-8 A2** **9.1**
(22) 03/05/2001
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR REFRIGERAÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLE DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO
(71) Computer Process Controls, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0105608-5 A2** **9.1**
(22) 04/10/2001
(54) DETECTOR DE FALHA DE ENROLAMENTO DE ESTATOR PARA UM MOTOR CA, SISTEMA PARA DETECTAR UMA FALHA DE ENROLAMENTO DE ESTATOR EM UM MOTOR CA E MÉTODO PARA DETECTAR UMA FALHA DE ENROLAMENTO DE ESTATOR EM UM MOTOR
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0107790-2 A2** **9.1**
(22) 01/06/2001
(54) Processo para determinar a posição de um elemento acionado pelo eixo de acionamento de um motor de corrente contínua
(71) Leopold Kostal GMBH & CO KG (DE)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0108676-6 A2** **9.1**
(22) 26/02/2001
(54) Anticorpos humanizados que sequestram peptídeo amiloide beta e seus usos no tratamento de condições caracterizadas por formação de placas amiloides, bem como composição farmacêutica que compreende os referidos anticorpos
(71) Washington University (US) , Eli Lilly And Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0111631-2 A2** **9.1**
(22) 01/06/2001
(54) Processo para determinar a posição de giro do eixo de acionamento de um motor de corrente contínua
(71) Leopold Kostal GMBH & CO. KG (DE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0113263-6 A2** **9.1**
(22) 02/08/2001
(54) PROCESSO DE HIDRÓLISE DE LIGNOCELULÓSICOS COM SAIS METÁLICOS/ÁCIDOS DILUÍDOS
(71) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **PI 0114101-5 A2** **9.1**
(22) 28/09/2001
(54) "Processo para produzir uma cepa de Escherichia coli que produz entre 95 e 150 g/L de L-treonina em 48 horas de crescimento em cultura, cepas de E. coli e processo para produzir L-treonina
(71) Archer-Daniels-Midland Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0115794-9 A2** **9.1**
(22) 29/11/2001
(54) MÉTODOS PARA INTRODUIZIR UMA MOLÉCULA EM UMA CÉLULA, E PARA TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA, DISTÚRBO OU INFECÇÃO EM UM PACIENTE POR TERAPIA GÊNICA, CÉLULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA MOLÉCULA DE TRANSFERÊNCIA ASSOCIADA COM UM VEÍCULO VIRAL E UM AGENTE FOTOSSENSIBILIZANTE OU DE UMA CÉLULA.
(71) PCI Biotech AS (NO)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0210941-7 A2** **9.1**
(22) 07/06/2002
(54) Produto farmacêutico contendo combinações de oxazolidinonas substituídas, seu uso, seu processo de produção, e medicamento
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0212783-0 A2** **9.1**
(22) 15/10/2002
(54) Composição secada por borrfio, método para a preparação de um produto particulado, sistema de suprimento granular, método para aromatizar um produto alimentício ou de bebida, método para aperfeiçoar, aumentar ou modificar as propriedades de fragrância de uma composição, produto

alimentício ou de bebida, e, produto ou artigo aromatizante
(71) Firmenich S.A. (CH)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0214729-7 A8** **9.1**

(22) 05/12/2002
(54) FERRAMENTA DE MANUTENÇÃO DE CAMPO INTRINSECAMENTE SEGURA
(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0301023-6 A2** **9.1**

(22) 17/04/2003
(54) SOLUÇÃO PARA DIÁLISE PERITONEAL E BOLSA DE CÂMERA DUPLA PARA A REFERIDA SOLUÇÃO
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0302999-9 A2** **9.1**

(22) 13/02/2003
(54) TECIDO PARA USO NA FABRICAÇÃO DE PAPEL
(71) Albany International Corp. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0304238-3 A2** **9.1**

(22) 24/09/2003
(54) COMPOSTOS CORANTES DE MAGENTA
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0307328-9 A2** **9.1**

(22) 14/11/2003
(54) FREIO DE TAMBOR E SAPATA PARA FREIO DE TAMBOR
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0309005-1 A2** **9.1**

(22) 03/04/2003
(54) Produto alimentício para animal de estimação, e seu uso
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309765-0 A8** **9.1**

(22) 01/05/2003
(54) COMPOSIÇÕES EM GEL ANTIFÚNGICAS LUBRIFICANTES NÃO-IRRITANTES E AQUECEDORAS
(71) Mcneil-PPC, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0311148-2 A8** **9.1**

(22) 20/05/2003
(54) DISTRIBUIDOR PARA AEROSSOL APERFEIÇOADO, E PROCESSO PARA ENCHER O MESMO
(71) AptarGroup, Inc. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0314213-2 A2** **9.1**

(22) 11/09/2003
(54) Processo para produção de ração
(71) Nestec, LTD. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317799-8 A2** **9.1**

(22) 08/12/2003
(54) INSTALAÇÃO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONDUTO TUBULAR RÍGIDO ENROLADO
(71) Technip France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0318347-5 A2** **9.1**

(22) 20/06/2003
(54) VÁLVULA DE FENDA PARA USO COM UM IMPLANTE MÉDICO, APARELHO INFLÁVEL IMPLANTÁVEL E APARELHO MÉDICO PARA O TRATAMENTO DE OBESIDADE
(71) Inamed Medical Products Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0400218-0 A2** **9.1**

(22) 12/03/2004
(54) TRANSMISSÃO HIDRÁULICA SEM ETAPAS
(71) Honda Motor CO. LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0400293-8 A2** **9.1**

(22) 18/03/2004
(54) MECANISMO DE CONTROLE DE FLUIDOS
(71) Fundação Buni Ltda. (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0400303-9 A2** **9.1**

(22) 23/03/2004
(54) PORCA DE CRAVAR E PROCESSO PARA A SUA FABRICAÇÃO
(71) Bollhoff Otalu S.A. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0400348-9 A2** **9.1**

(22) 30/01/2004
(54) CONJUNTO DE EIXO DE ACIONAMENTO COMPOSTO
(71) Dana Automotive Systems Group, LLC (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0400570-8 A2** **9.1**

(22) 20/02/2004
(54) MÓDULO DE ABERTURA DE CARTUCHO REAGENTE, VASO DE REAGENTE, SISTEMA E MÉTODO PARA ABERTURA AUTOMÁTICA DE VASOS DE REAGENTE.
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0402296-3 A2** **9.1**

(22) 04/06/2004
(54) APERFEIÇOAMENTO EM CATETER INTRODUTOR TIPO BANHA E DILATADOR COM CARTUCHO ARMAZENADOR PARA TRANSFERÊNCIA DE PRÓTESES ENDOVASCULARES
(71) Braile Biomédica Indústria Com. e Representações S/A (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0402519-9 A2** **9.1**

(22) 24/06/2004
(54) APARELHO PARA SOLTAR UMA CONEXÃO ROSCADA QUE UNE UMA PARTE SUPERIOR E UMA PARTE INFERIOR DE UM ELEMENTO TUBULAR E MÉTODO PARA FAZER RECUAR UMA PARTE SUPERIOR DE UM ELEMENTO TUBULAR UNIDO A UMA PARTE INFERIOR DO ELEMENTO TUBULAR POR UMA CONEXÃO ROSCADA EM UM POÇO
(71) Weatherford/Lamb, INC. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0402958-5 A2** **9.1**

(22) 22/07/2004
(54) MÉTODO PARA AUMENTO DA INJETIVIDADE EM RESERVATÓRIOS SUBTERRÂNEOS
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(74) Seldon Parkes

(21) **PI 0403034-6 A2** **9.1**

(22) 12/01/2004
(54) MÁQUINA DE EMBOBINAMENTO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CEPOS, COM MEIOS PARA CONTROLE DO DIÂMETRO FINAL DESTES CEPOS
(71) Fabio Perini S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0403129-6 A2** **9.1**

(22) 26/07/2004
(54) DISCO ACIONADO DE EMBREAGEM COM PRÉ-AMORTECEDOR
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0404404-5 A2** **9.1**

(22) 15/10/2004
(54) MODULADOR E ATUADOR DE FREIO
(71) Haldex Brake Products Limited (GB)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0405213-7 A2** **9.1**

(22) 25/11/2004
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL

(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0409397-6 A2** **9.1**

(22) 16/04/2004
(54) CONECTOR ESTRUTURAL PARA UM SUBESTRUTURA DE SONDA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE CONEXÃO DOS COMPONENTES DE UMA SONDA DE PERFURAÇÃO
(71) National-Oilwell, L.P. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0409610-0 A2** **9.1**

(22) 21/04/2004
(54) DISPOSITIVO DE CABO DE SEGURANÇA PARA BISTURI CIRÚRGICO
(71) Beaver-Visitec International (US), Inc. (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0412497-9 A2** **9.1**

(22) 02/07/2004
(54) SISTEMA DE DENTE PRETENDIDO PARA UMA FERRAMENTA DE UMA MÁQUINA DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
(71) Combi Wear Parts AB (SE) , Vosta LMG B.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0412941-5 A2** **9.1**

(22) 26/07/2004
(54) CARTUCHO DE COMBUSTÍVEL E VÁLVULA DE ESCAPE
(71) Société Bic (FR)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0414340-0 A2** **9.1**

(22) 13/09/2004
(54) SISTEMA DE DISPENSA DE FLUIDO
(71) Henry Macler II (US) , Jeffrey E. Macler (US) , Steven Avery (US)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0414964-5 A2** **9.1**

(22) 23/01/2004
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA COMPLETAR UM POÇO SUBTERRÂNEO COM RECHEIO DE CASCALHO COM MONITORAMENTO DE FIBRA ÓPTICA
(71) Halliburton Energy Services, Inc (CA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0416340-0 A2** **9.1**

(22) 17/11/2004
(54) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO E FILTRAÇÃO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO
(71) AGR Services (NO)
(74) City Patentes e Marcas Ltda

(21) **PI 0416381-8 A2** **9.1**

(22) 19/10/2004
(54) DIAFRAGMA DE ATUADOR E MÉTODO PARA ABRIR E FECHAR UMA VÁLVULA PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDO EM UM CONDUTO
(71) Fisher Controls International LLC (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0416630-2 A2** **9.1**

(22) 22/11/2004
(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UM OBJETO
(71) Vin Mark Security Services, LLC (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0417016-4 A2** **9.1**

(22) 25/11/2004
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO LÍQUIDA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM REVESTIMENTO SOBRE SUBSTRATO SÓLIDO E SUBSTRATO SÓLIDO
(71) Svenska Lantm  nnen Ek For (SE)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0418263-4 A2** **9.1**

(22) 31/12/2004
(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA PILHA DE CÉLULAS COMBUSTÍVEIS ELETROQUÍMICAS, E, CONJUNTO DE CÉLULAS COMBUSTÍVEIS ELETROQUÍMICAS.
(71) Intelligent Energy Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0419121-8 A2** **9.1**

(22) 01/10/2004



(54) MÁQUINA PARA PREPARAR E DISPENSAR BEBIDAS COM O USO DE PELO MENOS UMA CÁPSULA
(71) Hausbrandt Trieste 1892 SPA (IT)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0419146-3 A2** **9.1**

(22) 16/12/2004
(54) DISPOSITIVO PARA SEPARAÇÃO DE ÁGUA EM HIDROGÊNIO E OXIGÊNIO
(71) H2 Power Systems Limited (IE)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0502346-7 A2** **9.1**

(22) 22/06/2005
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO PARA PREVENIR E/OU TRATAR AS PELES SENSÍVEIS E/OU SECAS, UTILIZAÇÃO DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DE PELO MENOS UM MICROORGANISMO NOTADAMENTE PROBIÓTICO E/OU UMA DE SUAS FRAÇÕES E/OU UM DE SEUS METABÓLITOS E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E/OU DERMATOLÓGICA
(71) L'Oreal (FR) , Nestec S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0507234-4 A2** **9.1**

(22) 26/01/2005
(54) TROCADOR DE CALOR
(71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0508643-4 A2** **9.1**

(22) 15/03/2005
(54) CORREIA DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PAPEL OU CORREIA TÊXTIL E MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA AO CRAQUEAMENTO POR FLEXIBILIDADE DA MESMA
(71) Albany International Corporation (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0508928-0 A2** **9.1**

(22) 05/04/2005
(54) Processo de falcitação da infecção de uma célula de vertebrado por PRRSV e para medir a propensão de uma linhagem de células teste à referida infecção
(71) ZOETIS P&U LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0509632-4 A2** **9.1**

(22) 22/04/2005
(54) Processo para carregamento de tubos de contato de um feixe de tubos de contato de uma maneira estruturada
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0509848-3 A2** **9.1**

(22) 07/03/2005
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE (CO) POLÍMEROS VINIL-AROMÁTICOS ENXERTADOS SOBRE UM ELASTÔMERO EM UM MODO CONTROLADO
(71) Polimeri Europa S.P.A. (IT)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

(21) **PI 0510908-6 A2** **9.1**

(22) 25/04/2005
(54) COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS PARA PRODUTO DE LIMPEZA DE USO PESSOAL
(71) Unilever N.V (NL)
(74) Artur Francisco Schaal

(21) **PI 0512679-7 A2** **9.1**

(22) 08/06/2005
(54) Sistema catalisador para isomerização de xilenos e processo para a preparação dos mesmos
(71) Exxonmobil Chemical Patents INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0519352-4 A2** **9.1**

(22) 20/12/2005
(54) Processos de ciclopropanação de um alqueno substituído, bem como de fabricação de uma essência ou ingrediente de fragrância

(71) Givaudan SA (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0519984-0 A2** **9.1**

(22) 27/12/2005
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MEMBRO DE DESLIZAMENTO
(71) TAIHO KOGYO CO., LTD (JP)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA

(21) **PI 0520697-9 A2** **9.1**

(22) 22/11/2005
(54) PRODUTO PARA INCONTINÊNCIA MASCULINA
(71) SCA Hygiene Products AB (SE)
(74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS

(21) **PI 0600271-4 A2** **9.1**

(22) 19/01/2006
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MÁQUINA DE SECAGEM DE GRÃOS DE CAFÉ E EQUIVALENTES
(71) Hiroki Sumiya (JP)
(74) LOYAL TRADE MARK ASSESSORIA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL S/C LTDA.

(21) **PI 0603924-3 A2** **9.1**

(22) 25/09/2006
(54) Mecanismo transportador em uma combinada para colher uma cultura contendo grãos, ripa para um transportador de corrente e ripa para uma câmara alimentadora em uma máquina colheitadeira e método de processamento de material de colheita
(71) Deere & Company (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0603955-3 A2** **9.1**

(22) 25/09/2006
(54) Dispositivo transportador em uma combinada para colher grãos, conjunto de piso intermediário pivotavelmente montado para a câmara alimentadora de uma combinada e método de melhorar o processamento de material de colheita através de uma câmara alimentadora de combinada
(71) Deere & Company (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0603992-8 A2** **9.1**

(22) 29/09/2006
(54) Colheitadeira de algodão de arrasto acionada mediante uma unidade motriz independente
(71) Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuaria (AR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0606966-5 A2** **9.1**

(22) 08/02/2006
(54) Método e material para infiltrar uma peça de metal em pó
(71) LLC 2 HOLDINGS LIMITED, LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0608618-7 A8** **9.1**

(22) 06/04/2006
(54) MATERIAIS PARA FILTRAÇÃO DE ÁGUA QUE COMPREENDE UMA MISTURA DE PARTÍCULAS DE CARVÃO MICROPOROSO E MESOPOROSO E FILTROS PARA ÁGUA COM OS DITOS MATERIAIS FILTRANTES
(71) Pur Water Purification Products, Inc. (US) , Cuno, Inc (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0611907-7 A2** **9.1**

(22) 22/06/2006
(54) FORMULAÇÃO DE ÓLEO ELÉTRICO, PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA, E, USO DA FORMULAÇÃO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0620529-1 A2** **9.1**

(22) 06/11/2006

(54) COMPOSIÇÃO DE ALISAMENTO DO CABELO, MÉTODO PARA LANTIONIZAR AS FIBRAS QUERATÍNICAS E USO
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0702122-4 A2** **9.1**

(22) 21/06/2007
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA, PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO DAS MATÉRIAS QUERATÍNICAS E POLICONDENSADO
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0706549-3 A2** **9.1**

(22) 23/01/2007
(54) MOLA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA SUPERIOR EM RESISTÊNCIA À FRATURA FRÁGIL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd) (JP)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0707449-2 A2** **9.1**

(22) 26/01/2007
(54) Liga de Ferro-Níquel resistente à fluência e uso da liga
(71) OUTOKUMPU VDM GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0708293-2 A2** **9.1**

(22) 21/02/2007
(54) Método de tratamento térmico de metal em um forno direta ou indiretamente aquecido e dispositivo para o aquecimento de um forno
(71) Igor Mikhaylovich Distergeft (RU) , Ilia Igorevich Distergeft (RU)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0708675-0 A2** **9.1**

(22) 07/03/2007
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO POLIOL ÉSTERES INSATURADOS QUE SOFRERAM METÁTESE E ARTIGOS PARA CUIDADOS PESSOAIS COMPREENDENDO AS REFERIDAS COMPOSIÇÕES
(71) Elevance Renewable Sciences, Inc (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0714467-9 A2** **9.1**

(22) 09/07/2007
(54) PROCESSO DE EPOXIDAÇÃO DIRETA USANDO COMPOSIÇÃO CATALÍTICA MELHORADA
(71) Lyondell Chemical Technology, L.P. (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714899-2 A2** **9.1**

(22) 14/08/2007
(54) COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO DO CABELO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DO CABELO HUMANO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0717817-4 A2** **9.1**

(22) 14/09/2007
(54) PROCESSO PARA RECUPERAR UM OU MAIS METAIS DO GRUPO VIB A PARTIR DE UM CATALISADOR QUE TEM UM OU MAIS METAIS DO GRUPO VIB E UM OU MAIS METAIS DO GRUPO VII; COMPOSTO METÁLICO SÓLIDO; PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CATALISADOR FRESCO
(71) Albemarle Netherlands B.V. (NL)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0801523-6 A2** **9.1**

(22) 09/05/2008
(54) LIGA METÁLICA COBRE-NÍQUEL
(71) Gebauer & Griller Metallwerk GMBH (AU)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0902373-9 A2** **9.1**

(22) 20/07/2009



(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA PARA INSTALAÇÃO DE CORTINAS
(71) Heleno Gruber (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0907057-5 A2** **9.1**
(22) 30/01/2009
(54) Rotor de mistura e trituração
(71) Storti S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9906949-0 A2** **9.1**
(22) 15/09/1999
(54) Métodos e equipamentos para detectar quando um veículo chegou ou partiu em/de uma parada planejada
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.

(21) **PI 9912272-3 A2** **9.1**
(22) 04/06/1999
(54) Processo e aparelho para comunicações de pacotes de voz
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

9.1.1 DECISÃO ANULADA(**)

(21) **PI 0213175-7 A2** **9.1.1**
(22) 09/10/2002
(54) Forma galênica oral macroparticular para a liberação retardada e controlada de princípios ativos farmacêuticos
(71) Flamel Technologies (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Ref. RPI 2315, de 19/05/2015

9.1.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **MU 8502133-4 U2** **9.1.3**
(22) 13/09/2005
(54) CAIXA DE DESCARGA COM DESINFETANTE ACOPLADO
(71) Néelson André Pinto Gross (BR/RS)
(72) Néelson André Pinto Gross
(74) Agostinho de Melo
Referente a RPI 2299 de 27/01/2015 por incorreção no título.

(21) **PI 0309527-4 A2** **9.1.3**
(22) 23/04/2003
(54) Métodos para produção de monatina
(71) Cargill, Incorporated (US)
(72) Timothy W. Abraham, Douglas C. Cameron, Joseph Dalluge, Paula M. Hicks, Russell J. Hobson, Sara C. McFarlan, Jim Millis, John Rosazza, Lishan Zhao, David P. Weiner
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Republicação de da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

9.1.4 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0213330-0 A2** **9.1.4**
(22) 16/10/2002
(54) DISCO ÓTICO USANDO PADRÕES DE OSCILAÇÃO PARA GRAVAR DIFERENTES INFORMAÇÕES E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL) , Sony Corporation (JP) , Panasonic Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a RPI 2314 de 12/05/2015, código de despacho 9.1

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **PI 0017285-5 A2** **9.2**
(22) 13/07/2000
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO A SER EFETUADO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, ELEMENTO DE REDE PARA SISTEMA DE COMUNICAÇÃO

(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0106385-5 A2** **9.2**
(22) 28/12/2001
(54) MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS NA QUAL SÃO GRAVADOS MÚLTIPLOS FLUXOS DE BITS, APARELHO E MÉTODO PARA GRAVAÇÃO DOS MÚLTIPLOS FLUXOS DE DADOS, E APARELHO E MÉTODO PARA REPRODUÇÃO DOS MÚLTIPLOS FLUXOS DE DADOS
(71) Samsung Electronics CO. LTD., (KR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0109074-7 A2** **9.2**
(22) 02/03/2001
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO OU DE MELHORIA DE UMA ÁREA AFETADA DA PELE OU DO CABELO, DE TRATAMENTO DA PELE AFETADA POR ACNE, DE PREVENÇÃO, DE MELHORIA OU DE TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO SELECIONADA DO GRUPO CONSISTINDO DE MANCHAS, ERUPÇÃO, CELULITE, PELE OLEOSA, ESCALPO OLEOSO, E UMA COMBINAÇÃO DOS MESMOS, E DE TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO DA PELE OU DO CABELO RESULTANTE DE OU ACOMPANHADA POR UMA SUPRA-REGULAÇÃO DE RECEPTORES PPAR
(71) Avon Products, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10 (viii) da LPI

(21) **PI 0110867-0 A2** **9.2**
(22) 17/05/2001
(54) TOXINAS
(71) Bayer CropScience N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 25 da LPI

(21) **PI 0114480-4 A2** **9.2**
(22) 01/10/2001
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ACEITAR MATERIAL EM FOLHA
(71) Giesecke & Devrient GMBH (DE)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0114543-6 A2** **9.2**
(22) 10/10/2001
(54) MÉTODO PARA OCULTAR PELO MENOS UM DENTRE NOMES E ENDEREÇOS DE ELEMENTOS DE REDE EM COMUNICAÇÕES ENTRE PRIMEIRA E SEGUNDA REDES, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, APARELHO DE PONTO DE CONTATO EM UM SISTEMA
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0201827-6 A2** **9.2**
(22) 28/03/2002
(54) DISPOSITIVO DE ÓCULOS
(71) Aspek Group Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0207449-4 A2** **9.2**
(22) 22/02/2002
(54) POLIPEPTÍDEOS DERIVADOS DE TRIPTOFANIL-TRNA SINTETASE ÚTEIS PARA REGULAÇÃO DA ANGIOGÊNESE
(71) The Scripps Research Institute (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10 da LPI

(21) **PI 0209883-0 A2** **9.2**
(22) 17/05/2002
(54) USO DE INIBIDORES DA PROTEASOMA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO OLHO SECO
(71) Alcon, Inc. (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10, 32 da LPI

(21) **PI 0300555-0 A2** **9.2**
(22) 12/03/2003
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TUBO, E, SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM TUBO E UMA COBERTURA EM UM VEÍCULO DE COLETA DE MATERIAL
(71) Deere & Company (US) , Albuquerque Real Time Systems, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0301339-1 A2** **9.2**
(22) 19/05/2003
(54) DETETOR DE INUNDAÇÃO COM INTERPELAÇÕES
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 25 da LPI

(21) **PI 0304516-1 A2** **9.2**
(22) 18/09/2003
(54) EMBALAGEM PARA ISCAS INSETICIDAS
(71) Dinagro Agro Pecuária Ltda (BR/SP)
(74) Luiz Almeida & Associados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0306306-2 A2** **9.2**
(22) 08/09/2003
(54) COMPOSIÇÃO CONTENDO EXTRATO DE MATRICÁRIA E USO DESTA
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 11 da LPI

(21) **PI 0307426-9 A2** **9.2**
(22) 04/02/2003
(54) MÉTODOS PARA FACILITAR PROJETO E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO, PARA FACILITAR PROJETO, FABRICAÇÃO E OUTROS PROCESSOS, PARA FACILITAR UMA DETERMINAÇÃO DA MAGNITUDE E DIREÇÃO PELA QUAL UMA CARACTERÍSTICA DE PRÉ-PROCESSO DEVERIA SE AJUSTADA PARA ATINGIR UM DADO ALVO DE PROJETO E PARA FACILITAR A ANÁLISE DE GANHOS ALCANÇÁVEIS NA FAIXA OPERACIONAL
(71) Steve W. Tuszynski (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0307784-5 A2** **9.2**
(22) 21/02/2003
(54) SISTEMA PARA A VENDA DE BENS DE CONSUMO
(71) Vensafe Asa (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0309034-5 A2** **9.2**
(22) 24/03/2003
(54) SISTEMAS PARA GERENCIAR E PARA ADMINISTRAR UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS PROJETORES SOBRE UMA REDE DE COMPUTADOR, ARTIGO, E, MÉTODOS PARA CONTROLAR REMOTAMENTE UM DISPOSITIVO PROJETO HABILITADO POR REDE, E ALERTAR AUTOMATICAMENTE SOBRE UM STATUS MUDADO DE UM DISPOSITIVO PROJETO LIGADO A UMA REDE DE COMPUTADOR.
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 10 da LPI

(21) **PI 0309609-2 A2** **9.2**
(22) 15/12/2003
(54) SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO E RASTREAMENTO DE CARGAS
(71) Gilberto Luiz Redin (BR/RS) , Nilton Rudolfo da Silva Junior (BR/RS)
(74) Promark Marcas & Patentes Ltda



Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0312389-8 A8** **9.2**
(22) 26/06/2003

(54) MÉTODO PARA INTERPRETAÇÃO EM CONJUNÇÃO DE MEDIÇÕES DE INDUÇÃO DE REDE MÚLTIPLA E INDUÇÃO DE COMPONENTES MÚLTIPLOS COM ESTIMATIVA DE ÂNGULO DE INCLINAÇÃO

(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI

(21) **PI 0314142-0 A2** **9.2**
(22) 01/09/2003

(54) COMPOSIÇÃO ADMINISTRÁVEL ORALMENTE PARA MELHORIA DA QUALIDADE DO CABELO OU DA PELE

(71) Nestec S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º, 11, 13, Art. 10 e Art 25 da LPI

(21) **PI 0315938-8 A2** **9.2**
(22) 30/10/2003

(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO À BASE DE FARINHA CONTENDO ALFA-AMILASE TERMOESTÁVEL

(71) Nestec S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0410580-0 A2** **9.2**
(22) 17/03/2004

(54) ENVOLTÓRIO OU FOLHA PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS EM FORMA PLANA OU EM FORMA DE MANGUEIRA, QUE PODE SER DEFUMADO, PARA EMBALAGENS DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, ASSIM COMO PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO

(71) Kuhne Anlagenbau GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13, 24 e 25 da LPI

(21) **PI 0417597-2 A2** **9.2**
(22) 15/12/2004

(54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO DE UM PRODUTO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE INCLUINDO UM ADITIVO DE PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO, BIOATIVO

(71) Absorbent Technologies, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0501280-5 A2** **9.2**
(22) 13/04/2005

(54) MATERIAL PARA SER MOLDADO POR INJEÇÃO E SEU USO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO POR INJEÇÃO, MATERIAL COMPÓSITO E SEU USO

(71) Ford Motor Company Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Ana Paula Santos Celidonio

Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0503619-4 A2** **9.2**
(22) 17/05/2005

(54) RECICLADORA E SEPARADORA DE EMBALAGENS CARTONADAS

(71) Fabio Teodolino da Silva (BR/SP)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 24 e 25 da LPI

(21) **PI 0507820-2 A2** **9.2**
(22) 03/03/2005

(54) Adjuvantes concentrados de óleo agrícola com surfactantes de amina

(71) Huntsman Petrochemical Corporation (US)
(74) MARLENE DA SILVA SANTOS

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0507862-8 A2** **9.2**

(22) 11/02/2005

(54) PROCESSO PARA A ALCOXILAÇÃO DE ALQUIL- E/OU ALQUENILPOLIGLICÓSIDOS

(71) Cognis IP Management GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 22 e 25 da LPI

(21) **PI 0508355-9 A2** **9.2**
(22) 01/03/2005

(54) COPOLÍMERO EM BLOCO, E, ARTIGO

(71) Kraton Polymers Research B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0509555-7 A2** **9.2**
(22) 04/04/2005

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUTIVO EM MÉTODO DE EMBALAGEM QUE PROPORCIONA E MANTÉM A COLORAÇÃO AVERMELHADA PREFERIDA DAS CARNES VERMELHAS FRESCAS

(71) Curwood, Inc. (US)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0511947-2 A2** **9.2**
(22) 08/06/2005

(54) SISTEMA PARA CAPTURAR INSETOS VOADORES COM ISCAS ATRAENTES

(71) WOODSTREAM CORPORATION (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0512232-5 A2** **9.2**
(22) 20/06/2005

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM TABLETE DETERGENTE MULTIFÁSICO

(71) Reckitt Benckiser N.V. (NL)
(74) Di Blasi, Parente, S.G. & Associados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0512494-8 A2** **9.2**
(22) 27/06/2005

(54) BARRA DE TOALETE SUAVE E BARRA DE TOALETE

(71) Unilever N.V. (NL)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0512639-8 A2** **9.2**
(22) 28/06/2005

(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA DE OXIGÊNIO E MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA

(71) Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU)
(74) Orlando de Souza

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI

(21) **PI 0513751-9 A2** **9.2**
(22) 18/07/2005

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM LIMPEZA OU RELACIONADOS A LIMPEZA

(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0514024-2 A2** **9.2**
(22) 26/07/2005

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, REVESTIMENTO, DISPERSÃO DE PARTÍCULAS DE COPOLÍMERO INSATURADO, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE COPOLÍMERO INSATURADA

(71) Imperial Chemical Industries PLC (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI

(21) **PI 0514320-9 A2** **9.2**
(22) 31/01/2005

(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE CONCENTRADO EM PASTA PARA PREPARAÇÃO DE AMACIANTE DE ROUPAS GLICERINADO

(71) José Tarcísio de Freitas (BR/MG)
(74) Ana Lúcia Ribeiro Nascimento
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0514794-8 A2** **9.2**
(22) 30/08/2005

(54) MÉTODOS PARA FORNECER NUTRIÇÃO PARA UM ANIMAL, PARA PROMOVER O BEM ESTAR DE UM ANIMAL, PARA PRESCREVER UMA DIETA DE BEM ESTAR PARA UM ANIMAL, E PARA CONSTRUIR UMA MATRIZ DE COMPOSIÇÕES ALIMENTÍCIAS PARA UM ESPÉCIE ANIMAL, RAÇÃO PARA UM ANIMAL, SISTEMA AUXILIADO POR COMPUTADOR, KIT, E, MEIO PARA COMUNICAR INFORMAÇÃO SOBRE OU INSTRUÇÕES PARA MISTURAR E ADMINISTRAR UMA RAÇÃO

(71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 13, 8º, 25 da LPI

(21) **PI 0516253-0 A2** **9.2**
(22) 23/09/2005

(54) VACINAS CANINAS MULTIVALENTES CONTRA LEPTOSPIRA BRATISLAVA E OUTROS PATÓGENOS

(71) ZOETIS P LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 13, 25, 10 da LPI

(21) **PI 0519563-2 A2** **9.2**
(22) 21/12/2005

(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO ORAL, MÉTODOS PARA FORNECER BENEFÍCIOS DE SAÚDE ORAL A UMA SUPERFÍCIE ORAL DE UM PACIENTE MAMÍFERO, E PARA FORNECER UM OU MAIS BENEFÍCIOS DE SAÚDE ORAL A UMA CAVIDADE ORAL DE UM PACIENTE MAMÍFERO, E, INGREDIENTE ATIVO ANTIBACTERIANO, ANTI-INFLAMATÓRIO E ANTIOXIDANTE

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0607207-0 A2** **9.2**
(22) 11/01/2006

(54) MÉTODO PARA TRIAR COMPOSTOS, COMPOSTO, USO DE BACTÉRIAS DA FAMÍLIA STAPHYLOCOCCI, MICROORGANISMOS, MÉTODOS PARA EVITAR MAU ODOR NO SUOR, PARA PREPARAR UM PRODUTO TENDO A CAPACIDADE DE REDUZIR O DESENVOLVIMENTO DE MAU ODOR E PARA METABOLIZAR UM COMPOSTO SOB CONDIÇÕES CONTROLADAS

(71) FIRMENICH S.A. (CH)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 25 da LPI

(21) **PI 0608197-5 A2** **9.2**
(22) 23/02/2006

(54) Composto 4-ciclopropil-1,2,3-tiadiazol, agente de controle de doença de planta agro-horticultural e método de uso do mesmo

(71) NIHON NOHYAKU CO. LTD. (JP)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0608728-0 A2** **9.2**
(22) 10/03/2006

(54) PROCESSO E APARELHO PARA ISOMERIZAÇÃO DE UMA CARGA DE ALIMENTAÇÃO

(71) UOP LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0609006-0 A2** **9.2**
(22) 10/03/2006



(54) PROCESSO E APARELHO PARA ISOMERIZAÇÃO DE UMA CARGA DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO PARAFINAS
(71) UOP LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0613512-9 A2** **9.2**
(22) 30/06/2006
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA AUMENTAR A GERAÇÃO DE ESPUMA E QUALIDADE ATRAVÉS DO DISTRIBUIDOR
(71) NESTEC S.A (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13, 24 e 25 da LPI

(21) **PI 0619077-4 A8** **9.2**
(22) 29/11/2006
(54) SUBSTITUTO DE GORDURA, MASSA, PRODUTO DE PADARIA, MOLHO, E, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DE UM SUBSTITUTO DE GORDURA
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0700488-5 A2** **9.2**
(22) 04/01/2007
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE CREME ALIMENTÍCIO
(71) Marcos José Reis de Souza (BR/MG)
(74) JOÃO DE PAULA FERREIRA- LANCASTER
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0700586-5 A2** **9.2**
(22) 07/02/2007
(54) PRODUTO E EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL
(71) Marilene Mendes Monteiro Barbosa (BR/SP)
(74) Sigilo's Marcas e Patentes S/C Ltda
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0701896-7 A2** **9.2**
(22) 25/04/2007
(54) COMPOSIÇÃO DE TINTURA E PROCESSO PARA TINGIR OS CABELOS
(71) L'Oreal (FR)
(74) Carolina Nakata
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI

(21) **PI 0702083-0 A2** **9.2**
(22) 28/03/2007
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE RAÇÃO E CONCENTRADOS
(71) FELIPE RODRIGUES PETTERLE (BR/RS)
(74) Marcas Brazil Marcas e Patentes Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0704062-8 A2** **9.2**
(22) 27/04/2007
(54) PASTA DE DENTES EM AEROSSOL
(71) Antal Gyorgy Almasy (BR/SP) , Luis Alberto Lourenço (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0704914-5 A2** **9.2**
(22) 18/09/2007
(54) COMPOSIÇÃO DESODORANTE, DISPOSITIVO AEROSSOL, USO DO ÁCIDO SALICÍLICO E MÉTODO PARA TRATAR OS ODORES AXILARES HUMANOS
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 15 da LPI

(21) **PI 0715316-3 A2** **9.2**
(22) 09/10/2007
(54) FORMULAÇÕES AGROQUÍMICAS DE CRISTAL LÍQUIDO
(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION (US)
(74) MARLENE DA SILVA SANTOS

Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 9905465-5 A2** **9.2**
(22) 25/10/1999
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS PARA ANÁLISE MACROSCÓPICA
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Octacílio Machado Ribeiro
Indefiro o pedido de acordo com o Art .8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9917334-4 A2** **9.2**
(22) 31/05/1999
(54) PROCESSO DE TRANSMISSÃO PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS EM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÃO, REDE DE TELECOMUNICAÇÃO, E, ELEMENTO DE REDE EM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÃO
(71) VRINGO INFRASTRUCTURE, INC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Indefiro o pedido de acordo com o Art .8º combinado com Art. 13 da LPI

9.2.1 DECISÃO ANULADA (**)

(21) **PI 0301569-6 A2** **9.2.1**
(22) 05/06/2003
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PERFURAR UMA CÁPSULA VEDADA EM MÁQUINA DE CAFÉ
(71) Luigi Lavazza S.p.A. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Anulada a decisão de indeferimento do pedido, publicada na RPI nº 2306, de 17/03/2015, por ter sido indevida.

9.2.4 MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO

(21) **BR 12 2013 014462-5 A2** **9.2.4**
(22) 04/11/1999
(54) MÉTODOS PARA PRODUIR E AUMENTAR A FREQUÊNCIA DE PLANTAS TRANSGÊNICAS E PARA CONTROLAR PESTES DE PLANTA, BEM COMO MICROORGANISMO TRANSGÊNICO
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **BR 12 2014 027349-5 A2** **9.2.4**
(22) 19/07/2002
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM EVENTO ELITE, PLANTAS, CÉLULAS, TECIDOS E SEMENTES COMPREENDENDO O MESMO, KITS PARA APLICAÇÃO DOS REFERIDOS MÉTODOS, PROCESSO PARA PRODUIR PLANTAS DE ALGODÃO TRANSGÊNICAS, BEM COMO MOLÉCULAS DE DNA
(71) BAYER CROPS SCIENCE N.V. (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0007597-3 A2** **9.2.4**
(22) 17/01/2000
(54) COMPOSIÇÃO HIPOALERGÊNICA CONTENDO PEPTÍDIOS TOLEROGÊNICOS INDUZINDO TOLERÂNCIA ORAL
(71) Societe Des Produits Nestle S.A (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0113304-7 A2** **9.2.4**
(22) 15/08/2001
(54) MÉTODO PARA PLANEJAR E PREPARAR UMA TRANSGLUTAMINASE MUTANTE, MTG MUTANTE TRANSGLUTAMINASE MUTANTE, GENE, DNA RECOMBINANTE, MICROORGANISMOS, MÉTODO PARA PRODUIR UMA MTG MUTANTE OU UMA

TRANSGLUTAMINASE MUTANTE, E, CRISTAIS DE MTG MONOCLÍNICOS
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0113512-0 A2** **9.2.4**
(22) 27/08/2001
(54) POLINUCLEOTÍDEOS DE PLANTA QUE CODIFICAM NOVAS PRENIL PROTEASES
(71) Basf Plant Science GMBH (DE)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0113699-2 A8** **9.2.4**
(22) 05/09/2001
(54) PROCESSOS PARA CONTROLE SIMULTÂNEO DE TEOR DE LIGNINA E COMPOSIÇÃO, E DE TEOR DE CELULOSE EM PLANTAS
(71) Board Of Control Of Michigan Technological University (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0116328-0 A2** **9.2.4**
(22) 17/12/2001
(54) PROMOTOR PARA ARCELINA-5 E SEUS USOS
(71) Monsanto Technology LLC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0207857-0 A2** **9.2.4**
(22) 06/03/2002
(54) CÉLULA DE PLANTA TENDO UMA FUNÇÃO DE ADIÇÃO DE AÇÚCAR DO TIPO ANIMAL
(71) Phytion Holdings, LLC (US)
(74) Diego Goulart de Oliveira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0211723-1 A2** **9.2.4**
(22) 30/07/2002
(54) BACTÉRIAS CORINEFORMES QUE PRODUZEM COMPOSTOS QUÍMICOS I
(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0211808-4 A2** **9.2.4**
(22) 10/07/2002
(54) PLANTAS DE TRIGO POSSUINDO RESISTÊNCIA AUMENTADA A HERBICIDAS DE IMIDAZOLINAS
(71) University Of Saskatchewan Technologies INC. (CA)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0212170-0 A2** **9.2.4**
(22) 27/08/2002
(54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CASSETTE DE EXPRESSÃO, VETOR, CÉLULAR, PLANTA, SEMENTE, FRUTO OU GRÃO, PRODUTO, COMPOSIÇÃO DE AMIDO, GRÃO, AMIDO, PARTE DE PLANTA, AMIDO, DEXTRINA, MALTOOLIGOSSACARÍDEO OU AÇÚCAR, MALTODEXTRINA E MÉTODOS PARA PREPARAR GRÂNULOS DE AMIDO, UMA SOLUÇÃO DE PRODUTO DE AMIDO HIDROLISADO, UM PRODUTO DE AMIDO HIDROLISADO, ETANOL, UMA SOLUÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO AÇÚCAR, PRODUTOS DERIVADOS DE AMIDO DE GRÃO, MALTODEXTRINA E DEXTRINAS OU AÇÚCARES, PARA PRODUIR MILHO HIPERDOCE, UM PRODUTO ALIMENTÍCIO FARINÁCEO E AÇÚCAR FERMENTÁVEL, PARA CONVERTER AMIDO, PARA USAR UMA PARTE DE PLANTA



TRANSFORMADA E SEMENTES TRANSFORMADAS, PARA ADOÇAR UM PRODUTO CONTENDO AMIDO E UMA FRUTA OU LEGUME E PARA ISOLAR ALFA-AMILASE, GLUCOAMILASE, GLUCOSE ISOMERASE, ALFA-GLUCOSIDASE E PULULANASE
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0302166-1 A2** **9.2.4**
(22) 30/06/2003
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ENZIMA IMOBILIZADA
(71) Kao Corporation (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0303436-4 A8** **9.2.4**
(22) 28/08/2003
(54) PROCESSO DE REGENERAÇÃO DE ENZIMA IMOBILIZADA
(71) Kao Corporation (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0309766-8 A2** **9.2.4**
(22) 05/05/2003
(54) PROMOTORES USP SEMENTE ESPECÍFICOS PARA EXPRESSAR GENES EM VEGETAIS
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0313983-2 A2** **9.2.4**
(22) 12/08/2003
(54) COMPOSTO COMPREENDENDO EXTRATO DE ACTINIDA ARGUTA E ESPÉCIES AFINS PARA A PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DOENÇAS ALÉRGICAS E DOENÇAS INFLAMATÓRIAS NÃO ALÉRGICAS
(71) Helixir Co., Ltd. (KR)
(74) Daniel Rejman
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0400075-7 A2** **9.2.4**
(22) 20/02/2004
(54) BICO PARA AZEITE E VINAGRE
(71) Carlos Roberto Jatobá (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0409326-7 A2** **9.2.4**
(22) 13/04/2004
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO E OBTENÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEÍCOS CAPAZES DE MODIFICAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE EM PLANTAS
(71) Cropdesign N.V. (BE)
(74) Orlando de Souza
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0411028-5 A2** **9.2.4**
(22) 07/06/2004
(54) POLINUCLEOTÍDIOS E POLIPEPTÍDIOS ISOLADOS, CÉLULAS DE PLANTA, PLANTAS TRANSGÊNICAS, CONSTRUÇÃO DE DNA, MADEIRA, POLPA DE MADEIRA, MICROCONJUNTO, COMBINAÇÕES PARA DETECÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM OU MAIS GENES, KIT E MÉTODOS DE ALTERAÇÃO DO FENÓTIPO DE UMA PLANTA, DE PRODUÇÃO DE PLANTA TRANSFORMADA, DE MADEIRA E DE POLPA DE MADEIRA, DE CORRELAÇÃO DA EXPRESSÃO DE GENE EM DUAS AMOSTRAS DIFERENTES, DA POSSE DE UM FENÓTIPO DE PLANTA COM O NÍVEL DE EXPRESSÃO DE

GENE NA PLANTA DE UM OU MAIS GENES E COM A PROPENSÃO PARA A FORMAÇÃO DE MADEIRA DE REAÇÃO E DE DETECÇÃO DE UM OU MAIS GENES NUMA AMOSTRA
(71) ArborGen Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0413002-2 A2** **9.2.4**
(22) 28/07/2004
(54) GENES DE CICLO DE CÉLULA DE PLANTA E MÉTODOS DE USO
(71) Arborgen Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0414283-7 A2** **9.2.4**
(22) 13/09/2004
(54) MÉTODOS, COMPOSIÇÕES E KITS PARA A CONCENTRAÇÃO E DETECÇÃO DE MICROORGANISMOS
(71) Biocontrol Systems, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0418025-9 A8** **9.2.4**
(22) 22/12/2004
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEÍCO ISOLADA, CASSETTE DE EXPRESSÃO, VETOR E MÉTODOS DE EXPRESSÃO DE SEQUÊNCIAS DE NUCLEOTÍDEOS EM PLANTAS E CÉLULAS DE PLANTA
(71) Pioneer Hi-Bred Internacional, INC. (US) , E.I. du Pont de Nemours And Company (US)
(74) Carminatti Schulz P. I. Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0504054-0 A2** **9.2.4**
(22) 15/09/2005
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE POLIHIDROXIALCANOATOS A PARTIR DE ÓLEOS VEGETAIS
(71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est. S. Paulo S/A - IPT (BR/SP)
(74) Angela Cristina Azanha Puhlmann
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0507688-9 A2** **9.2.4**
(22) 11/02/2005
(54) DESEMPENHO DE RESISTÊNCIA À DOENÇA DE COMBINAÇÕES ALÉLICAS NO LOCUS DE MI
(71) Seminis Vegetable Seeds, Inc. (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0508021-5 A2** **9.2.4**
(22) 23/02/2005
(54) MOLÉCULA DE RNA DE DUPLO FILAMENTO, CONJUNTO DE MOLÉCULAS DE RNA DE DUPLO FILAMENTO, PLANTA TRANSGÊNICA, E, MÉTODOS PARA CONTROLAR A INFECÇÃO DE UMA PLANTA POR UM NEMATÓIDE PARASITÁRIO, E PARA FABRICAR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(71) Basf Plant Science Gmbh (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0509212-4 A2** **9.2.4**
(22) 25/03/2005
(54) PROTEÍNA DE FUSÃO DE CELULASE E CONSTRUÇÃO DE FUSÃO DE CELULASE HETERÓLOGO CODIFICANDO A MESMA
(71) DANISCO US INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0509671-5 A8** **9.2.4**
(22) 08/04/2005
(54) ALFA-AMILASES MUTANTES
(71) Genecor 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 0512922-2 A2** **9.2.4**
(22) 28/06/2005
(54) GERAÇÃO DE VEGETAIS COM TEOR DE ÓLEO ALTERADO
(71) Agrinomics, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0515263-1 A2** **9.2.4**
(22) 12/09/2005
(54) MOLÉCULAS PROMOTORAS PARA O USO EM PLANTAS
(71) Monsanto Technology Llc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

11. Arquivamento

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 0203050-0 A2** **11.2**
(22) 17/06/2002
(71) Oftraí, S.L. (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0205404-3 A2** **11.2**
(22) 17/12/2002
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317629-0 A2** **11.2**
(22) 18/12/2003
(71) H. Lundbeck A/S (DK)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0412625-4 A2** **11.2**
(22) 30/07/2004
(71) Adjuvants Plus Inc. (CA)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS

11.5 ARQUIVAMENTO - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0419339-3 A2** **11.5**
(22) 20/02/2004
(62) PI 0407708-3 20/02/2004
(71) Targacept, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0605476-5 A2** **11.5**
(22) 14/09/2006
(71) Sarah Regina Felipe (BR/MG)

(21) **PI 0814999-2 A2** **11.5**
(22) 30/07/2008
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815134-2 A2** **11.5**
(22) 07/08/2008
(71) Lek Pharmaceuticals D.D. (SI)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

(21) **PI 0818629-4 A2** **11.5**
(22) 13/10/2008
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1102193-4 A2** **11.5**
(22) 23/05/2011
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(74) O Proprio

11.14 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **MU 9102262-2 U2** **11.14**
(22) 05/12/2011
(71) MARCOS ANTONIO PEDROSO (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Referente à RPI Nº 2317 de 02/06/2015, por ter sido indevido.

12. Recurso

12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **BR 12 2013 004816-2 A2** **12.2**
(22) 26/12/2002
(62) PI 0208330-2 26/12/2002
(71) Daikin Industries, Ltd. (JP)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 12 2013 004820-0 A2** **12.2**
(22) 26/12/2002
(62) PI 0208330-2 26/12/2002
(71) Daikin Industries, Ltd. (JP)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 12 2013 005512-6 A2** **12.2**
(22) 02/08/2002
(62) PI 0211941-2 02/08/2002
(71) CERESTAR HOLDING B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **MU 8302337-2 U2** **12.2**
(22) 23/09/2003
(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0002296-9 A2** **12.2**
(22) 05/05/2000
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0110090-4 A2** **12.2**
(22) 17/04/2001
(71) Dyadic International (USA), Inc. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0116978-5 A2** **12.2**
(22) 16/04/2001
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0211731-2 A2** **12.2**
(22) 03/07/2002
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0215998-8 A2** **12.2**
(22) 18/02/2002
(62) PI 0207378-1 18/02/2002
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0400813-8 A2** **12.2**
(22) 18/03/2004
(71) Braspet Indústria e Comércio de Embalagens Plásticas Ltd. (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

12.6 OUTROS RECURSOS

(21) **MU 8400425-8 U2** **12.6**
(22) 10/02/2004
(71) EKW & Ziegler Ltda (BR/SC)
(74) Wanderlei Cardoso

(21) **MU 8401046-0 U2** **12.6**
(22) 27/04/2004
(71) Inapel Embalagens LTDA. (BR/SP)
(74) EMILIO COLLADO LOPEZ

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **PI 0602571-4 A8** **15.7**
(22) 19/06/2006
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
A petição DEPR de nº 015130000904, apresentada em 28/03/2013, em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por ter sido apresentada fora do prazo legal.

(21) **PI 0701779-0 A2** **15.7**
(22) 22/03/2007
(71) Conceição Aparecido Bertanha (BR/SP)
(74) Luis Fernando da Silva

15.9 PERDA DE PRIORIDADE

(21) **PI 0808768-7 A2** **15.9**
(22) 11/03/2008
(71) Senorx, INC. (US)
(74) Matos e Associados - Advogados.

(21) **PI 0809756-9 A2** **15.9**
(22) 21/04/2008
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0809987-1 A2** **15.9**
(22) 17/03/2008
(71) Amadeus S.A.S. (FR)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0809995-2 A2** **15.9**
(22) 02/04/2008
(71) Trimeris, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0810003-9 A2** **15.9**
(22) 30/04/2008
(71) Protalix Ltd (IL)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0810594-4 A2** **15.9**
(22) 27/03/2008
(71) Gilbert Gal Ben Lulu (IL)
(74) Marcelo Brizolar de Freitas

(21) **PI 0810979-6 A2** **15.9**
(22) 14/04/2008
(71) LG Electronics, Inc. (KP)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0811015-8 A2** **15.9**
(22) 02/05/2008
(71) Google INC. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0811020-4 A2** **15.9**
(22) 02/05/2008
(71) Intermune, Inc. (US) , Array Biopharma, Inc. (US)

(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. INT

(21) **PI 0811387-4 A2** **15.9**
(22) 23/05/2008
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(74) Carlos Vicente da S. Nogueira

(21) **PI 0811572-9 A2** **15.9**
(22) 13/05/2008
(71) Sciclone Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados

(21) **PI 0811957-0 A2** **15.9**
(22) 13/06/2008
(71) Firmenich S.A (CH)
(74) Guerra Adv.

Perda da prioridade US 60/944,927 de 19/06/2007, 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 0813422-7 A2** **15.9**
(22) 26/06/2008
(71) GRENLAND GROUP TECHNOLOGY AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Perda da prioridade US 60/929410 de 26/06/2007, 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 0814631-4 A2** **15.9**
(22) 07/07/2008
(71) Cohera Medical, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Perda das prioridades US 11/781,539 de 23/07/2007 e US 12/123,927 de 20/05/2008 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 atender ao disposto no art. 27 do Ato Normativo 128/1997, pois não foi apresentada cessão das referidas prioridades, que possuem depositantes diferente do depositante da Fase Nacional.

(21) **PI 0815117-2 A2** **15.9**
(22) 05/08/2008
(71) Prad Research And Development Limited (VG)
(74) Walter de Almeida Martins
Perda da prioridade US 60/964,294 de 10/08/2007 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 0815294-2 A2** **15.9**
(22) 22/08/2008
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) Paola Calabria Mattioli
Perda da prioridade US 60/957,788 de 24/08/2007, 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 0815324-8 A2** **15.9**
(22) 20/08/2008
(71) Protalix Ltd (IL)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Perda da prioridade US 60/935,587 de 20/08/2007, 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 0817362-1 A2** **15.9**
(22) 06/11/2008
(71) KAIIMA BIO AGRITECH LTD (IL)



(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Perda da prioridade US 60/996,214 de 06/11/2007, 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 0819464-5 A2** **15.9**
(22) 21/11/2008
(71) Avitech, LLC (US)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
Perda da prioridade US 11/984,757 de 21/11/2007 reivindicada no PCT/US2008/013037, 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 de entrada na fase nacional ser distinto daquele que depositou o pedido anterior cuja prioridade é reivindicada e apresentou cópia do correspondente documento de cessão em 09/05/2011, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 20/07/2010 (60 dias após a deposição da entrada da Fase Nacional do Brasil), 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.

(21) **PI 0819476-9 A2** **15.9**
(22) 23/12/2008
(71) EVOGENE LTD (IL)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Perda das prioridades US 61/009,166 de 27/12/2007 e US 61/136,238 de 20/08/2008 reivindicadas no PCT/IL2008/001657, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º. Observa-se que a prioridade US 61/009,166 de 27/12/2007 possui como titular "GIL RONEN", "BASIA JUDITH VINOCUR", "ALEX DIBER" e "HAGAI KARCHI". E a prioridade US 61/136,238 de 20/08/2008 possui como titular "GIL RONEN", "BASIA J. VINOCUR", "ALEX DIBER", "SHARON AYAL", "HAGAI KARCHI" e "YOA V HERSCHKOVITZ". Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT "EVOGENE LTD." 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.

(21) **PI 0820047-5 A2** **15.9**
(22) 12/11/2008
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & CO. KG, Würzburg (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Perda da prioridade US 60/987,250 de 12/11/2007 reivindicada no PCT/CA2008/001978, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º. Observa-se que a prioridade US 60/987,250 de 12/11/2007 possui como titular "BRYAN TODD FISCHER" e "MARK PETER BLISSITT". Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT "BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT, WÜRZBURG" 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.

(21) **PI 0820059-9 A2** **15.9**
(22) 05/11/2008
(71) Nokia Siemens Networks Oy (FI)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Perda da prioridade US 60/996,168 de 05/11/2007 reivindicada no PCT/EP2008/064990, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º. Observa-se que a prioridade US 60/996,168 de 05/11/2007 possui como titular "BENOIST SEBIRE". Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT "NOKIA SIEMENS NETWORKS OY" 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.

(21) **PI 0820067-0 A2** **15.9**
(22) 24/12/2008
(71) NUTRICOM LTD. (IL)
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda
Perda da prioridade US 60/016,501 de 24/12/2007 reivindicada no PCT/IB2008/055533, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º. Observa-se que a prioridade US 60/016,501 de 24/12/2007 possui como titular "ERWIN SALOMON". Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT "NUTRICOM LTD." 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.

(21) **PI 0906542-3 A2** **15.9**
(22) 03/04/2009
(71) DELACOM DETECTION SYSTEMS, LLC (US)
(74) MARTINEZ & MOURA BARRETO S/S LTDA
Perda da prioridade US 61/042,155 de 03/04/2008, 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 0907119-9 A2** **15.9**
(22) 06/01/2009
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Perda da prioridade US 61/044,662 de 14/04/2008 reivindicada no PCT/EP2009/000018, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º. Observa-se que a prioridade US 61/044,662 de 14/04/2008 possui como titular "PAUL HABERMANN", "GERHARD SEIPKE", "ROLAND KURRLE", "GUNTHER MULLER", "MARK SOMMERFELD", "NORBERT TENNAGELS", "GEORG TSCHANK" e "ULRICH WERNER". Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT "SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH" 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. Observa-se que a Requerente na petição nº. 020100080343 de 27/08/2010 solicita a retirada/desistência da prioridade US 61/044,662 de 14/04/2008.

(21) **PI 0907131-8 A2** **15.9**
(22) 05/02/2009
(71) Qualcomm Mems Technologies, Inc. (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
Perda da prioridade US 61/028,721 de 14/02/2008 reivindicada no PCT/US2009/033240, 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 de entrada na fase nacional ser distinto daquele que depositou o pedido anterior cuja prioridade é reivindicada e apresentou cópia do correspondente documento de cessão em 14/02/2013, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 09/10/2010 (60 dias após o depósito de entrada da Fase Nacional do Brasil), 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.

(21) **PI 0907132-6 A2** **15.9**
(22) 06/02/2009
(71) Qualcomm Mems Technologies, INC. (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
Perda da prioridade US 61/027,727 de 11/02/2008 reivindicada no PCT/US2009/033435, 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 de entrada na fase nacional ser distinto daquele que depositou o pedido anterior cuja prioridade é reivindicada e apresentou cópia do correspondente documento de cessão em 12/01/2011, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 09/10/2010 (60 dias após o depósito de entrada da Fase Nacional do Brasil), 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. Observa-se que a prioridade reivindicada no pedido PCT é a US 61/027,727 de 11/02/2008 e o documento de cessão da prioridade US 12/369,698 de 11/02/2009 faz menção no seu texto que essa reivindica a prioridade US 61/027,727 de 11/02/2008.

(21) **PI 0907133-4 A2** **15.9**
(22) 05/02/2009
(71) Qualcomm Mems Technologies, INC. (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
Perda das prioridades US 61/028,465 de 13/02/2008 e US 12/121,706 de 15/05/2008 reivindicadas no PCT/US2009/033247, 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 de entrada na fase nacional ser distinto daquele que depositou o pedido anterior cuja prioridade é reivindicada e apresentou cópia do correspondente documento de cessão em 08/11/2010, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 09/10/2010 (60 dias após o depósito de entrada da Fase Nacional do Brasil), 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. Observa-se que o documento de cessão das prioridades apresentado não faz referencia aos números das prioridades e sim um número de cliente que é similar ao presente nas folhas de dados das prioridades disponíveis no Patentscopel® do pedido PCT.

(21) **PI 0907185-7 A2** **15.9**
(22) 06/01/2009
(71) Gyrus Medical Limited (GB)
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
Perda da prioridade US 61/006,720 de 29/01/2008, 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 0907426-0 A2** **15.9**
(22) 21/01/2009
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) Momen, Leonardos & Cia
Perda da prioridade US 61/022,861 de 23/01/2008, 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 0907427-9 A2** **15.9**
(22) 21/01/2009
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) Momen, Leonardos & Cia
Perda da prioridade US 61/022,873 de 23/01/2008, 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 0907456-2 A2** **15.9**
(22) 02/02/2009
(71) Kohler Co. (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual



Perda da prioridade US 12/025,288 de 04/02/2008, 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.

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2013 016616-2 A2** **15.11**

(22) 13/06/2013
(51) C02F 11/14 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C04B 26/06 , C04B 26/20

(21) **BR 12 2015 011538-8 A2** **15.11**

(22) 05/10/2001
(51) G06Q 30/00 (2006.01), G06Q 40/00 (2006.01)
(62) PI 0114469-3 05/10/2001
A Classificação Anterior era: G06F 17/00

(21) **MU 8701817-9 U2** **15.11**

(22) 11/09/2007
(51) E04H 4/12 (2006.01), F24H 1/10 (2006.01), F24H 1/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C02F 1/02 , C02F 1/48 , H05B 3/00 , E04H 4/12

(21) **MU 8702216-8 U2** **15.11**

(22) 27/09/2007
(51) B60P 3/42 (2006.01), F41H 7/04 (2006.01), B60P 3/03 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: F41H 7/04 , F41H 7/02 , F41H 5/02 , B60P 3/03

(21) **PI 0105641-7 A2** **15.11**

(22) 15/10/2001
(51) F02D 41/26 (2006.01), G11C 16/10 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: G11C 16/10 , G05B 19/042 , F02D 41/24

(21) **PI 0107786-4 A2** **15.11**

(22) 14/11/2001
(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/12 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04Q 7/00

(21) **PI 0112116-2 A2** **15.11**

(22) 28/06/2001
(51) H04W 8/26 (2009.01), H04W 76/02 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04Q 7/24

(21) **PI 0114300-0 A2** **15.11**

(22) 28/09/2001
(51) B60T 13/74 (2006.01), B60T 7/04 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/1761 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/50 (2006.01), B60T 8/58 (2006.01), F16D 65/14 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B60T 8/00

(21) **PI 0114469-3 A2** **15.11**

(22) 05/10/2001
(51) G06Q 30/00 (2006.01), G06Q 40/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G06Q 40/00

(21) **PI 0115959-3 A2** **15.11**

(22) 14/11/2001
(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/12 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04L 12/28

(21) **PI 0204051-4 A2** **15.11**

(22) 01/10/2002
(51) A61K 36/714 (2006.01), A61K 33/36 (2006.01), A61K 36/23 (2006.01), A61K 36/42 (2006.01), A61K 33/10 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61K 36/71 (2006.01), A61K 36/47 (2006.01), A61K 36/14 (2006.01), A61K 35/583 (2015.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 45/08 , A61P 31/18 , A61P 35/00

(21) **PI 0207841-4 A2** **15.11**

(22) 04/02/2002
(51) H04W 48/16 (2009.01), H04B 1/7083 (2011.01), H04J 11/00 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: H04L 7/00 , H04Q 7/20 , H04Q 7/00 , H04B 7/00 , H04B 1/18 , H04B 17/00 , H04J 3/06

(21) **PI 0303307-4 A2** **15.11**

(22) 12/08/2003
(51) G06T 19/00 (2011.01), G06F 17/00 (2006.01), G01C 21/20 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G09B 29/00

(21) **PI 0303908-0 A2** **15.11**

(22) 23/09/2003
(51) G06Q 10/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G06F 9/00

(21) **PI 0308498-1 A8** **15.11**

(22) 24/10/2003
(51) A61K 36/886 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
A Classificação Anterior era: A61K 35/78

(21) **PI 0309432-4 A2** **15.11**

(22) 17/04/2003
(51) H04N 5/765 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: G11B 19/02 , H04N 5/765

(21) **PI 0315290-1 A2** **15.11**

(22) 08/10/2003
(51) F16C 33/28 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: F16C 33/20 , B32B 7/00 , B32B 15/00

(21) **PI 0418263-4 A2** **15.11**

(22) 31/12/2004
(51) H01M 8/04 (2006.01), H01M 8/02 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B62M 1/02 , B62M 9/04 , H01M 8/04 , H01M 8/02

(21) **PI 0507747-8 A2** **15.11**

(22) 17/02/2005
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/481 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/537 (2006.01), A61K 36/79 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 35/78 , A61P 31/20

(21) **PI 0511451-9 A2** **15.11**

(22) 26/04/2005
(51) C04B 14/10 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C04B 14/10 , C04B 24/12 , C04B 28/04

(21) **PI 0619163-0 A2** **15.11**

(22) 22/11/2006
(51) A01N 47/14 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 47/14 , A01N 37/50 , A01P 3/00

(21) **PI 0620327-2 A2** **15.11**

(22) 06/12/2006
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 43/42 , A01P 5/00 , A01P 7/02 , A01P 7/04 , A01P 9/00 , A01N 43/52 , A01N 43/56 , A01N 43/60 , A01N 43/78 , A01N 43/90 , C07D 211/00 , C07D 215/00 , C07D 241/00 , C07D 277/00 , C07D 231/00

(21) **PI 0801934-7 A2** **15.11**

(22) 27/05/2008
(51) A61K 6/00 (2006.01), A61K 6/08 (2006.01), A61K 6/10 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 6/00 , A61K 6/10

(21) **PI 9706555-2 A2** **15.11**

(22) 11/06/1997
(51) H04W 16/16 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01)
As Classificações Anteriores eram: H04Q 7/38 , H04Q 7/22 , H04Q 7/36

15.21 NUMERAÇÃO ANULADA

(21) **BR 20 2013 005354-1** **15.21**

(22) 06/03/2013
(71) BWDS - EQUIPAMENTOS LTDA - ME (BR/SP)
(74) EVARISTO DEL POGGETTO FILHO
NUMERAÇÃO ANULADA POR NÃO CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA PUBLICADA NA RPI 2293, DE 16/12/2014

(21) **PI 9715384-2** **15.21**

(22) 29/08/1997
(71) MOTOROLA , INC (US)
(74) CLARKE MODET DO BRASIL LTDA.
NUMERAÇÃO ANULADA POR NÃO CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA PUBLICADA NA RPI 2286, DE 29/10/2014

15.30 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0209903-9 A2** **15.30**

(22) 29/04/2002
(71) Crompton Corporation (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Aulada a publicação 15.7 por decisão recursal.

(21) **PI 0810549-9** **15.30**

(22) 03/04/2008
(71) Framo Engineering AS (NO)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
Publicação 15.22.1 anulada por decisão recursal.

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **BR 12 2013 007356-6 B1** **16.1**

(22) 12/06/2003
(30) 15/08/2002 US 10/219,877
(51) C07C 2/06 (2006.01), C07C 2/54 (2006.01)
(54) Processo de alquilação de parafina
(62) PI 0312605-6 12/06/2003
(73) Catalytic Distillation Technologies (US)
(72) Lawrence A. Smith Jr, MITCHELL E. LOESCHER, JOHN R. ADAMS, ABRAHAM P. GELBEIN
(74) Kasznar Leonards Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2013 016002-7 B1** **16.1**

(22) 25/02/1999
(30) 04/03/1998 US 09/034,939
(51) H04N 5/445 (2011.01)
(54) SISTEMA IMPLEMENTADO NO EQUIPAMENTO DO USUÁRIO E MÉTODO PARA USAR EQUIPAMENTO DO USUÁRIO PARA MONITORAR A EFICÁCIA DE PROPAGANDAS DIRECIONADAS
(62) PI 9909241-7 25/02/1999
(73) UNITED VIDEO PROPERTIES, INC (US)
(72) EDWARD B. KNUDSON, MICHAEL D. ELLIS, ROBERT A. KNEE, KENNETH F. CARPENTER JR.
(74) DANNEMANN ,SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2013 017116-9 B1** **16.1**

(22) 11/06/2004
(30) 25/06/2003 EP 03 014232.7
(51) C07C 303/40 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ACILSULFAMOILBENZAMIDAS, BEM COMO INTERMEDIÁRIOS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(62) PI 0411717-4 11/06/2004
(73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(72) SERGIY PAZENOK, MARK JAMES FORD, GÜNTHER SCHLEGEL
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.



(11) **BR 12 2013 031450-4 B1** **16.1**
 (22) 28/09/2004
 (30) 10/10/2003 DE 103 47 090.5
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES SINÉRGICAS DE COMPOSTOS ATIVOS FUNGICIDAS, SEU USO, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS INDESEJÁVEIS, E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS
 (62) PI 0415449-5 28/09/2004
 (73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
 (72) ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN, PETER DAHMEN, Ralf Dunkel, HANS-LUDWIG ELBE, ANNE SUTY-HEINZE, HEIKO RIECK
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2013 032921-8 B1** **16.1**
 (22) 30/09/2004
 (30) 13/10/2003 DE 103 47 440.4
 (51) A01N 51/00 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE COMPOSTOS ATIVOS, USO DAS MESMAS, PROCESSO PARA PROTEÇÃO DE SEMENTE E DE CRESCIMENTO DA PLANTA, E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PESTICIDAS
 (62) PI 0415400-2 30/09/2004
 (73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
 (72) WOLFRAM ANDERSCH, Peter Jeschke, WOLFGANG THIELERT
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2014 027879-9 B1** **16.1**
 (22) 05/06/2006
 (30) 15/06/2005 US 60/690,685
 (43) 14/08/2007
 (51) A01N 43/42 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINERGÍSTICA
 (62) PI 0602150-6 05/06/2006
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 (72) JOHN WILLIAM ASHMORE, LI LIANG CHIA, BEVERLY J. EAN EL A-MMA
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **MU 8303493-5 Y1** **16.1**
 (22) 23/06/2003
 (43) 30/05/2006
 (51) A61C 19/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ÓPTICO PARA BIOMODULAÇÃO DE TECIDO EPITELIAL, ÓSSEO E MUSCULAR
 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
 (72) Marcos Pinotti Barbosa, Marcus Vinicius Lucas Ferreira
 Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8403165-4 Y1** **16.1**
 (22) 22/12/2004
 (43) 15/08/2006
 (51) B65H 3/32 (2006.01), B65B 5/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM MÁQUINA PARA EMPILHAR MANTAS DE FIBRAS INDUSTRIAIS
 (73) Melhoramentos Florestal S/A (BR/SP)
 (72) Joaquim César Rocha Moretti
 (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
 Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8403658-3 Y1** **16.1**
 (22) 27/09/2004
 (43) 09/05/2006
 (54) APERFEIÇOAMENTO DE DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA PORTA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
 (73) Cesar Augusto da Silva Ramos (BR/RS)
 (72) Cesar Augusto da Silva Ramos
 (74) Sko Dir da Prop Indl em Marcas e Patentes Ltda

Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8600495-6 Y1** **16.1**
 (22) 20/03/2006
 (43) 13/11/2007
 (51) A44B 11/14 (2006.01), A63B 29/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO EM TRAVA-QUEDA INDIVIDUAL
 (73) Apport Equipamentos Ltda. (BR/RJ)
 (72) Bernd Speerschneider
 (74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.
 Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602119-2 Y1** **16.1**
 (22) 03/10/2006
 (43) 20/05/2008
 (51) D03D 49/20 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM MÁQUINA ENFESTADEIRA DE TECIDO
 (73) Ireneu Schefer (BR/SC)
 (72) Ireneu Schefer
 (74) KING'S - MARCAS E PATENTES LTDA.
 Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8802874-7 Y1** **16.1**
 (22) 11/12/2008
 (43) 28/09/2010
 (51) F21V 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA
 (73) Tecnowatt Iluminação LTDA (BR/MG)
 (72) Marcos Vinicius de Souza Alvim
 (74) CASSIA MARIA SOUZA AVELAR
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/12/2008, observadas as condições legais.

(11) **MU 9001486-3 Y1** **16.1**
 (22) 11/08/2010
 (43) 26/06/2012
 (51) E04F 15/024 (2006.01), E04B 5/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM CONJUNTO PARA A FORMAÇÃO DE PISO SUSPENSO
 (73) REMASTER FLOOR & CEILING SOLUTIONS LTDA. ME (BR/SP)
 (72) Paulo César Paschoal
 (74) Carlos Eduardo Berêa
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/08/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 0000695-5 B1** **16.1**
 (22) 18/02/2000
 (30) 18/02/1999 US 09/252,307
 (43) 22/08/2000
 (51) G02C 13/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO E APARELHO PARA A LAVAGEM E A HIDRATAÇÃO DE DISPOSITIVOS OFTÁLMICOS
 (73) Johnson & Johnson (US)
 (72) Mark E. Schlager, Darren S. Keene, Ture Kindt-Larsen, Wallace Anthony Martin
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0008158-2 B1** **16.1**
 (22) 11/02/2000
 (30) 12/02/1999 US 60/119,855
 (51) H02H 7/26 (2006.01), H02H 3/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A CONFIGURAÇÃO DE UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
 (73) Energyline Systems, INC. (US)
 (72) William Christian Tracy+Nelson, Donald S. Berkowitz, Witold Bik, Michael A. Maloney
 (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0008719-0 B1** **16.1**
 (22) 29/02/2000
 (30) 01/03/1999 US 09/259,337
 (51) G01N 33/534 (2006.01), G01N 33/60 (2006.01)
 (54) Método para radiomarcagem de um anticorpo conjugado a um quelante com 90Y e ensaio de ligação para determinação da ligação percentual de um anticorpo radiomarcado à sua célula alvo

(73) Idec Pharmaceuticals Corporation (US)
 (72) Paul Chinn, Ronald Morena, Michael Labarre, John E. Loenard
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0009649-0 B1** **16.1**
 (22) 04/04/2000
 (30) 08/04/1999 US 09/288747
 (51) H04B 1/707 (2011.01), H04L 27/20 (2006.01)
 (54) Processo e aparelho para modular e para demodular pelo menos uma parte de um sinal de sincronização em um sistema de comunicação móvel
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
 (72) Branislav Popovic
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0010959-2 B1** **16.1**
 (22) 25/05/2000
 (30) 26/05/1999 FI 991194
 (51) H04W 36/14 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01)
 (54) Método para iniciar em um terminal, usando um primeiro sistema de rádio celular a medição dos níveis de potência de sinais transmitidos por pelo menos um segundo sistema de rádio celular, e, terminal de um sistema de rádio celular
 (73) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Otto Lehtinen, Antti Toskala
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0016704-5 B1** **16.1**
 (22) 13/12/2000
 (30) 23/12/1999 DE 199 62 667.7
 (51) H02P 27/16 (2006.01), H02P 27/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA DETERMINAR OS MOMENTOS DE ATIVAÇÃO DE ATUADORES DE CORRENTE TRIFÁSICA DE DUAS OU TRÊS FASES PARA A OPERAÇÃO DE MOTORES DE INDUÇÃO E UM DISPOSITIVO CORRESPONDENTE
 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Gerd Griepentrog, Lynn Johnson, Diethard Runggaldier
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0103970-9 B1** **16.1**
 (22) 06/08/2001
 (30) 04/08/2000 US 09/632,303
 (43) 26/03/2002
 (51) H04L 12/413 (2006.01)
 (54) Protocolo de controle de acesso aos meios físicos com prioridade e intervalos livres de disputa
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) Lawrence W. Yonge, III, Brian E. Markwalter, Stanley J. Kostoff II, James Philip Patella, William E. Earnshaw
 (74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107608-6 B1** **16.1**
 (22) 15/01/2001
 (30) 14/01/2000 SE 0000117-2
 (51) H01G 2/10 (2006.01)
 (54) CAPACITOR DE POTÊNCIA PARA ALTA TENSÃO, E, BANCO DE CAPACITORES
 (73) ABB AB (SE)
 (72) Esbjörn Eriksson, Birger Drugge, Tommy Holmgren, Göran Frisk
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0116397-3 B1** **16.1**
 (22) 17/12/2001
 (30) 21/12/2000 SE 0004811.6; 24/05/2001 GB 0112592.1
 (51) C07D 281/10 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07F 9/6536 (2006.01), C07K 5/065 (2006.01), C07K 5/087 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 38/05



(2006.01), A61K 38/06 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, PROCESSO PARA PREPARAR O MESMO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM EFEITO INIBIDOR DE IBAT EM UM ANIMAL DE SANGUE QUENTE, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (73) ALBIREO AB (SE)
 (72) Ingemar Starke, Mikael Dahlström, David Blomberg
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0206546-0 B1** **16.1**
 (22) 18/01/2002
 (30) 19/01/2001 JP 2001-12519
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO SECRETÓRIA DE GLICOPROTEÍNA QUE TEM CADEIA DE AÇÚCAR DO TIPO HUMANA, USANDO CÉLULA VEGETAL
 (73) Phyton Holdings, LLC (US)
 (72) Kazuhito Fujiyama, Tatsuji Seki, Toshiomi Yoshida
 (74) Isabella Cardozo Van Den Bos
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0208851-7 B1** **16.1**
 (22) 24/05/2002
 (30) 24/05/2001 US 09/866,379
 (51) C11D 12/00 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
 (54) FITASES RECOMBINANTES, PREPARAÇÃO DE PROTEÍNA, HETERODÍMERO, POLIPEPTÍDEO IMOBILIZADO, ARRANJO, SUPLEMENTO ALIMENTAR, MATRIZ DE LIBERAÇÃO DE ENZIMA COMESTÍVEL E PÊLETE COMESTÍVEL COMPREENDENDO AS MESMAS, BEM COMO MÉTODOS DE PRODUÇÃO DAS REFERIDAS ENZIMAS E PARA HIDROLISAR UM INOSITOL-HEXAFOSFATO, DESGRUDADURA DE ÓLEO E PROCESSAMENTO DE GRÃOS
 (73) Verenium Corporation (US)
 (72) Jay M. Short, Keith Kretz, Kevin A. Gray, Nelson R. Barton, James B. Garrett, Eileen O'Donoghue, Eric J. Mathur
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210565-9 B1** **16.1**
 (22) 06/06/2002
 (30) 20/06/2001 DE 101 29 365.8; 31/07/2001 DE 101 37 269.8
 (51) H02K 11/00 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01), G01R 31/02 (2006.01)
 (54) MÁQUINA SÍNCRONA, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, PROCESSO PARA A MONITORAÇÃO DA OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA SÍNCRONA
 (73) Aloys Wobben (DE)
 (72) Aloys Wobben
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0215173-1 B1** **16.1**
 (22) 20/12/2002
 (30) 20/12/2001 IT MI2001 A 002726
 (51) G01R 22/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA A AQUISIÇÃO REMOTA DE DADOS E PARA O CONTROLE REMOTO DOS USUÁRIOS ALVO DISTRIBUÍDOS AO LONGO DE UM TERRITÓRIO
 (73) Enel Distribuizone S.P.A (IT)
 (72) Sergio Rogai
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0303721-5 B1** **16.1**
 (22) 20/08/2003
 (43) 12/04/2005
 (51) F16K 5/08 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM VÁLVULA REGULADORA DE FLUXO DE GÁS PARA FOGÕES

(73) Rosangela Dantas Lacerda (BR/SP)
 (72) Rosangela Dantas Lacerda
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0303892-0 B1** **16.1**
 (22) 26/09/2003
 (30) 26/09/2002 US 10/254,500
 (43) 08/09/2004
 (51) F16L 15/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE COLUNA IMPULSORA ALONGADA, HASTE DE BOMBEIO OCA E ELEMENTO DE CONEXÃO ADAPTADO PARA ACOPLAR UMA HASTE DE BOMBEIO OCA
 (73) Siderca S.A.I.C. (AR)
 (72) Hugo A. Ernst, Daniel Johnson, José Villasante
 (74) Marcello do Nascimento
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0309000-0 B1** **16.1**
 (22) 19/02/2003
 (30) 05/04/2002 US 10/117,741; 28/06/2002 US 10/186,940
 (51) F16B 19/05 (2006.01)
 (54) PRENDEDOR DO TIPO ESTAMPA E PROCESSO PARA PROJETAR E PRODUZIR UM PRENDEDOR DO TIPO ESTAMPA
 (73) Huck International, INC. (US)
 (72) Thomas E. Harbin, Hai-Tao Wang, Michael U. March
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0309617-3 B1** **16.1**
 (22) 24/06/2003
 (30) 09/07/2002 IT SV2002A000032
 (51) F16K 7/12 (2006.01)
 (54) VÁLVULA DE DIAFRAGMA E ELEMENTO DE ABERTURA/FECHAMENTO PARA REFERIDA VÁLVULA
 (73) Alberto Lodolo (IT)
 (74) Alberto Lodolo
 (72) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0311928-9 B1** **16.1**
 (22) 20/06/2003
 (30) 20/06/2002 US 60/389.957; 06/11/2002 US 60/423.985
 (51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23L 1/27 (2006.01), A23L 1/277 (2006.01)
 (54) Processo de preparação de um isolado de proteína de canola
 (73) Burcon Nutrascience (MB) Corp. (CA)
 (72) Brent Everett Green, Lei Xu, Radka Milanova, Kevin I. Segall
 (74) Orlando de Souza
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0313992-1 B1** **16.1**
 (22) 03/09/2003
 (30) 03/09/2002 US 60/408.068
 (51) B65B 1/04 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE FRASCO PARA ARMAZENAR UMA SUBSTÂNCIA E MÉTODOS PARA FABRICAR E ENCHER O MESMO
 (73) Medical Instill Technologies, Inc. (US)
 (72) Daniel Py
 (74) Nellie D. Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408432-2 B1** **16.1**
 (22) 26/02/2004
 (30) 17/03/2003 EP 03075764.5
 (51) C22F 1/04 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA ESTRUTURA INTEGRADA DE ALUMÍNIO MONOLÍTICO E PRODUTO DE ALUMÍNIO USINADO DAQUELA ESTRUTURA
 (73) Corus Aluminium Walzprodukte GMBH (DE)
 (72) Christian Joachim Keidel, Alfred Ludwig Heinz
 (74) VILAGE MARCAS & PATENTES LTDA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410192-8 B1** **16.1**
 (22) 12/05/2004
 (30) 12/05/2003 SE 0301374-5

(51) E21D 21/00 (2006.01), E21F 17/02 (2006.01)
 (54) PARAFUSO DE ANCORAGEM EXPANSÍVEL, E, SISTEMA DE APARAFUSAMENTO DE ANCORAGEM
 (73) Atlas Copco Rock Drills Ab (SE)
 (72) Morgan Kanflod, FREDRIK ÖBERG
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410848-5 B1** **16.1**
 (22) 28/05/2004
 (30) 30/05/2003 US 60/474,836; 02/06/2003 US 60/475,210
 (51) B24B 31/00 (2006.01), B23F 19/00 (2006.01), F16H 55/06 (2006.01)
 (54) CAIXA DE TRANSMISSÃO PLANETÁRIA, ENGRENAGEM DE TRANSMISSÃO PLANETÁRIA DE ESTÁGIO DE ENTRADA E MÉTODO PARA A REDUÇÃO DE RESÍDUO DE LUBRIFICANTE EM UMA CAIXA DE TRANSMISSÃO PLANETÁRIA DE ESTÁGIO DE ENTRADA PARA UM GERADOR DE TURBINA DE VENTO GRANDE
 (73) Rem Technologies, Inc. (US) , Orso GmbH (DE)
 (72) Mark Michaud, Edward Summers
 (74) Orlando de Souza
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410971-6 B1** **16.1**
 (22) 26/05/2004
 (30) 02/06/2003 US 10/452,587
 (51) A61M 35/00 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), B65D 47/44 (2006.01)
 (54) APLICADOR PREPARATÓRIO DE PACIENTE COM UM ATIVADOR DE PLUGUE TRASEIRO
 (73) Becton, Dickinson and Company (US)
 (72) Minh Quang Hoang, Jonathan Karl Burkholz
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0411238-5 B1** **16.1**
 (22) 08/06/2004
 (30) 10/06/2003 US 10/457,863
 (51) C07C 2/66 (2006.01), C07C 15/073 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALQUILBENZENO COM EXTRAÇÃO DE ETANO
 (73) ABB Lummus Global, INC. (US)
 (72) Stephen L. Pohl
 (74) Nellie Anne Daniel -Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0411682-8 B1** **16.1**
 (22) 23/06/2004
 (30) 24/06/2003 US 10/602,437
 (51) B60R 22/26 (2006.01), A47D 1/10 (2006.01), B21D 47/00 (2006.01), B21D 53/88 (2006.01), B21D 39/00 (2006.01), B23P 11/00 (2006.01), B23P 13/00 (2006.01)
 (54) FIXAÇÃO DE RETENÇÃO PARA UM ASSENTO DE SEGURANÇA DE CRIANÇA PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, FIO DE TRAVAMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA FIXAÇÃO DE RETENÇÃO PARA UM ASSENTO DE SEGURANÇA DE CRIANÇA PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO
 (73) M & C Corporation (US)
 (72) Michael J. Duffy, Donald M. Austin, David J. Smallwood
 (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0413266-1 B1** **16.1**
 (22) 06/02/2004
 (30) 04/08/2003 US 60/493,554
 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)
 (54) Composição de concentrado herbicida de alta potência, e método para controle de vegetação indesejável
 (73) Dow Agrosiences LLC (US)
 (72) Holger Tank, Sudhakar Balijepalli
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0413640-3 B1** **16.1**
 (22) 15/07/2004
 (30) 26/08/2003 US 60/497717



(51) A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE PLANTAS NECESSITANDO DE PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO
 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Jan Buberl, Steven Broschious, Hendrik Ypema, David Millhouse, John Helm, Todd Burkdoll
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0413807-4 B1** **16.1**
 (22) 29/07/2004
 (30) 19/09/2003 IT MO2003A000254
 (51) A23L 2/10 (2006.01), B01D 1/10 (2006.01), B01D 1/12 (2006.01), B01D 1/28 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÃO PARA CONCENTRAÇÃO DE SUÇO DE TOMATE
 (73) Rossi & Catelli S.p.A (IT)
 (72) Roberto Catelli
 (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0414472-4 B1** **16.1**
 (22) 06/10/2004
 (30) 06/10/2003 SE 0302646-5
 (51) B02C 7/12 (2006.01), D21D 1/30 (2006.01), D21B 1/14 (2006.01)
 (54) SUPERFÍCIE DE REFINO E UM SEGMENTO DE LÂMINA PARA UM REFINADOR
 (73) Metso Paper Inc. (FI)
 (72) Hakan Sjostrom, Vesa Arjanmaa, Per Froberg, Petteri Vuorio, Nils Virving, Juha-Pekka Huhtanen, Matti Kaarineva
 (74) Araripe & Associados
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0416058-4 B1** **16.1**
 (22) 29/10/2004
 (30) 30/10/2003 US 60/515,881
 (51) B61D 3/00 (2006.01)
 (54) VAGÃO TREMONHA FERROVIÁRIO DO TIPO TENDO PORTAS LONGITUDINAIS PARA FECHAMENTO DAS TREMONHAS E MECANISMO PARA ACIONAR AS PORTAS DE DITO VAGÃO
 (73) Fred J. Taylor (US)
 (72) Fred J. Taylor
 (74) Orlando de Souza
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0416348-6 B1** **16.1**
 (22) 17/11/2004
 (30) 20/11/2003 SE 0303073-1
 (51) D21F 1/48 (2006.01), D21F 1/52 (2006.01), D21F 3/10 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE REMOÇÃO DE ÁGUA DA EXTREMIDADE ÚMIDA DE UMA MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE PAPEL
 (73) BTG Ecléps S.A. (CH)
 (72) Günter Bellmann, Silvano Freti, Lothar Burchardt
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417367-8 B1** **16.1**
 (22) 10/11/2004
 (30) 04/12/2003 DE 103 57 074.8
 (51) E01C 23/088 (2006.01), E01C 23/06 (2006.01)
 (54) MÁQUINA AUTOMOTRIZ PARA PRODUÇÃO DE ESTRADAS
 (73) Wirtgen GmbH (DE)
 (72) Thomas Mannebach, Peter Busley, Karsten Buhr, Günter Hahn
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417503-4 B1** **16.1**
 (22) 09/12/2004

(30) 09/12/2003 US 60/528,273
 (51) A61F 2/16 (2006.01)
 (54) LENTE INTRA-OCULAR DOBRÁVEL
 (73) Abbott Medical Optics Inc. (US)
 (72) Jim Deacom, David J. Shepherd, Daniel G. Brady, Marlene L. Paul
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417977-3 B1** **16.1**
 (22) 15/11/2004
 (30) 22/12/2003 US 10/743.222
 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C09J 123/02 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01)
 (54) ARTIGO COMPREENDENDO UMA ESTRUTURA LAMINADA
 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
 (72) Timothy James Blenke, Peiguang Zhou, Thomas David Ehlert
 (74) Orlando de Souza
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0418506-4 B1** **16.1**
 (22) 20/10/2004
 (30) 05/02/2004 DE 10 2004 005 769.9
 (51) A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
 (54) Massa veículo de cor contendo corantes oxidativos e/ou não-oxidativos, agente para tingimento oxidativo de cabelos e emprego da combinação
 (73) Wella GmbH (DE)
 (72) Annelie Döhling, Helga Kreher, Dirk Lauscher
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0418795-4 B1** **16.1**
 (22) 06/05/2004
 (51) B26B 21/22 (2006.01)
 (54) CABEÇOTE DE BARBEADOR POSSUINDO UM ELEMENTO DE TAMPA ADAPTADOR, E, BARBEADOR
 (73) Bic-Violex SA (GR)
 (72) Spiros Gratsias, Ioannis Bosikis, Dimitris Efthimiadis
 (74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0419142-0 B1** **16.1**
 (22) 07/12/2004
 (51) D03D 15/08 (2006.01)
 (54) MATERIAL TECIDO ESTIRADO NA URDIDURA
 (73) Invista Technologies, S.à.r.l. (LU)
 (72) Tianyi Liao
 (74) ORLANDO DE SOUZA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500632-5 B1** **16.1**
 (22) 28/02/2005
 (43) 10/10/2006
 (51) E06B 9/264 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE PAINEL DE VENEZIANA, PAINEL DE VENEZIANA E ESTRUTURA DE ESQUADRIA
 (73) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
 (72) Antonio Benedito Cardoso, João Luiz Dassie
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0501378-0 B1** **16.1**
 (22) 08/04/2005
 (43) 21/02/2007
 (51) B60C 11/113 (2006.01)
 (54) SISTEMA ANTICOMPACTAÇÃO DE SOLO APLICADO EM PNEU
 (73) João Carlos Burkhardt (BR/RS)
 (72) João Carlos Burkhardt
 (74) Marpa Cons. e Asses. Empres. LTDA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0501754-8 B1** **16.1**
 (22) 31/03/2005
 (30) 02/04/2004 US 10/816750
 (43) 08/11/2005
 (51) F01P 5/02 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE REFRIGERAÇÃO DE VEÍCULO, ANTEPARO DE VENTONINHA PARA UMA VENTONINHA DE REFRIGERAÇÃO DE VEÍCULO, PLACA DESVIADORA PARA UMA VENTONINHA DE REFRIGERAÇÃO DE VEÍCULO E INSTALAÇÃO DE CAPÔ DE VEÍCULO PARA ENCERRAR O COMPARTIMENTO DE MOTOR E O CONJUNTO DE REFRIGERAÇÃO DE UM VEÍCULO
 (73) Deere & Company (US)
 (72) Andy Blaine Appleton, Clinton Lane Lafferty, Ronnie Franklin Burk, Dennis Aaron Bowman, Thomas Frederick Tock, Paul Thomas Bruss, Charles Nicholas Warren, Scott Keith Farlow, Matthew Robert Oliver, Rick Dean Madson
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0501906-0 B1** **16.1**
 (22) 13/05/2005
 (30) 03/08/2004 CL 1976-2004
 (43) 21/03/2006
 (51) B02C 17/22 (2006.01)
 (54) REVESTIMENTO INTERNO PARA MOINHOS DE MOENDA SEMI-AUTÓGENA
 (73) Corporacion Nacional Del Cobre de Chile (CL), Instituto de Innovacion en Minería Y Metalurgia S.A (CL)
 (72) Luis Cerda Ortiz, José Miguel Ortiz
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502183-9 B1** **16.1**
 (22) 17/06/2005
 (30) 19/06/2004 EP 04 014440.4
 (43) 07/02/2006
 (51) B66B 5/22 (2006.01)
 (54) ACIONAMENTO PARA UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
 (72) Daniel Fischer
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502203-7 B1** **16.1**
 (22) 04/04/2005
 (43) 28/11/2006
 (51) B60R 19/02 (2006.01), B60Q 1/30 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM PÁRA-CHOQUE VEICULAR PARA APLICAÇÃO DE FAIXA RETROREFLETIVA
 (73) Paulo Ricardo da Silva (BR/SP), Régis Adriano Scharlau da Silva (BR/RS)
 (72) Paulo Ricardo da Silva, Régis Adriano Scharlau da Silva
 (74) Pap Marcas e Patentes Ltda
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502337-8 B1** **16.1**
 (22) 15/06/2005
 (30) 19/06/2004 EP 04 014439.6
 (43) 07/02/2006
 (51) B66B 11/04 (2006.01)
 (54) ACIONAMENTO PARA UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
 (72) Daniel Fischer
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502441-2 B1** **16.1**
 (22) 17/06/2005
 (43) 06/02/2007
 (51) C10B 55/00 (2006.01), C10B 43/14 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A REDUÇÃO DE RESÍDUO DURANTE AS FASES DE PURGA E RESFRIAMENTO DO TAMBOR DE COQUE EM UNIDADES DE COQUEAMENTO RETARDADO



(73) Petroleo Brasileiro S.A. (BR/RJ)
(72) Francisco Carlos da Costa Barros, Renata Salgado Fernandes Simões, Claudine Toledo Álvares da Silva Costa
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0503631-3 B1** **16.1**

(22) 19/08/2005
(43) 10/04/2007
(51) C10L 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Antônio Vidal Vieira, Michele Sabba, Bruna Santiago Dias, Carla de Araújo Ferreira, Sonia Maria Cabral de Menezes
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507401-0 B1** **16.1**

(22) 10/02/2005
(30) 13/02/2004 DE 10 2004 007 487.9
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) LÂMINA DE ROTOR DE UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(73) Aloys Wobben (DE)
(72) Aloys Wobben
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0509537-9 B1** **16.1**

(22) 31/03/2005
(30) 02/04/2004 US 10/817,069
(51) C10G 11/05 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/83 (2006.01), B01J 27/18 (2006.01)
(54) Composições catalisadoras compreendendo zeólita de ligação de fosfato de metal e métodos de uso das mesmas para cataliticamente craquear os hidrocarbonetos
(73) W.R. Grace & Co.-Conn. (US)
(72) Ranjit Kumar
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0509717-7 B1** **16.1**

(22) 24/02/2005
(30) 07/04/2004 EP 04008418.8
(51) B01J 2/16 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01)
(54) PROCESSO DE GRANULAÇÃO DE LEITO FLUIDO
(73) Urea Casale S.A. (CH)
(72) BEDETTI, Gianfranco
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0510492-0 B1** **16.1**

(22) 29/04/2005
(30) 30/04/2004 CH 00766/04
(51) C07C 45/45 (2006.01), C07C 45/71 (2006.01), C07D 213/50 (2006.01), C07C 49/733 (2006.01), C07C 49/403 (2006.01), C07C 49/603 (2006.01)
(54) Processo para a produção de dicetonas cíclicas, bem como seus intermediários
(73) Syngenta Participations AG (CH) , Syngenta Limited (GB)
(72) David Anthony Jackson, Andrew Edmunds, Martin Charles Bowden, Ben Brockbank
(74) Dannemann , Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0510502-1 B1** **16.1**

(22) 29/04/2005
(30) 30/04/2004 CH 00765/04
(51) C07D 213/52 (2006.01), C07C 69/76 (2006.01), C07C 13/42 (2006.01)
(54) Processo para a produção de dicetonas cíclicas, bem como seus intermediários
(73) Syngenta Participations AG (CH) , Syngenta Limited (GB)
(72) David Anthony Jackson, Andrew Edmunds, Martin Charles Bowden, Ben Brockbank
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0511856-5 B1** **16.1**

(22) 28/02/2005
(30) 29/06/2004 FI 20040893
(51) B01D 21/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DA ESCUMA DE SUPERFÍCIE, E ARRANJO PARA REMOÇÃO DA ESCUMA DE SUPERFÍCIE
(73) Finnketju Invest Oy (FI)
(72) Pekka Tuomikoski
(74) Walter de Almeida Martins
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0513093-0 B1** **16.1**

(22) 04/08/2005
(30) 05/08/2004 JP 2004-229650
(51) C03C 27/12 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE ENTRECAMADA PARA VIDRO LAMINADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO, MÉTODO PARA REFORMA DA MESMA, VIDRO LAMINADO E PARTÍCULA FINA DE ISOLAMENTO TÉRMICO REFORMADA.
(73) Sekisui Chemical Co., Ltd (JP)
(72) Bungo Hatta, Juichi Fukatani
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0513613-0 B1** **16.1**

(22) 27/06/2005
(30) 27/07/2004 EP 04254483.3; 03/03/2005 EP 05251282.9
(51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 2/54 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01), A23C 11/06 (2006.01), A23G 1/44 (2006.01), A23G 3/44 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO AERADO, COMPOSIÇÃO PARA A OBTENÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO AERADO, COMPOSIÇÃO SECA PARA A OBTENÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO AERADO E USOS DE UMA HIDROFOBINA
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Mark John Berry, Deryck Jozef Cebula, Andrew Richard Cox, Matthew Duncan Golding, Robert Daniel Keenan, Mark Emmett Malone, Sarah Twigg
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0516495-8 B1** **16.1**

(22) 14/10/2005
(30) 15/10/2004 AU 2004906004; 15/10/2004 AU 2004906006; 07/03/2005 AU 20055901071
(51) C21C 5/34 (2006.01), C21C 5/32 (2006.01), C21C 5/35 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01)
(54) LANÇA PARA INJETAR GÁS EM UM VASO
(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY LTD (AU)
(72) Trevor Williams
(74) Vieira de Mello Advogados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0516878-3 B1** **16.1**

(22) 18/10/2005
(30) 03/11/2004 US 10/980,396
(51) A23F 3/16 (2006.01), C07D 311/62 (2006.01)
(54) PRECURSOR DE CHÁ PRETO E COMPOSIÇÃO CONSUMÍVEL DE CHÁ PRETO
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Shi-Qiu-Zhang
(74) Paola Calabria Mattioli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0517448-1 B1** **16.1**

(22) 25/10/2005
(30) 25/10/2004 US 10/972,591
(51) C25D 11/08 (2006.01), C25D 5/18 (2006.01), C25D 11/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE FORMAR UM SEGUNDO REVESTIMENTO PROTETOR E DE FORMAR UM REVESTIMENTO PROTETOR BRANCO, E, ARTIGO DE MANUFATURA.
(73) Henkel AG & Co. KGaA (DE)
(72) Shawn E. Dolan
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0518044-9 B1** **16.1**

(22) 22/11/2005
(30) 22/11/2004 JP 2004-337074
(51) C10M 169/04 (2006.01), B21B 25/04 (2006.01), C10M 103/06 (2006.01), C10M 129/28 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/24 (2006.01), C10N 50/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE EM PÓ PARA TRABALHAR A QUENTE E MÉTODO PARA FABRICAR TUBOS SEM EMENDA
(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) Kenichi Sasaki, Sumio Iida, Shizuo Mori, Atsushi Ito
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0519342-7 B1** **16.1**

(22) 23/12/2005
(30) 30/12/2004 EP 04 0258203.1
(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO AQUOSAS, BARREIRA CONTRA INVASÃO DE PESTES
(73) Syngenta Limited (GB)
(72) Ian Malcolm Shirley, Michael John Bean, Catherine Julia Piper, John Martin Silverthorne, Ian David Tovey, Patrick Joseph Mulqueen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0519467-9 B1** **16.1**

(22) 22/12/2005
(30) 31/12/2004 NL 1027932
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01D 45/02 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)
(54) HASTE DE IMERSÃO, MÉTODO PARA USO DA MESMA E APLICAÇÕES DA HASTE DE IMERSÃO
(73) BTG Biotliquids B.V. (NL)
(72) DAAN ASSINK, ROBERTUS HENDRIKUS VENDERBOSCH, ELWIN GANSEKOELE
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0519741-4 B1** **16.1**

(22) 21/12/2005
(30) 30/12/2004 US 60/640,656; 23/11/2005 US 11/285,871
(51) A61K 8/22 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO ORAL, E, MÉTODO PARA CLAREAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE DE DENTE
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) Ramachandra Shastry, Yelloji Rao K. Mirajkar, Nagaraj Dixit, Qin Wang, Suman K. Chopra, Michael Prencipe, Ryan Cameron, Lynette Zaidel
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0600132-7 B1** **16.1**

(22) 27/01/2006
(43) 23/10/2007
(51) A01B 59/042 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CABEÇALHO PARA RODADOS EM TANDEM UTILIZADOS EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL
(73) Meato S/A Indústria E Comércio (BR/RS)
(72) Roberto Otaviano Rossato, Valdir Baumgardt
(74) GABRIELA DE CASTRO E SILVA PRETTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0600493-8 B1** **16.1**

(22) 16/02/2006
(43) 23/10/2007
(51) B05D 3/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ENVERNIZAÇÃO DE LENTE E REFLETOR DE UM COMPONENTE DE ILUMINAÇÃO DE UM VEÍCULO.
(73) Magneti Marelli Sistemas Automotivos Indústria e Comércio Ltda. (BR/MG)
(72) Vivaldy Romeu de Castro Abreu



(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0600756-2 B1** **16.1**

(22) 01/02/2006
(30) 20/09/2005 DE 10 2005 044 940.9; 26/10/2005 DE 10 2005 051 504.4
(51) C10B 43/08 (2006.01), C10B 43/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA PARA LIMPEZA DE PORTAS DE FORNO DE UMA CÂMARA DE COQUEIFICAÇÃO DE UM FORNO DE COQUE
(73) Schalker Eisenhuette Maschinenfabrik GmbH (DE)
(72) Martin Freimann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0601607-3 B1** **16.1**

(22) 24/04/2006
(43) 18/12/2007
(51) A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/22 (2006.01)
(54) APARELHO TERMOINATIVADOR ENZIMÁTICO TUBULAR CONTÍNUO PARA A FABRICAÇÃO DE POLPA E PURÊ DE FRUTAS
(73) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF), Universidade Federal de Pelotas (UFPel). (BR/RS)
(72) João Luiz Silva Vendruscolo, Ricardo Peraça Toralles, Francisco Augusto Bukert Del Pinto, Claire Tondo Vendruscolo
(74) ROBERTO BARBOSA DE ALMEIDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0602582-0 B1** **16.1**

(22) 22/06/2006
(43) 06/02/2008
(51) A01F 29/06 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MÁQUINA FORRAGEIRA ACOPLADA EM COLHEITADEIRA DE GRÃOS
(73) Beronício Dias dos Anjos
(72) Beronício Dias dos Anjos
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0603040-8 B1** **16.1**

(22) 31/07/2006
(30) 29/08/2005 US 11/214253
(43) 24/04/2007
(51) A01D 46/12 (2006.01)
(54) Condicionador de planta de algodão, condicionador para uma unidade de colheita de algodão, e, método para condicionar as plantas de algodão
(73) Deere & Company (US)
(72) Jeffrey Robert Fox, Mark Samuel Philips
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0603524-8 B1** **16.1**

(22) 25/08/2006
(43) 22/04/2008
(51) A01C 5/04 (2006.01), A01B 13/10 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO SUBSOLADOR ARTICULADO COM AJUSTES DE ALTURA E ÂNGULO DE ATAQUE PARA SUBSOLAGEM UNIFORME
(73) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP)
(72) Francisco José de Queiroz Orlanda
(74) Village Marcas e Patentes S/S LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0608350-1 B1** **16.1**

(22) 24/03/2006
(30) 29/04/2005 US 60/676.618
(51) B01J 29/65 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), B01J 23/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE REDUÇÃO DE NOX PARA USO EM PROCESSOS DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO (FCC) COM QUEIMA PARCIAL
(73) W. R. GRACE & CO. -CONN. (US)

(72) George Yaluris, Roger Jean Lussier, John Allen Rudesill, Michael Scott Ziebarth, Meenakshi Sundaram Krishnamoorthy
(74) ISABELLA CARDOZO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0610326-0 B1** **16.1**

(22) 24/03/2006
(30) 27/04/2005 US 60/675.150
(51) B01J 29/65 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), B01J 23/06 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E PROCESSOS PARA REDUZIR EMISSÕES DE NOX DURANTE O CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE FLUÍDO.
(73) W. R. Grace & CO. - Conn (US)
(72) MEENAKSHI SUNDARAM KRISHNAMOORTHY, ROGER J. LUSSIER, MICHAEL S. ZIEBARTH
(74) ISABELLA CARDOZO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0610674-9 B1** **16.1**

(22) 27/03/2006
(30) 11/04/2005 GB 0507269.9
(51) B01J 8/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA REFORMA A VAPOR DE HIDROCARBONETOS, PROCESSO PARA REFORMA A VAPOR DE HIDROCARBONETOS PARA GERAR UMA MISTURA DE GÁS REFORMADO, PROCESSO DE SÍNTESE DE METANOL, PROCESSO DE SÍNTESE DE AMÔNIA E PROCESSO DE SÍNTESE FISCHER-TROPSCH DE LÍQUIDO DE HIDROCARBONETO
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) Stuart Ballentyne Brady, Peter William Farnell, Martin Fowles
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0610834-2 B1** **16.1**

(22) 07/04/2006
(30) 25/04/2005 EP 05 103342.1
(51) A23L 2/52 (2006.01), C08B 30/00 (2006.01)
(54) USO DE AMIDO E BEBIDA DE ENERGIA PROLONGADA
(73) NESTEC S.A (CH)
(72) LAURE MARIE THÉRÈSE BRIGITTE JOLLY-ZARROUK, ANN MONICA FISCHER, SYLVIE JOËLLE MERINAT, UNDINE LEHMANN, FREDÉRIC ROBIN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0611654-0 B1** **16.1**

(22) 02/05/2006
(30) 04/05/2005 DE 10 2005 020 890.8
(51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 53/06 (2006.01), C07C 53/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO DE DIFORMIATO DE SÓDIO SÓLIDA
(73) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(72) Alexander Hauk, Stefan Gropp, Daniela Rieck, Jörg Heilek, Gerhard Laux, Robert Lenz
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0611894-1 B1** **16.1**

(22) 23/06/2006
(30) 24/06/2005 AU 2005903364
(51) C21B 11/02 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C21B 13/06 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01)
(54) PROCESSO E USINA PARA PRODUIR FERRO A PARTIR DE UM MATERIAL QUE CONTÉM FERRO
(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTV LIMITED (AU)
(72) CHRISTOPHER MARTIN HAYMAN, ANDREW GEORGE CONNOR
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0613193-0 B1** **16.1**

(22) 29/08/2006
(30) 30/08/2005 US 60/712.340
(51) A01M 1/14 (2006.01), A01M 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO E APRISIONAMENTO DE INSETO
(73) ECOLAB INC. (US)
(72) JASON GREGORY LANG, JOELLE FRANCINE OLSON, STEVEN JOHN BARCAY
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0613828-4 B1** **16.1**

(22) 26/06/2006
(30) 07/07/2005 US 11/176.569
(51) A01B 29/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONDICIONAMENTO DE SOLO, DISPOSITIVO PARA CRIAR UMA SUPERFÍCIE DE SOLO PERMEÁVEL E DISPOSITIVO DE CONSOLIDAÇÃO DE SOLO
(73) Terracon Technologies Llc (US)
(72) Keith Ward
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0614020-3 B1** **16.1**

(22) 08/06/2006
(30) 08/06/2005 DE 10 2005 026 589.8; 16/05/2006 DE 10 2006 022 779.4
(51) F27B 3/04 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EXTRAIR UM METAL DE UMA ESCÓRIA CONTENDO O METAL
(73) SMS DEMAG AG (DE)
(72) ROLF DEGEL, DIETER BORGWARDT, ANDRZEJ WARCZOK, GABRIEL ANGEL RIVEROS URZUA, JÜRGEN KUNZE
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0615489-1 B1** **16.1**

(22) 28/11/2006
(30) 24/07/2006 KZ 2006/0853.1
(51) F27B 19/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE MATÉRIAS PRIMAS CONTENDO CHUMBO E ZINCO EM PÓ
(73) State Affiliate "The Eastern Mining and Metallurgical Research Institute For Non-Ferrous Metals" Republic State Affiliate "National Enterprise of Complex Processing for Mineral and Raw Material of The (KZ)
(72) Viktor Alexandrovich Shumskiy, Nikolay Nikolayevich Ushakov, Ivan Petrovich Polyakov, Boris Alexandrovich Ragulin, Valentina Vasilyevna Chalenko, Igor Vladimirovich Starsev
(74) Ricci & Associados Propriedade Intelectual S/S Ltda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0617927-4 B1** **16.1**

(22) 21/08/2006
(30) 27/10/2005 US 11/259828
(51) A01B 15/16 (2006.01), A01C 5/00 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)
(54) Máquina de semeadura agrícola, abridor/fechador de sulco para uma máquina de semeadura agrícola, e, método para plantar com uma máquina de semeadura agrícola
(73) Deere & Company (US)
(72) Nathan Albert Mariman, Ronald T. Flowers, Michael E. Frasier
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0620155-5 B1** **16.1**

(22) 14/12/2006
(30) 15/12/2005 US 60/750.339
(51) A61K 38/43 (2006.01)
(54) Composição adequada para administração oral a um animal compreendendo uma enzima redutora de estresse imunológico em um veículo aceitável por via oral
(73) Eli Lilly and Company (US)
(72) David M. Anderson, Hung-Yu Hsiao, Lin Liu
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0620696-4 B1** **16.1**
(22) 15/12/2006
(30) 15/12/2005 JP 2005-362066; 06/12/2006 JP 2006-329934
(51) C21B 7/06 (2006.01), C04B 41/87 (2006.01)
(54) BLOCO CARBONOSO DE UNIÃO PROTEGIDA PARA ALTO-FORNO E MÉTODO PARA A CONSTRUÇÃO DO ALTO-FORNO COM BLOCOS CARBONOSOS
(73) Nippon Steel Engineering Co., Ltd. (JP)
(72) Kazumi Kurayoshi, Hiroki Tago, Michio Nitta
(74) NEWTON SILVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0620971-8 B1** **16.1**
(22) 28/12/2006
(30) 11/01/2006 DE 10 2006 001 464.2; 30/11/2006 DE 10 2006 056 683.1
(51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/14 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO
(73) SMS Demag AG (DE)
(72) Uwe Plociennik, Jens Kempken, Peter Jonen, Ingo Schuster, Tilmann Böcher
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0621093-7 B1** **16.1**
(22) 23/02/2006
(51) A61L 9/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DESCARTÁVEL PARA A DIFUSÃO DE SUBSTÂNCIAS VOLÁTEIS
(73) ZOBELA ESPAÑA, S.A. (ES)
(72) Andrea Caserta, Ruben Garcia Fabrega, Jose Antonio Muñoz Martinez, David Moreno Perez
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0621615-3 B1** **16.1**
(22) 26/04/2006
(51) B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/106 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO PARA UMA UNIDADE DE FUNDIÇÃO COM CILINDROS GEMINADOS
(73) Ihi Corporation (JP)
(72) Shiro Osada, Hisahiko Fukase
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0622069-0 B1** **16.1**
(22) 30/11/2006
(51) B41J 2/05 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) TRUDY BENJAMIN, JAMES P. AXTELL
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0701292-6 B1** **16.1**
(22) 27/03/2007
(30) 30/03/2006 AT A 551/2006
(43) 13/11/2007
(51) C22C 12/00 (2006.01), C25D 3/54 (2006.01), C25D 7/10 (2006.01), G01N 23/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO CORREDIÇO
(73) Miba Gleitlager GMBH (AT)
(72) THOMAS RUMPF
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0703008-8 B1** **16.1**
(22) 30/07/2007
(30) 07/08/2006 EP 06118523
(43) 01/04/2008
(51) A23G 9/38 (2006.01), A23G 9/00 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01), A23G 9/20 (2006.01)
(54) CONFEITO CONGELADO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CONFEITO CONGELADO
(73) Unilever N.V. (NL)
(74) Allan Sidney Bramley, Teresa Jane Brawn

(74) Carolina Nakata
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0704018-0 B1** **16.1**
(22) 07/11/2007
(30) 09/11/2006 US 60/858253
(43) 01/07/2008
(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 3/02 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01)
(54) Composições de ciclopropeno contendo água
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Edward Charles Kostansek, Bridget Marie Stevens
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0713065-1 B1** **16.1**
(22) 18/06/2007
(30) 28/06/2006 EP 06 116238.4
(51) C07K 1/02 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C07K 1/06 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01)
(54) Processo para fabricação de pseudo-diéptidos de prolina
(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Thomas Ammann, Stephan Goetzoe, Bernd Thern, Sandra Welz, Klaus-Juergen Wolter
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0715278-7 B1** **16.1**
(22) 24/09/2007
(30) 29/09/2006 US 60/848,550; 31/01/2007 US 60/898,567
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL E MÉTODO PARA AUMENTAR A VISCOSIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL
(73) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation (US)
(72) XIAODONG ZHANG, EDWARD F. DIANTONIO, Russell L. Kreeger, WING K. LI, TATIANA V. DROVETSKAYA
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0800842-6 B1** **16.1**
(22) 13/02/2008
(43) 29/09/2009
(51) A21D 8/02 (2006.01), A23L 1/20 (2006.01), A23L 1/0522 (2006.01)
(54) PRODUTO À BASE DE MANDIOCA E AMIDO DE MILHO PARA CONSUMO HUMANO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DESSE PRODUTO
(73) Luciano Torelli (BR/SP)
(72) Luciano Torelli
(74) Moras & Correa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 1004039-0 B1** **16.1**
(22) 25/10/2010
(43) 19/02/2013
(51) A23K 1/14 (2006.01), A01N 65/26 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) ADITIVO ALIMENTAR SÓLIDO DE EXTRATOS VEGETAIS COM AÇÃO PARASITICIDA E ACARICIDA
(73) RAFAEL NETTO MOREIRA GARCIA (BR/SP)
(72) RAFAEL NETTO MOREIRA GARCIA
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 1100688-9 B1** **16.1**
(22) 24/01/2011
(43) 30/04/2013
(51) A01G 27/06 (2006.01)
(54) REGADOR AUTOMÁTICO DE VASOS DE PLANTAS
(73) Ovidio Reato (BR/DF)
(72) Ovidio Reato
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2011, observadas as condições legais.

(11) **PI 1100730-3 B1** **16.1**
(22) 31/01/2011
(43) 29/04/2014

(51) A01D 87/08 (2006.01)
(54) ENLEIRADOR DE PALHA PARA TRÊS LINHAS DE PLANTIO
(73) João Carlos Venturini (BR/SP)
(72) João Carlos Venturini
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2011, observadas as condições legais.

(11) **PI 1102575-1 B1** **16.1**
(22) 12/05/2011
(43) 02/07/2013
(51) B62D 43/02 (2006.01)
(54) CAPA DE ESTEPE
(73) Kitoplastic Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/SP)
(72) Marco Antonio Marques Adoglio
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2011, observadas as condições legais.

(11) **PI 1103369-0 B1** **16.1**
(22) 07/07/2011
(30) 09/07/2010 EP 10169029.5
(43) 26/12/2012
(51) B29C 70/00 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA METADE DE CARÇAÇA DE PÁ DE UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA PRÉ-ENCURVADA
(73) LM Glasfiber A/S (DK)
(72) Erik Eigil Olesen, Michael Scholarth Koefoed, Steven Hauge Pedersen, Klavs Jespersen, John Joseph Jeno
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2011, observadas as condições legais.

(11) **PI 9801568-0 B1** **16.1**
(22) 04/05/1998
(30) 05/05/1997 US 08/851010
(43) 29/06/1999
(51) H04W 84/18 (2009.01)
(54) Configuração dinâmica de protocolo de ligação de rádio em um sistema de telecomunicações
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Mark Cheng, Zhichun Honkasalo
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9902991-0 B1** **16.1**
(22) 27/07/1999
(30) 31/07/1998 US 09/127.348
(43) 01/08/2000
(51) H04W 88/02 (2009.01), H04M 9/08 (2006.01)
(54) Método para proporcionar operação de microfone/alto-falante em um dispositivo de comunicação portátil
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) Richard Brent Nicholls, Chin Pan Wong, Martin Thuo Karanja, Patrick Joseph Doran
(74) Trench Rossi e Watanabe
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

16.3 RETIFICAÇÃO

(11) **MU 9101738-6 Y8** **16.3**
(22) 12/08/2011
(51) E05D 15/06 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ROLDANA PARA PORTAS DE CORRER EM CHAPA DOBRADA
(73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)
(72) Marcus Augusto Rigo
(74) Luiz Fernando Campos Stock
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/08/2011, observadas as condições legais.
Referente à RPI 2316 de 26.05.2015, quanto ao item 54 (título)

(11) **PI 0318114-6 B8** **16.3**
(22) 19/02/2003
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/33 (2006.01), C12N 15/38 (2006.01), C12N 15/40 (2006.01), C12N 15/45 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) VACINAÇÃO OU IMUNIZAÇÃO UTILIZANDO UM REGIME DE INICIAÇÃO-REFORÇO



(73) MERIAL LIMITED (US)
 (72) SIMONA BARZU-LE-ROUX, JEAN-CHRISTOPHE FRANCIS AUDONNET, LAURENT BERNARD FISCHER
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/09/2014, observadas as condições legais.
 Referente a RPI 2278 de 02/09/2014, quanto ao nome do procurador.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.1 EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO I DA LPI

(11) PI 7900361-3 C8 (45) 11/04/2006 (73) FMC Corporation (US) Patente extinta em 19/01/1999, cfe. dec. judicial (desp. 19.1-RPI 2148, de 06/03/2012)	21.1	(45) 02/05/2000 (73) Mannesmann Aktiengesellschaft (DE) Patente extinta em 30/11/2014	(11) PI 9408399-1 B1 (45) 03/10/2000 (73) Stork Screens BV (NL) Patente extinta em 16/12/2014	21.1
(11) PI 7908936-4 C8 (45) 11/04/2006 (73) FMC Corporation (US) Patente extinta em 19/01/1999, cfe. dec. judicial (desp. 19.1-RPI 2148, de 06/03/2012)	21.1	(11) PI 9408275-8 B1 (45) 11/06/2002 (73) Vsi International, Inc (US) Patente extinta em 07/12/2014	(11) PI 9408403-3 B1 (45) 02/04/2002 (73) Zeneca Limited (GB) Patente extinta em 09/12/2014	21.1
(11) PI 9402942-3 B1 (45) 05/07/2005 (73) Lenovo (Singapore) PTE. Ltd. (SG) Patente extinta em 05/07/2015	21.1	(11) PI 9408291-0 B1 (45) 30/05/2000 (73) Fabio Perini S.p.A. (IT) Patente extinta em 05/12/2014	(11) PI 9408413-0 B1 (45) 08/08/2000 (73) Qualcomm Incorporated (US) Patente extinta em 20/12/2014	21.1
(11) PI 9404065-6 B1 (45) 21/06/2005 (73) Rhodia Inc. (US) Patente extinta em 21/06/2015	21.1	(11) PI 9408293-6 B1 (45) 23/11/2004 (73) Foss Analytical A/S (DK) Patente extinta em 09/12/2014	(11) PI 9408425-4 B1 (45) 08/08/2000 (73) Rhone-Poulenc Chimie (FR) Patente extinta em 28/12/2014	21.1
(11) PI 9405219-0 B1 (45) 31/08/2004 (73) Loctite (Ireland) Limited (IE) Patente extinta em 05/07/2015	21.1	(11) PI 9408296-0 B1 (45) 24/08/1999 (73) KHS Maschinen-Und Anlagenbau AG (DE) Patente extinta em 13/12/2014	(11) PI 9408438-6 B1 (45) 20/02/2001 (73) Metso Power AB (SE) Patente extinta em 06/12/2014	21.1
(11) PI 9405945-4 B8 (45) 10/05/2005 (73) The Procter & Gamble Company (US) Patente extinta em 10/05/2015	21.1	(11) PI 9408302-9 B1 (45) 04/04/2000 (73) Thomas J. Shaw (US) Patente extinta em 06/12/2014	(11) PI 9408441-6 B1 (45) 28/09/2004 (73) Shell Oil Company (US) Patente extinta em 23/12/2014	21.1
(11) PI 9408216-2 B1 (45) 17/10/2000 (73) Olin Corporation (US) Patente extinta em 14/11/2014	21.1	(11) PI 9408310-0 B1 (45) 08/01/2002 (73) The Procter & Gamble Company (US) Patente extinta em 12/12/2014	(11) PI 9408445-9 B1 (45) 29/05/2001 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc (US) Patente extinta em 28/12/2014	21.1
(11) PI 9408229-4 B1 (45) 08/01/2002 (73) Tower Tech, INC. (US) Patente extinta em 29/11/2014	21.1	(11) PI 9408321-5 B1 (45) 03/10/2000 (73) N.V. Bekaert S.A. (BE) Patente extinta em 09/12/2014	(11) PI 9408447-5 B1 (45) 25/01/2000 (73) Mannesmann Aktiengesellschaft (DE) Patente extinta em 12/12/2014	21.1
(11) PI 9408230-8 B1 (45) 13/06/2000 (73) Mahle GmbH (DE) Patente extinta em 17/11/2014	21.1	(11) PI 9408326-6 B1 (45) 20/02/2001 (73) Aktiebolaget Iro (SE) , Memminger-Iro GmbH (DE) Patente extinta em 03/11/2014	(11) PI 9408454-8 B1 (45) 31/10/2000 (73) Winloc Ag (CH) Patente extinta em 21/12/2014	21.1
(11) PI 9408240-5 B1 (45) 23/02/1999 (73) Goodwin International Limited (GB) Patente extinta em 30/11/2014	21.1	(11) PI 9408329-0 B1 (45) 03/10/2000 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) Patente extinta em 06/12/2014	(11) PI 9408464-5 B8 (45) 03/10/2000 (73) Shell Oil Company (US) Patente extinta em 23/12/2014	21.1
(11) PI 9408241-3 B1 (45) 13/06/2000 (73) OMS Investments, Inc. (US) Patente extinta em 23/11/2014	21.1	(11) PI 9408347-9 B1 (45) 10/12/2002 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) Patente extinta em 07/12/2014	(11) PI 9408467-0 B1 (45) 15/10/2002 (73) SinterCast AB (SE) Patente extinta em 07/12/2014	21.1
(11) PI 9408268-5 B1 (45) 24/08/1999 (73) Fabio Perini S.P.A (IT) Patente extinta em 05/12/2014	21.1	(11) PI 9408354-1 B1 (45) 23/07/2002 (73) Ecolab Inc. (US) Patente extinta em 13/12/2014	(11) PI 9408468-8 B1 (45) 10/07/2001 (73) Geir Nordahl (NO) Patente extinta em 03/11/2014	21.1
(11) PI 9408269-3 B1 (45) 06/03/2001 (73) Idemitsu Kosan Co., Ltd (JP) Patente extinta em 30/11/2014	21.1	(11) PI 9408361-4 B1 (45) 04/04/2000 (73) Rhone-Poulenc Chimie (FR) Patente extinta em 20/12/2014	(11) PI 9408482-3 B1 (45) 19/10/1999 (73) Hans-Otto Schwarze (DE) Patente extinta em 08/12/2014	21.1
(11) PI 9408271-5 B1	21.1	(11) PI 9408369-0 B1 (45) 16/10/2001 (73) Mace Holding (FR) Patente extinta em 12/12/2014	(11) PI 9408493-9 B1 (45) 16/10/2001 (73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH) Patente extinta em 21/12/2014	21.1
		(11) PI 9408376-2 B1 (45) 30/05/2000 (73) Pom Technology Oy AB (FI) Patente extinta em 21/12/2014	(11) PI 9408496-3 B1 (45) 05/02/2002 (73) Schrader Automotive Inc. (US) Patente extinta em 22/11/2014	21.1
		(11) PI 9408385-1 B1 (45) 24/08/1999 (73) Helmut Bacher (AT) , Helmuth Schulz (AT) , Georg Wendelin (AT) Patente extinta em 20/12/2014	(11) PI 9408507-2 B1 (45) 27/11/2001 (73) Ortho-McNeil, INC. (CA) Patente extinta em 25/11/2014	21.1
		(11) PI 9408388-6 B1 (45) 24/08/1999 (73) Klaus Hoenersch (DE) , Rudolf Helget (DE) , Walter Hurler (DE) Patente extinta em 19/12/2014	(11) PI 9408512-9 B1 (45) 15/10/2002 (73) Meredian, Inc. (US) Patente extinta em 15/11/2014	21.1
		(11) PI 9408390-8 B1 (45) 17/10/2000 (73) Borealis Technology Oy (FI) Patente extinta em 03/11/2014	(11) PI 9408516-1 B1 (45) 30/04/2002 (73) Seb S.A. (FR) Patente extinta em 21/01/2014	21.1
			(11) PI 9408524-2 B1 (45) 10/07/2001	21.1

(73) Metso Paper Sweden AB (SE) Patente extinta em 29/12/2014		Patente extinta em 28/10/2014		(73) Raychem Corporation (US) Patente extinta em 12/01/2014	
(11) PI 9408526-9 B1 21.1 (45) 31/10/2000 (73) Young Dental Manufacturing Company (US) Patente extinta em 10/02/2014		(11) PI 9408595-1 B1 21.1 (45) 08/07/2003 (73) Itron, Inc. (US) Patente extinta em 22/09/2014		(11) PI 9408692-3 B1 21.1 (45) 30/09/2003 (62) PI 9404343-4 28/02/1994 (73) Deka Products Limited Partnership (US) Patente extinta em 28/02/2014	
(11) PI 9408532-3 B1 21.1 (45) 10/07/2001 (73) Metso Paper Sweden AB (SE) Patente extinta em 28/11/2014		(11) PI 9408597-8 B1 21.1 (45) 04/04/2000 (73) Liquidspring Technologies, Inc. (US) Patente extinta em 27/05/2014		(11) PI 9408697-4 B1 21.1 (45) 30/09/2003 (73) Delmar Land (BR/RS) Patente extinta em 22/11/2014	
(11) PI 9408536-6 B1 21.1 (45) 08/01/2002 (73) Minnesota Mining and Manufacturing Company (US) , Adhesive Research and Manufacturing Company (RU) Patente extinta em 22/02/2014		(11) PI 9408600-1 B1 21.1 (45) 24/07/2001 (73) Kvaerner Power Oy (FI) Patente extinta em 05/07/2014		(11) PI 9408699-0 B1 21.1 (45) 05/08/2003 (62) PI 9406125-4 19/12/1994 (73) Sony Corporation (JP) Patente extinta em 19/12/2014	
(11) PI 9408541-2 B1 21.1 (45) 25/01/2000 (73) Rehrig Pacific Company, Inc. (US) Patente extinta em 03/08/2014		(11) PI 9408604-4 B8 21.1 (45) 01/04/2003 (73) James Richardson (US) Patente extinta em 01/08/2014		(11) PI 9408700-8 B1 21.1 (45) 19/08/2003 (62) PI 9406125-4 19/12/1994 (73) Sony Corporation (JP) Patente extinta em 19/12/2014	
(11) PI 9408544-7 B1 21.1 (45) 06/08/2002 (73) Cabot Corporation (US) Patente extinta em 25/02/2014		(11) PI 9408605-2 B1 21.1 (45) 17/10/2000 (73) Textiles Coated Incorporated (US) Patente extinta em 08/08/2014		(11) PI 9408701-6 B1 21.1 (45) 08/07/2003 (62) PI 9406125-4 19/12/1994 (73) Sony Corporation (JP) Patente extinta em 19/12/2014	
(11) PI 9408545-5 B1 21.1 (45) 05/02/2002 (73) The Procter & Gamble Company (US) Patente extinta em 21/10/2014		(11) PI 9408608-7 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) Ernest J. Larson , Jr. (US) Patente extinta em 08/08/2014		(11) PI 9408710-5 B1 21.1 (45) 03/09/2002 (73) Furnas Centrais Elétricas S.A. (BR/RJ) Patente extinta em 09/02/2014	
(11) PI 9408546-3 B1 21.1 (45) 24/07/2001 (73) CC+F Consulting, Construction And Finance AG (CH) Patente extinta em 07/03/2014		(11) PI 9408612-5 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) Micro Motion, Inc (US) Patente extinta em 29/08/2014		(11) PI 9408714-8 B1 21.1 (45) 17/09/2002 (62) PI 9406527-6 09/05/1994 (73) Macrovision Corporation (US) Patente extinta em 09/05/2014	
(11) PI 9408550-1 B1 21.1 (45) 15/06/1999 (73) Elf Atochem S.A (FR) , Coflexip S.A (FR) Patente extinta em 10/03/2014		(11) PI 9408622-2 B1 21.1 (45) 18/09/2001 (73) The Procter & Gamble Company (US) Patente extinta em 13/10/2014		(11) PI 9408725-3 B1 21.1 (45) 27/04/2004 (62) PI 9406850-0 15/06/1994 (73) British Technology Group Inter-Corporate Licensing Limited (GB) Patente extinta em 15/06/2014	
(11) PI 9408553-6 B1 21.1 (45) 13/04/2004 (73) Bellsouth Corporation (US) Patente extinta em 04/08/2014		(11) PI 9408629-0 B1 21.1 (45) 08/08/2000 (73) Safegate International Aktiebolag (SE) Patente extinta em 14/10/2014		(11) PI 9408726-1 B1 21.1 (45) 25/05/2004 (62) PI 9405927-6 01/11/1994 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (SE) Patente extinta em 01/11/2014	
(11) PI 9408558-7 B1 21.1 (45) 17/09/2002 (73) Cargill, Incorporated (US) Patente extinta em 28/06/2014		(11) PI 9408632-0 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) Andrzej Golcz (PL) Patente extinta em 09/11/2014		(11) PI 9408727-0 B1 21.1 (45) 25/05/2004 (62) PI 9405927-6 01/11/1994 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (SE) Patente extinta em 01/11/2014	
(11) PI 9408561-7 B1 21.1 (45) 20/02/2001 (73) Minnesota Mining and Manufacturing Company (US) Patente extinta em 08/06/2014		(11) PI 9408634-6 B1 21.1 (45) 29/12/1998 (73) Rodolpho de Lucente Filho (BR/SP) Patente extinta em 26/12/2014		(11) PI 9408728-8 B1 21.1 (45) 25/05/2004 (62) PI 9405927-6 01/11/1994 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (SE) Patente extinta em 01/11/2014	
(11) PI 9408564-1 B1 21.1 (45) 20/03/2001 (73) Pellini SrL (IT) Patente extinta em 22/07/2014		(11) PI 9408639-7 B1 21.1 (45) 06/08/2002 (73) Cesl Limited (CA) Patente extinta em 20/12/2014		(11) PI 9408730-0 B1 21.1 (45) 28/09/2004 (62) PI 9408064-0 15/11/1994 (73) Qualcomm Incorporated (US) Patente extinta em 15/11/2014	
(11) PI 9408566-8 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) The F.B. Leopold Company, Inc. (US) Patente extinta em 12/05/2014		(11) PI 9408643-5 B1 21.1 (45) 19/10/1999 (73) Brasilata S/A Embalagens Metálicas (BR/SP) Patente extinta em 03/05/2014		(11) PI 9408731-8 B1 21.1 (45) 28/09/2004 (62) PI 9408064-0 15/11/1994 (73) Qualcomm Incorporated (US) Patente extinta em 15/11/2014	
(11) PI 9408574-9 B1 21.1 (45) 19/10/1999 (73) CRS Polypipe Inc. (US) Patente extinta em 02/12/2014		(11) PI 9408649-4 B1 21.1 (45) 16/09/2003 (62) PI 9402464-2 17/06/1994 (73) Luk Lamellen Und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE) Patente extinta em 17/06/2014		(11) PI 9408732-6 B1 21.1 (45) 28/09/2004 (62) PI 9408064-0 15/11/1994 (73) Qualcomm Incorporated (US) Patente extinta em 15/11/2014	
(11) PI 9408576-5 B1 21.1 (45) 24/07/2001 (73) 2216345 Ontario Inc. (CA) Patente extinta em 17/10/2014		(11) PI 9408650-8 B1 21.1 (45) 26/04/2005 (62) PI 9406623-0 25/02/1994 (73) Andritz Inc. (US) Patente extinta em 25/02/2014			
(11) PI 9408580-3 B1 21.1 (45) 30/04/2002 (73) RECTICEL Automobilsysteme GmbH (DE) Patente extinta em 01/06/2014		(11) PI 9408654-0 B1 21.1 (45) 01/04/2003 (62) PI 9408386-0 07/01/1994 (73) R.A.R. Consultants LTD. (CA) Patente extinta em 07/01/2014			
(11) PI 9408588-9 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Patente extinta em 05/10/2014		(11) PI 9408676-1 B1 21.1 (45) 08/07/2003 (62) PI 9405704-4 01/11/1994 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (SE) Patente extinta em 01/11/2014			
(11) PI 9408592-7 B1 21.1 (45) 15/05/2001 (73) Oxy Vinyls, L.P. (US)		(11) PI 9408688-5 B1 21.1 (45) 05/03/2002 (62) PI 9405662-5 12/01/1994			

21.6 EXTINÇÃO DA PATENTE PARA FINS DA RESTAURAÇÃO NOS TERMOS DO ART. 87 DA LPI

(11) **MU 7902208-1 Y1** **21.6**
(45) 18/11/2008



(73) HYPERMARCAS S.A. (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente à 16ª anuidade.

(11) **MU 7903367-9 Y1** **21.6**
(45) 24/01/2012

(73) Delphia Produtos Elétricos Ltda. (BR/SP)
(74) Aguiinaldo Moreira
Referente à 16ª anuidade.

(11) **MU 8202376-0 Y1** **21.6**
(45) 01/11/2011

(73) Daniel Luiz Lazarov (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Referente à 13ª anuidade.

(11) **MU 8302730-0 Y1** **21.6**
(45) 02/05/2012

(66) MU 8300950-7 25/06/2003
(73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Arapepe & Associados
Referente à 12ª anuidade.

(11) **MU 9001743-9 Y1** **21.6**
(45) 25/03/2014

(73) Eros Antonio (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Referente à 5ª anuidade.

(11) **PI 0014618-8 B1** **21.6**
(45) 30/06/2009

(73) E.I. du Pont de Nemours and Company (US)
(74) Paola Calabria Mattioli
Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0114013-2 B1** **21.6**
(45) 29/12/2009

(73) Andritz Oy (FI)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C
Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0114061-2 B1** **21.6**
(45) 12/07/2011

(73) The Procter & Gamble Company (US) , Japan Absorbent Technology Institute (JP)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0114384-0 B1** **21.6**
(45) 05/10/2010

(73) F. L. Smidth A/S (DK)
(74) Magnus Aspeby
Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0203786-6 B1** **21.6**
(45) 13/07/2010

(73) Sidel S.p.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0203789-0 B1** **21.6**
(45) 08/02/2011

(73) B. Maier Zerkleinerungstechnik GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0203863-3 B1** **21.6**
(45) 06/03/2012

(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0209299-9 B1** **21.6**
(45) 14/12/2010

(73) Weatherford/Lamb, Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 24.2, RPI 2288 de 11-11-2014.

(11) **PI 0211839-4 B1** **21.6**
(45) 15/05/2012

(73) St. Jude Medical, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0212835-7 B1** **21.6**
(45) 11/02/2014

(73) Evonik Oxeno GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0213751-8 B1** **21.6**

(45) 04/09/2012
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente à 13ª anuidade.

(11) **PI 0414658-1 B1** **21.6**

(45) 08/04/2014
(73) Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(11) **PI 0504339-5 B1** **21.6**
(45) 11/02/2014

(73) Aurora Mineração Ltda (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA
Referente à 10ª anuidade.

(11) **PI 9504692-5 B1** **21.6**
(45) 06/03/2001

(73) Sadanori Matsui (BR/SP)
(74) Village Marcas & Patentes S/C Ltda
Referente à 20ª anuidade.

(11) **PI 9509020-7 B1** **21.6**
(45) 20/02/2001

(73) Access Business Group International LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 20ª anuidade.

(11) **PI 9509029-0 B1** **21.6**
(45) 29/08/2006

(73) Unipath Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 20ª anuidade.

(11) **PI 9509051-7 B1** **21.6**
(45) 10/07/2001

(73) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 20ª anuidade.

(11) **PI 9509402-4 B1** **21.6**
(45) 02/10/2001

(73) Starlinger & CO. Gesellschaft MBH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 20ª anuidade.

(11) **PI 9509419-9 B1** **21.6**
(45) 30/04/2002

(73) Starlinger & Co. Gesellschaft MbH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 20ª anuidade.

(11) **PI 9603807-1 B1** **21.6**
(45) 12/12/2000

(73) Bobst S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9603839-0 B1** **21.6**
(45) 23/10/2007

(73) Owens-Brockway Glass Container Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9606958-9 B1** **21.6**
(45) 06/05/2008

(73) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9611243-3 B1** **21.6**
(45) 09/07/2002

(73) Valmet Fibertech Aktiebolag (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9704764-3 B1** **21.6**
(45) 02/03/2004

(73) Saint-Gobain Vitrage (FR)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9704766-0 B1** **21.6**

(45) 04/11/2008
(73) Unilever N.V. (NL)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9704772-4 B1** **21.6**
(45) 15/02/2005

(73) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9706780-6 B1** **21.6**
(45) 03/09/2002

(73) Mobil Oil Corporation (US) , Atlantic Richfield Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9711523-1 B1** **21.6**
(45) 29/08/2006

(73) Colormatrix Holdings, Inc. (US)
(74) Flávia Salim Lopes
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9712116-9 B1** **21.6**
(45) 10/06/2003

(73) Acument Intellectual Properties, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9803487-1 B1** **21.6**
(45) 05/08/2003

(73) Institut Francais Du Petrole (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 17ª anuidade.

(11) **PI 9806887-3 B1** **21.6**
(45) 30/08/2005

(73) Brudden Equipamentos Ltda. (BR/SP)
(74) Osmar Sanches Braccialli
Referente à 17ª anuidade.

(11) **PI 9812563-0 B1** **21.6**
(45) 10/10/2006

(73) Nalco Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 17ª anuidade.

(11) **PI 9904232-0 B1** **21.6**
(45) 11/10/2005

(73) The Esab Group (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 16ª anuidade.

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

22.15 PATENTE SUB JUDICE

(11) **MU 8701991-4 Y1** **22.15**
(45) 14/10/2014

(73) INCOSEG INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA (BR/MG)
(74) FRÉDÉRIC ROGER JOUÉ
INPI-52400.024672/2015-96@Origem: Juízo da 013ª Vara Federal do Rio de Janeiro @Processo Nº 0044720-58.2015.4.02.5101 @Ação Ordinária de Nulidade da Patente @Autor: PREMIERSEG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. EPP @Réu: INCOSEG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. e Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI.

24. Anuidade de Patente



24.4 RESTAURAÇÃO

(11) **MU 8303695-4 Y1** **24.4**
(45) 04/11/2014
(73) CLUBE DR ANTONIO AUGUSTO REIS NEVES (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(11) **PI 0015861-5 B1** **24.4**
(45) 16/11/2010
(73) Megmilk Snow Brand Co., Ltd. (JP)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

24.5 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 9502040-3 B1** **24.5**
(45) 15/05/2001
(73) Thomson Consumer Electronics, Inc. (US)
referente ao despacho 24.2 na RPI 2319 de 16/06/2015.

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(21) **BR 10 2012 015554-0 A2** **25.1**
(22) 25/06/2012
(71) ABX ENERGIA LTDA (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

(21) **BR 12 2013 013022-5 A2** **25.1**
(22) 05/09/2003
(62) PI 0318495-1 05/09/2003
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **MU 8601120-0 U2** **25.1**
(22) 19/06/2006
(73) DÂNICA TERMOINDUSTRIAL BRASIL S.A. (BR/SC)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA

(21) **MU 8901374-3 U2** **25.1**
(22) 30/07/2009
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados.

(21) **MU 9001209-7 U2** **25.1**
(22) 22/07/2010
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **MU 9002354-4 U2** **25.1**
(22) 28/12/2010
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **MU 9002502-4** **25.1**
(22) 27/12/2010
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **MU 9102554-0 U2** **25.1**
(22) 09/12/2011
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0212177-8 A2** **25.1**
(22) 30/08/2002
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0306765-3 A2** **25.1**
(22) 23/12/2003
(71) NS INDÚSTRIA DE APARELHOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(74) Moras & Corrêa

(21) **PI 0312425-8 A2** **25.1**
(22) 02/07/2003
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0315080-1 A2** **25.1**
(22) 10/10/2003
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0315156-5 A2** **25.1**
(22) 10/10/2003
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0317285-6 A2** **25.1**
(22) 12/12/2003
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby

(21) **PI 0318626-1 A2** **25.1**
(22) 01/12/2003
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0408527-2 A2** **25.1**
(22) 22/03/2004
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0410475-7 A2** **25.1**
(22) 19/05/2004
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0412083-3 A2** **25.1**
(22) 01/07/2004
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0414837-1 A2** **25.1**
(22) 29/09/2004
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0416848-8 A2** **25.1**
(22) 23/11/2004
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0504592-4 A2** **25.1**
(22) 12/09/2005
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0507410-0 A2** **25.1**
(22) 03/02/2005
(71) PREVTEC MICROBIA INC. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0512142-6 A2** **25.1**
(22) 17/06/2005
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0515964-4 A2** **25.1**
(22) 11/10/2005
(71) INVENSYS RAIL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLE & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0516448-6 A2** **25.1**
(22) 11/10/2005
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0519189-0 A2** **25.1**

(22) 04/11/2005
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0519820-8 A2** **25.1**
(22) 23/12/2005
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0606924-0 A2** **25.1**
(22) 10/02/2006
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0607745-5 A2** **25.1**
(22) 15/02/2006
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0612380-5 A2** **25.1**
(22) 28/06/2006
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0615210-4 A8** **25.1**
(22) 11/08/2006
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0708490-0 A2** **25.1**
(22) 28/02/2007
(71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(74) Orlando De Souza

(21) **PI 0710101-5 A2** **25.1**
(22) 14/03/2007
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0711862-7 A2** **25.1**
(22) 16/05/2007
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0717632-5 A2** **25.1**
(22) 15/10/2007
(71) FERRING B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0802402-2 A2** **25.1**
(22) 23/07/2008
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0807974-9 A2** **25.1**
(22) 27/02/2008
(71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0812194-0 A2** **25.1**
(22) 04/06/2008
(71) SURFACE TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0814288-2 A2** **25.1**
(22) 15/07/2008
(71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0822808-6 A2** **25.1**
(22) 23/12/2008
(71) BARRX MEDICAL LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0823156-7 A2** **25.1**
(22) 03/11/2008
(71) MJN U.S HOLDING LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1102851-3 A2** **25.1**
(22) 07/06/2011
(71) NS INDÚSTRIA DE APARELHOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(74) MORAS & CORRÊA MARCAS E PATENTES LTDA.



25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(21) **BR 10 2012 007413-3 A2** **25.3**
(22) 26/03/2012
(71) MIB GROUP PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS S/A (BR/SP)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20130000007, de 02/01/2013, é necessário apresentar o contrato social da cedente para que se verifique a extensão dos poderes de administração de seu representante.

(21) **PI 0808543-9 A2** **25.3**
(22) 06/03/2008
(71) Z-Medica Corporation (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
Tendo em vista que o solicitado através da petição nº 20130085525, de 30/10/2013, trata-se de uma transferência por incorporação, é necessário complementar as duas guias recolhidas até o valor do ato correspondente, bem como recolher a guia relativa a esta exigência.

25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(21) **BR 12 2013 011840-3 A2** **25.4**
(22) 26/12/2006
(62) PI 0620600-0 26/12/2006
(71) LABORATOIRE FRANCAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(11) **PI 0015086-0 B1** **25.4**
(22) 26/10/2000
(71) STATOIL ASA (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0016297-3 B1** **25.4**
(22) 01/12/2000
(73) STATOIL ASA (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(11) **PI 0016623-5 B1** **25.4**
(22) 22/12/2000
(71) STATOIL ASA (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0314019-9 A2** **25.4**
(22) 05/09/2003
(71) STATOIL ASA (NO)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0419293-1 A2** **25.4**
(22) 09/11/2004
(62) PI 0409003-9 09/11/2004
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0517716-2 A2** **25.4**
(22) 02/11/2005
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0519672-8 A2** **25.4**
(22) 24/11/2005
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0519987-5 A2** **25.4**
(22) 24/03/2005
(62) PI 0509577-8 24/03/2005
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0519988-3 A2** **25.4**
(22) 24/03/2005

(62) PI 0509577-8 24/03/2005
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0605904-0 A2** **25.4**
(22) 13/02/2006
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0606057-9 A2** **25.4**
(22) 14/12/2006
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0607028-0 A2** **25.4**
(22) 07/04/2006
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0609025-7 A8** **25.4**
(22) 10/03/2006
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0609585-2 A2** **25.4**
(22) 27/03/2006
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0620600-0 A8** **25.4**
(22) 26/12/2006
(71) LABORATOIRE FRANCAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL.

(21) **PI 0700026-0 A2** **25.4**
(22) 10/01/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0700160-6 A2** **25.4**
(22) 31/01/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0705502-1 A2** **25.4**
(22) 30/11/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0705690-7 A2** **25.4**
(22) 22/08/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0800611-3 A2** **25.4**
(22) 03/01/2008
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 1002665-7 A2** **25.4**
(22) 22/03/2010
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 9906716-1 A2** **25.4**
(22) 03/11/1999
(71) 2011 INTELLECTUAL PROPERTY ASSET TRUST (US)
(74) HERRERO & ASSOCIADOS BRASIL PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.

25.6 ALTERAÇÃO DE NOME EM EXIGÊNCIA

(11) **PI 0205215-6 B1** **25.6**
(22) 07/05/2002
(73) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Tendo em vista que a petição nº 20130071204, de 22/08/2013, não cumpre as exigências publicadas na RPI nº 2223, de 13/08/2013, reitero que, além de recolher a guia relativa a esta exigência, é

necessário recolher a guia referente ao segundo serviço solicitado através da petição nº 2012011583, de 13/12/2012.

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **BR 10 2013 021474-4 A2** **25.7**
(22) 22/08/2013
(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LTD (CN)
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

(21) **BR 12 2012 032694-1 A2** **25.7**
(22) 17/06/2004
(62) PI 0411340-3 17/06/2004
(71) KOPPERS PERFORMANCE CHEMICALS INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0402518-0 A2** **25.7**
(22) 24/06/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0402983-6 A2** **25.7**
(22) 27/05/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0413479-6 A2** **25.7**
(22) 26/04/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0414387-6 A2** **25.7**
(22) 16/09/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0416330-3 A2** **25.7**
(22) 12/11/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0417358-9 A2** **25.7**
(22) 24/11/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0418366-5 A8** **25.7**
(22) 26/11/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0418541-2 A2** **25.7**
(22) 27/02/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0418542-0 A2** **25.7**
(22) 12/11/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0502439-0 A2** **25.7**
(22) 18/04/2005
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0504142-2 A2** **25.7**
(22) 16/05/2005
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0510378-9 A2** **25.7**
(22) 29/04/2005
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0520551-4 A2** **25.7**
(22) 22/09/2005
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0702582-3 A2** **25.7**
(22) 15/05/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza



25.12 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 1003711-0 A2** **25.12**
(22) 18/03/2010
(71) BRF – BRASIL FOODS S.A. (BR/SC)
(74) MARCELA XAVIER DA SILVEIRA
Anulada a exigência publicada na RPI nº 2322, de
07/07/2015, por ter sido indevida.





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2324 de 21/07/2015

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 imprecisa acarretará o indeferimento do pedido.

35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 106 § 3º da LPI

Arquivado definitivamente o 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 parecer estará à disposição do interessado 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.



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



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2324 de 21/07/2015

BR 302012000444-6	40	198	BR 302014001682-2	34	195	DI 6903017-0	PR	7
BR 302012001375-5	40	198	BR 302014001698-9	34	195	DI 6904230-6	PR	7
BR 302012001376-3	40	198	BR 302014001700-4	34	195	DI 7001821-9	53	200
BR 302012001726-2	34	189	BR 302014001701-2	39	177	DI 7103220-7	40	199
BR 302012002897-3	34	189	BR 302014001708-0	34	195	DI 7103222-3	40	199
BR 302012002937-6	34	189	BR 302014001710-1	34	185	DI 7105661-0	40	199
BR 302012004463-4	40	199	BR 302014001747-0	34	195	DI 7105705-6	40	199
BR 302012005832-5	40	198	BR 302014001775-6	34	195			
BR 302013000142-3	40	198	BR 302014001776-4	34	195			
BR 302013000143-1	40	198	BR 302014001782-9	41	199			
BR 302013000143-1	41	199	BR 302014001794-2	71	200			
BR 302013000808-8	40	198	BR 302014001834-5	34	195			
BR 302013001285-9	34	189	BR 302014001844-2	39	177			
BR 302013001286-7	34	189	BR 302014001861-2	41	199			
BR 302013001287-5	34	189	BR 302014001863-9	34	195			
BR 302013001324-3	41	199	BR 302014001864-7	34	195			
BR 302013001827-0	41	199	BR 302014001890-6	34	196			
BR 302013002301-0	40	198	BR 302014001937-6	34	196			
BR 302013002303-6	34	189	BR 302014001942-2	34	196			
BR 302013002576-4	40	198	BR 302014001944-9	41	199			
BR 302013002606-0	40	198	BR 302014001990-2	34	196			
BR 302013002767-8	40	199	BR 302014002020-0	39	178			
BR 302013003326-0	34	189	BR 302014002023-4	34	196			
BR 302013004349-5	41	199	BR 302014002053-6	34	196			
BR 302013005037-8	PR	7	BR 302014002065-0	41	199			
BR 302013005885-9	34	189	BR 302014002099-4	41	199			
BR 302014000711-4	34	190	BR 302014002115-0	34	196			
BR 302014000726-2	34	190	BR 302014002122-2	34	196			
BR 302014001048-4	34	190	BR 302014002123-0	34	197			
BR 302014001126-0	34	190	BR 302014002124-9	34	197			
BR 302014001127-8	39	172	BR 302014002125-7	34	197			
BR 302014001130-8	34	190	BR 302014002136-2	41	199			
BR 302014001147-2	34	190	BR 302014002142-7	41	199			
BR 302014001149-9	34	190	BR 302014002144-3	41	199			
BR 302014001150-2	34	190	BR 302014002164-8	34	197			
BR 302014001151-0	34	190	BR 302014002305-5	41	200			
BR 302014001156-1	34	190	BR 302014002315-2	34	197			
BR 302014001182-0	34	190	BR 302014002340-3	41	200			
BR 302014001198-7	34	191	BR 302014002592-9	39	178			
BR 302014001199-5	34	191	BR 302014002626-7	34	197			
BR 302014001200-2	34	191	BR 302014002628-3	39	178			
BR 302014001201-0	34	191	BR 302014002629-1	34	197			
BR 302014001202-9	34	191	BR 302014002631-3	39	178			
BR 302014001220-7	34	191	BR 302014002635-6	34	197			
BR 302014001221-5	34	191	BR 302014002636-4	39	179			
BR 302014001222-3	34	191	BR 302014002637-2	39	179			
BR 302014001240-1	34	191	BR 302014002638-0	39	179			
BR 302014001241-0	34	191	BR 302014002639-9	34	197			
BR 302014001242-8	39	172	BR 302014002640-2	34	197			
BR 302014001256-8	39	172	BR 302014002642-9	34	197			
BR 302014001262-2	34	191	BR 302014002643-7	39	180			
BR 302014001278-9	39	172	BR 302014002644-5	39	180			
BR 302014001279-7	39	173	BR 302014002647-0	39	180			
BR 302014001280-0	39	173	BR 302014002648-8	39	180			
BR 302014001287-8	34	192	BR 302014002649-6	34	197			
BR 302014001298-3	34	192	BR 302014002650-0	39	181			
BR 302014001302-5	34	192	BR 302014002651-8	39	181			
BR 302014001328-9	34	192	BR 302014002652-6	39	181			
BR 302014001350-5	41	199	BR 302014002653-4	39	181			
BR 302014001352-1	34	192	BR 302014002654-2	39	182			
BR 302014001353-0	34	192	BR 302014002655-0	39	182			
BR 302014001380-7	39	173	BR 302014002656-9	34	197			
BR 302014001381-5	39	173	BR 302014002665-8	34	198			
BR 302014001390-4	34	192	BR 302014002666-6	34	198			
BR 302014001391-2	34	192	BR 302014002667-4	34	198			
BR 302014001392-0	34	192	BR 302014002668-2	34	198			
BR 302014001394-7	34	192	BR 302014002669-0	34	198			
BR 302014001395-5	34	193	BR 302014002670-4	39	182			
BR 302014001396-3	34	193	BR 302014002671-2	39	182			
BR 302014001419-6	36	171	BR 302014002672-0	34	198			
BR 302014001434-0	34	193	BR 302014002673-9	39	183			
BR 302014001440-4	34	193	BR 302014002675-5	39	183			
BR 302014001464-1	34	193	BR 302014002676-3	34	198			
BR 302014001465-0	34	193	BR 302014002677-1	39	184			
BR 302014001474-9	34	193	BR 302014002679-8	39	184			
BR 302014001475-7	34	193	BR 302014002680-1	39	184			
BR 302014001477-3	34	193	BR 302014002681-0	34	198			
BR 302014001486-2	39	173	BR 302014002683-6	39	185			
BR 302014001527-3	34	193	BR 302014002684-4	39	185			
BR 302014001533-8	34	193	BR 302014002685-2	34	198			
BR 302014001535-4	39	174	BR 302014002687-9	34	198			
BR 302014001536-2	39	174	BR 302014002688-7	39	185			
BR 302014001537-0	39	175	BR 302014002689-5	34	198			
BR 302014001538-9	39	175	BR 302014002690-9	39	186			
BR 302014001539-7	39	175	BR 302014002691-7	39	186			
BR 302014001540-0	39	175	BR 302014002692-5	39	186			
BR 302014001541-9	34	194	BR 302014002693-3	34	198			
BR 302014001542-7	39	176	BR 302014002694-1	34	198			
BR 302014001543-5	34	194	BR 302014002695-0	39	186			
BR 302014001547-8	39	176	BR 302014002696-8	39	187			
BR 302014001549-4	39	176	BR 302014002697-6	39	187			
BR 302014001550-8	39	176	BR 302014002700-0	39	187			
BR 302014001559-1	34	194	BR 302014002701-8	34	198			
BR 302014001563-0	34	194	BR 302014002715-8	34	198			
BR 302014001566-4	34	194	BR 302014002716-6	34	198			
BR 302014001574-5	34	194	BR 302014002717-4	39	187			
BR 302014001578-8	34	194	BR 302014002718-2	39	188			
BR 302014001607-5	34	194	BR 302014002719-0	39	188			
BR 302014001619-9	34	194	DI 5301098-1	70	200			
BR 302014001625-3	34	194	DI 5400036-0	46	200			
BR 302014001625-8	34	194	DI 5400113-7	46	200			
BR 302014001632-6	39	177	DI 6604984-9	40	199			
BR 302014001645-8	39	177	DI 6703516-7	PR	7			
BR 302014001649-0	34	194	DI 6803469-5	PR	7			
BR 302014001665-2	34	194	DI 6805449-1	PR	7			
BR 302014001668-7	34	195	DI 6900426-9	PR	7			





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Publicação de Desenhos Industriais

RPI 2324 de 21/07/2015

36

INDEFERIMENTO - ART. 106 PARÁG. 4º DA LPI

(21) **BR 30 2014 001419-6**

(22) 31/03/2014

(44) 21/07/2015

(52) 08-08

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO

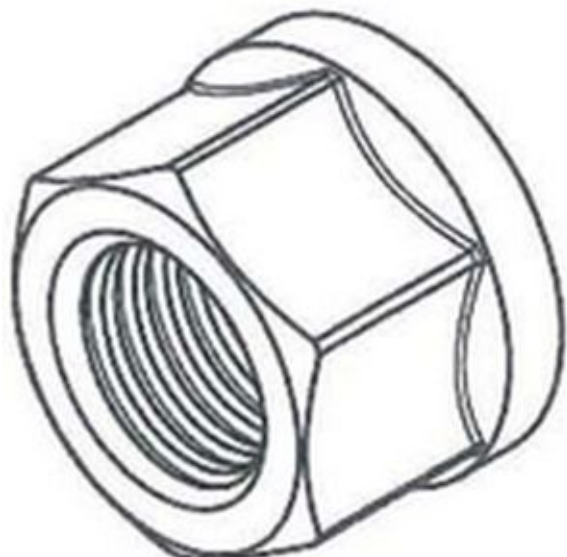
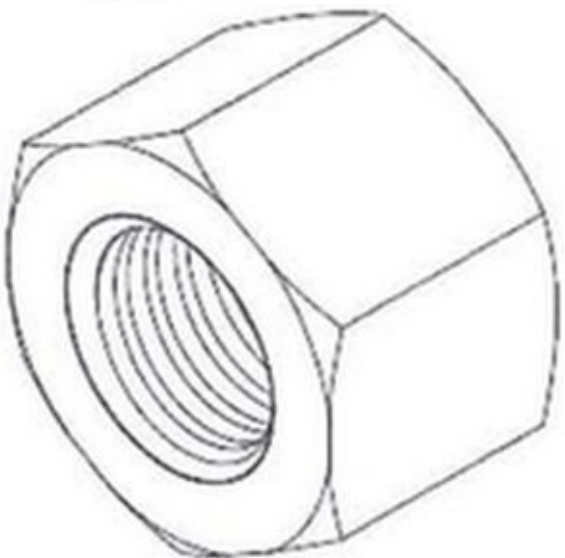
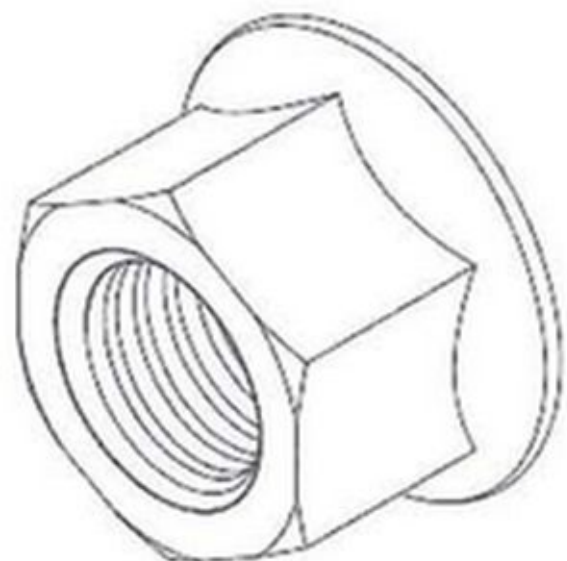
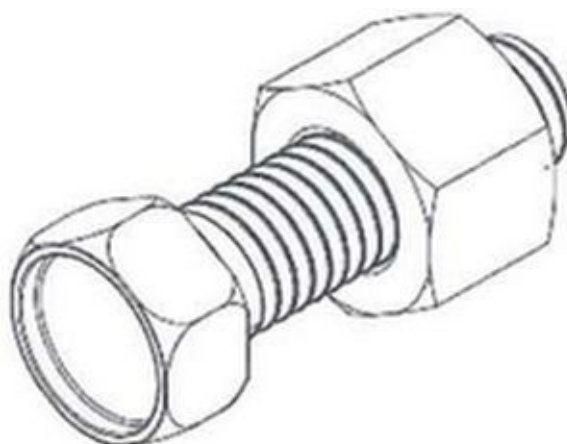
(71) ALCOA INC. (US)

(72) DONALD C. BUSBY, RICHARD FRANKLIN, JAMES L. WOLLARD

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial a forma comum ou vulgar.

36



39 CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) **BR 30 2014 001127-8**

(22) 27/02/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 25-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ACABAMENTO DO PERFIL DE REFORÇO

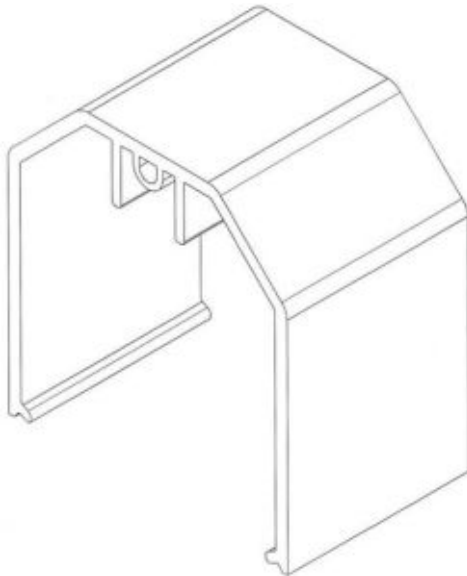
(73) WEIKU DO BRASIL LTDA (BR/SC)

(72) ARND KILIAN

(74) AGOSTINHO DE MELO

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/02/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001256-8**

(22) 24/03/2014

(15) 21/07/2015

(30) 17/10/2013 EM 002328161-0001

(45) 21/07/2015

(52) 15-05

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MÁQUINA DE ESCOVAR

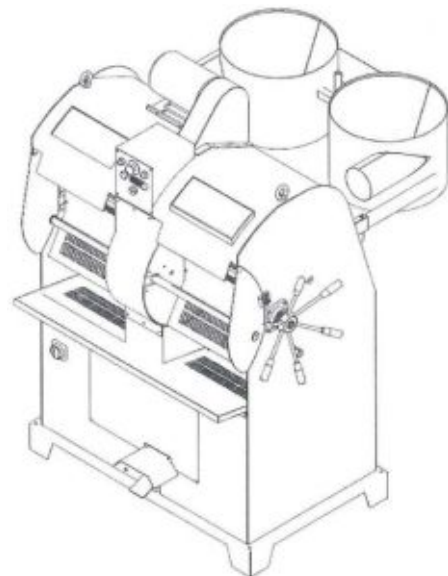
(73) ELETTRATECNICA B.C.S.P.A. (IT)

(72) FRANCESCO COTTINO

(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001242-8**

(22) 21/03/2014

(15) 21/07/2015

(30) 27/09/2013 CN 201330463082.X

(45) 21/07/2015

(52) 08-05

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO

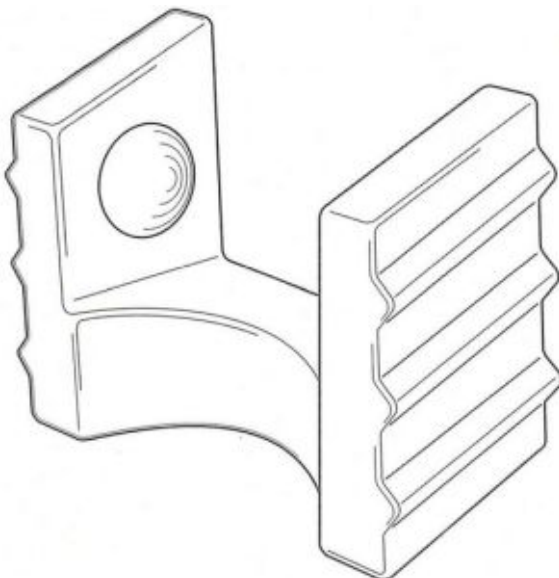
(73) SATA GMBH & CO. KG (DE)

(72) RALF GEHRUNG

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/03/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001278-9**

(22) 25/03/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRAMPO PARA CHASSIS DE VEÍCULOS

(73) POMMIER (FR)

(72) MONSIEUR FRÉDÉRIC AUBIGNAT

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/03/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001279-7**

(22) 25/03/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRAMPO PARA CHASSIS DE VEÍCULOS

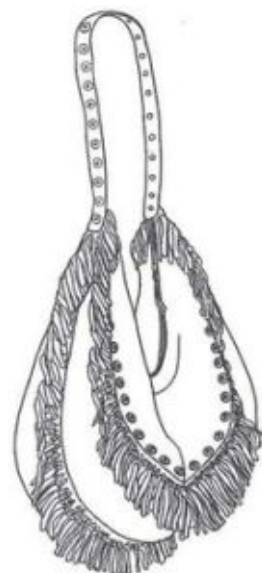
(73) POMMIER (FR)

(72) MONSIEUR FRÉDÉRIC AUBIGNAT

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/03/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2014 001381-5**

(22) 28/03/2014

(15) 21/07/2015

(30) 01/10/2013 IT MI2013O 000188

(45) 21/07/2015

(52) 03-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLSA.

(73) VALENTINO S.P.A. (IT)

(72) STEFANO SASSI

(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/03/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2014 001280-0**

(22) 25/03/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRAMPO PARA CHASSIS DE VEÍCULOS

(73) POMMIER (FR)

(72) MONSIEUR FRÉDÉRIC AUBIGNAT

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/03/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2014 001380-7**

(22) 28/03/2014

(15) 21/07/2015

(30) 01/10/2013 IT MI2013O 000188

(45) 21/07/2015

(52) 03-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLSA

(73) VALENTINO S.P.A. (IT)

(72) STEFANO SASSI

(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/03/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2014 001486-2**

(22) 03/04/2014

(15) 21/07/2015

(30) 03/10/2013 GB 4031954; 03/10/2013 GB 4031953

(45) 21/07/2015

(52) 14-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MÁQUINA DE TRIAGEM/CLASSIFICAÇÃO

(73) BUHLER SORTEX LTD. (GB)

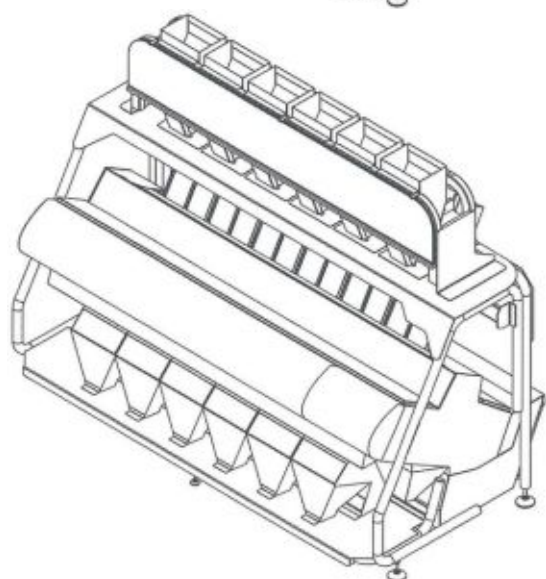
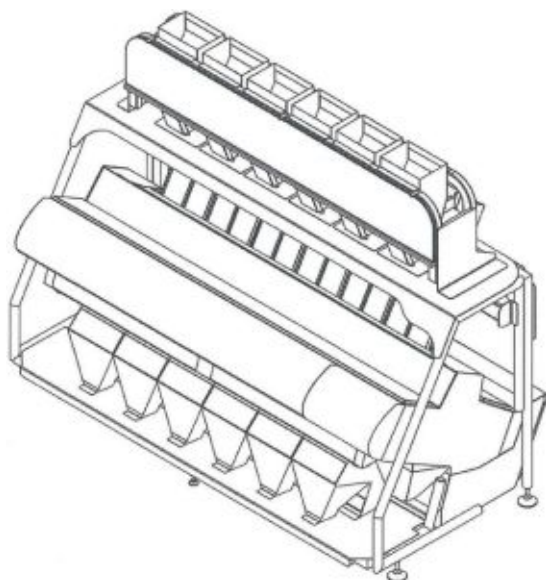
(72) DOUGLAS HOWARD HODGKISS

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2014 001535-4**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPELHO RETROVISOR EXTERNO DE VEÍCULO AUTOMOTOR

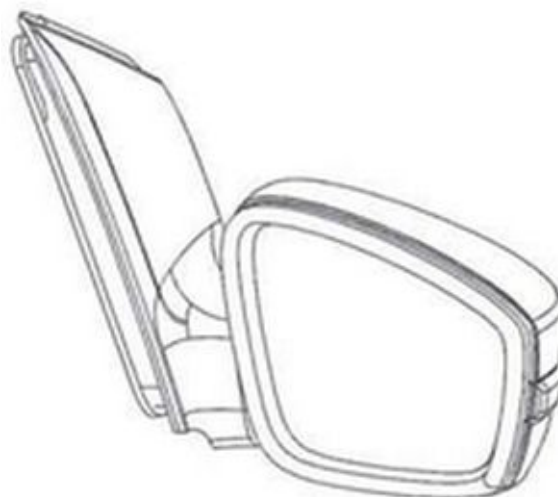
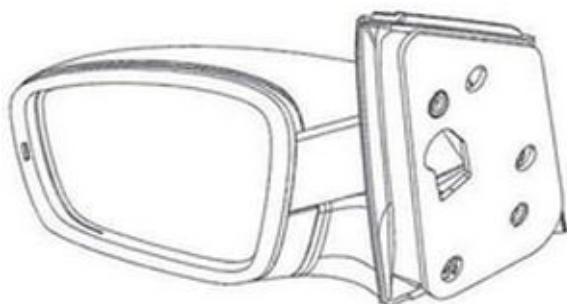
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001536-2**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VOLANTE DE VEÍCULO AUTOMOTOR

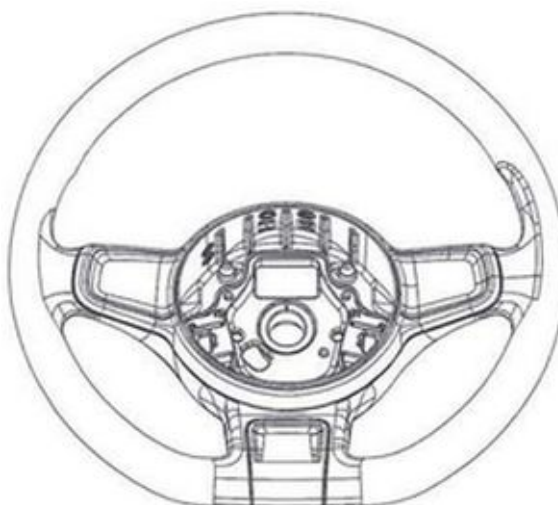
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

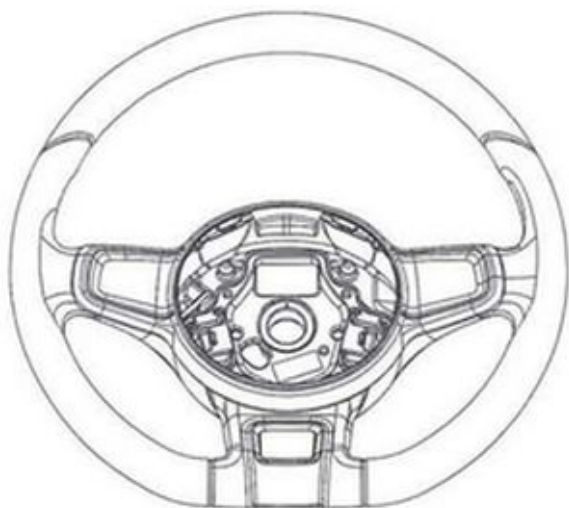
(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2014 001537-0**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COIFA DE ALAVANCA DE CÂMBIO

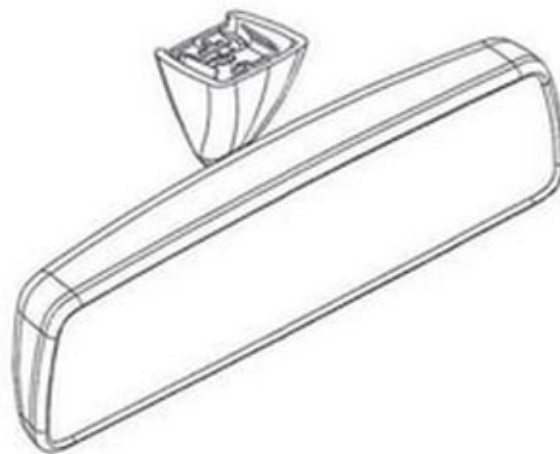
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001539-7**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA

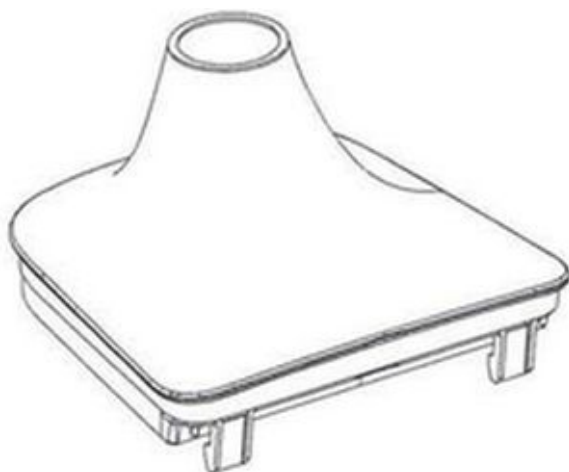
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001538-9**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPELHO RETROVISOR INTERNO

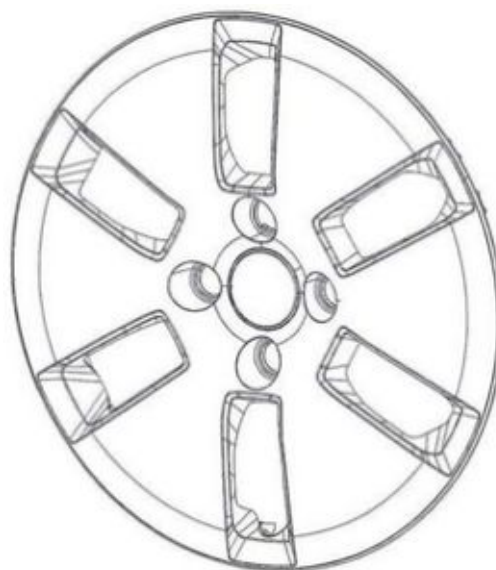
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001540-0**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA

(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2014 001542-7**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA

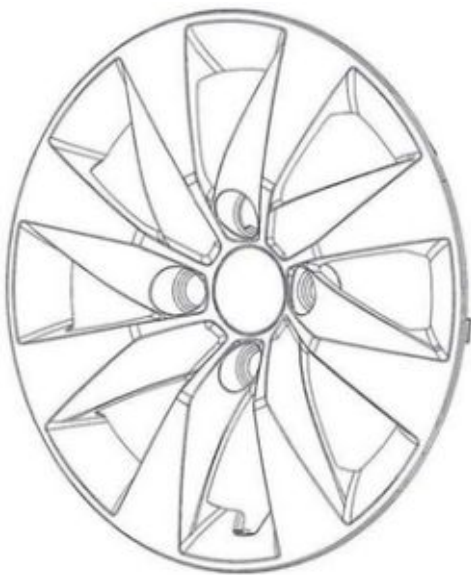
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001547-8**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA DE PARA-CHOQUES

(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001549-4**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PAINEL DE TAMPA TRASEIRA

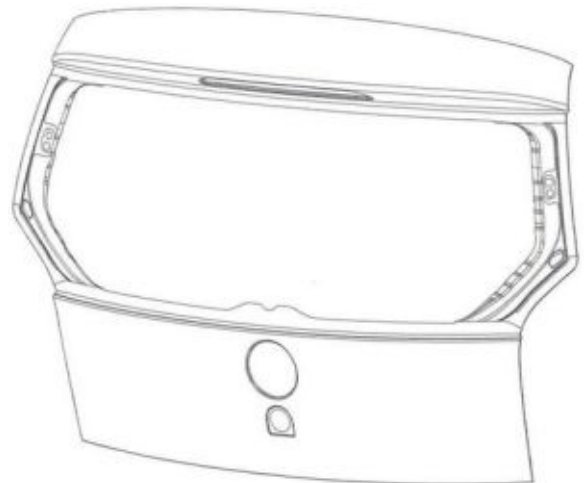
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 001550-8**

(22) 04/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA

(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LUIZ ALBERTO VEIGA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



1/2



Fig. 1.1

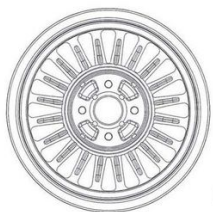


Fig. 1.2

(11) **BR 30 2014 001632-6**

(22) 10/04/2014

(15) 21/07/2015

(30) 16/10/2013 EM 002327684-0001

(45) 21/07/2015

(52) 31-00 , 31-99

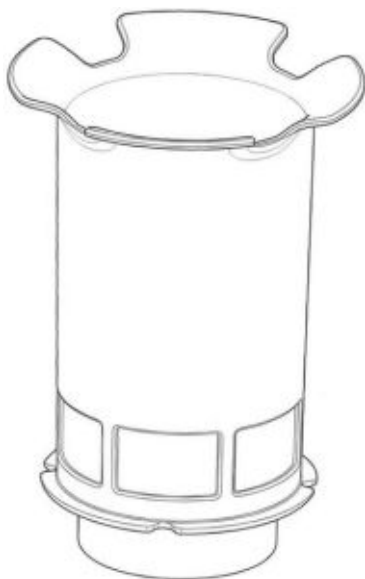
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FILTRO PARA LIQUIDIFICADOR

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) MINGSHUO ZHANG

(74) ANDREW J BELLINGALL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) **BR 30 2014 001645-8**

(22) 11/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

39

(52) 25-03

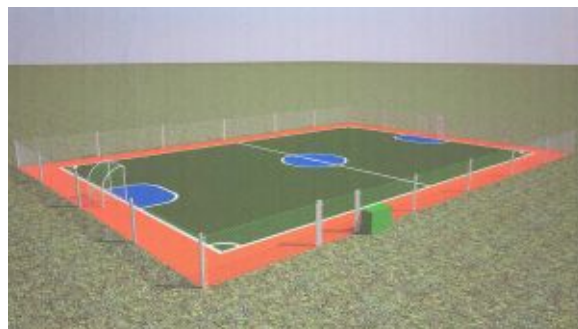
(54) PROJETO 10 MINUTOS OU 2 GOLS

(73) ADOLFO LUIZ COSTA (BR/RJ)

(72) ADOLFO LUIZ COSTA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.

(11) **BR 30 2014 001701-2**

(22) 15/04/2014

(15) 21/07/2015

(30) 16/10/2013 EM 002327684-0003

(45) 21/07/2015

(52) 31-00

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FILTRO COM EMPURRADOR PARA LIQUIDIFICADOR

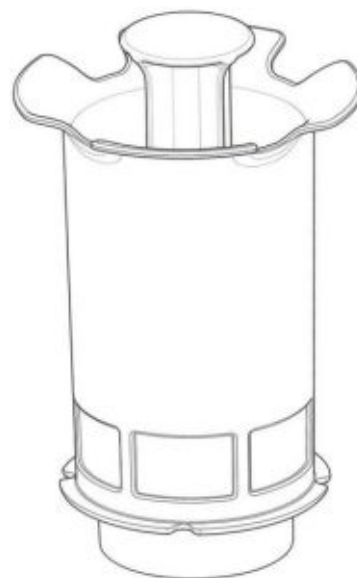
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) MINGSHUO ZHANG

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2014 001844-2**

(22) 25/04/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO PARA SANDALIA

(73) INDUSTRIA DE CALÇADOS VIA BEACH LTDA (BR/CE)

(72) THALES MOTA DE ARARUNA

(74) FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA FILHO

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/04/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.

39



(11) **BR 30 2014 002020-0**

(22) 07/05/2014

(15) 21/07/2015

(30) 07/11/2013 US 29/472,037

(45) 21/07/2015

(52) 14-02

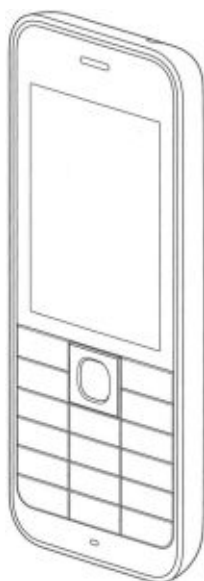
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM APARELHO DE TELEFONIA CELULAR

(73) MICROSOFT MOBILE OY (FI)

(72) ZOE CHAO, IAIN POTTIE

(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2014 002592-9**

(22) 03/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 06-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARTEIRA ESCOLAR.

(73) MR ARTEFATOS DECORATIVOS LTDA - ME (BR/PR)

(72) DANIELA FERRO GIL

(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) **BR 30 2014 002628-3**

(22) 03/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 09/01/2014 US 29/478868

(45) 21/07/2015

(52) 07-01, 09-07

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM TAMPA PARA UM AGITADOR DE ALIMENTOS E LIQUIDIFICADOR

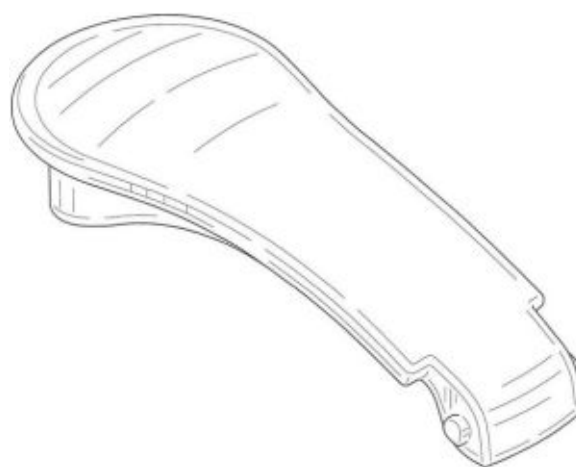
(73) DART INDUSTRIES INC. (US)

(72) ANTHONY M. DE LEO

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



39

(11) **BR 30 2014 002631-3**

(22) 04/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO

(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)

(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO

(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2014 002636-4**

(22) 04/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 32-00, 05-06

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM FOLHAS E FILMES DIVERSOS

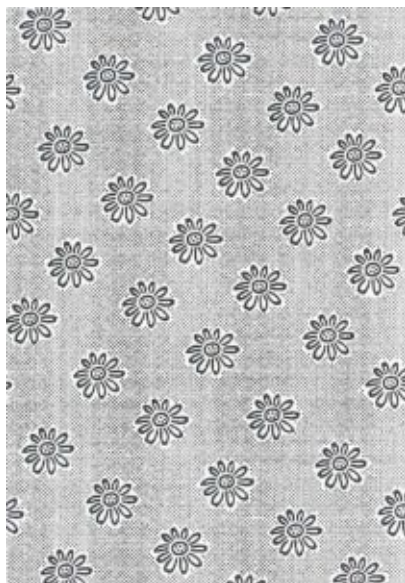
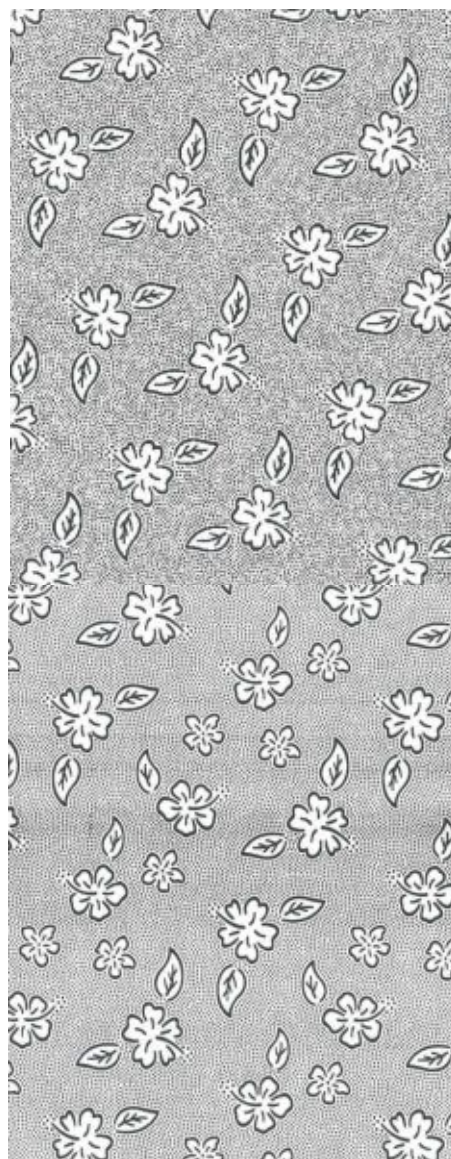
(73) BRASWELL PAPEL E CELULOSE LTDA (BR/SP)

(72) LUIS LEANDRO CHIU

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 002637-2**

(22) 04/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 32-00, 05-05

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM FOLHAS E FILMES DIVERSOS

(73) BRASWELL PAPEL E CELULOSE LTDA (BR/SP)

(72) LUIS LEANDRO CHIU

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2014 002638-0**

(22) 04/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 01/04/2014 EM 002 737 350

(45) 21/07/2015

(52) 09-03, 09-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAIXA

(73) BEKUPLAST GMBH (DE)

(72) WILHELM ROELOFS

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2014 002643-7**

(22) 05/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 21-01

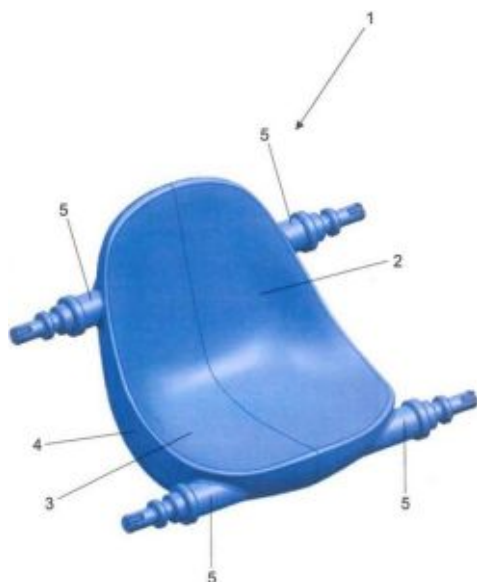
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COMPONENTE DE BRINQUEDO COM FORMATO DE ASSENTO

(73) VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA (BR/SP)

(72) RICARDO JOSÉ ANTONIAZZI PUCCI

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002644-5**

(22) 05/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA

(73) GRENDENE S.A.

(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO

(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002647-0**

(22) 05/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 09/12/2013 DM DM/082480

(45) 21/07/2015

(52) 09-01

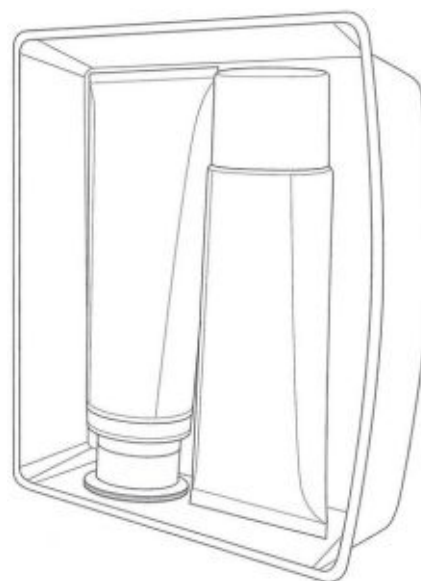
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE EMBALAGENS E FRASCO

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) GERALDINE URIBE, PETER CHARLES MASON JR., CHRISTINE KRON, JASON WALLEY

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002648-8**

(22) 05/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 06/12/2013 US 29/475,758

(45) 21/07/2015

(52) 28-03

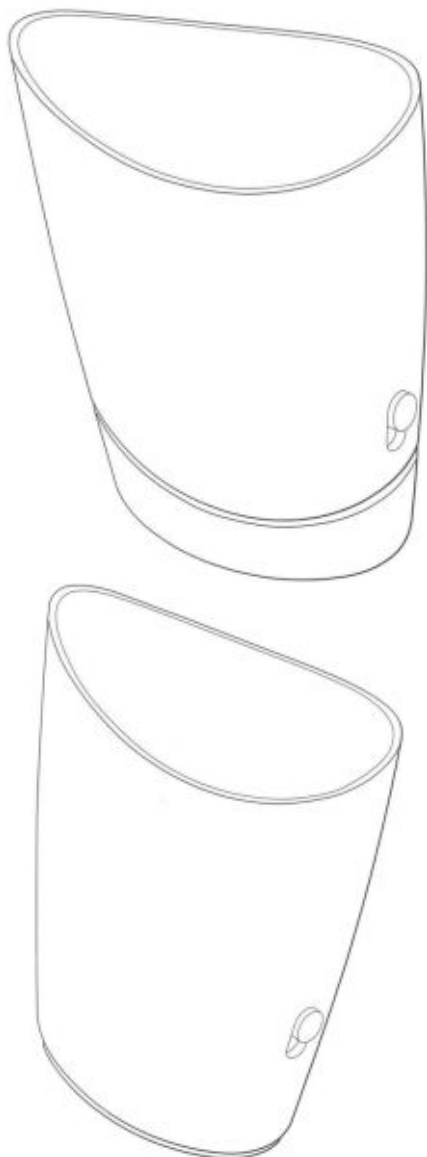
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ALOJAMENTO DE ODORIZADOR DE AMBIENTE

39

39

39

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
 (72) MATTHEW JOSHUA BREWER, JOHN WILLIAM KOENIG, IGOR IVANOVICH ZEMSKOV, STEPHEN HUGHETT, RAINER BERNHARD TEUFEL
 (74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002650-0**
 (22) 05/06/2014
 (15) 21/07/2015
 (45) 21/07/2015
 (52) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO DE CALÇADO
 (73) MISTY MORNING HOLDINGS LTD. (BS)
 (72) LUCIANA NIGRO MELLO
 (74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002651-8** 39
 (22) 05/06/2014
 (15) 21/07/2015
 (45) 21/07/2015
 (52) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CABEDAL DE CALÇADO
 (73) MISTY MORNING HOLDINGS LTD. (BS)
 (72) LUCIANA NIGRO MELLO
 (74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002652-6** 39
 (22) 05/06/2014
 (15) 21/07/2015
 (45) 21/07/2015
 (52) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA
 (73) MISTY MORNING HOLDINGS LTD. (BS)
 (72) LUCIANA NIGRO MELLO
 (74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002653-4** 39
 (22) 05/06/2014
 (15) 21/07/2015



(45) 21/07/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO DE CALÇADO

(73) MISTY MORNING HOLDINGS LTD. (BS)

(72) LUCIANA NIGRO MELLO

(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2014 002654-2**

(22) 05/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CABEDAL DE CALÇADO

(73) MISTY MORNING HOLDINGS LTD. (BS)

(72) LUCIANA NIGRO MELLO

(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2014 002655-0**

(22) 05/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA

(73) MISTY MORNING HOLDINGS LTD. (BS)

(72) LUCIANA NIGRO MELLO

(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2014 002670-4**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 07-02

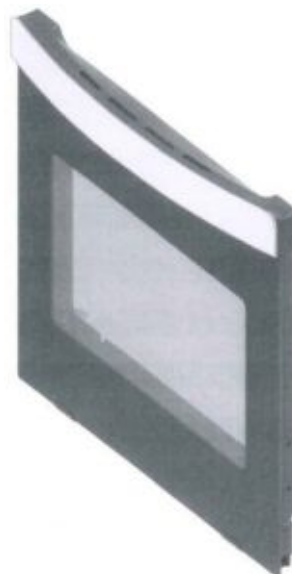
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PORTA PARA APARELHO DE COCÇÃO

(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) MARCOS LIMA NOGUEIRA COSTA, GUILHERME NEHRING

(74) FABIO FERRAZ DE ARRUDA LEME

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2014 002671-2**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 07-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHO DE COCÇÃO

(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) MARCOS LIMA NOGUEIRA COSTA, GUILHERME NEHRING

(74) FABIO FERRAZ DE ARRUDA LEME

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

39





(11) **BR 30 2014 002673-9**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 19-02 , 06-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ARQUIVO

(73) W3 INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/PR)

(72) WILSON GELAKI

(74) MARCOS ANTONIO NUNES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) **BR 30 2014 002675-5**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 06-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ROUPEIRO PARA VESTIÁRIOS

(73) W3 INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/PR)

(72) WILSON GELAKI

(74) MARCOS ANTONIO NUNES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2014 002677-1**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 11/12/2013 KR 30-2013-0062799

(45) 21/07/2015

(52) 13-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISJUNTOR

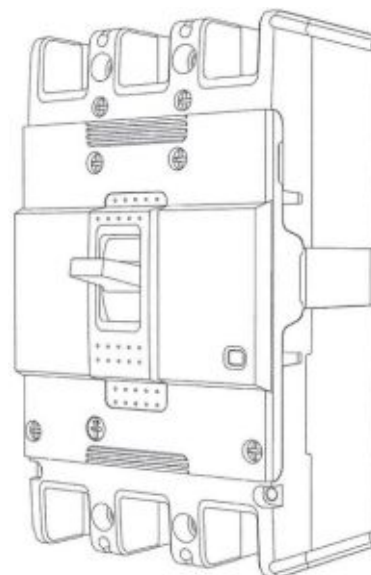
(73) LSIS CO., LTD. (KR)

(72) MIN HO CHOI

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 002679-8**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 06/12/2013 EM 2365502-0001

(45) 21/07/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA EMBALAGEM PARA ALIMENTOS

(73) MONDELEZ UK R&D LIMITED (GB)

(72) GIL HORSKY, JULIAN SELLERS, AMY WETTON, ROBERT MONAGHAN, RICHARD TURNOCK, EDWIN RUDDOCK

(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 002680-1**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 06/12/2013 EM 2365502-0002

(45) 21/07/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA EMBALAGEM PARA ALIMENTOS

(73) MONDELEZ UK R&D LIMITED (GB)

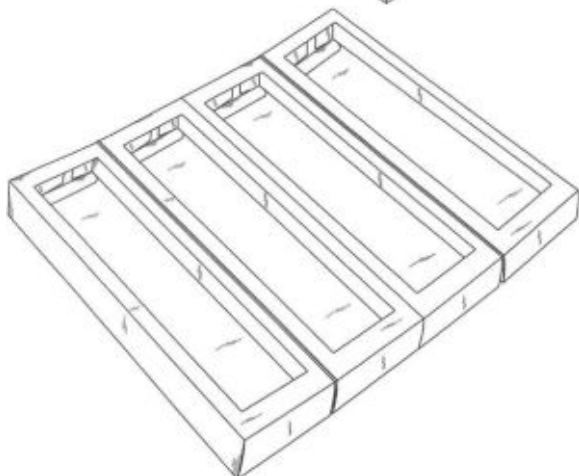
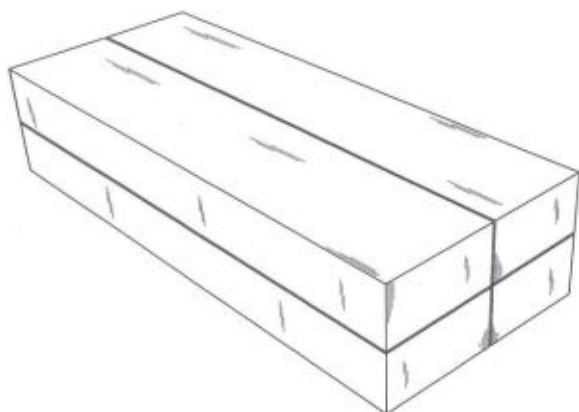
(72) GIL HORSKY, JULIAN SELLERS, AMY WETTON, ROBERT MONAGHAN, RICHARD TURNOCK, EDWIN RUDDOCK

(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2014 002683-6**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 06/12/2013 EM 2365502-0007

(45) 21/07/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA EMBALAGEM PARA ALIMENTOS

(73) MONDELEZ UK R&D LIMITED (GB)

(72) GIL HORSKY, JULIAN SELLERS, AMY WETTON, ROBERT MONAGHAN, RICHARD TURNOCK, EDWIN RUDDOCK

(74) ORLANDO DE SOUZA

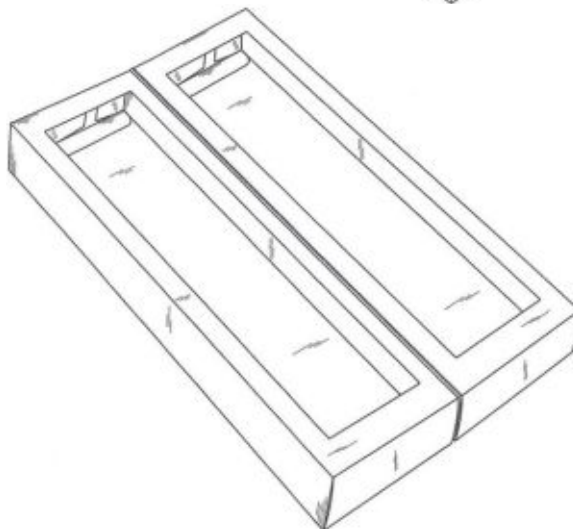
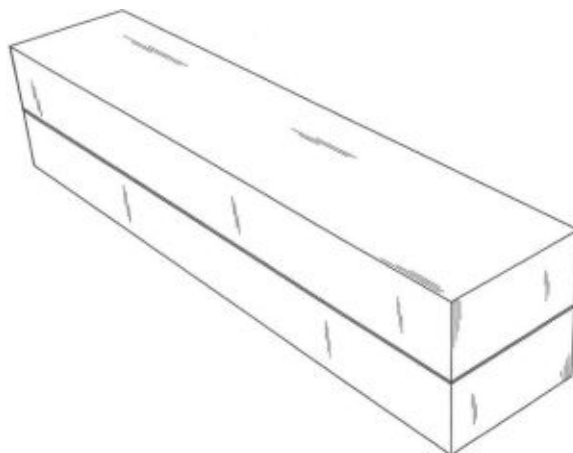
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(72) GIL HORSKY, JULIAN SELLERS, AMY WETTON, ROBERT MONAGHAN, RICHARD TURNOCK, EDWIN RUDDOCK

(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002688-7**

(22) 09/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 10/12/2013 US 29/475,997

(45) 21/07/2015

(52) 21-01, 12-07

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA BALÃO

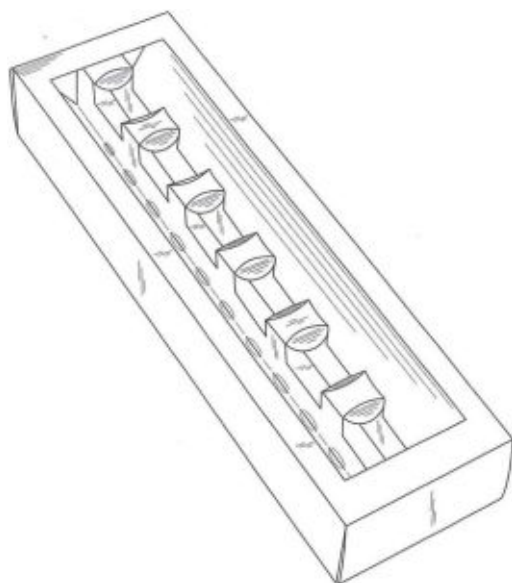
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) ANGELA LILUN PAN, CRAIG DONALD THOMPSON

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 002684-4**

(22) 06/06/2014

(15) 21/07/2015

(30) 06/12/2013 EM 2365502-0008

(45) 21/07/2015

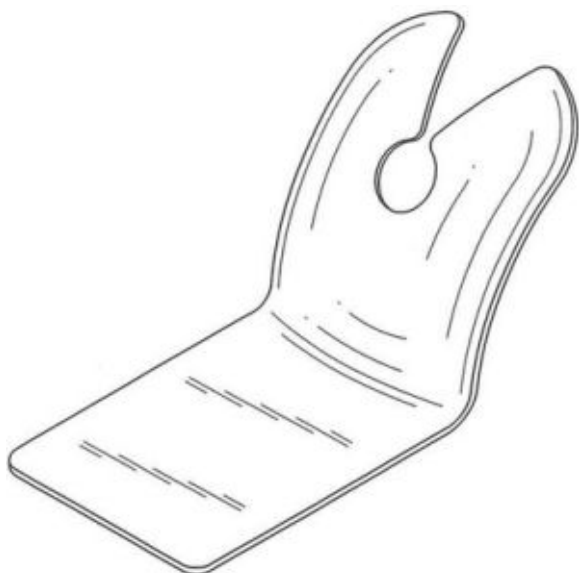
(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA EMBALAGEM PARA ALIMENTOS

MONDELEZ UK R&D LIMITED (GB)

39

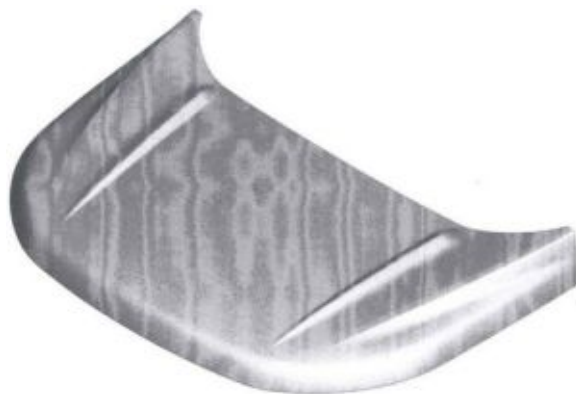




(11) **BR 30 2014 002690-9**
 (22) 09/06/2014
 (15) 21/07/2015
 (30) 10/12/2013 US 29/476,031; 10/12/2013 US 29/476,029
 (45) 21/07/2015
 (52) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM GRADE DIANTEIRA SUPERIOR
 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) GEORGE BUCHER, KEVIN GEORGE, SHAWN WEHRLY, STEVEN GILMORE
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(45) 21/07/2015
 (52) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPÔ
 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) GEORGE BUCHER, KEVIN GEORGE, SHAWN WEHRLY, STEVEN GILMORE
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



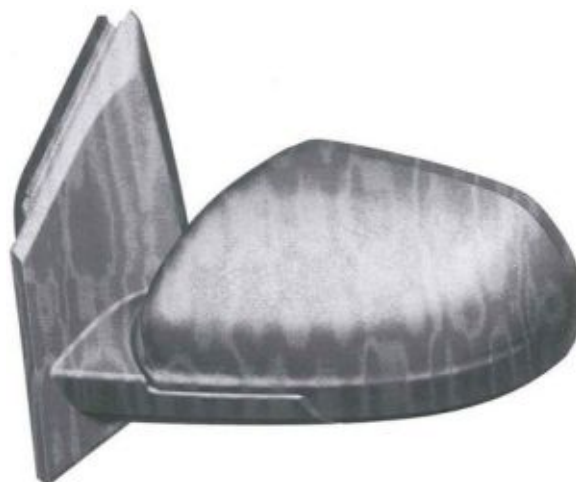
(11) **BR 30 2014 002692-5**
 (22) 09/06/2014
 (15) 21/07/2015
 (30) 10/12/2013 US 29/476,041; 10/12/2013 US 29/476,044
 (45) 21/07/2015
 (52) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM ESPELHO RETROVISOR
 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) GEORGE BUCHER, KEVIN GEORGE, SHAWN WEHRLY, STEVEN GILMORE
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 002691-7**
 (22) 09/06/2014
 (15) 21/07/2015
 (30) 10/12/2013 US 29/476,039

39

(11) **BR 30 2014 002695-0**

39



(22) 09/06/2014
(15) 21/07/2015
(30) 10/12/2013 US 29/476,051; 10/12/2013 US 29/476,052
(45) 21/07/2015
(52) 26-06

(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM LANTERNA TRASEIRA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) GEORGE BUCHER, KEVIN GEORGE, SHAWN WEHRLY, STEVEN GILMORE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002696-8**
(22) 09/06/2014
(15) 21/07/2015
(30) 10/12/2013 US 29/476,036
(45) 21/07/2015
(52) 26-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FAROL DIANTEIRO
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) GEORGE BUCHER, KEVIN GEORGE, SHAWN WEHRLY, STEVEN GILMORE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002697-6**
(22) 09/06/2014
(15) 21/07/2015
(30) 10/12/2013 US 29/476,034
(45) 21/07/2015
(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRADE DIANTEIRA INFERIOR
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) GEORGE BUCHER, KEVIN GEORGE, SHAWN WEHRLY, STEVEN GILMORE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002700-0**
(22) 09/06/2014
(15) 21/07/2015
(30) 10/12/2013 US 29/476,045
(45) 21/07/2015
(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PARA-BRISA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) KEVIN GEORGE, SHAWN WEHRLY, STEVEN GILMORE, GEORGE BUCHER
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 002717-4**
(22) 09/06/2014
(15) 21/07/2015
(45) 21/07/2015
(52) 06-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MOBILIÁRIO
(73) PÁTIO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/MG)
(72) RODRIGO VIEIRA DE AQUINO
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

39

39

39





(11) **BR 30 2014 002718-2**

(22) 09/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 07-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CABO PARA TALHER DE MESA

(73) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)

(72) MARCOS ANTONIO GRESPAN

(74) CREAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2014 002719-0**

(22) 09/06/2014

(15) 21/07/2015

(45) 21/07/2015

(52) 06-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA

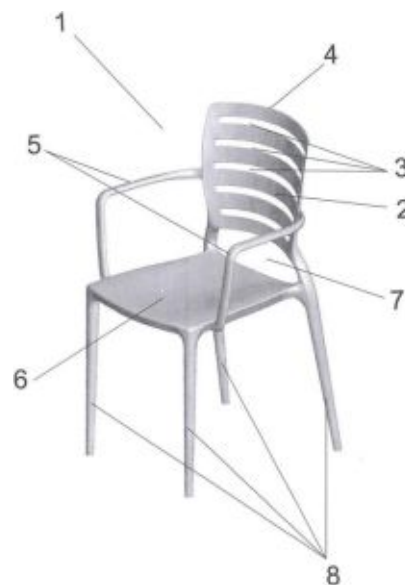
(73) TRAMONTINA DELTA S/A (BR/PE)

(72) RUI JOSÉ BALDASSO

(74) CREAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/06/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2324 de 21/07/2015

34 EXIGÊNCIA - ART. 106 PARÁG.3º DA LPI

(21) **BR 30 2012 001726-2** 34
(22) 09/04/2012

(71) Usui Kokusai Sangyo Kaisha Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
1. O pedido deverá ser dividido: 1.1. Manter no presente pedido o objeto reivindicado na Fig. 1. 1.2. O primeiro pedido dividido deverá conter o objeto reivindicado na Fig. 8. 2. Cada objeto deverá ser ilustrado em todas as suas vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. Suprimir as vistas em corte e as seções ampliadas. 3. Alterar título para: "Configuração aplicada em tubo". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 4. Apresentar novos relatórios descritivos e reivindicações em ambos os pedidos, considerando as modificações ocasionadas pela divisão do pedido atual. 5. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto caracterizam-se como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 5.1. A presente orientação aplica-se a todos os pedidos divididos.

(21) **BR 30 2012 002897-3** 34
(22) 11/06/2012

(71) Antonio Leme Junior (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno
1. As imagens não demonstram com suficiência as características configurativas do objeto pleiteado. Apresentar figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando com precisão os contornos, relevos e rebaixos dos objetos e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 002937-6** 34
(22) 12/06/2012

(71) Suspensys Sistemas Automotivos LTDA (BR/RS)
(74) Vieira De Mello Advogados
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta

no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2013 001285-9** 34
(22) 27/03/2013

(71) BROTHER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2013 001286-7** 34
(22) 27/03/2013

(71) BROTHER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. Alterar título para: "Configuração aplicada em cartucho para toner". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. Retirar do relatório descritivo os trechos que mencionam "cilindro fotossensível".

(21) **BR 30 2013 001287-5** 34
(22) 27/03/2013

(71) BROTHER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2013 002303-6** 34
(22) 17/05/2013

(71) WESTAFLEX TUBOS FLEXIVEIS LTDA (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. Alterar o título para: "Configuração aplicada em aro de acabamento". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 3. Retirar do relatório descritivo o trecho que menciona "perfeito ajuste ao tubo".

(21) **BR 30 2013 003326-0** 34
(22) 08/07/2013

(71) SOLAR INDÚSTRIA DE ACESSÓRIOS LTDA (BR/RS)
(74) PAULO CESAR MACCARI
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. Alterar o título para: "Configuração aplicada em suporte para tubo". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 3. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma vista em perspectiva. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 4. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. O relatório não deverá mencionar aspectos técnico-funcionais (como formas de encaixe, engate ou fixação entre as partes do objeto), interação com elementos não ilustrados (tubo traseiro) ou outras informações da mesma natureza.

(21) **BR 30 2013 005885-9** 34
(22) 21/11/2013

(71) WILSON TOOL INTERNATIONAL, INC. (US)
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e



independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. Em pedido com variantes configurativas, a apresentação do relatório descritivo é obrigatória. Apresentar relatório que faça referência às figuras apresentadas, indicando que vista cada uma delas representa.

(21) **BR 30 2014 000711-4** **34**
(22) 19/02/2014
(71) ALEN COMÉRCIO ELETRÔNICO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)
1. O pedido deverá ser dividido: 1.1. Manter no presente pedido os dispositivos circulares das Fig. 1.1 e 2.1. 1.2. O primeiro pedido dividido deverá conter o dispositivo de centralização da Fig. 1.1. 1.3. O segundo pedido dividido deverá conter o dispositivo de centralização da Fig. 2.1. 2. Os objetos deverão ser ilustrados em todas as suas vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e em ao menos uma vista em perspectiva. Suprimir os cortes e as indicações de corte. 3. Alterar o título conforme a matéria do pedido. O título deverá ser breve, claro, conciso e não deverá fazer alusão aos aspectos técnico-funcionais do objeto em questão. 4. Apresentar novos relatórios descritivos e novas reivindicações em cada pedido, considerando as modificações ocasionadas pela divisão do pedido atual. 5. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 5.1. A presente orientação aplica-se a todos os pedidos divididos.

(21) **BR 30 2014 000726-2** **34**
(22) 19/02/2014
(71) ENCORE INTERIORS, INC. (US)
(74) HUGO SILVA & MALDONADO - PROP. INTELLECTUAL
A petição com novas imagens está com matéria distinta da apresentada no depósito. Assim, atender às seguintes exigências: 1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar as atuais figuras 8 a 21 do depósito, com alta qualidade de definição, em linhas contínuas e uniformes e as figuras 22 a 28 da petição 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001048-4** **34**
(22) 11/03/2014
(71) OAKLEY, INC. (US)
(74) HUGO SILVA & MALDONADO - PROP. INTELLECTUAL
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. As figuras não deverão apresentar conjuntamente mais de um objeto. Cada figura deverá limitar-se a uma vista de um objeto. Reapresentar o conjunto de figuras corrigido. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001126-0** **34**
(22) 27/02/2014
(71) WEIKU DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(74) AGOSTINHO DE MELO
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou

funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001130-8** **34**
(22) 27/02/2014
(71) JOELINI INDÚSTRIA DE PRODUTOS PLÁSTICOS E METAIS LTDA ME (BR/PR)
(74) FERNANDO HENRIQUE OLIVEIRA
1. Alterar título para: "Configuração aplicada em suporte de estrado". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. As figuras não deverão apresentar conjuntamente mais de um objeto. Cada figura deverá limitar-se a uma vista de um objeto. 3. Ilustrar cada objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. 4. A numeração das figuras deverá obedecer ao seguinte padrão: objeto principal (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig. 1.3, etc); primeira variação (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig. 2.3, etc); segunda variação (Fig. 3.1, Fig. 3.2, Fig. 3.3, etc); e assim por diante. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 5. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 5.1. A presente orientação aplica-se a todos os objetos.

(21) **BR 30 2014 001147-2** **34**
(22) 01/03/2014
(71) MARCELLO LIVIO DE MARCHI (BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS
1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em equipamento odontológico"; 2. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, ortogonal frontal, ortogonal posterior, ortogonal inferior, ortogonal superior e ortogonais laterais; 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001149-9** **34**
(22) 28/02/2014
(71) MARCELLO LIVIO DE MARCHI (BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais nos objetos reivindicados. No caso de as formas dos objetos pleiteadas no pedido possuírem aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos das formas dos objetos se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em instrumento odontológico"; 3. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe,

nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto; 4. cancelar a atual apresentação de imagens; 5. reapresentar no atual pedido somente as atuais imagens das figuras 3 a 6, acrescentando as vistas ortográficas, superior, inferior, frontal, posterior e laterais, de forma que todos os detalhes possam ser revelados; 6. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 7 a 9), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva. Para este objeto, apresentar o mesmo esclarecimento proposto no item 1 desta exigência. 7. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001150-2** **34**
(22) 01/03/2014
(71) MARCELLO LIVIO DE MARCHI (BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em instrumento odontológico"; 3. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto; 4. cancelar a atual apresentação de imagens; 5. reapresentar as atuais imagens acrescentando as vistas ortográficas, superior, inferior, frontal, posterior e laterais, de forma que todos os detalhes possam ser revelados; 6. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001151-0** **34**
(22) 01/03/2014
(71) MARCELLO LIVIO DE MARCHI (BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS
1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em instrumento odontológico"; 2. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. reapresentar as atuais imagens acrescentando as vistas ortográfica inferior e posterior, de forma que todos os detalhes possam ser revelados; 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001156-1** **34**
(22) 17/03/2014
(71) JOÃO PAULO CRUZ ARAÚJO (BR/MG)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em placa colorida"; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001182-0** **34**



(22) 19/03/2014

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

(74) NEWTON SILVEIRA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar a apresentação de imagens; 3. reapresentar as atuais imagens das figuras 1 a 6; 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001198-7** **34**

(22) 19/03/2014

(71) ROTOBRIQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE

BRINQUEDOS LTDA EPP (BR/SP)

(74) CARLOS ALBERTO ROSO

1. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste, melhor resolução, com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos dos objetos reivindicados, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação existem muitas áreas sombreadas, escurecendo demais algumas áreas. A numeração das figuras deve ser feita fora delas, utilizando o seguinte padrão: objeto principal (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig. 1.3, Fig. 1.4 e assim por diante); primeira variação configurativa (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig. 2.3, Fig. 2.4 e assim por diante). 2. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras. 3. Preencher corretamente os campos relativos ao procurador no formulário.

(21) **BR 30 2014 001199-5** **34**

(22) 19/03/2014

(71) GERMANS BOADA, S.A. (ES)

(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, em tamanho maior (1 imagem por folha). Surpimir as imagens de detalhes do objeto (atual figura 5); 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001200-2** **34**

(22) 19/03/2014

(71) ROTOBRIQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE

BRINQUEDOS LTDA EPP (BR/SP)

(74) CARLOS ALBERTO ROSO

1. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste, melhor resolução, com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos dos objetos reivindicados, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação existem muitas áreas sombreadas, escurecendo demais algumas áreas. A numeração das figuras deve ser feita fora delas. 2. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras. 3. Preencher corretamente os campos relativos ao procurador no formulário.

(21) **BR 30 2014 001201-0** **34**

(22) 19/03/2014

(71) GERMANS BOADA, S.A. (ES)

(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada

essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, em tamanho maior (1 imagem por folha). 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001202-9** **34**

(22) 19/03/2014

(71) ROTOBRIQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE

BRINQUEDOS LTDA EPP (BR/SP)

(74) CARLOS ALBERTO ROSO

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes (expressão facial e vestimenta), de maneira que o pedido deverá ser dividido. 3. Manter no pedido principal o objeto representado pelas figuras 1 a 6. Apresentar num 1º pedido dividido o objeto representado pelas figuras 7 a 12. Apresentar num 2º pedido dividido o objeto representado pelas figuras 13 a 18. 4. Apresentar para cada pedido novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste, melhor resolução, com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos dos objetos reivindicados, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação existem muitas áreas sombreadas, escurecendo demais algumas áreas. A numeração das figuras deve ser feita fora delas. 5. Adequar relatório descritivo e reivindicação para cada pedido. 6. Preencher corretamente os campos relativos ao procurador no formulário.

(21) **BR 30 2014 001220-7** **34**

(22) 20/03/2014

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E

PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em peça automotiva"; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001221-5** **34**

(22) 20/03/2014

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E

PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em peça automotiva"; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001222-3** **34**

(22) 20/03/2014

(71) DONGGUAN WEIHONG HARDWARE AND

PLASTIC PRODUCTS CO.,LTD. (CN)

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar somente as atuais imagens das figuras 1 a 7 e 9 a 15; 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001240-1** **34**

(22) 21/03/2014

(71) ARTERRAMAR BRASIL COMÉRCIO,

IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA-ME. (BR/SP)

(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001241-0** **34**

(22) 21/03/2014

(71) LAURO DE SOUZA (BR/SC)

(74) DMARK REGISTROS DE MARCAS E PATENTES S/S LTDA

1. Alterar o título para: "Configuração aplicada em perfil". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Ilustrar cada objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 3. A numeração das figuras deverá obedecer ao seguinte padrão: objeto principal (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig. 1.3, etc); primeira variação (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig. 2.3, etc); segunda variação (Fig. 3.1, Fig. 3.2, Fig. 3.3, etc); e assim por diante. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 4.1. A presente orientação aplica-se a todos os objetos.

(21) **BR 30 2014 001262-2** **34**

(22) 24/03/2014

(71) LIFEWAVE, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da



reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens dos objetos, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal e lateral, sem linhas tracejadas, somente em linhas contínuas e uniformes; 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001287-8** **34**
(22) 26/03/2014
(71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais nos objetos reivindicados. No caso de as formas dos objetos pleiteadas no pedido possuírem aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos das formas dos objetos se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar no atual pedido somente as atuais imagens das figuras 1.1 a 2.6; 4. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 3.1 a 3.6), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva.

(21) **BR 30 2014 001298-3** **34**
(22) 11/03/2014
(71) VALDIR TESSARO (BR/SC)
(74) EVERTON LUIS ROSSIN
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. corrigir título do pedido para "configuração aplicada em equipamento de construção civil"; 3. preencher campo de aplicação com "Colocação de pisos cerâmicos"; 4. cancelar a atual apresentação de imagens; 5. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, de forma que a representação das imagens seja a mesma em todas as vistas. Há elementos na perspectiva que não estão presentes nas outras; 6. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001302-5** **34**
(22) 26/03/2014
(71) CASTELO INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. (BR/SP)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. corrigir título do pedido

para "Configuração aplicada a dispositivo de fixação"; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior e laterais. Excluir atual figura 8 do pedido; 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001328-9** **34**
(22) 27/03/2014
(71) JOSÉ CARLOS PEZZOTTI (BR/SP)
(74) JOSÉ SIDNEY VALÉRIO
1. Parte das imagens não está suficientemente nítida. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando os contornos, relevos e rebaixos do objeto e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 2. Retirar do relatório descritivo trechos que mencionem formas de encaixe entre as partes e outras informações técnico-funcionais. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001352-1** **34**
(22) 28/03/2014
(71) ADILIO LINHARES (BR/SC)
(74) SANDRO CONRADO DA SILVA
De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar as atuais imagens das figuras 1 a 11, acrescentando as vistas ortográficas para uma melhor compreensão das formas. 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001353-0** **34**
(22) 28/03/2014
(71) ADILIO LINHARES (BR/SC)
(74) SANDRO CONRADO DA SILVA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar as atuais imagens das figuras 1 a 11, com alta qualidade de definição, acrescentando as vistas ortográficas para uma melhor compreensão das formas. 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001390-4** **34**
(22) 31/03/2014
(71) EDUARDO WAN-DALL (BR/SC)
(74) ROGÉRIO DE SOUZA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada

essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar relatório descritivo e apresentar novo sem mencionar materiais; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. Numerar figuras conforme padrão, fig. 1, fig. 2, etc... 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001391-2** **34**
(22) 31/03/2014
(71) EDUARDO WAN-DALL (BR/SC)
(74) ROGÉRIO DE SOUZA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar relatório descritivo e apresentar novo sem mencionar materiais; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. Numerar figuras conforme padrão, fig. 1, fig. 2, etc... 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001392-0** **34**
(22) 31/03/2014
(71) EDUARDO WAN-DALL (BR/SC)
(74) ROGÉRIO DE SOUZA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. cancelar relatório descritivo e apresentar novo sem mencionar materiais; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. Numerar figuras conforme padrão, fig. 1, fig. 2, etc... 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001394-7** **34**
(22) 31/03/2014
(71) EDUARDO WAN-DALL (BR/SC)
(74) ROGÉRIO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. Suprimir vistas em corte. 2. As figuras do pedido deverão ser numeradas individual e sequencialmente com algarismos arábicos (Fig. 1, Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, e assim por diante). 3. Retirar do relatório o trecho que menciona materiais e formas de encaixe entre as partes. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 4. De acordo com o Art.



100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001395-5** **34**
(22) 31/03/2014
(71) EDUARDO WAN-DALL (BR/SC)
(74) ROGÉRIO DE SOUZA

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. Suprimir vistas em corte. 2. As figuras do pedido deverão ser numeradas individual e sequencialmente com algarismos arábicos (Fig. 1, Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, e assim por diante). 3. Retirar do relatório o trecho que menciona materiais e formas de encaixe entre as partes. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001396-3** **34**
(22) 31/03/2014
(71) EDUARDO WAN-DALL (BR/SC)
(74) ROGÉRIO DE SOUZA

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. Suprimir vistas em corte. 2. As figuras do pedido deverão ser numeradas individual e sequencialmente com algarismos arábicos (Fig. 1, Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, e assim por diante). 3. Retirar do relatório o trecho que menciona materiais e formas de encaixe entre as partes. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001434-0** **34**
(22) 21/03/2014
(71) FLORÊNCIO ARGEMOM NETO (BR/MS)
(74) SOLIGO & ADVOGADOS S/S

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em dispositivo sanitário"; 3. preencher campo de aplicação com "

Equipamento para distribuição de fluido"; 4. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto; 5. cancelar a atual apresentação de imagens; 6. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, somente do objeto do pedido em sua forma final sem demonstrar funcionalidade ou outros elementos como desenhos esquemáticos ou vasos sanitários; 7. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001440-4** **34**
(22) 02/04/2014
(71) EDUARDO PEZELLA RIZZO (BR/SP)
(74) ANTONIO JOAQUIM AZEVEDO NETO

1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em andador para animais"; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, de forma que todos os detalhes possam ser revelados; 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001464-1** **34**
(22) 02/04/2014
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. Alterar título para: "Configuração aplicada em sensor". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Reescrever campo de aplicação de maneira breve, clara e concisa, delineando em poucas palavras em que segmento de produtos o dito sensor se enquadra. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001465-0** **34**
(22) 02/04/2014
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. Alterar título para: "Configuração aplicada em sensor". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Reescrever campo de aplicação de maneira breve, clara e concisa, delineando em poucas palavras em que segmento de produtos o dito sensor se enquadra. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001474-9** **34**
(22) 03/04/2014
(71) MAX PIRES DEL OLMO (BR/SP)
(74) LEANDRO ROQUE DE OLIVEIRA NETO

1. A numeração das imagens no relatório contém erros e deverá ser corrigida. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à

petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001475-7** **34**
(22) 03/04/2014
(71) LUIS PARIS (BR/SC)
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

1. Alterar o título para: "Configuração aplicada em lâmina dianteira". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Ilustrar somente o objeto reivindicado, sem incluir outros elementos, em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. 3. Apresentar novo relatório descritivo que se limite a descrever sucintamente a forma do objeto através da configuração externa. O relatório não deverá descrever aspectos técnico-funcionais, sistemas de funcionamento, uso, vantagens práticas ou informações do gênero. Acrescentar indicação das imagens. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001477-3** **34**
(22) 03/04/2014
(71) LUIS PARIS. (BR/SC)
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em concha para tratores"; 2. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens somente do objeto do pedido (sem outros elementos como trator, engrenagens, etc), com alta qualidade de definição e sem demonstrar qualidades técnicas (articulado), nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais; 5. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atual figura 3), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva; 6. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001527-3** **34**
(22) 04/04/2014
(71) JOONGBO QUÍMICA DO BRASIL LTDA (BR/CE)
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME

1. As figuras não contém a indicação numérica 11, mencionada no relatório. O conjunto de imagens deverá ser reapresentado devidamente corrigido. 2. Preencher o campo de aplicação de maneira breve, clara e concisa indicando em que segmento de produtos a manta encontra uso. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001533-8** **34**
(22) 04/04/2014
(71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE)



(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. Retirar do relatório descritivo o trecho que cita "controle manual circular". 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001541-9** **34**
(22) 04/04/2014

(71) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Apresentar novo conjunto de figuras em escala maior que a atual, com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos dos objetos reivindicados, permitindo a compreensão de seus detalhes.

(21) **BR 30 2014 001543-5** **34**
(22) 04/04/2014

(71) THE GATES CORPORATION (US)
(74) NELLIE D SHORES
1. Reapresentar o conjunto de imagens acrescentando ao menos uma vista em perspectiva do objeto solicitado. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001559-1** **34**
(22) 07/04/2014

(71) UNIFY GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes (expressão facial e vestimenta), de maneira que o pedido deverá ser dividido. 3. Manter no pedido principal o objeto representado pelas figuras 1.1 a 1.7. Apresentar num 1º pedido dividido o objeto representado pelas figuras 2.1 a 2.7. 4. Adequar relatório descritivo e reivindicação para cada pedido, com a devida numeração das folhas.

(21) **BR 30 2014 001563-0** **34**
(22) 07/04/2014

(71) GANA INSTALAÇÕES DE MÁQUINAS E COMÉRCIO LTDA (BR/CE)
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
1. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. O relatório não deverá mencionar aspectos técnico-funcionais, formas de encaixe, engate ou fixação entre as partes, nem nomear as peças ou componentes do objeto (tais como parafuso roscado). 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais,

descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001566-4** **34**
(22) 07/04/2014

(71) LOC PLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS PLÁSTICOS ME (BR/SP)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. O pedido trata de 3 objetos distintos, que não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, de maneira que cada objeto deve ser apresentado em um pedido dividido. 3. Adequar o título para cada pedido. O título deverá ser "configuração aplicada a/em xxx", onde "xxx" é o nome do objeto. 4. Apresentar para cada pedido um novo conjunto de figuras formado pelas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e pelo menos uma perspectiva. As figuras devem ser numeradas separadamente, por exemplo: a perspectiva pode ser a figura 1, a vista frontal pode ser a figura 2, etc. Da legenda deve constar apenas "figura 1", "figura 2", etc., sem citar a qual vista se refere. As folhas devem ser numeradas, indicando o número da folha e o número total de folhas, por exemplo: 1/2, 2/2. As figuras devem ser dispostas no papel com as seguintes margens mínimas: superior 2,5 cm; esquerda 2,5 cm; direita 1,5 cm; inferior 1 cm.

(21) **BR 30 2014 001574-5** **34**
(22) 07/04/2014

(71) ABBVIE INC. (US)
(74) NELLIE D SHORES
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001578-8** **34**
(22) 07/04/2014

(71) ABBVIE INC. (US)
(74) NELLIE D SHORES
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001607-5** **34**
(22) 09/04/2014

(71) ROSELI BUENO PIRES DANNA (BR/SP)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. As imagens deverão ilustrar apenas o objeto solicitado, em fundo absolutamente neutro, sem incluir outros elementos, marcas, logotipos, textos ou medidas. 2. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. Suprimir os cortes. 3. As figuras do pedido deverão ser numeradas individual e sequencialmente com algarismos arábicos (Fig. 1, Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, e assim por diante). 4. As páginas deverão ser numeradas no centro da margem superior indicando o número da folha e o número total de folhas (ex.: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 e 5/5).

(21) **BR 30 2014 001619-9** **34**
(22) 10/04/2014

(71) WARTSILA FINLAND OY (FI)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou

funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 1.1. A presente orientação aplica-se a todos os objetos do pedido.

(21) **BR 30 2014 001625-3** **34**
(22) 10/04/2014

(71) NILBERTO JOÃO FORSTER (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
1. As imagens não estão suficientemente legíveis. Reapresentar as figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando os contornos, relevos e rebaixos do objeto e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. Acrescentar a vista lateral oposta. 2. Corrigir a numeração da folha do relatório descritivo para 1/1. Atualizar a numeração das imagens. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001628-8** **34**
(22) 10/04/2014

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 1.1. A presente orientação aplica-se a todos os objetos do pedido.

(21) **BR 30 2014 001649-0** **34**
(22) 11/04/2014

(71) INTELLIGENT ENERGY LIMITED
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras acrescentando pelo menos uma perspectiva, pois na atual apresentação não é possível observar os detalhes do objeto, especialmente na face superior. 3. Adequar o relatório descritivo às novas figuras.

(21) **BR 30 2014 001665-2** **34**
(22) 14/04/2014

(71) LUIZ PAULO SALETTI (BR/RS)
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das



figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. definir campo de aplicação de forma mais clara, precisa. A válvula é para qual uso? Em que área? 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001668-7** **34**
(22) 14/04/2014
(71) GEOBRUGG AG (CH)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA
1. Reescrever campo de aplicação delineando de maneira breve, clara e concisa em que segmento de produtos a placa de montagem encontra uso. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001682-2** **34**
(22) 14/04/2014
(71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que devem ser saneadas: 2. Alterar título para "Configuração aplicada em implante". 3. Apresentar novo conjunto de figuras corrigindo a perspectiva, pois está praticamente idêntica à vista frontal. 4. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras e ao novo título. O campo de aplicação deve fazer parte do relatório descritivo, não deve ser apresentado como documento separado. 5. Apresentar nova reivindicação adequada ao novo título.

(21) **BR 30 2014 001698-9** **34**
(22) 15/04/2014
(71) MORVAN MARRA MARQUES (BR/MG)
1. Alterar título para: "Configuração aplicada em fixador". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo. 2. As figuras deverão ilustrar o objeto somente na forma montada, em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. 3. O relatório descritivo deverá ser iniciado pelo título do pedido, tal como consta no formulário de depósito. As linhas do relatório deverão ser numeradas de cinco em cinco (5, 10, 15, e assim por diante) junto à margem esquerda do texto. A folha do relatório deverá ser numerada (1/1) no centro da margem superior.

(21) **BR 30 2014 001700-4** **34**
(22) 15/04/2014
(71) MORVAN MARRA MARQUES (BR/MG)
1. Alterar título para: "Configuração aplicada em suporte". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo. 2. O relatório descritivo deverá ser iniciado pelo título do pedido, tal como consta no formulário de depósito. As linhas do relatório deverão ser numeradas de cinco em cinco (5, 10, 15, e assim por diante) junto à margem esquerda do texto. A folha do relatório deverá ser numerada (1/1) no centro da margem superior.

BR 30 2014 001708-0 **34**
(22) 16/04/2014

(71) TUTHILL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Ilustrar cada objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 2. Alterar título para: "Configuração aplicada em bomba de combustível". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. Retirar do relatório os trechos que mencionam "portátil". 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 3.1. A presente orientação aplica-se a todos os objetos do pedido.

(21) **BR 30 2014 001710-1** **34**
(22) 16/04/2014
(71) GILSON DOS SANTOS (BR/SE)
1. Alterar título para: "Configuração aplicada em régua prumo". 2. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. Suprimir a indicação "A" da atual Fig. 4. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001747-0** **34**
(22) 16/04/2014
(71) GUSTAVO ROBERTO VIEIRA BITTENCOURT (BR/PR)
(74) SÉRGIO RIBEIRO LEMOS
1. Alterar o título para: "Configuração aplicada em máquina de corte". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. Atualizar numeração das figuras no relatório descritivo. 3. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. O relatório não deverá mencionar aspectos técnico-funcionais, tais como materiais, formas de encaixe, engate ou fixação entre as partes do objeto, nem nomear peças e componentes do conjunto. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001775-6** **34**
(22) 22/04/2014
(71) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No

caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em dispositivo de fixação"; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001776-4** **34**
(22) 22/04/2014
(71) FRANCISCO DE ASSIS BUSOLIN DA SILVA (BR/SP)
(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em ferramenta agrícola"; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas e, perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. 5. cancelar relatório descritivo e apresentar novo obedecendo aos padrões da instrução normativa de 13/2013; 6. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 001834-5** **34**
(22) 24/04/2014
(71) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX (SE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que devem ser saneadas: 2. Alterar título para "Configuração aplicada em escova para aspirador de pó". 3. Apresentar novo relatório descritivo e nova reivindicação adequados ao novo título.

(21) **BR 30 2014 001863-9** **34**
(22) 25/04/2014
(71) NILTON JOEL BAUTITZ (BR/PR)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
1. Retirar do relatório descritivo os trechos que citam aspectos técnico-funcionais e nomeiam peças e componentes do objeto (tais como rosca, parafuso etc). 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001864-7** **34**
(22) 25/04/2014
(71) WERNER KRUGER D'ALMEIDA (BR/PR)



(74) MARCOS AURÉLIO DE JESUS

1. Alterar título para: "Configuração aplicada a faca de corte". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. O relatório não deverá mencionar materiais, aspectos técnico-funcionais ou peças e componentes (como "parafusos de regulação"). 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001890-6** **34**
(22) 28/04/2014

(71) RA - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS PLÁSTICOS E BORRACHA LTDA - EPP (BR/MG)
(74) LUIZ CLAUDIO DE MAGALHÃES
1. Alterar o título para: "Configuração aplicada em cruzeta rotativa". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando os contornos, relevos e rebaixos do objeto e possibilitando a compreensão dos seus detalhes. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 3. Retirar do relatório descritivo o trecho que menciona formas de fixação entre as partes do objeto. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 001937-6** **34**
(22) 30/04/2014

(71) MELCHIADES DA CUNHA NETO (BR/GO), ALEXANDER MARRA MOREIRA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
1. O pedido deverá ser dividido: 1.1. Manter no presente pedido as atuais Fig. 1.1 e 2.1. 1.2. O primeiro pedido dividido deverá conter as atuais Fig. 1.2 e 2.2. 1.3. O segundo pedido dividido deverá conter as atuais Fig. 1.3 e 2.3. 1.4. O terceiro pedido dividido deverá conter as atuais Fig. 1.4 e 2.4. 2. Ilustrar cada objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. 3. Alterar o título para: "Configuração aplicada em válvula". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 4.1. A presente orientação aplica-se a todos os pedidos divididos.

(21) **BR 30 2014 001942-2** **34**
(22) 30/04/2014

(71) EDUARDO FRANCISCO BREGOLA JUNIOR (BR/SC)
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que devem ser saneadas: 2. Alterar título para "configuração aplicada em equipamento de ginástica". 3. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste, com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Acrescentar a vista superior. Apresentar a vista frontal ortogonal, a fim de não distorcer as proporções do objeto. 4. O relatório descritivo deverá ser completamente refeito. Retirar referências a materiais, funcionalidades, modo de uso, nodo de montagem, vantagens práticas, público alvo, benefícios para o usuário, local de uso. Fazer referência às figuras. Adequar ao novo título. Na margem esquerda junto ao texto as linhas devem ser numeradas a partir da 5ª, de 5 em 5, reiniciando a cada folha. Não numerar parágrafos.

(21) **BR 30 2014 001990-2** **34**
(22) 05/05/2014

(71) NILED, S. A. E. (ES)
(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS
1. O pedido deverá ser dividido: 1.1. Manter no presente pedido as Fig. 1 a 6. 1.2. O primeiro pedido dividido deverá conter as Fig. 7 a 10. 1.3. O segundo pedido dividido deverá conter as Fig. 11 a 14. 1.4. O terceiro pedido dividido deverá conter as Fig. 15 a 22. 1.5. O quarto pedido dividido deverá conter as Fig. 23 a 26. 2. Ilustrar cada objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. 3. Retirar do relatório os trechos que mencionam aspectos técnico-funcionais ou peças e componentes, tais como terminais de aperto, porcas e parafusos. 4. Apresentar novos relatórios descritivos e reivindicações em todos os pedidos, considerando as modificações ocasionadas pela divisão do pedido atual. 5. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 5.1. A presente orientação aplica-se a todos os pedidos divididos.

(21) **BR 30 2014 002023-4** **34**
(22) 07/05/2014

(71) MASSTER PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/SC)
(74) GRACIANI BILK
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e do relatório descritivo, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que

devem ser saneadas: 2. Alterar título para "configuração aplicada em abraçadeira para eletroduto". 3. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas frontal, posterior (que deve ser a oposta à frontal), laterais, superior, inferior (que deve ser oposta à superior) e perspectiva. Suprimir a figura 1, pois mostra um corte do objeto, o que não é permitido porque sua configuração externa pode ser visualizada através da perspectiva. 4. Apresentar novo relatório descritivo adequado ao novo título e às novas figuras, suprimindo informações sobre material de fabricação, modo de fixação, engates e medidas. Na nomeação das figuras basta indicar a que vista se refere mas, caso queira citar o nome do objeto a cada vista, deve ser utilizado o mesmo do título.

(21) **BR 30 2014 002053-6** **34**
(22) 08/05/2014
(71) EXCELLER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA-ME (BR/GO)

(74) LUCIANO ALMEIDA DE OLIVEIRA
1. Alterar título para: "Configuração aplicada a/em..." seguido de indicação breve, clara e concisa do objeto do pedido. Alterar campo de aplicação para: "construção civil". 2. O objeto deverá ser ilustrado somente em sua configuração final, em fundo absolutamente neutro, em todas as suas vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. 3. As figuras do pedido deverão ser numeradas individual e sequencialmente com algarismos arábicos (Fig. 1, Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, e assim por diante). 4. As páginas deverão ser numeradas no centro da margem superior indicando o número da folha e o número total de folhas (ex.: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 e 5/5). 5. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 002115-0** **34**
(22) 13/05/2014

(71) MATRIZARIA POLAKO LTDA (BR/RS)
(74) CLÁUDIA MARINS ADIERS
1. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. Atualizar numeração das imagens no relatório descritivo. 2. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. O relatório não deverá conter referência aos aspectos técnico-funcionais do objeto, tais como formas de encaixe, engate ou fixação entre as partes, uso, operacionalidade ou interação com outros objetos. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2014 002122-2** **34**
(22) 13/05/2014
(71) IRWIN INDUSTRIAL TOOL COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No



caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que devem ser saneadas: 2. Alterar título para "configuração aplicada em lâmina de serra". 3. Apresentar novo conjunto de figuras representando o objeto conforme mostrado no documento de prioridade, pois o objeto apresentado no pedido atual não está correspondente. O objeto deve ser mostrado em sua forma completa, sem interrupções, utilizando somente linhas contínuas. 4. Apresentar novo relatório descritivo e nova reivindicação adequados às novas figuras e ao novo título.

(21) BR 30 2014 002123-0 34

(22) 13/05/2014

(71) IRWIN INDUSTRIAL TOOL COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que devem ser saneadas: 2. Alterar título para "configuração aplicada em lâmina de serra". 3. Apresentar novo conjunto de figuras representando o objeto conforme mostrado no documento de prioridade, pois o objeto apresentado no pedido atual não está correspondente. O objeto deve ser mostrado em sua forma completa, sem interrupções, utilizando somente linhas contínuas. 4. Apresentar novo relatório descritivo e nova reivindicação adequados às novas figuras e ao novo título.

(21) BR 30 2014 002124-9 34

(22) 13/05/2014

(71) IRWIN INDUSTRIAL TOOL COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que devem ser saneadas: 2. Alterar título para "configuração aplicada em lâmina de serra". 3. Apresentar novo conjunto de figuras representando o objeto conforme mostrado no documento de prioridade, pois o objeto apresentado no pedido atual não está correspondente. O objeto deve ser mostrado em sua forma completa, sem interrupções, utilizando somente linhas contínuas. 4. Apresentar novo relatório descritivo e nova reivindicação adequados às novas figuras e ao novo título.

(21) BR 30 2014 002125-7 34

(22) 13/05/2014

(71) IRWIN INDUSTRIAL TOOL COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

1. Alterar o título para: "Configuração aplicada em lâmina de serra". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Retirar do relatório os trechos que mencionam "movimento alternativo". 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma determinada essencialmente por considerações

técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) BR 30 2014 002164-8 34

(22) 15/05/2014

(71) LESIL INDÚSTRIA DE COMPONENTES PARA ALTO-FALANTES LTDA - EPP (BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

1. As linhas do relatório descritivo deverão ser numeradas de cinco em cinco (5, 10, 15, e assim por diante) junto à margem esquerda do texto. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) BR 30 2014 002315-2 34

(22) 21/05/2014

(71) MARIA JOSE PALOMINO MAMEDES EPP (BR/SP)

(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, tanto pelas figuras quanto pelo exposto no relatório descritivo, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. Além disso, o pedido apresenta irregularidades que devem ser saneadas: 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas frontal, posterior, laterais, superior, inferior e perspectiva do objeto somente em sua forma montada, fechada. As figuras devem ser nomeadas individualmente como "figura 1", "figura 2", etc., não somente com a indicação do número. 3. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras, suprimindo informações técnicas sobre materiais de fabricação, modo de uso, medidas, vantagens práticas, etc. 4. Apresentar nova reivindicação, que deve ser iniciada pelo título, seguido da expressão "por ser substancialmente conforme figuras em anexo".

(21) BR 30 2014 002626-7 34

(22) 03/06/2014

(71) 2KB BETEILIGUNGS GMBH (DE)

(74) SOLMARK ASSES. EM PROP. INTELECTUAL

1. corrigir título do pedido para "Padrão ornamental aplicado em interface gráfica"; 2. apresentar relatório descritivo relacionando a vista do padrão principal e variante de acordo com a instrução normativa 13/2013; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) BR 30 2014 002629-1 34

(22) 02/06/2014

(71) FELIPE BRAVO FERREIRA (BR/SP)

(74) PAULO SÉRGIO CALIXTO MENDES

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva, sempre em sua configuração aberta. As vistas ortogonais não deverão estar perspectivadas. 2. Não é possível visualizar com precisão as formas e linhas do objeto. Apresentar figuras com qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando os contornos,

relevantes e rebaixos do objeto e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 3. Retirar do relatório os trechos que citam materiais (tecido e velcro). Atualizar a numeração das imagens.

(21) BR 30 2014 002635-6 34

(22) 04/06/2014

(71) BLOOM PROJETOS DE COMPUTAÇÃO UBÍQUA LTDA. (BR/SP)

(74) DIOGO DIAS TEIXEIRA

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em receptor para sinais de telecomunicação". 3. Apresentar novo conjunto de figuras suprimindo a última folha (com numeração repetida da 7/7 mostrando uma perspectiva idêntica à figura 1). As figuras 1 a 7 devem ser corrigidas, pois não estão correspondentes entre si: a figura 1 mostra duas linhas dividindo a porção superior do objeto em 4 partes, mas estas linhas não são mostradas nas demais figuras. Verificar a representação correta e adequar as figuras. 4. Adequar o relatório descritivo ao novo título e às novas figuras.

(21) BR 30 2014 002639-9 34

(22) 05/06/2014

(71) MAGPUL INDUSTRIES CORPORATION (US)

(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

1. Suprimir as Fig. 9 e 10. Reapresentar as demais tal como estão no presente pedido. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 2. Alterar título para: "Configuração aplicada a mira traseira". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 3. Retirar do relatório os trechos que mencionam "dobrável".

(21) BR 30 2014 002640-2 34

(22) 05/06/2014

(71) MAGPUL INDUSTRIES CORPORATION (US)

(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

1. Suprimir a Fig. 8. Reapresentar as demais tal como estão no presente pedido. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 2. Alterar título para: "Configuração aplicada a mira frontal". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 3. Retirar do relatório os trechos que mencionam "dobrável".

(21) BR 30 2014 002642-9 34

(22) 05/06/2014

(71) CARLOS EDUARDO SANCHES (BR/SP)

(74) SETA MARCAS E PATENTES LTDA.

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Suprimir a Fig. 8. As demais figuras deverão ser reapresentadas ilustrando o objeto somente em sua forma montada. 2. O relatório não deverá conter trechos mencionando aspectos técnico-funcionais ou informações do gênero, tais como formas de encaixe, engate ou fixação entre as partes do objeto. Atualizar a numeração das imagens.

(21) BR 30 2014 002649-6 34

(22) 05/06/2014

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em alojamento de odorizador de ambiente", visto que não foi apresentada apenas parte do objeto. 3. Apresentar novo conjunto de figuras, que devem ser numeradas conforme o seguinte padrão: objeto principal (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig. 1.3, Fig. 1.4 e assim por diante); primeira variação configurativa (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig. 2.3, Fig. 2.4 e assim por diante). 4. Apresentar novo relatório descritivo adequado ao novo título e às novas figuras. 5. Corrigir o texto da reivindicação, que deve ser iniciado pelo título (o mesmo do formulário e do relatório descritivo) e seguido da expressão "por ser substancialmente conforme figuras em anexo e sua variante".

(21) BR 30 2014 002656-9 34

(22) 06/06/2014

(71) MECOL METALÚRGICA CONDOR INDÚSTRIA E

COMÉRCIO LTDA (BR/PR)

(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

1. cancelar relatório descritivo e apresentar novo sem mencionar materiais, capacidade volumétrica ou formas de fixação. Apresentar numeração das figuras conforme instrução normativa 13/2013 em seu artigo 26 inciso IV; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, somente em sua forma final, montada, sem demonstrar funcionalidades, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, de forma que todos os detalhes possam ser revelados. 4. apresentar



a atual figura 6, variante, com as vistas mencionadas anteriormente; 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 002665-8** **34**
(22) 06/06/2014
(71) MAKENZI CALÇADOS ESPORTIVOS LTDA (BR/MG)
(74) MARCELO PEREIRA DOS SANTOS
1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando ambas as vistas laterais do objeto.

(21) **BR 30 2014 002666-6** **34**
(22) 06/06/2014
(71) FÁBIO JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/MG)
(74) MARCELO PEREIRA DOS SANTOS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras acrescentando as vistas ortogonais laterais. As figuras não podem conter marcas.

(21) **BR 30 2014 002667-4** **34**
(22) 06/06/2014
(71) FÁBIO JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/MG)
(74) MARCELO PEREIRA DOS SANTOS
1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando ambas as vistas laterais do objeto. 2. As figuras não deverão conter marcas ou logotipos.

(21) **BR 30 2014 002668-2** **34**
(22) 06/06/2014
(71) FÁBIO JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/MG)
(74) MARCELO PEREIRA DOS SANTOS
1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando ambas as vistas laterais do objeto. 2. As figuras não deverão conter marcas ou logotipos.

(21) **BR 30 2014 002669-0** **34**
(22) 06/06/2014
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) FABIO FERRAZ DE ARRUDA LEME
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste, especialmente as figuras 4 a 7, a fim de permitir a perfeita compreensão dos detalhes, relevos e rebaixos do objeto reivindicado.

(21) **BR 30 2014 002672-0** **34**
(22) 06/06/2014
(71) W3 INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Os objetos deverão ser ilustrados em todas as suas vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2014 002676-3** **34**
(22) 06/06/2014
(71) HUANG FENG XIONG (BR/SP)
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, em fundo neutro, sem outros elementos; 3. numerar figuras e páginas conforme instrução normativa 13/2013. Ex. para figuras, fig. 1, fig. 2, etc; páginas, no topo, 1/4, 2/4, 3/4 e 4/4;

(21) **BR 30 2014 002681-0** **34**
(22) 06/06/2014
(71) MONDELEZ UK R&D LIMITED (GB)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Reapresentar no atual pedido apenas o objeto representado nas figuras 1 a 4, nas vistas necessárias ao completo entendimento do objeto; 2. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 5 a 7), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, também com todas as vistas necessárias ao completo entendimento do objeto; e 3. Harmonizar o relatório descritivo com as mudanças exigidas.

(21) **BR 30 2014 002685-2** **34**
(22) 06/06/2014
(71) MONDELEZ UK R&D LIMITED (GB)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Reapresentar no atual pedido apenas o objeto representado nas figuras 1 a 4, nas vistas necessárias ao completo entendimento do objeto; 2. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 5 a 7), este deve ser apresentado

individualmente em pedido dividido do atual, também com todas as vistas necessárias ao completo entendimento do objeto; e 3. Harmonizar o relatório descritivo com as mudanças exigidas.

(21) **BR 30 2014 002687-9** **34**
(22) 09/06/2014
(71) VICENTE LOPES SENER (BR/PR)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras corrigindo a legenda das figuras 3 a 8: apenas indicando o número da figura, sem informar a qual vista se refere, nos moldes das figuras 1 e 2.

(21) **BR 30 2014 002689-5** **34**
(22) 09/06/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, de maneira que o pedido deverá ser dividido. 3. Manter no pedido principal o objeto das figuras 1.1 a 1.8. 4. Apresentar num pedido dividido o objeto das figuras 2.1 a 2.8. 5. Apresentar, para cada pedido, novo relatório descritivo adequado às novas figuras, tendo na margem esquerda junto ao texto as linhas numeradas a partir da 5ª, de 5 em 5, que deve ser reiniciada a cada folha. Não numerar parágrafos.

(21) **BR 30 2014 002693-3** **34**
(22) 09/06/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
1. Apresentar título adequado ao objeto reivindicado, pois o atual não corresponde ao mostrado nas figuras.

(21) **BR 30 2014 002694-1** **34**
(22) 09/06/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, de maneira que o pedido deverá ser dividido. 3. Manter no pedido principal o objeto das figuras 1.1 a 1.8. 4. Apresentar num pedido dividido o objeto das figuras 2.1 a 2.8. 5. Apresentar, para cada pedido, novo relatório descritivo adequado às novas figuras, tendo na margem esquerda junto ao texto as linhas numeradas a partir da 5ª, de 5 em 5, que deve ser reiniciada a cada folha. Não numerar parágrafos.

(21) **BR 30 2014 002701-8** **34**
(22) 09/06/2014
(71) DIOGENYS MARCELO CARANDINA (BR/SP)
(74) DINAMICA MARCAS E PATENTES LTDA
1. Na atual apresentação o objeto é mostrado somente por perspectivas, tendo as proporções distorcidas. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais frontal, posterior, lateral e superior, além de perspectiva. 2. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras, suprimindo informações sobre normas técnicas.

(21) **BR 30 2014 002715-8** **34**
(22) 09/06/2014
(71) AMNEAL PHARMACEUTICALS LLC (US)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em aplicador de líquido". 3. Apresentar novo conjunto de figuras mostrando o objeto somente através de linhas contínuas, pois não é permitida a representação por linhas tracejadas ou pontilhadas. O excesso de hachuras está dificultando a compreensão a forma. 4. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras. 5. Apresentar nova reivindicação, cujo texto deve ser iniciado pelo título e seguido da expressão "por ser substancialmente conforme figuras em anexo e sua variante".

(21) **BR 30 2014 002716-6** **34**
(22) 09/06/2014
(71) COMÉRCIO DE PISCINAS NH LTDA ME (BR/RS)
(74) P&A MARCAS E PATENTES LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em piscina". 3. Apresentar novo conjunto de figuras acrescentando as vistas frontal, posterior e inferior, além de um corte longitudinal que permita visualizar os degraus, pois a perspectiva não está sendo suficiente. 4. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras e ao novo título. O relatório deve limitar-se a descrever

sucintamente as características plásticas do objeto, definidas por sua configuração externa. Suprimir informações sobre modo de uso (interno, externo, grupo, individual), processo de fabricação (extrusão), vantagens e efeitos práticos (por exemplo o trecho entre as linhas 22 e 24 da folha 1/4: "fazendo com que (...) nadar". 5. Apresentar nova reivindicação adequada ao novo título.

40 PUBLICAÇÃO DO PARECER DE MÉRITO

(11) **BR 30 2012 000444-6** **40**
(15) 26/06/2012
(73) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2012 001375-5** **40**
(15) 19/08/2014
(73) Ronney Altmann Lorey (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2012 001376-3** **40**
(15) 19/08/2014
(73) Ronney Altmann Lorey (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2012 004463-4** **40**
(15) 05/03/2013
(73) Leonel Niehues (BR/SC)
(74) Leila Krause Signorelli
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2012 005832-5** **40**
(15) 03/06/2014
(73) Permak Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2013 000142-3** **40**
(15) 03/06/2014
(73) PST ELETRÔNICA LTDA. (BR/AM)
(74) ALBERTO LUIS CAMELIER DA SILVA
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2013 000143-1** **40**
(15) 03/06/2014
(73) PST ELETRÔNICA LTDA. (BR/AM)
(74) ALBERTO LUIS CAMELIER DA SILVA
Foram identificadas anterioridades. O registro não atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2013 000808-8** **40**
(15) 03/06/2014
(73) APPLE INC. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2013 002301-0** **40**
(15) 03/06/2014
(73) ABB TECHNOLOGY LTD. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2013 002576-4** **40**
(15) 15/07/2014
(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2013 002606-0** **40**
(15) 15/07/2014
(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)



(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **BR 30 2013 002767-8** **40**

(15) 15/07/2014
(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **DI 6604984-9** **40**

(15) 12/06/2007
(73) Jaime Teixeira Drummond (BR/SP)
(74) Alberto Luis Camelier da Silva
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **DI 7103220-7** **40**

(15) 06/05/2014
(73) VOLVO DO BRASIL VEÍCULOS LTDA (BR/PR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **DI 7103222-3** **40**

(15) 22/10/2013
(73) VOLVO DO BRASIL VEÍCULOS LTDA. (BR/PR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **DI 7105661-0** **40**

(15) 22/10/2013
(73) AUTOSYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(74) SPI MARCAS & PATENTES S/C LTDA.
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **DI 7105705-6** **40**

(15) 06/05/2014
(73) APPLE INC (US)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

41 NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **BR 30 2013 000143-1** **41**

(15) 03/06/2014
(73) PST ELETRÔNICA LTDA. (BR/AM)
(74) ALBERTO LUIS CAMELIER DA SILVA
Processo Administrativo de Nulidade instaurado de Ofício, com base no art. 111, parágrafo único, da LPI, nos termos do parecer técnico do Exame de Mérito. O parecer do Exame de Mérito encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho@inpi.gov.br.

(11) **BR 30 2013 001324-3** **41**

(15) 23/06/2015
(73) EMBALAGENS ARTE PLAST SUL INDÚSTRIA LTDA. (BR/RS)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel
"Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI.". O objeto apresentado no registro BR 302013001324-3, "Configuração aplicada em frasco", não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no pedido não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, comprovado pela prova em anexo, com data de janeiro de 2012; Assim, o objeto não atende ao requisito de originalidade, e por isso não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96.

(11) **BR 30 2013 001827-0** **41**

(15) 23/06/2015
(73) TCHIAN ENFEITES LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Att. Antonio Bento de Souza
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos

termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: o registro de desenho industrial "Configuração aplicada em enfeites para festas e artigos de decoração" não se enquadra na definição de Desenho Industrial de acordo com o Art. 95 da Lei 9279/96, por se tratar de um objeto cuja construção se faz de modo artesanal conforme mencionado pelo depositante em seu relatório descritivo. Na definição de Desenho Industrial a lei traz como requisitos a novidade, originalidade e fabricação industrial, sendo esta última não atendida pelo objeto requerido.

(11) **BR 30 2013 004349-5** **41**

(15) 23/06/2015
(73) BETTER ALL ROUND LIMITED (UK)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: o registro de desenho industrial "Configuração aplicada em dobradura de lenços de papel" não se enquadra na definição de Desenho Industrial de acordo com o Art. 95 da Lei 9279/96, por se tratar de um objeto cuja forma final se faz na dobradura de uma folha de papel. A proteção do Desenho Industrial se faz em um objeto ou padrão ornamental aplicado a um objeto e não em processos ou formas de dobradura. Assim, o registro não atende aos requisitos para a proteção.

(11) **BR 30 2014 001350-5** **41**

(15) 30/06/2015
(73) ACRILEX TINTAS ESPECIAIS S.A. (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA
"Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI.". O objeto apresentado no depósito do BR 302014001350-5, "Configuração aplicada em pote", não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no pedido não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, comprovado pela prova em anexo, com data de junho de 2012; Assim, o objeto não atende ao requisito de originalidade, e por isso não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96.

(11) **BR 30 2014 001782-9** **41**

(15) 16/06/2015
(73) CLARA NAGATA ITO (BR/SP) , CRISTIANE YARA KAYO (BR/SP)
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: O registro de Desenho Industrial "Configuração aplicada em boneco", não se enquadra na definição de Desenho Industrial de acordo com o Art. 95 da lei 9279/1996, por se tratar de um objeto cuja construção se faz de modo artesanal, conforme mencionado pelo depositante em seu relatório descritivo, apresentado no depósito. Na definição de Desenho Industrial a lei traz como requisitos a novidade, originalidade e fabricação industrial, sendo esta última não atendida pelo objeto requerido.

(11) **BR 30 2014 001861-2** **41**

(15) 30/06/2015
(73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do registro BR 30 2014 001861-2, depositado em 25/04/2014 às 15:50h, não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não contemplar a condição de originalidade definida pelo artigo 97 da mesma lei. Isso ocorre porque suas características preponderantes não revelam distinção em relação a objetos anteriores, visto que apresenta objetos idênticos aos contidos no pedido BR 302014001860-4, depositado em 25/04/2014 às 15:49h.

(11) **BR 30 2014 001944-9** **41**

(15) 23/06/2015
(73) OSMAR MAGGI JUNIOR (BR/SP)
(74) PAULA HELOÍSA SIMARDI

Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: O registro de Desenho Industrial "Configuração aplicada em forno para produção de carvão vegetal", não se enquadra na definição de Desenho Industrial de acordo com o Art. 95 da lei 9279/1996, por se tratar de uma estrutura de construção civil. A proteção do Desenho industrial se faz em uma forma plástica ornamental de um objeto ou conjunto ornamental de linhas e cores aplicado a um objeto. Assim, o registro não atende aos requisitos para a proteção.

(11) **BR 30 2014 002065-0** **41**

(15) 23/06/2015
(73) HUAZHANG QUE (CN)
(74) ALCEU ELIS DA SILVA
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: o objeto apresentado no depósito do BR 302014002065-0, "Assento de toalete", não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no pedido não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, conforme comprovado pelo catálogo da Tupan publicado em 14/09/01.

(11) **BR 30 2014 002099-4** **41**

(15) 30/06/2015
(73) MABE BRASIL ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS
"Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI.". O objeto apresentado no depósito do BR 302014002099-4, "Configuração aplicada em cooktop", não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no pedido não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, comprovado pela prova em anexo, com data de julho de 2011; Assim, o objeto não atende ao requisito de originalidade, e por isso não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96.

(11) **BR 30 2014 002136-2** **41**

(15) 30/06/2015
(73) CLARA NAGATA ITO (BR/SP) , CRISTIANE YARA KAYO (BR/SP)
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do registro BR 30 2014 002136-2 não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não servir de tipo de fabricação industrial, sendo um produto de fabricação artesanal, sendo suas peças feitas manualmente, conforme informado no relatório descritivo.

(11) **BR 30 2014 002142-7** **41**

(15) 30/06/2015
(73) LIBERATO & CIA LTDA EPP (BR/SP)
(74) GIOVANNI CASTAGNA NETO
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do registro BR 30 2014 002142-7, depositado em 14/05/2014, não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não contemplar a condição de originalidade definida pelo artigo 97 da mesma lei. Isso ocorre porque suas características preponderantes não revelam distinção em relação a objetos anteriores, conforme pode ser observado no Registro de Desenho Industrial DI 6302940-5, depositado em 26/08/2003.

(11) **BR 30 2014 002144-3** **41**

(15) 30/06/2015
(73) LIBERATO & CIA LTDA EPP (BR/SP)
(74) GIOVANNI CASTAGNA NETO
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do registro BR 30 2014 002144-3, depositado em 14/05/2014, não atende ao disposto no



artigo 95 da LPI, por não contemplar a condição de originalidade definida pelo artigo 97 da mesma lei. Isso ocorre porque suas características preponderantes não revelam distinção em relação a objetos anteriores, conforme pode ser observado no Registro de Desenho Industrial DI 7106670-5, depositado em 21/11/2011.

(11) **BR 30 2014 002305-5** **41**

(15) 07/07/2015

(73) BRASIMPEX COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/RJ)

(74) PORTFOLIO MARCAS E PATENTES LTDA

Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do registro BR 30 2014 002305-5 não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não servir de tipo de fabricação industrial, sendo um produto de fabricação artesanal, sendo suas peças feitas manualmente, conforme informado no relatório descritivo.

(11) **BR 30 2014 002340-3** **41**

(15) 07/07/2015

(73) ORTHO-TAIN, INC. (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do pedido BR 30 2014 002340-3 não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não contemplar as condições de novidade e originalidade definidas pelos artigos 96 e 97 da mesma lei. Isso ocorre porque suas características preponderantes não revelam distinção em relação a objetos anteriores, conforme pode ser observado a partir dos documentos obtidos em 01/06/2015 nos seguintes endereços eletrônicos: •http://www.orthotain.com/will-ortho-tain@work-for-me_/snore-cur-e/ •<http://c2-preview.prosites.com/148472/wy/docs/Forms20and>

20Guides/SnoreCurePatient.pdf (catálogo datado de 2008).

46 PRORROGAÇÃO

(11) **DI 5400036-0** **46**

(22) 26/01/1994

(15) 01/09/1998

(45) 01/09/1998

(54) Relógio de pulso

(73) Bulgari Time (Switzerland) S.A (CH)

(72) Paolo Bulgari

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Registro prorrogado de 27/01/2004 à 26/01/2009.

(11) **DI 5400113-7** **46**

(22) 03/02/1994

(15) 04/11/1997

(45) 04/11/1997

(54) Frasco

(73) Bulgari S.p.A. (IT)

(72) Thierry De Baschmakoff

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Registro prorrogado de 04.02.2004 à 03.02.2009.

53 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **DI 7001821-9** **53**

(22) 13/05/2010

(15) 14/12/2010

(71) Daniel Diego Paloco (BR/PR)

(74) Roberto Hudson Diniz

APELAÇÃO/REEXAME NECESSÁRIO Nº 5002290-35.2012.4.04.7015/PR PROCESSO ORIGINÁRIO:

AÇÃO ORDINÁRIA Nº 5002290-35.2012.404.7015/PR APELANTE: DANIEL DIEGO PALOCO APELADO: ALMIRO FLORISBERTO DE MOURA e RBG PREMOLDADOS LTDA INTERESSADO: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI "Vistos e relatados estes autos em que são partes as acima indicadas, decide a Egrégia 4ª Turma do Tribunal Regional Federal da 4ª Região, por unanimidade, negar provimento à apelação e à remessa oficial, nos termos do relatório, votos e notas taquigráficas que ficam fazendo parte integrante do presente julgado."

70 PUBLICAÇÃO ANULADA

(11) **DI 5301098-1** **70**

(22) 31/08/1993

(15) 18/11/1997

(73) Motorola, Inc. (US)

(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

Referente RPI: 2321 - Cód. 46.1, Publicado: 30/06/2015, por ter sido indevido.

71 DESPACHO ANULADO

(21) **BR 30 2014 001794-2** **71**

(22) 23/04/2014

(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)

Tendo em vista a caracterização de erro formal na utilização do código de despacho de exigência técnica, anulo a publicação do código 34 da RPI 2319 para reexame da matéria. Referente RPI: 2319 - Cód. 34, Publicado: 16/06/2015



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2324 de 21/07/2015

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 Deferimento de pedido de registro de programa de computador.** Deferido o pedido de registro de programa de computador com base na lei 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 do interessado.
- 094 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)



	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.		
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.	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.
		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	CUMpra 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(s) indicado(s) no complemento, 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).

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 Deferida 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	Republicação Republicação 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, objetivando 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**



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2324 de 21/07/2015

Petição: 020150010753 Processo: 120792 Requerente: ROMA SYSTEMS, INC Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	135	Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.		Cedente: POUPETTO, INC. D/B/A LE BILBOQUET Cessionária: C. R BAR E RESTAURANTE LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Data de entrada: 08/07/2015 Requerente: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS	
Petição: 020150012310 Data de entrada: 02/07/2015 Requerente: MAN DIESEL & TURBO BRASIL LTDA	140	Processo: BR 70 2015 000136-6 Cedente: NISSAN MOTOR CO. LTD Cessionária: NISSAN DO BRASIL AUTOMÓVEIS LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000485-3 Cedente: DNV GL AS Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Petição: 015150001041 Data de entrada: 01/07/2015 Requerente: AZIMUT DO BRASIL FABRICAÇÃO DE IATES LTDA	
Processo: BR 70 2015 000126-9 Cedente: GARMON S.A. Cessionária: GARMON - SUL AMÉRICA INDUSTRIAL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000011-4 Cedente: LOW8-SA B.V. Cessionária: JAPO PARTICIPAÇÕES LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000487-0 Cedente: APL PARTICIPAÇÕES LTDA Cessionária: AUXILIADORA INTERMEDIADORA DE IMÓVEIS LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Petição: 016150001013 Data de entrada: 02/07/2015 Requerente: ELAN POLO INC.	
Processo: 041103 Cedente: TMT&D CORPORATION Cessionária: TOSHIBA AMERICA DO SUL LTDA. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: 120780 Cedente: SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD Cessionária: SUMITOMO RUBBER DO BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000490-0 Cedente: BROUWERIJ VAN STEENBERG NAAMLOZE VENNOOTSCHAP Cessionária: MAURER IMPORTAÇÃO, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Petição: 018150007447 Data de entrada: 30/06/2015 Requerente: BRASKEM S/A	
Processo: BR 70 2014 000514-8 Cedente: TOYOTA BOSHOKU CORPORATION Cessionária: TOYOTA BOSHOKU DO BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: 110035 Cedente: SEBASTIAN INTERNACIONAL INC. Cessionária: BELCOSA DISTRIBUIDORA DE COSMÉTICOS LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000497-7 Cedente: RAMADA INTERNATIONAL, INC. Cessionária: E. HOTELARIA E TURISMO LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Petição: 018150007534 Data de entrada: 02/07/2015 Requerente: AUDTRACK CONSULTORIA DE SOFTWARE LTDA	
Processo: BR 70 2015 000297-4 Cedente: DAINESE S.P.A. Cessionária: AGV S.P.A. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000334-2 Cedente: INNVENTIA AB Cessionária: FIBRIA CELULOSE S/A Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000503-5 Cedente: ZF FRIEDRICHSHAFEN AG Cessionária: ZF DO BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Petição: 018150007551 Data de entrada: 03/07/2015 Requerente: HITACHI AR CONDICIONADO DO BRASIL LTDA	
Processo: BR 70 2015 000140-4 Cedente: DÜRR SYSTEMS GMBH Cessionária: DÜRR BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000468-3 Cedente: SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT Cessionária: SIEMENS LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Petição: 014150000960 Data de entrada: 02/07/2015 Requerente: NOVO NORDISK PRODUÇÃO FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA.	Petição: 018150007568 Data de entrada: 03/07/2015 Requerente: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA	
Processo: BR 70 2014 000377-3 Cedente: GAS NATURAL FENOSA ENGINEERING S.L.U. Cessionária: GAS NATURAL FENOSA ENGINEERING BRASIL S.A. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000471-3 Cedente: KURABO INDUSTRIES LTD Cessionária: KURASHIKI CHEMICAL PRODUCTS DO BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Petição: 014150000965 Data de entrada: 02/07/2015 Requerente: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS	Petição: 018150007569 Data de entrada: 03/07/2015 Requerente: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA	
Processo: 010963 Cedente: COGNIS DEUTSCHLAND GMBH Cessionária: BASF S/A Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Processo: BR 70 2015 000480-2 Cedente: POWERWAVE TECHNOLOGIES, INC. Cessionária: POWERWAVE TECHNOLOGIES BRAZIL COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÃO LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	145	Petição: 014150000982 Data de entrada: 07/07/2015 Requerente: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS	Petição: 018150007581 Data de entrada: 06/07/2015 Requerente: ELISABETH FREDERICA MARIA BREG GRUISEN	
Processo: BR 70 2015 000238-9 Cedente: COTY INC Cessionária: COTY BRAZIL RETAIL COSMÉTICOS S.A.	145	Processo: BR 70 2015 000481-0	145	Petição: 014150000989	150	Petição: 018150007585 Data de entrada: 06/07/2015 Requerente: IAV DO BRASIL LTDA
		Processo: BR 70 2015 000480-2	145	Petição: 014150000982	150	Petição: 018150007586 Data de entrada: 06/07/2015 Requerente: DRASTOSA S/A INDÚSTRIAS TÊXTEIS
		Processo: BR 70 2015 000481-0	145	Petição: 014150000989	150	Petição: 018150007604 Data de entrada: 06/07/2015 Requerente: VIBROPAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA
		Processo: BR 70 2015 000481-0	145	Petição: 014150000989	150	Petição: 019150000136 Data de entrada: 26/06/2015 Requerente: MUSASHI DO BRASIL LTDA





Valor: 3% (três por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos contratuais.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 02/01/2015 até 31/12/2020.
Observações: O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº100439/01.

Processo: 120764 **350**
Certificado de Averbação: 120764/02
Cedente: BEHR GMBH & CO.KG.
País da Cessionária: ALEMANHA
Cessionária: MAHLE BEHR GERENCIAMENTO TÉRMICO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS DE METAL PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES NÃO CLASSIFICADOS EM OUTRA CLASSE
Natureza do Documento: Contrato de 03/05/2012.

Objeto: SAT - Assistência Técnica para desenvolvimento de novos produtos e processos definidos no Artigo 2 do Contrato, relacionados ao arrefecimento de motores e ar-condicionado para aplicações automotivas. - Alteração do item Valor.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 1.711.211,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 115,00 até € 168,37.
Prazo: De 01/01/2012 até 31/12/2016.
Observações: 1- O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 120764/01;
2- Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 1192/2015 de 21/07/2015.

Processo: 130201 **350**
Certificado de Averbação: 130201/03
Cedente: ALSTOM
País da Cessionária: FRANÇA
Cessionária: ALSTOM GRID ENERGIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE SUBESTAÇÕES, QUADROS DE COMANDO, REGULADORES DE VOLTAGEM E OUTROS APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA DISTRIBUIÇÃO E CONTROLE DE ENERGIA
Natureza do Documento: Contrato de 14/12/2012 e Aditivo de 01/02/2013.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1% (um por cento) sobre as vendas líquidas.
Forma de Pagamento: Anual.
Prazo: De 09/06/2015 até:
02/08/2015 para os Registros 821124641, 821124854, 821124960, 821124978;
06/09/2015 para os Registros 200045075, 200045083, 200045091, 200045105, 821125168;
10/01/2016 para os Registros 821124838, 821124846, 821124870, 821124935, 821124943, 821124994, 821125001, 821125044;
17/01/2016 para os Registros 821124560, 821124579, 821125141, 821125150;
07/02/2016 para os Registros 821124510, 821124528, 821124722, 821124811, 821125206, 821125265, 821125281, 821125311;
04/04/2016 para o Registro 821124889;
19/09/2016 para o Registro 821124951;
28/11/2016 para o Registro 821124650;
07/08/2017 para o Registro 821124609;
02/12/2018 para os Registros 821124692, 821124781, 821125052;
11/12/2021 para o Registro 821125010;

18/12/2021 para os Registros 821125273, 821124676, 821124706;
05/11/2022 para os Registros 821124986 e 821124595;
08/10/2023 para o Registro 821124552;
24/08/2024 para o Registro 821125028;
01/02/2025 para o Registro 821124587;
17/05/2025 para os Registros 821124684, 821124714, 821124730, 821124749, 821124790, 821124820;
24/05/2025 para os Registros 821124455, 821124463, 821124471, 821124480, 821124501, 821124757, 821124765, 821124773, 821125060, 821125125, 821125133, 821125192, 821125214, 821125230, 821125249, 821125257, 821125290, 821125320, 821125338, 821125346;
31/05/2025 para os Registros 821124625, 821124633, 821124927, 821125079, 821125087, 821125095, 821125109, 821125176.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Tão logo seja expedido o Certificado de Registro de Marca referente ao pedido de registro, deverá ser solicitada a alteração deste Certificado;
3) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 130201/02.

Processo: 140580 **350**
Certificado de Averbação: 140580/03
Cedente: LUXOTTICA GROUP SPA
País da Cessionária: ITÁLIA
Cessionária: LUXOTTICA BRASIL PRODUTOS ÓTICOS E ESPORTIVOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E COMPLEMENTOS
Natureza do Documento: Contrato de 11/04/2014.
Objeto: FRA - Franquia industrial para fabricação, armazenamento, comercialização, distribuição de armações de óculos, óculos escuros, óculos para leitura e estojos e acessórios relacionados - com rede de logística sofisticada - envolvendo os Registros 800502744, 823886700, 823886719, 823886727, 823886735, 823886743, 819945463, 819419508, 816668825, 830495800, 800203747, 800502736 e 003483290 - Alteração dos itens "Objeto" e "Prazo".
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 1- Taxa Inicial de Franquia - "NIHIL";
2- Taxas de Royalties:
2.1- 4,5% (quatro vírgula cinco por cento) das vendas líquidas para os produtos que consistem de armações de óculos de metal, óculos escuros e óculos para leitura;
2.2- 3% (três por cento) das vendas líquidas para as armações de óculos de plásticos (moldagem a pressão), óculos escuros e óculos para leitura.
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 08/09/2014 até 17/01/2024.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) O término da averbação foi estabelecido em função do prazo de vigência do Registro de Marca 800502736;
3) Para fins de dedutibilidade fiscal deverá ser respeitado o percentual máximo permitido pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
4) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 140580/01 e 140580/02.

Processo: 140641 **350**
Certificado de Averbação: 140641/02

Cedente: DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FÜR KÜNSTLICHE INTELLIGENZ (DFKI) GMBH
País da Cessionária: ALEMANHA
Cessionária: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EDUCAÇÃO CONTINUADA OU PERMANENTE E APRENDIZAGEM PROFISSIONAL
Natureza do Documento: Aditivo de 26/03/2015 ao Contrato de 28/04/2014.
Objeto: FT - Desenvolvimento, apoio, testes e treinamento para inspeção autônoma subaquática para estruturas submarinas - Projeto do Protótipo de Robô Flatfish - Alteração do item "Valor".
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: FT - € 50.000,00;
Assistência técnica - .
Forma de Pagamento: Taxas/dia de € 1.000,00, € 1.500,00 e € 5.000,00;
Taxa/hora de € 30,00.
Prazo: De 14/05/2015 até 28/10/2016.
Observações: 1 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 140641/01;
2- Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1186/2015 de 21/07/2015.

Processo: BR 70 2014 000204-1 **350**
Certificado de Averbação: 702014000204/02
Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD
País da Cessionária: JAPÃO
Cessionária: MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MOTOCICLETAS
Natureza do Documento: Contrato de 23/09/2014.
Objeto: FT - Fabricação das Motocicletas "CB650F (MJE)" e "CBR650F (MJE)", (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.
SAT - Serviços de assistência técnica e Treinamento, conforme Anexo II do Contrato.
UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 822901056, 822901064, 822901110, 822989751, 822989760, 822989778, 822989786, 822989794, 822989808, 822989816, 822901072, 822901080, 822901099, 822901102, 823781330, 823781348, 830193316, 821505254, 200027310 e 821505262, conforme mencionados no Anexo III do Contrato - Alteração dos itens Objeto", com inclusão dos Registros de Marca 827250657, 827250720, 831263776, e "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: FT - 5% (cinco por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução dos valores relativos às partes, peças e componentes importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
SAT e UM - "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: FT - De 30/09/2014 até 30/09/2019.
UM - De 30/09/2014 até:
11/07/2016 para os Registros 822901056, 822901064, 822901110, 822989751, 822989760, 822989778, 822989786, 822989794, 822989808, 822989816;

27/06/2016 para os Registros 822901072, 822901080, 822901099, 822901102;
20/03/2017 para o Registro 823781330;
08/05/2017 para o Registro 823781348;
19/02/2018 para o Registro 827250657;
30/09/2019 para os Registros 830193316, 821505254, 200027310, 821505262, 827250720 e 831263776.
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 702014000204/01;
3 - Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 1157/2015 de 21/07/2015.

Processo: BR 70 2014 000447-8 **350**
Certificado de Averbação: 702014000447/01
Cedente: TAYLOR-WINFIELD TECHNOLOGIES, INC.
País da Cessionária: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ARCELORMITTAL BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
Natureza do Documento: Fatura nº Z141538JSP de 17/09/2014.
Objeto: SAT - Serviço de supervisão técnica nas máquinas de Solda das Linhas de Galvanização I e II e Linha de Inspeção LIR.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 37.800,92.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 675,017.
Prazo: De 11/08/2014 até 19/08/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2014 000459-1 **350**
Certificado de Averbação: 702014000459/02
Cedente: QUALCOMM INCORPORATED
País da Cessionária: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FLEXTRONICS INTERNATIONAL TECNOLOGIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de periféricos para equipamentos de informática
Natureza do Documento: Contrato de 19/11/2014.
Objeto: EP - Licença não exclusiva de exploração das Patentes PI0000965-2, PI9510780-0, PI0009570-2, PI9916202-4, PI9915926-0, PI9913549-3, PI9912990-6, PI9910258-7, PI9813680-1, PI9812471-4, PI9812317-3, PI9812311-4, PI9809888-8, PI9808232-9, PI9808209-4, PI9714301-4, PI9610940-8, PI9710990-8, PI9810645-7, PI9709559-1, PI9709612-1, PI9710991-6, PI9709482-0, PI9709558-3, PI9814859-1, PI9812274-6, PI9707264-8, PI9702177-6, PI9607948-7, PI9608353-0, PI9606800-0, PI9509104-1, PI9510050-4, PI9506273-4, PI9505489-8, PI9506307-2, PI9506274-2, PI9510001-6, PI9450646-3, PI9609173-8, PI9506390-0, PI9603816-0, PI9713881-9, PI9612335-4, PI0012612-8, PI0011848-6, PI0011968-7, PI0010924-0, PI9912895-0, PI9909673-0, PI9911439-9, PI9910229-3, PI9815813-9, PI0014218-2, PI9917733-1, PI9917732-3, PI9906360-3, PI9816362-0, PI9816358-2, PI9816339-6, PI9505650-5, PI9505674-2, PI9506205-0, PI9507564-0, para a fabricação, uso e comercialização de unidades de assinante para telefones, computadores e



outros aparelhos de telecomunicação sem fio - Alteração nos itens "CNPJ/CPF", "Endereço", "Objeto", "Valor", "Prazo" e "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda" do Certificado de Averbação nº 702014000459/01.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: 1- Valor fixo:
2- Royalties variando de 5,0 % (cinco por cento) até 6,5 % (seis e meio por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos, conforme Cláusulas 3.2 e 3.3, após a dedução das partes e peças importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 27/11/2014 até 13/02/2015 para a Patente PI9505650-5;
até 17/02/2015 para a Patente PI95056274-2;
até 28/04/2015 para as Patentes PI9506205-0, PI9507564-0;
até 14/06/2015 para a Patente PI9505489-8;
até 10/07/2015 para a Patente PI9506273-4;
até 27/09/2015 para a Patente PI9506390-0;
até 11/12/2015 para a Patente PI9510050-4;
até 14/02/2016 para a Patente PI9506272-2;
até 17/05/2016 para a Patente PI9608353-0;
até 06/06/2016 para a Patente PI9510001-6;
até 29/08/2016 para a Patente PI9405646-3;
até 10/10/2016 para a Patente PI9610940-8;
até 05/06/2017 para a Patente PI9612335-4;
até 23/06/2017 para a Patente PI9710990-8;
até 04/11/2018 para a Patente PI9714301-4;
até 25/02/2019 para a Patente PI9603816-0;
até 11/08/2019 para as Patentes PI9702177-6, PI9713881-9;
até 18/05/2020 para a Patente PI9707264-8;
até 08/09/2020 para a Patente PI9606800-0;
até 03/11/2020 para as Patentes PI9709559-1, PI9709612-1, PI9709482-0;
até 30/11/2020 para a Patente PI9709558-3;
até 14/12/2020 para a Patente PI9710991-6;
até 09/03/2021 para as Patentes PI9607948-7, PI9506307-2, PI9609173-8;
até 31/05/2021 para a Patente PI9510780-0;
até 23/08/2021 para a Patente PI9808209-4;
até 04/10/2021 para a Patente PI9509104-1;
até 01/11/2021 para as Patentes PI9909673-0, PI9815813-9;
até 27/12/2021 para a Patente PI9812471-4;
até 10/01/2022 para as Patentes PI9917733-1, PI9917732-3;
até 02/10/2022 para as Patentes PI9810645-7, PI9912990-6;
até 13/11/2022 para a Patente PI9915926-0;
até 11/12/2022 para as Patentes PI9916202-4, PI9812317-3, PI9812274-6;
até 08/01/2023 para a Patente PI9808232-9;
até 22/01/2023 para as Patentes PI9812311-4, PI9814859-1;
até 16/04/2023 para a Patente PI0014218-2;

até 28/05/2023 para as Patentes PI9913549-3, PI9816339-6;
até 09/07/2023 para a Patente PI9809888-8;
até 20/08/2023 para a Patente PI9813680-1;
até 07/01/2024 para as Patentes PI9910258-7, PI9816358-2;
até 28/01/2024 para as Patentes PI0010924-0, PI9910229-3;
até 01/04/2024 para a Patente PI0009570-2;
até 05/08/2024 para a Patente PI0012612-8;
até 12/08/2024 para as Patentes PI0011848-6, PI0011968-7, PI9911439-9;
até 19/08/2024 para a Patente PI9906360-3;
até 02/09/2024 para a Patente PI0000965-2;
até 23/09/2024 para as Patentes PI9912895-0, PI9816362-0.

Observações: 1- Para efeito de dedutibilidade fiscal devem ser respeitados os coeficientes máximos estabelecidos pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
2- A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das Patentes licenciadas;
3- O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702014000459/01;
4- Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1188/2015 de 21/07/2015.

Processo: BR 70 2014 000520-2 **350**
Certificado de Averbação:
702014000520/01

Cedente: BOG RIVER TECHNOLOGIES LLC
País da Cessionária: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FIRST LINE MEDICAL DEVICE SA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos
Natureza do Documento: Contrato de 09/09/2014

Objeto: FT - Fabricação de cateter angiográfico cardiovascular e cateter guia cardiovascular.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: US\$ 800.000,00, pagos de acordo com a Clausula 2, do Contrato

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 12/12/2014 até 08/09/2017.

Observações: 1 - Faz parte do parte do presente a Carta/INPI/DICIG/Nº 1195/2015 de 21/07/2015;
2 - Para efeito de dedutibilidade fiscal deverá ser observado o limite máximo de 1% (um por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, conforme Portaria nº 436/58 do Ministério de Fazenda.

Processo: BR 70 2014 000567-9 **350**
Certificado de Averbação:
702014000567/02

Cedente: GENERAL MILLS INC.
País da Cessionária: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: GENERAL MILLS BRASIL ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 04/12/2014.
Objeto: SAT - Monitoramento de serviços de engenharia nos projetos de expansão e

melhoria dos processos produtivos da Cessionária com o objetivo de instalação de uma nova unidade de negócios e de implementação de projetos visando aumento da capacidade produtiva - Alteração do item "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: .

Forma de Pagamento: Taxa/hora de USD 110,00.

Prazo: De 01/01/2014 até 01/01/2016.

Observações: O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702014000567/01.

Processo: BR 70 2015 000003-3 **350**
Certificado de Averbação:
702015000003/02

Cedente: AXENS S/A
País da Cessionária: FRANÇA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de produtos do refino de petróleo
Natureza do Documento: Contrato nº 1250.0009601.05.2 de 02/08/2004;
Aditivo nº 01 de 04/02/2011; Aditivo nº 02 de 05/05/2011 e Aditivo nº 03 de 28/07/2014.
Objeto: FT - Tecnologia para operação de uma planta de dessulfurização de gasolina utilizando o processo Prime G+, na Refinaria Gabriel Passos (REGAP) MG. -
Alteração dos itens "Natureza do (s) documento (s) e "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: .

Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 152,75.

Prazo: De 05/01/2015 até 22/07/2016.

Observações: 1- O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702015000003/01;
2- Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 1189/2015 de 21/07/2015.

Processo: BR 70 2015 000019-0 **350**
Certificado de Averbação:
702015000019/02

Cedente: ORKIN SYSTEMS, INC
País da Cessionária: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ABC EXPURGO SERVIÇOS ESPECIALIZADOS LTDA - EPP
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Imunização e controle de pragas urbanas
Natureza do Documento: Contrato de 16/05/2014.
Objeto: FRA - Franquia para operar uma empresa de controle de cupins e pragas utilizando o "Sistema Orkin", incluindo os Registros de Marca 006283144 e 006283152, nas municipalidades de Diadema, São Bernardo, Santo André, Osasco, Barueri, Embu, Itapevi, Mauá, São Caetano do Sul, Sorocaba, Jundiaí, Guarulhos, Campinas, Ribeirão Pires, Cotia, Sumaré e na Alameda Dom Pedro de Alcântara, 618, CEP. 09771-281, Bairro Nova Petropolis, São Bernardo do Campo, São Paulo, Brasil - Alteração do item "Objeto".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: 1. Taxa Inicial de Franquia: -.
2. Taxa de Royalty de um valor equivalente ao que for maior dentre:
a) 6% (seis por cento) do Total das Receitas Líquidas Mensais da Franqueada para tal mês; ou
b) (i) US\$1.350 por mês durante os meses 7 (sete) até 20 (vinte) após a Data de Vigência;

(ii) US\$1.500 por mês durante os meses 21 (vinte e um) até 36 (trinta e seis) após a Data de Vigência;
(iii) US\$1.750 por mês durante os meses 37 (trinta e sete) até 60 (sessenta) após a Data de Vigência.

Obs. Sem prejuízo do acima exposto, a Franqueada não será solicitada a pagar a Taxa de Royalty descrita no item (a) acima com respeito aos valores recebidos dos Clientes Atuais, concernentes aos primeiros:
US\$700.000 (1º ano após a data devigência); US\$630.000 (2º ano após a data de vigência); US\$570.000 (3º ano após a data de vigência); US\$520.000 (4º ano após a data de vigência); US\$475.000 (5º ano após a data de vigência), respectivamente do Total da Receitas Líquidas Mensais, conforme disposto na Cláusula 4.01 do contrato.

Forma de Pagamento: Mensal.

Prazo: De 09/01/2015 até 10/04/2016.

Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação é condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Para efeito de dedutibilidade fiscal devem ser respeitados os coeficientes percentuais máximos estabelecidos pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda e Ato Declaratório Interpretativo SRF nº 2, de 22/02/2002.
3) O prazo de averbação foi fixado em função da validade dos Registros de Marca 006283144 e 006283152;
4) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702015000019/01.

Processo: BR 70 2015 000162-5 **350**
Certificado de Averbação:
702015000162/01

Cedente: NESTLÉ S/A, SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S/A E NESTEC S/A
País da Cessionária: SUIÇA
Cessionária: NESTLE BRASIL LTDA E NESTLE WATERS BRASIL - BEBIDAS E ALIMENTOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de outros produtos alimentícios não especificados anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 13/02/2015.

Objeto: FT - Fabricação de alimentos, a saber: biscoitos, bebidas achocolatadas e chás, cafés, cereais, chocolates, produtos culinários, produtos lácteos, produtos de nutrição infantil e sorvetes, conforme Anexo 2;
EP - Licença exclusiva para as Patentes e Pedidos de Patente listados no item "Prazo".

Moeda de Pagamento: FRANCO SUICO

Valor: FT - Pela Tecnologia - 4% (quatro por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução das matérias-primas e insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
EP - "NIHIL".

Forma de Pagamento: .

Prazo: FT - De 16/02/2015 até 15/02/2020;
EP - De 16/02/2015 até:
28/09/2015 para a Patente PI9504211;
30/06/2017 para a Patente PI9703801;
20/02/2019 para a Patente PI9704520;
07/04/2019 para a Patente PI9802202;
05/05/2019 para a Patente PI9801181;
15/02/2020 para as Patentes PI0207372, PI0101145, PI0002130, PI9802018, PI9802204, PI0215317, PI0207791, PI0116634, PI0116655 e PI010952; e
até a expedição das Cartas-Patente para os Pedidos de Patente PI9802359,



PI0210543, PI0210481, PI0207372, PI0109120 e PI0206916, desde que não ultrapasse 15/02/2020.

Observações: 1- A validade deste Certificado está condicionada à regular situação das patentes licenciadas;

2 - Não logo sejam expedidas as Cartas Patentes referentes a cada um dos Pedidos de Patentes, a empresa deverá solicitar a alteração do presente certificado;

3 - Faz parte do presente Certificado a Carta C/INPI/DICIG/Nº1155/2015 de 21/07/2015.

Cedente: SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S/A
País: Suíça

Cedente: NESTEC S/A
País: Suíça

Cessionária: NESTLÉ WATERS BRASIL - BEBIDAS E ALIMENTOS LTDA
CNPJ: 33.062.464/0001-81
Avenida Dr. Churci Zaidan, 246, Vila Cordeiro, São Paulo, SP - Brasil

Processo: BR 70 2015 000170-6 **350**
Certificado de Averbação:

702015000170/02

Cedente: SUPERIOR CONTROLS INC
País da Cessionária: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Faturas nºs.: 1000A1 de 06/09/2012 e 15563A13 de 02/07/2013.

Objeto: SAT - Serviço de assistência técnica de gerenciamento para implementação do FIS para as áreas de body, pintura e final, na planta da cessionária de Camaçari - BA - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: .

Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 72,00.

Prazo: De 15/03/2012 até 17/06/2013.

Observações: O presente altera e complementa o Certificado de

Averbação nº 702015000170/01.

Processo: BR 70 2015 000266-4 **350**
Certificado de Averbação:

702015000266/01

Cedente: POSCO ARCHITECTS AND CONSULTANTS CO., LTD.,
País da Cessionária: REPÚBLICA DA CORÉIA DO SUL

Cessionária: CSP - COMPANHIA SIDERÚRGICA DO PECÉM
País da Cessionária: BRASIL

Setor: PRODUÇÃO DE FERRO, AÇO E FERRO-LIGAS EM FORMAS PRIMÁRIAS E SEMI-ACABADOS
Natureza do Documento: Contrato de 28/10/2014.

Objeto: SAT - Serviços de gerenciamento e supervisão de obras no Complexo Siderúrgico Integrado na cidade de São Gonçalo do Amarante, Estado do Ceará, conforme estabelecido no Anexo B.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: Até US\$ 3.916.091,00.

Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$ 113,64 e US\$ 240,45.

Prazo: De 20/10/2014 até 31/07/2016.

Observações: A consideração do Banco

Central do Brasil o atendimento do

Artigo 17 do Decreto nº 55.762/65.

Processo: BR 70 2015 000304-0 **350**

Certificado de Averbação:

702015000304/01

Cedente: F.C.C. CO., LTD
País da Cessionária: JAPÃO

Cessionária: FCC DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 26/09/2014.

Objeto: FT - Fabricação de descompressores de partida.
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: 5% (cinco por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos contratuais.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 01/04/2015 a 31/03/2020.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000305-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000305/01

Cedente: F.C.C. CO., LTD
País da Cessionária: JAPÃO

Cessionária: FCC DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 26/09/2014.

Objeto: FT - Fabricação de embreagens com novos desenhos para fixação de parafuso e alteração da placa de fixação.

Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: 5% (cinco por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos contratuais.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 01/04/2015 até 31/03/2020.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000317-2 **350**
Certificado de Averbação:

702015000317/01

Cedente: GEBR. HELLER MASCHINENFABRIK GMBH

NUERTINGEN
País da Cessionária: ALEMANHA

Cessionária: HELLER MÁQUINAS OPERATRIZES INDÚSTRIA E

COMÉRCIO LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de máquinas-ferramenta

Natureza do Documento: Contrato de 12/11/2014.

Objeto: FT - Fabricação de Centrais de Usinagem Série H e H-MC, Linhas de Transferência, Linhas de Montagem e Controle direcionados à indústria mecânica e de transformação, conforme especificado no Anexo I.

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 02/04/2015 até 11/11/2019.

Observações: Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 1150/2015 de 21/07/2015.

Processo: BR 70 2015 000338-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000338/01

Cedente: AMTEL- ADVANCED MINERAL TECHNOLOGY

LABORATORY LIMITED
País da Cessionária: CANADÁ

Cessionária: ANGLOGOLD ASHANTI

CÓRREGO DO SÍTIO MINERAÇÃO S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE METAIS PRECIOSOS

Natureza do Documento: Fatura nº 1000 de 21/01/2015.

Objeto: SAT - Serviços de caracterização mineralógica em amostras da planta ouro Cuiabá; alimentação, rejeito e concentração da flotação; alimentação da planta e carga acirculante da moagem.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: US\$ 49.496,00.

Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de US\$ 600,00 até US\$ 1.750,00.

Prazo: De 22/10/2014 até 09/04/2015.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000407-1 **350**
Certificado de Averbação:

702015000407/02

Cedente: PLASTOCOR INTERNATIONAL S.A.

País da Cessionária: SUÍÇA

Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A -

ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL

Setor: Geração de energia elétrica
Natureza do Documento: Contrato

GCI.A/CT- 4500179606 de 08/04/2015.

Objeto: SAT - Serviços especializados para a recuperação dos condensadores - Angra 1. - Alteração do item "Forma de Pagamento" e "Cancelamento e

Substituição do item Serviços e Despesas Isentas de Averbação pelo INPI em dólares norte americano".
Moeda de Pagamento: DOLAR ESTADOS UNIDOS E EURO

Valor: .

Forma de Pagamento: Taxas/hora de € 105,00 e € 145,00.

Taxa/hora variando de USD 75,00 até USD 99,00.

Prazo: De 08/04/2015 até 07/10/2015.

Observações: O presente altera e complementa o Certificado de

Averbação nº 702015000407/01 e cancela e substitui o item

"Serviços e Despesas Isentas de Averbação pelo INPI" relativo ao valor em

Dólar dos Estados Unidos do Certificado de Averbação nº

702015000407/01.

Processo: BR 70 2015 000434-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000434/01

Cedente: HEUSCH BOESEFELDT AMERICA

País da Cessionária: 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 2015-023 de 20/02/2015.

Objeto: SAT - Serviços de desenvolvimento de modelos de um sistema inteligente de transporte ("ITS").

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: US\$ 41.580,00.

Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$ 110,00 e US\$ 220,00.

Prazo: De 13/01/2015 até 20/02/2015.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000457-8 **350**
Certificado de Averbação:

702015000457/01

Cedente: VALLOUREC OIL & GAS FRANCE

País da Cessionária: FRANÇA

Cessionária: VALLOUREC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e

internacional

Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2014.

Objeto: EP - Sub-Licença não exclusiva para as Patentes PI9504189-3,

PI9602088-1, PI9603988-4, PI9909142-9, PI9913495-0,

PI9914417-4, PI9913496-9, PI0014921-7 e PI0109605-2 e Pedidos de Patente

PI0710261-5, PI0716850-0 e PI0717066-1, para fabricação de conexões VAM;

UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 825937108,

825937140 e 826738710 e Pedido de Registro de Marca 830385290.

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: - Pelas Patentes: i) 3,25% (três virgula vinte e por cento) sobre o preço líquido de vendas para produtos

tubulares;

ii) de € 18,00 a € 130,00 por cada rosca VAM, de acordo com o Anexo F, observado o royalty

mínimo de € 5.000,00;

-Pelas Patentes de Patente: "NIHIL"; - Pelas Marcas: "NIHIL".

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 27/05/2015 até 27/09/2015 para a Patente

PI9504189-3; até 26/04/2016 para a Patente

PI9602088-1; até 01/07/2016 para as Patentes

PI9603988-4, PI9909142-9, PI9913495-0, PI9914417-4, PI9913496-9,

PI0014921-7 e PI0109605-2 e Pedidos de Patente PI0710261-5, PI0716850-0 e

PI0717066-1, até 01/07/2016 para os Registros de

Marca 825937108, 825937140 e 826738710 e Pedido de Registro de

Marca 830385290.

Observações: 1 - Para efeito de dedutibilidade fiscal e remessa deverá

ser observado o limite de 3,5% (três e meio por cento) sobre o preço líquido de

venda, conforme Portaria nº 435/58 do Ministério de Fazendas;

2 - As Faturas relativas aos serviços previstos na anexo D deverão ser

apresentadas para averbação ao INPI;

3 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular

situação das Marcas e Patentes licenciadas;

4 - Não logo sejam concedidas as Cartas Patentes e expedidos os

Certificados de Registro de Marca referentes a cada um dos Pedidos, a

empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;

5 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1169/2015 de

21/07/2015.

Processo: BR 70 2015 000465-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000465/01

Cedente: TOYOBO CO., LTD.

País da Cessionária: JAPÃO

Cessionária: TOYOBO DO BRASIL LTDA.

País da Cessionária: BRASIL

Setor: TECELAGEM - INCLUSIVE FIAÇÃO E TECELAGEM

Natureza do Documento: Contrato de 01/04/2015.

Objeto: SAT - Serviços técnicos de orientação e supervisão de manutenção e inspeção das instalações relacionadas ao processo produtivo de fiação e

tecelagem..

Moeda de Pagamento: IEN JAPONES

Valor: Até JPY 7.500.000,00.

Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 25.000,00.

Prazo: De 20/04/2015 a 20/04/2016.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000479-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000479/01



Cedente: HILDEBRAND INDUSTRY AG
País da Cessionária: SUIÇA
Cessionária: MONDELEZ BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
Natureza do Documento: Fatura nº 14000101 de 10/11/2014.
Objeto: SAT - Serviços técnicos de limpeza de máquina da linha de produção de produtos alimentícios da cessionária.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 4.860,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 90,00 e € 108,00.
Prazo: De 12/02/2014 até 14/02/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000483-7 **350**
Certificado de Averbação:

702015000483/01
Cedente: VON ARDENNE GMBH
País da Cessionária: ALEMANHA
Cessionária: CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE VIDRO PLANO E DE SEGURANÇA
Natureza do Documento: Fatura nº 50003608 de 17/12/2014.
Objeto: SAT - Serviço de manutenção de válvula tipo ABA (Flape Valve).
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 3.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 120,00.
Prazo: De 28/05/2014 até 30/05/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000484-5 **350**
Certificado de Averbação:
702015000484/01

Cedente: ENVIROFALK GMBH
País da Cessionária: ALEMANHA
Cessionária: CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE VIDRO PLANO E DE SEGURANÇA
Natureza do Documento: Fatura nº 1404955 de 21/07/2014.
Objeto: SAT - Serviços de manutenção do sistema circuito de água com unidade de osmose reserva de duplo passo (sistema nº 115218), fabricado pela cedente.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 5.250,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 164,06.
Prazo: De 15/07/2014 até 18/07/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000488-8 **350**
Certificado de Averbação:

702015000488/01
Cedente: PETROVAL
País da Cessionária: FRANÇA
Cessionária: ASPIL ASPIRAÇÃO INDUSTRIAL E SERVIÇOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS PERIGOSOS
Natureza do Documento: Fatura nº F15-012 de 14/01/2015.
Objeto: SAT - Serviços de carregamento de catalisador com uso da máquina Densicat, nos reatores R-28501 e R-28502 (U-283ª) da unidade Paulínia - REPLAN da Petrobras - Petróleo Brasileiro S.A.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 7.180,00.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de € 897,50.
Prazo: De 01/05/2015 até 30/06/2015.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000491-8 **350**
Certificado de Averbação:

702015000491/01
Cedente: OISE ETUDES INDUSTRIELLES SARL
País da Cessionária: FRANÇA
Cessionária: ARCELORMITTAL BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
Natureza do Documento: Fatura nº F15033 de 16/03/2015.
Objeto: SAT - Serviço técnico para análise e solução do problema de funcionamento das tesouras da linha de Galvanização I, orientação da equipe de topografia, assistência para desmontagem, verificações, medições e montagem das tesouras.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 10.100,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 126,25.
Prazo: De 09/03/2015 até 13/03/2015.
Observações: .

Processo: 852564 **350**

Certificado de Averbação: 852564/07
Cedente: FISCHERWERKE GMBH & CO. KG.

País da Cessionária: ALEMANHA
Cessionária: FISCHER BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de artefatos de material plástico para outros usos não especificados anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 22/07/1985 e Aditivo de 11/09/90.
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros de Marca 720143934,

720143918 e 790117355 - Alteração dos itens "Cedente" e "Endereço".
Valor: "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 04/09/2014, pelo prazo de vigência das marcas referentes aos Registros mencionados no item "Objeto".
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 852564/06.

Processo: 110876 **800**
Certificado de Averbação: 110876/01, 110876/02, 110876/03, 110876/04, 110876/05, 110876/06, 110876/07
Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
Cessionária: SUGAR SHOES LTDA.

Processo: 110949 **800**
Certificado de Averbação: 110949/06
Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
Cessionária: ALIMPORT DISTRIBUIDORA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UTILIDADES DOMESTICAS LTDA.

Processo: 131082 **800**
Certificado de Averbação: 131082/01, 131082/02, 131082/03, 131082/04
Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
Cessionária: PATTANI IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO - EIRELI

Processo: 131083 **800**
Certificado de Averbação: 131083/01
Cedente: HYDRATIGHT OPERATIONS INC.
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2324 de 21/07/2015

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: 09000-3 **082**
Título: PHYMEDWEB
Titular: PHYMED CONSULTORES EM FÍSICA MÉDICA E RADIOPROTEÇÃO LTDA
Procurador: SKO OYARZÁBALL MARCAS E PATENTES SOCIEDADE SIMPLES LTDA
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 50 2014 001208-9 **082**
Título: SWM - SPLICE WEB MANAGEMENT
Titular: SPLICE INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA
Procurador: VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS
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 001101-1 **082**
Título: FC4 - FRAMEEWORK CELULA 4
Titular: CELULA4 - SISTEMAS PARA INTERNET EIRELI
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

Processo: BR 51 2014 001103-8 **082**
Título: EXPANDED MANAGEMENT 10.1
Titular: SOFT BRASIL EDITORA DE SOFTWARE LTDA
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

Falta termo de cessão dos direitos patrimoniais. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documento de cessão dos direitos patrimoniais relativos ao programa de computador, em conformidade com o art. 50 da Lei nº 9.610/98. Não apresentou o documento de cessão do único autor informado. Sr. Afrânio Alves de Andrade.
Irregularidade no número de autores. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Nomear e qualificar os autores do programa de computador em número igual ao informado no campo 'número de autores' do formulário de pedido de registro.
Irregularidade no número de titulares. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: A quantidade de titulares apresentada é diferente do número informado no formulário.

Processo: BR 51 2014 001104-6 **082**
Título: JOGA CAMISA 10
Titular: DANILO CHARLES RODRIGUES
Procurador: VILELA COELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Irregularidade no número de autores. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Nomear e qualificar os autores do programa de computador em número igual ao informado no campo 'número de autores' do formulário de pedido de registro

Processo: BR 51 2014 001106-2 **082**
Título: ENTERPRISE SERVICE CENTER
Titular: ITAURUS DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE S.A.
Procurador: RUBENS DOS SANTOS FILHO
Eslarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento. Esclarecer como o software se adequa a mais de 200 campos de aplicação.

Processo: BR 51 2014 001108-9 **082**
Título: G-DIS SP (SAFEWORK)
Titular: AXIOM SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A.; CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.

Título no formulário diferente do informado no termo de cessão de direitos patrimoniais. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário igual ao título informado no termo de cessão de direitos patrimoniais

Processo: BR 51 2014 001111-9 **082**
Título: ASTEC
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
Procurador: LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL
Falta título do programa na autorização para cópia da doc.técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar documento de autorização para cópia da documentação técnica com o título do programa idêntico ao informado no formulário de pedido de registro. Autorização para Cópia deve ser feita em nome da Empresa e assinada pelo seu representante legal.
Lei errada na cessão de direitos patrimoniais. Referência: Decreto nº 2556/98, art.3º. Exigência: Apresentar documento de cessão dos direitos patrimoniais relativos ao programa de computador citando o art.50 da Lei nº.9610/98.

Processo: BR 51 2014 001113-5 **082**
Título: HYDRA SAT SYSTEM
Titular: VISTA GROUP NETWORK SISTEMAS E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Procurador: REGINA MARIA DE CARVALHO
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 001118-6 **082**
Título: SISTEMA DE INFORMAÇÕES E COORDENAÇÃO - SIC
Titular: CENTRO DE ANÁLISES DE SISTEMAS NAVAIS
Procurador: Não informado ou inexistente
Linguagem. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a linguagem de programação em que o programa de computador foi desenvolvido.

Processo: BR 51 2014 001120-8 **082**

Título: UM SISTEMA DE APRENDIZAGEM MÓVEL PARA IRIDOLOGIA
Titular: ELISEO GUSTAVO FERNANDES; NEMÉSIO FREITAS DUARTE FILHO
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares. Autorização para Cópia deve ser feita em nome da Empresa e assinada pelos titulares.
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 001123-2 **082**
Título: ASIMOV BOTS EDU
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
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 001144-5 **082**
Título: UVMP - A&A
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
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

Processo: BR 51 2014 001209-3 **082**
Título: MODELO MATEMÁTICO PARA MAXIMIZAÇÃO DE LUCRO DE UMA INDÚSTRIA
Titular: ANDRESON ARTHUR RABELLO; HUMBERTO CARLINE ALVAREZ; PRISCILA BASTOS DOMINICI
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 001224-7 **082**
Título: IMC FUZZY - SOFTWARE PARA AVALIAÇÃO DO REBANHO BOVINO
Titular: ASSOCIAÇÃO PRUDENTINA DE EDUCAÇÃO E CULTURA; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP
Procurador: FABIOLA DE MORAES SPIANDORELLO
Autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.Autorização para cópia do titular, Ass. Prudentina de Educação e Cultura APEC, trás os dados do outro autor.

Processo: BR 51 2014 001229-8 **082**
Título: BIG EVENTO SOCIAL AND BUSINESS NETWORK
Titular: BIG EVENTOS SOCIAL AND BUSINESS NETWORK LTDA
Procurador: Não informado ou inexistente
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. Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.

Processo: BR 51 2014 001276-0 **082**
Título: CONTROLE DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO RADAR - SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Procurador: Não informado ou inexistente
Problemas na Cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Adequar o documento de cessão dos direitos patrimoniais, conforme legislação vigente.O Documento de Cessão que deve ser feito pelo autor do programa para o titular dos direitos patrimoniais.

Processo: BR 51 2014 001279-4 **082**
Título: AURORA
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Procurador: Não informado ou inexistente
CPF do autor. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar ou retificar o CPF do autor.CPF do autor, Sr. Rafael Barbosa Nascimento dos Santos é inválido.
Dados do autor. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º.

Exigência: Apresentar ou retificar dados do criador(es).CPF do autor, Sr. Daniel Maioni Araújo de Assis, não informado.

Processo: BR 51 2014 001290-5 **082**
Título: BIOS
Titular: IN2 CONSULTORIA E SISTEMAS LTDA - EPP
Procurador: Não informado ou inexistente
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.

Processo: BR 51 2014 001292-1 **082**
Título: AUDLIBRAS - TRADUTOR
Titular: BRAVA CONSULTORIA E SISTEMAS S/A; FITEC - FUNDAÇÃO PARA INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS
Procurador: ESCOBAR ADVOCACIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL E DIREITO EMPRESARIAL
Falta termo de cessão dos direitos patrimoniais. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documento de cessão dos direitos patrimoniais relativos ao programa de computador, em conformidade com o art. 50 da Lei nº 9.610/98
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.Não apresentou o Título do programa na Autorização para Cópia.

Processo: BR 51 2014 001295-6 **082**
Título: GESTÃO EMPRESARIAL INTEGRADA - PLUS
Titular: GERBÔ ENGENHARIA DE INFORMÁTICA LTDA
Procurador: CANNON MARCAS E PATENTES S/C LTDA
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.Não apresentou o Título do programa na Autorização para Cópia.

Processo: BR 51 2014 001296-4 **082**
Título: SAMBA VIDEOS
Titular: SAMBA MOBILE MULTIMÍDIA S/A
Procurador: RAYSSA THAINA MOREIRA DOLABELLA
Irregularidade no número de autores. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Nomear e qualificar os autores do programa de computador em número igual ao informado no campo 'número de autores' do formulário de pedido de registro

Processo: BR 51 2014 001297-2 **082**
Título: GEOSYS
Titular: GEOSAÚDE GERENCIAMENTO LTDA
Procurador: CÉSAR PEDUTI NETO
Lei errada na cessão de direitos patrimoniais. Referência: Decreto nº 2556/98, art.3º. Exigência: Apresentar

documento de cessão dos direitos patrimoniais relativos ao programa de computador citando o art.50 da Lei nº.9610/98.

Processo: BR 51 2014 001303-0 **082**
Título: SISTEMA MODACAD
Titular: MODACAD LTDA - ME
Procurador: PAULA GUIMARÃES FIGUEIREDO
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.Apresentou o campo Tipo de Programa, inexistente.

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: BR 50 2014 001284-4 **090**
Título: SIGEC - SISTEMA DE INTEGRAÇÃO E GESTÃO COMERCIAL
Titular: JOSÉ GUEDES DE ALMEIDA NETO
Criador: JOSÉ GUEDES DE ALMEIDA NETO
Linguagem: VISUAL BASIC 6
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-05; FN-06
Tipo de Programa: AP-03; AP-04; AT-01; AT-02; AT-03
Data da Criação: 01/01/2012
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000392-0 **090**
Título: GESCAD - GESTÃO DO CUIDADO NA REDE DE ATENÇÃO DOMICILIAR
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO MINAS GERAIS - FAPEMIG; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Criador: LEILA BERNARDA DONATO GÖTTES; MARIA RAQUEL GOMES MAIA PIRES; NÍVEA VIEIRA FURTADO FIGUEIREDO
Linguagem: ASP.NET C#; HTML; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: SD-02
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-04; GI-07; IT-03
Data da Criação: 01/12/2012
Regime de Guarda: SEM SIGILO
ATÉ 19/04/2023
Procurador: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

Processo: BR 51 2014 001107-0 **090**
Título: G-DIS - GESTÃO DE DISTRIBUIÇÃO
Titular: AXIOM SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A.; CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A
Criador: LUIZ CARLOS DUARTE PINTO; MARCELO SALLES LOUREIRO; WAGNER DA SILVA TAVARES; WILSON DE CARVALHO MOREIRA JÚNIOR
Linguagem: C++; JAVA
Campo de Aplicação: EN-02; EN-04; GC-08; MT-04; SV-01
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AT-06; GI-01; TI-03
Data da Criação: 01/06/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 26/09/2024
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2014 001114-3 **090**
Título: SMART
Titular: VIAIW CONSULTORIA LTDA.
Criador: CARLOS FERNANDO LUZ; EDIVILSON ALMEIDA DE FRANCA; EDUARDO MAKIYAMA; PEDRO HENRIQUE CARNIELLI; WILSON DIAS DE SOUSA FILHO
Linguagem: ASP.NET; C#; INTEGRATION SERVICE; SQLSERVER
Campo de Aplicação: FN-05; IF-10; TC-01
Tipo de Programa: DS-04; GI-01
Data da Criação: 23/08/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/09/2024
Procurador: ALINE COSTA DA FONTE

Processo: BR 51 2014 001207-7 **090**
Título: JOGO DO APRENDIZADO: LETRAS E PALAVRAS
Titular: UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ
Criador: MURILO RODRIGUES DA ROCHA; PERCY NOHAMA; TAISA DAIANADA COSTA
Linguagem: ANDROID; JAVA; XML
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; ET-02
Data da Criação: 14/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001210-7 **090**
Título: MULTIBUSCA
Titular: ROBERTO ARAGÃO FERREIRA
Criador: ROBERTO ARAGÃO FERREIRA
Linguagem: MS-VBA
Campo de Aplicação: IF-02
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 16/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001212-3 **090**
Título: TAKES ME
Titular: MARCOS RODRIGUES DA SILVA
Criador: MARCOS RODRIGUES DA SILVA
Linguagem: EES; HTML5; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: UB-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 09/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 16/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001213-1 **090**
Título: PREDIREDE - PROGRAMA PARA O PRÉ-DIMENSIONAMENTO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
Criador: ERICH KELLNER; GABRIEL DUARTE TINTI
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: CC-09
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/05/2015
Procurador: MARCELO FERRO GARZON

Processo: BR 51 2014 001214-0 **090**
Título: AMBIENTE DE COMPUTAÇÃO UBIQUA PARA O MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DE ATIVIDADE FÍSICA1.0 (ACUMAAF V.1.0)

Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
Criador: ANDRÉA CRISTINA LACERDA; ANTONIO FRANCISCO DO PRADO; DOUGLAS FABIANO DE SOUSA NUNES; JESÚS MARTÍN TALAVERA PORTOCARRERO; MARCELO MARCOS PIVA DEMARZO; WANDERLEY LOPES DE SOUZA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: SD-01; SD-02
Tipo de Programa: AP-01; FA-04; GI-01; GI-04; TI-01
Data da Criação: 16/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 26/05/2015
Procurador: MARCELO FERRO GARZON

Processo: BR 51 2014 001215-8 **090**
Título: LIFESIGA
Titular: LIFE METROLOGIA, TECNOLOGIA COM E SERV EM EQUIP ELETRÔNICOS LTDA - EPP
Criador: DIEGO CASTRO DE OLIVEIRA
Linguagem: JAVA SCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: EN-05; FQ-04; IF-02; SD-09; SV-01
Tipo de Programa: AP-02; GI-01; GI-02; GI-04; IT-01
Data da Criação: 22/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 26/05/2015
Procurador: ANDRÉ LUIS CAVALCANTE SILVA

Processo: BR 51 2014 001216-6 **090**
Título: SAF - SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE FORÇA DE VENDA
Titular: FABIO AFONSO DE OLIVEIRA
Criador: FABIO AFONSO DE OLIVEIRA
Linguagem: C#; JAVA
Campo de Aplicação: AD-05; GC-04; IF-02; IF-04; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; AP-02
Data da Criação: 01/11/2001
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/05/2015
Procurador: MAURÍCIO RAMOS DAMASCENO

Processo: BR 51 2014 001217-4 **090**
Título: SCD - SISTEMA DE CATÁLOGO DIGITAL
Titular: FABIO AFONSO DE OLIVEIRA
Criador: FABIO AFONSO DE OLIVEIRA
Linguagem: C#; JAVA
Campo de Aplicação: AD-05; GC-04; IF-02; IF-04; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; AP-02
Data da Criação: 01/06/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/05/2015
Procurador: MAURÍCIO RAMOS DAMASCENO

Processo: BR 51 2014 001219-0 **090**
Título: SCG - SITEMA DE CONSULTAS GERENCIAIS COM GEOLOCALIZAÇÃO
Titular: FABIO AFONSO DE OLIVEIRA
Criador: FABIO AFONSO DE OLIVEIRA
Linguagem: C#; DELPHI; JAVA
Campo de Aplicação: AD-05; GC-04; IF-02; IF-04; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; AP-02
Data da Criação: 01/03/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/05/2015
Procurador: MAURÍCIO RAMOS DAMASCENO

Processo: BR 51 2014 001225-5 **090**
Título: PROJETO RADAR
Titular: POLICIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO
Criador: EDUARDO FERNANDES GONÇALVES
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: AD-06; GC-04; GC-09; GC-10; TC-04

Tipo de Programa: CD-01; CD-05; GI-02; SO-01; SO-06
Data da Criação: 09/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001226-3 **090**
Título: CANAL COLECTA
Titular: EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A
Criador: JOSÉ FERNANDO MADUREIRA GUEDES
Linguagem: HTML; JAVA; JAVA SCRIPT
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05; AD-07; AD-10
Tipo de Programa: AT-06; AV-01; IA-01
Data da Criação: 01/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2024
Procurador: VICENTINA MARIA DE CASTRO VASCONCELOS

Processo: BR 51 2014 001227-1 **090**
Título: PC-FACTORY 4
Titular: PPI - MULTITASK SISTEMAS E AUTOMAÇÃO LTDA
Criador: CLAUDIO VINICIUS BUONAMICI; DANILO AGUIAR PREVIDES E SILVA; GUILHERME BENEDITO FERNANDES; MARCELO KIMURA; NORTON ANTONIO RODRIGUES; ROBERTO TAKASHI HAMADA; RODRIGO SULEIMAN; ZARAK ZEIROUS CAMPBELL
Linguagem: C#; HTML5; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-06; AD-08; IN-01; IN-05
Tipo de Programa: AP-03; AT-07; AV-01; AV-02
Data da Criação: 03/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001228-0 **090**
Título: AVISA - SISTEMA DE INFORMAÇÃO SOBRE OS AGENDAMENTOS DO SISREG
Titular: WILSON RODRIGUES NUNES
Criador: WILSON RODRIGUES NUNES
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: SD-01; SD-05; SD-06; SD-07; SD-08
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001230-1 **090**
Título: SMB SIMULATOR BY STEPWISE SW-LM
Titular: LEÔNIO DIÓGENES TAVARES CÂMARA
Criador: LEÔNIO DIÓGENES TAVARES CÂMARA
Linguagem: FORTRAN 90/95
Campo de Aplicação: FQ-15; FQ-16; IN-03; MT-06
Tipo de Programa: AT-05; AT-06; SM-01; SM-02
Data da Criação: 01/03/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001231-0 **090**
Título: CC-ONLINE-SISTEMA DE COMPRAS ONLINE
Titular: FACULDADE DE TECNOLOGIA DE JUNDIAÍ - CENTRO PAULA SOUZA
Criador: FERNANDO RICARDO MARTINS DA CRUZ; JOÃO JOSÉ FERREIRA DE AGUIAR; LUIZ FELIPE BARBIERI; LUIZ HENRIQUE MEDEIROS VITAL; NICHOLAS

LOSCHI; RAFAEL GROSS; TIAGO ROVERI ZACCHELLO
Linguagem: JAVASCRIPT; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: AD-08
Tipo de Programa: AT-02
Data da Criação: 03/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001232-8 **090**
Título: APLICATIVO PARA CHAMADA ELETRÔNICA EM WINDOWS PHONE
Titular: FACULDADE DE TECNOLOGIA DE JUNDIAÍ - CENTRO PAULA SOUZA
Criador: ALEX APARECIDO TABOADA DEMASI; ÂNGELA CRISTINA DE OLIVEIRA LUHMANN; CLÁUDIO LUÍS VIEIRA OLIVEIRA; DEIWIS JOSÉ SADÉRIO; RENAN GUILHEM DA SILVA
Linguagem: C#; PHP; XAML
Campo de Aplicação: ED-03
Tipo de Programa: AP-03; FA-01
Data da Criação: 23/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001233-6 **090**
Título: CHAMADA ELETRÔNICA PARA DISPOSITIVOS ANDROID
Titular: FACULDADE DE TECNOLOGIA DE JUNDIAÍ - CENTRO PAULA SOUZA
Criador: ÂNGELA CRISTINA DE OLIVEIRA LUHMANN; CLÁUDIO LUÍS VIEIRA OLIVEIRA; MARCOS ANTONIO GREGORIO DE SOUZA; MAURICIO POLLI; REGINALDO BERNARDO ANTONIETTI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: ED-03
Tipo de Programa: AP-03; FA-01
Data da Criação: 21/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001234-4 **090**
Título: SWAP - SWAP WEB AD PASSWORD
Titular: FACULDADE DE TECNOLOGIA DE JUNDIAÍ - CENTRO PAULA SOUZA
Criador: BRUNO GONÇALVES DE MELO TEIXEIRA; CARLOS EDUARDO SCHUSTER; GUSTAVO GERMANO DE AZEVEDO LEMES; JONATHAN PEREA MARTINS; JOSÉ ALEXANDRE DA CUNHA; RAFAEL GROSS
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: GI-06
Data da Criação: 03/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/05/2015
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001235-2 **090**
Título: CP ONLINE - CONTROLE PATRIMONIAL ONLINE
Titular: FACULDADE DE TECNOLOGIA DE JUNDIAÍ - CENTRO PAULA SOUZA
Criador: FLAVIO CHATEON DE MELO ANIBAL; JOÃO JOSÉ FERREIRA DE AGUIAR; MATEUS OLIANI BUENO
Linguagem: HTML CSS; JAVA SCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-09; IF-10
Tipo de Programa: AV-02; GI-01; GI-04; GI-06; PD-03
Data da Criação: 30/11/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/05/2015
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001236-0 **090**
Título: BRDOC

Titular: GEDOC DO BRASIL GESTÃO ELETRÔNICA DE DOCUMENTOS LTDA ME
Criador: ROBSON MACHADO DA SILVA
Linguagem: ASP.NET; C#; JAVA SCRIPT
Campo de Aplicação: ED-03; IF-02; IF-03; IF-04; IF-06
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001237-9 **090**
Título: GUADIX
Titular: GEDOC DO BRASIL GESTÃO ELETRÔNICA DE DOCUMENTOS LTDA ME
Criador: ROBSON MACHADO DA SILVA
Linguagem: ASP.NET; C#; JAVA SCRIPT
Campo de Aplicação: IF-02; IF-03; IF-04; IF-06; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04
Data da Criação: 07/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001238-7 **090**
Título: SOLVENT GRADIENT (SG-SMB) SIMULATOR BY SW-LM
Titular: LEÔNIO DIÓGENES TAVARES CÂMARA
Criador: LEÔNIO DIÓGENES TAVARES CÂMARA
Linguagem: FORTRAN 90/95
Campo de Aplicação: FQ-15; FQ-16; IN-03; MT-06
Tipo de Programa: AT-05; AT-06; SM-01; SM-02
Data da Criação: 01/02/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 22/05/2015
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001239-5 **090**
Título: APPROACH YOU
Titular: LUCAS TAPARELLO TARASCONI
Criador: LUCAS TAPARELLO TARASCONI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AN-03; IF-09; IF-10
Tipo de Programa: ET-01
Data da Criação: 17/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001271-9 **090**
Título: BR COBRANÇA
Titular: GIOVANA ANGÉLICA ROS MIOLA
Criador: CLEIDE DE FATIMA MARSOLA; GIOVANA ANGÉLICA ROS MIOLA; JULIANO DOS SANTOS MIOLA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 10/12/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001272-7 **090**
Título: PLATAFORMA VISTO
Titular: TRIPLE A PRODUÇÃO CROSSMEDIA S.A
Criador: BRUNO JOSINO SCHRAPPE
Linguagem: JAVA



Campo de Aplicação: AD-10; IF-06
Tipo de Programa: AT-01; AT-06; DS-07; GI-07; TC-04
Data da Criação: 01/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: CESAR PEDUTI NETO

Processo: BR 51 2014 001274-3 **090**
Título: INTERFACE COM O CONSOLE DE OPERAÇÃO DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: NELSON GUEDES PAULO JUNIOR
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 20/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001275-1 **090**
Título: AUTOTESTE DO RADAR - SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: KARINA ZUPO DE OLIVEIRA; RICARDO ISHIBASHI
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 29/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001278-6 **090**
Título: RASTREAMENTO DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: MARCO ANTÔNIO MIGUEL MIRANDA; YUSEF RAFAEL CACERES ZUNIGA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 12/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001280-8 **090**
Título: PROCESSAMENTO DE BRIDGE DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: FELIPE CARRA BERTHO; HOMERO CARDOSO DE ALMEIDA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 19/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001281-6 **090**
Título: CLASSIFICADOR DE ALVOS RASTREADOS DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: ANTONIO EDUARDO FERMIANO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 08/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001282-4 **090**
Título: CONTROLE DE SENSIBILIDADE TEMPORAL DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: FELIPE CARRA BERTHO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 21/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001286-7 **090**
Título: FORMULAPP
Titular: DANIEL DINIZ RAINHA DA CUNHA
Criador: DANIEL DINIZ RAINHA DA CUNHA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: ED-04
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; TC-01
Data da Criação: 12/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001302-2 **090**
Título: MQVCIPA
Titular: MÔNICA APARECIDA CASTRO
Criador: MÔNICA APARECIDA CASTRO
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: TB-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-05; GI-04; SO-07
Data da Criação: 07/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/07/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001386-3 **090**
Título: GSY - GATE SAFETY MOBILE
Titular: HYSAC MANUEL SPENCER SOBREIRA BATISTA; MANOEL ANTÔNIO DA FONSECA; RANYELL MATHEUS SPENCER SOBREIRA BATISTA
Criador: HYSAC MANUEL SPENCER SOBREIRA BATISTA; MANOEL ANTÔNIO DA FONSECA; RANYELL MATHEUS SPENCER SOBREIRA BATISTA
Linguagem: JAVA SCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: SV-01
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; SO-05
Data da Criação: 14/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 22/05/2015
Procurador: MARIA LUCIA MOSCA

091 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

Processo: 052792 **091**
Petição: (PR) 015110000428
Data da Petição: 28/02/2011 15:49:00
Requerente: EXPOENTE SOLUÇÕES COMERCIAIS E EDUCACIONAIS LIMITADA
Titular: EXPOENTE SOLUÇÕES COMERCIAIS E EDUCACIONAIS LIMITADA
Procurador: MARCOS AURÉLIO DE JESUS
NOME/RAZÃO SOCIAL ALTERADO(A) PARA EXPOENTE SOLUÇÕES COMERCIAIS E EDUCACIONAIS LIMITADA EM TODOS OS PROCESSOS ENVOLVIDOS.

104

PETIÇÃO NÃO RECONHECIDA

Processo: BR 51 2014 000397-3 **104**
Título: VAGA ATIVA
A Petição de , RJ , requerida por , é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. PETIÇÃO NÃO CONHECIDA POR TER SIDO INTEMPESTIVA (PETIÇÃO 020150007676/RJ) DE 15/04/2015.

Processo: BR 51 2014 000399-0 **104**
Título: PESQDOT
A Petição de , RJ , requerida por , é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. PETIÇÃO NÃO CONHECIDA POR TER SIDO INTEMPESTIVA (PETIÇÃO 016150000912/RS) DE 08/06/2015.

111 DESPACHO ANULADO

Processo: 09000-3 **111**
Título: PHYMEDWEB
Titular: PHYMED CONSULTORES EM FÍSICA MÉDICA E RADIOPROTEÇÃO LTDA
Criador: ALESSANDRO ANDRÉ MAZZOLA
Linguagem: ASPX; VISUAL BASIC.NET
Campo de Aplicação: OO-00
Tipo de Programa: Um ou mais códigos informados incorretamente
Data da Criação: 18/06/2005
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: SKO OYARZÁBALL MARCAS E PATENTES SOCIEDADE SIMPLES LTDA
Despacho 090 de 31/03/2015, da RPI 2308, anulado por ter sido insuficiente. O cumprimento não trás os dados do campo de aplicação e do tipo de programa.

120 CONCESSÃO DO REGISTRO

Processo: 04135-1 **120**
Título: SISTEMA DE ANÁLISE E CLASSIFICAÇÃO DE RISCO
Titular: BBO PARTICIPAÇÕES S.A
Criador: DÉCIO CUNHA TAVARES; SIMONE FERREIRA FILGUEIRAS DUTRA
Linguagem: DELPHI 5.0
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 01/06/2000
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2011
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: 04602-6 **120**
Título: CONSISTHR - PAYROLL AND HUMAN RESOURCES
Titular: ADVANSOL TECHNOLOGIES, INC.
Criador: AILTON TOSHIFUMI TATEISHI; ANA PAULA COELHO; ANTONEN MOREIRA CARVALHO; ARNALDO TOMOKI GAMA; CARLOS GUILHERME HENRIQUE KAPP; DANIELA LATTANZI RAMIRES; ETHEL EIDELMANAS; FÁBIO HIGASHI; FLÁVIO VITALE; HELGA WAGNER; JÚLIA TAMIKO SUMITA; MARGARETH MIYKUKI HIRAKAWA; MÁRIO JOSÉ FERREIRA MOLINARI; MAURO ALEXANDRE CEZAR; NILDA KEIKO GUZUKUWA; NILTON LYOZO OZAKI; OSMAR DE SOUSA; REGINA TAKAKO HANAZUMI; TERESA APARECIDA ZUANAZZI SERGIO; VALÉRIA GUILHEN
Linguagem: C; C++; NATURAL

Campo de Aplicação: AD-05; AD-07; AD-09; TB-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04; AP-05
Data da Criação: 01/10/1998
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/07/2012
Procurador: SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: 05279-2 **120**
Título: SGA - SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA
Titular: EXPOENTE SOLUÇÕES COMERCIAIS E EDUCACIONAIS LIMITADA
Criador: ODETE FERRAZ DE ANDRADE PEREIRA
Linguagem: ASP; HTML; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: IA-02
Data da Criação: 01/09/1999
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/07/2013
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 07508-1 **120**
Título: CPQD2137 - CPQD GERÊNCIA WIFI - VERSÃO 4.0.1
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: EDUARDO FERREIRA JUCÁ DE CASTRO; FABIOLA FRATTINI MANZINI; GISELLE BOAVENTURA; RICARDO GIL GUERREIRO SCAVASIN; ROGÉRIO ACÁCIO ZAMBOIM; SHEILA FABIANA PINHEIRO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: PD-05
Data da Criação: 02/01/2003
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/06/2016
Procurador: DEBORA CARINA TONOLI

Processo: 07511-4 **120**
Título: CPQD2146 - REVENUE MATCH - V 3.1
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ANA RITA VICENTIN; FABIANA ANDRÉA PICOLLI ROSSI; RAFAEL SANGALLI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01; AP-05; AT-01; AT-06; PD-04
Data da Criação: 01/12/2004
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/06/2016
Procurador: DEBORA CARINA TONOLI

Processo: 07513-1 **120**
Título: CPQD2133 - CPQD SYNTHESIS V 2.1
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: FABIO LEITE DE BARROS; JOÃO BATISTA BRANQUINHO JÚNIOR; MARCELO BELLEZO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; IF-02
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/09/2003
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/05/2016
Procurador: DEBORA CARINA TONOLI

Processo: 07526-3 **120**
Título: CPQD2144 - CPQD SUPERVISÃO ÓPTICA - SRO - V2.3
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ADRIANA MULATO; CHRISTINA CARLA COSTA DE

OLIVEIRA; FERNANDO GOBBI
BIANCHINI; HELIO SILVINO DE
ALMEIDA PRATA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: CT-03
Data da Criação: 03/01/1994
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/06/2016
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 08359-1 **120**
Título: SISTEMA DE ANÚNCIO
DISTRIBUIDO
Titular: EMILIANO LEOPOLDO
CARDOSO DE MELLO FILHO
Criador: GUILHERME NEVES LOPES
Linguagem: ASP; CGI; FLASH; HTML;
PERL; VBSCRIPT
Campo de Aplicação: CO-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 21/02/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/08/2017
Procurador: RICARDO DE ANDRADE
BERGAMO DA SILVA

Processo: 08476-5 **120**
Título: REOCALC
Titular: ALFREDO DE ALMEIDA VITALI;
MARIA ISABEL BERTO; RICARDO
MASSATAKA FUKUZAWA
Criador: MARIA ISABEL BERTO;
RICARDO MASSATAKA FUKUZAWA
Linguagem: LABVIEW 7.1
Campo de Aplicação: FQ-05; FQ-06;
FQ-07
Tipo de Programa: AV-01; GI-01; GI-04;
SM-01; TC-01
Data da Criação: 01/12/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/11/2017
Procurador: VILAGE MARCAS E
PATENTES LTDA

Processo: 08522-0 **120**
Título: CPQD2195 - CPQD
QUERYBUILDER - V.2.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: MARCO ANTÔNIO PRANDI;
PAULO ROBERTO DE SOUSA;
RAFAEL DE MELO CUBA; RUDOLFFO
JORDAN LEMOS; TIAGO CESAR
MORONTE
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-
03; GI-04
Data da Criação: 02/01/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/12/2017
Procurador: DEBORA CARINA TONOLI

Processo: 08823-0 **120**
Título: CPQD2220 - VECTURA IP
ACCESS - VIA SWT 1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ANTONIO RENATO DE
CAMPOS JUNIOR; EDUARDO
CARDOSO FREIRE DA CRUZ;
MONICA SATIE KINCHOKU;
NORBERTO RAIMUNDO DE GÓES
JUNIOR
Linguagem: C
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-01; TI-04
Data da Criação: 03/10/2005
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 28/04/2018
Procurador: DEBORA CARINA TONOLI

Processo: 08830-4 **120**
Título: GF ALLIANCE - GERENCIADOR
FISCAL
Titular: TSL TECNOLOGIA EM
SISTEMAS DE LEGISLAÇÃO LTDA
Criador: JOÃO PAULO DOS REIS
SERRA; LUIZ DE OLIVEIRA FILHO;

WILSON BERMUDEZ RODRIGUES;
WILTON BOLDRINI
Linguagem: UNIFACE
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-04; DS-
04
Data da Criação: 01/05/2005
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/05/2018
Procurador: CLARKE MODET
PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 08842-4 **120**
Título: NF-E ALLIANCE
Titular: TSL TECNOLOGIA EM
SISTEMAS DE LEGISLAÇÃO LTDA
Criador: JOÃO PAULO DOS REIS
SERRA; LUIZ DE OLIVEIRA FILHO;
WILSON BERMUDEZ RODRIGUES;
WILTON BOLDRINI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-04; DS-
04
Data da Criação: 01/02/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/05/2018
Procurador: MARIA ELISA SANTUCCI
BREVES OLIVEIRA

Processo: 08975-2 **120**
Título: CPQD2222 - DMN - CPQD
DIGITAL SIGNAGE - V. 1.1
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: CLAUDINEI MARTINS;
EDUARDO FERREIRA JUCÁ DE
CASTRO; EVANDRO JOSÉ BARBOSA;
GISELLE BOAVENTURA; MARCELO
CARVALHO FERNANDES
CANHAMERO; PATRICIA RODRIGUES
PEREIRA; REGINALDO LAVER
TAKITA; ROGÉRIO ACÁCIO
ZAMBOIM; SHEILA FABIANA
PINHEIRO; STELA MARA
PARLATORE SOARES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: CO-04
Tipo de Programa: CD-05
Data da Criação: 04/06/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 08/07/2018
Procurador: DEBORA CARINA TONOLI

Processo: 08982-6 **120**
Título: PROGRAMA CLIENTE
Titular: JJARDIM INDÚSTRIA
COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA
Criador: JOSE EDUARDO MUAIT
JARDIM; LUIS FELIPE ATHANASIO
BAQUI
Linguagem: PASCAL; SHELL SCRIPT
Campo de Aplicação: AD-09; GC-06; IF-
10; TP-03; UB-04
Tipo de Programa: CD-04; CD-05; GI-
01; GI-07
Data da Criação: 01/02/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/07/2018
Procurador: ABM ASSESSORIA
BRASILEIRA DE MARCAS LTDA.

Processo: 09064-1 **120**
Título: BUSY RELEASE ADMIN
Titular: STELTECH - SOLUÇÕES
TECNOLOGICAS LTDA.
Criador: RUAN PABLO DA SILVA LIMA
Linguagem: BORLAND DELPHI 5.0
Campo de Aplicação: CO-04; IF-07; IF-
10; TC-01; TC-02; TC-03; TC-04
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-
03; AT-01; AT-03
Data da Criação: 02/01/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 28/08/2018
Procurador: RACHEL LUCIANA
ALTMAN

Processo: 09703-2 **120**
Título: INJET
Titular: MAP CARDOSO

Criador: MANUEL AUGUSTO PINTO
CARDOSO
Linguagem: C#; JAVA; VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-06; IN-05
Tipo de Programa: AT-07; CD-01
Data da Criação: 02/01/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 04/06/2019
Procurador: SÔNIA IRACY LIMA
TAPAJÓS

Processo: 10294-0 **120**
Título: SIGNET - SISTEMA DE
INTEGRAÇÃO E GERENCIAMENTO
Titular: UMSOFTWARE TECNOLOGIA
EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCELO HADDAD SPOSITO
Linguagem: ASP; CSS; HTML; JSP;
MYSQL
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08;
AD-11; FN-05
Tipo de Programa: AP-03; AT-02; AT-
03; GI-01
Data da Criação: 30/03/2000
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/12/2019
Procurador: VILAGE MARCAS E
PATENTES LTDA

Processo: 11038-1 **120**
Título: SISTEMA DE CONTRATO DE
LOCAÇÃO DE VEÍCULOS
Titular: FUNDAÇÃO CENTRO DE
ANÁLISE, PESQUISA E INOVAÇÃO
TECNOLOGICA
Criador: PAULO HELBERT MACHADO
CAMBRAIA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-01; AD-04;
FN-01; SV-01; TP-03
Tipo de Programa: AP-03; AT-03; FA-
01; GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/07/2003
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/09/2020
Procurador: FRANCISCA DANTAS
LIMA

Processo: 12372-4 **120**
Título: TRUESEC SSO
Titular: PISCAR CONSULTORIA EM
INFORMÁTICA LTDA
Criador: FABIANO CIPRIANO DE
OLIVEIRA; MAURO SÉRGIO
FERREIRA BRASIL; PEDRO FROSI
ROSA
Linguagem: C++; JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05; IF-
07
Tipo de Programa: GI-01; PD-01; PD-
05; SO-05
Data da Criação: 27/08/2010
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: CIDWAN UBERLÂNDIA
LTDA.

Processo: 13082-0 **120**
Título: REALIDADE VIRTUAL E FOBIA
SOCIAL
Titular: CRISTIANE MALUHY GIBARA;
TITO PAES DE BARROS NETO
Criador: CRISTIANE MALUHY GIBARA;
TITO PAES DE BARROS NETO
Linguagem: .NET
Campo de Aplicação: PS-01; PS-02
Tipo de Programa: ET-02; ET-04; IT-03;
TC-01
Data da Criação: 28/06/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: SERGIO SALVADOR
FUMO MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: 13403-1 **120**
Título: DOCUMENTAÇÕES
ELTRÔNICAS - NF-E/CT-E/NFS-E
Titular: NDDIGITAL S/A SOFTWARE
Criador: JACKSON ANTÔNIO CENSI;
MAURICIO KINIZ
Linguagem: .NET
Campo de Aplicação: AD-05; IF-07; IF-
10; TP-03; TP-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; CT-
03; GI-01; GI-06; GI-07; GI-08; UT-05

Data da Criação: 05/06/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/06/2022
Procurador: JACKSON ANTÔNIO
CENSI

Processo: 13976-6 **120**
Título: APLICATIVO DA UNIDADE DE
VISUALIZAÇÃO DO RADAR SABER
M60
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO
EXÉRCITO
Criador: KARINA ZUPO DE OLIVEIRA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-04
Data da Criação: 13/08/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2022
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: 13977-1 **120**
Título: CONTROLADOR DA FONTE DE
ALIMENTAÇÃO DO RADAR SABER
M60
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO
EXÉRCITO
Criador: FERNANDO GUSTAVO
SILVEIRA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 02/10/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2022
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: 13979-5 **120**
Título: CONTROLE TEMPORAL DE
SENSIBILIDADE DO RADAR SABER
M60
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO
EXÉRCITO
Criador: VITOR AUGUSTO FERREIRA
SANTA RITA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 30/06/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2022
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: 13981-6 **120**
Título: SUPERVISOR DE PROCESSOS
DO RADAR SABER M60
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO
EXÉRCITO
Criador: PAULO DAVID CAVALCANTE
NOGUEIRA BARBOSA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: SO-07
Data da Criação: 30/10/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2022
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: 13983-3 **120**
Título: CONTROLADOR DE
RADIOFREQUÊNCIA DO RADAR
SABER M60
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO
EXÉRCITO
Criador: MAIKON ADILES FERNANDEZ
BUENO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 13/01/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2022
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: 13984-5 **120**
Título: CONTROLADOR DO MOTOR
DO RADAR SABER M60



Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: RICARDO ISHIBASHI
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 07/08/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 13985-0 **120**
Título: RASTREAMENTO DE ALVOS DO RADAR SABER M60
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: HERALDO CESAR ALVES DA COSTA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: TC-03
Data da Criação: 11/07/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/10/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 13987-4 **120**
Título: CLIN
Titular: TIAGO CARDOSO FLORIANO
Criador: TIAGO CARDOSO FLORIANO
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-05; AD-11; IF-10; SD-01
Tipo de Programa: DS-01; DS-02; DS-06
Data da Criação: 08/08/2001
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/11/2022
Procurador: MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.

Processo: 14167-6 **120**
Título: MFT - MCIROCONTROLADOR FUNCIONAL DE FOTOCOLORÍMETRO E TURBIDÍMETRO
Titular: LÉO DE OLIVEIRA
Criador: LÉO DE OLIVEIRA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: FQ-16
Tipo de Programa: IT-02; IT-04
Data da Criação: 01/12/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 23/11/2022
Procurador: LENICE DOS SANTOS MARINO

Processo: 14199-5 **120**
Título: DOTTRANSPORTER
Titular: DOTSE DESENVOLVIMENTO E COMERCIO DE SOFTWARE LTDA
Criador: DIEGO GASPARINI RORIG; JAKSON JOSÉ LUNKES; MARCIO WILLIAN CENCI; RAFAEL LEITE; RODRIGO HOLL
Linguagem: DELPHI XE; OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: IF-02; TP-02; TP-03; TP-05
Tipo de Programa: DS-01; DS-05; GI-03; GI-04; IA-02
Data da Criação: 10/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/10/2022
Procurador: LUANA KLAUS

Processo: BR 51 2013 000293-1 **120**
Título: CENTRO DE INTEGRAÇÃO DE SENSORES E NAVEGAÇÃO ELETRÔNICA - CISNE
Titular: INSTITUTO DE PESQUISAS DA MARINHA
Criador: JOSÉ GOMES DE CARVALHO JUNIOR; MARCELO MEDEIROS CARNEIRO; PABLO RANGEL
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: GC-08; IF-07; MT-06; TC-03; TP-04
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; SO-02; SO-04; SO-06

Data da Criação: 01/03/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000499-3 **120**
Título: SISMED WEB
Titular: AMIL ASSISTÊNCIA MÉDICA INTERNACIONAL S/A
Criador: CARLOS EDUARDO CAVALCANTE DE ALMEIDA; FREDERICO MONTENEGRO INFORCATI; JOABE MONTEIRO DE SOUSA; JOAO AURELIO BLANCO FERNANDEZ; JOSE LUIZ PRADO SANTOLARIA; LAERTE MARTINS DE QUEIROZ; LUIZ EDUARDO FARACO MORAIS; THIAGO CAVALCANTE FARIA
Linguagem: ADOBE FLEX 4.6; DELPHI 2007; DELPHI 7; DONETFRAMEWORK 3.5/4; UNITY3D 3.5.1
Campo de Aplicação: SD-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 28/02/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/05/2023
Procurador: DANNEMANN SIEMSEN ADVOGADOS

Processo: BR 51 2013 000784-4 **120**
Título: GESACONTROL
Titular: GESAWORLD DO BRASIL - CONSULTORIA EM SISTEMAS DE GESTÃO DE SAÚDE LTDA.
Criador: ANTONIO FERNANDO ALBEJANTE
Linguagem: MS SILVERLIGHT
Campo de Aplicação: AD-02; FN-04; SD-02; SV-01
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/07/2023
Procurador: AUGUSTO JORGE HIRATA

Processo: BR 51 2013 000874-3 **120**
Título: SIMULADOR MARÍTIMO E HIDROVIÁRIO (SMH)
Titular: PETROBRÁS TRANSPORTES S/A - TRANSPETRO
Criador: ANTONIO AUGUSTO RUSSO; CARLOS HAKIO FUCATU; DENIS TANIGUCHI; EDUARDO AOUN TANNURI; FELIPE RATEIRO PEREIRA; HUMBERTO SHIGUEKI MAKIYAMA; KAZUO NISHIMOTO; LEONARDO ISHIDA ABE
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: FQ-05; IN-03; TP-02
Tipo de Programa: SM-01; SM-02
Data da Criação: 01/05/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/08/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 001082-9 **120**
Título: SMARTMINE REAL-TIME WEB MODULE
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS S.A
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA; LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO; VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: DELPHI; PL / SQL; T-SQL; VB/ASP
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-04
Data da Criação: 03/01/2000
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/10/2023
Procurador: ISABELA GUIMARÃES HEINISCH FIGUEIRÓ

Processo: BR 51 2013 001446-8 **120**
Título: VAGAMAPS

Titular: RODRIGO OTACILIO
Criador: GUSTAVO ANSELMO DA SILVA ZOMER
Linguagem: JAVA; LABVIEW; PHP
Campo de Aplicação: TP-01
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 06/07/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/12/2023
Procurador: ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI

Processo: BR 51 2014 000048-6 **120**
Título: [SGVCLIN]-SOFTWARE PARA GERAÇÃO E VISUALIZAÇÃO DE CARTAS LINGUISTICAS
Titular: NATHAN OLIVEIRA; RODRIGO DUARTE SEABRA; VALTER PEREIRA ROMANO
Criador: NATHAN OLIVEIRA; RODRIGO DUARTE SEABRA; VALTER PEREIRA ROMANO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: CO-03; ED-01
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 05/01/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 000705-7 **120**
Título: PHONEBILLING
Titular: PHONEBILLING CONSULTORIA EM TELECOMUNICAÇÕES LTDA
Criador: THIAGO ALBERTO DELGADO SILVA
Linguagem: JAVA; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: IF-01; TC-01
Tipo de Programa: CD-01; GI-01
Data da Criação: 12/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/07/2024
Procurador: NELSON GONÇALVES

Processo: BR 51 2014 000814-2 **120**
Título: FOGO STREAM - SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE CONTEÚDOS UHD PREVIAMENTE ARMAZENADOS
Titular: REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
Criador: ALEXANDRE NOBREGA DUARTE; GUIDO LEMOS DE SOUZA FILHO; JOSÉ IVAN BEZERRA VILAROUCA FILHO; LUCENILDO LINS DE AQUINO JUNIOR; MANOEL GOMES DA SILVA NETO; RUAN DELGADO GOMES; YURI GONZAGA GONÇALVES DA COSTA
Linguagem: C; C++; SHELLSCRIPT
Campo de Aplicação: CO-04; CO-05; IF-02; IF-10; TC-02
Tipo de Programa: FA-01; GI-08; TC-04; TI-03; UT-01
Data da Criação: 01/03/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 000815-0 **120**
Título: FOGO CAPTURE - SISTEMA DE CAPTURA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSMISSÃO DE CONTEÚDO
Titular: REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
Criador: ALEXANDRE NOBREGA DUARTE; GUIDO LEMOS DE SOUZA FILHO; JOSÉ IVAN BEZERRA VILAROUCA FILHO; LUCENILDO LINS DE AQUINO JUNIOR; MANOEL GOMES DA SILVA NETO; RUAN DELGADO GOMES; YURI GONZAGA GONÇALVES DA COSTA
Linguagem: C; C++; SHELLSCRIPT
Campo de Aplicação: CO-04; CO-05; IF-02; IF-10; TC-02
Tipo de Programa: FA-01; GI-08; TC-04; TI-03; UT-01
Data da Criação: 01/03/2011

Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 000816-9 **120**
Título: FOGO PLAYER - SISTEMA DE REPRODUÇÃO DE CONTEÚDOS UHD
Titular: REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
Criador: ALEXANDRE NOBREGA DUARTE; GUIDO LEMOS DE SOUZA FILHO; JOSÉ IVAN BEZERRA VILAROUCA FILHO; LUCENILDO LINS DE AQUINO JUNIOR; MANOEL GOMES DA SILVA NETO; RUAN DELGADO GOMES; THIAGO VINICIUS FREIRE DE ARAÚJO RIBEIRO
Linguagem: C; C++; SHELLSCRIPT
Campo de Aplicação: CO-04; CO-05; IF-02; IF-10; TC-02
Tipo de Programa: ET-01; FA-01; GI-08; TC-04
Data da Criação: 01/03/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 000850-9 **120**
Título: VCS VIEW CREDIT SYSTEMS
Titular: VIEW INFORMÁTICA SISTEMAS FINANCEIROS E COMERCIAIS LTDA
Criador: ADILSON ROSA DA SILVA; ALCEU JOSÉ SELLA JUNIOR; ALMIR ALVES NASCIMENTO; CAMILA ANDRADE DE MORAIS; CARLOS JOSE RAMOS DE CARVALHO; CASSIANO ZEDAN; ENES ALBERTO FONTOURA; GELSON BORGES; GIOVANDRO REIS TAVARES; JEFERSON SILVA DOS REIS; JOSÉ CARLOS DOS REIS; JULIANO BUQUIO DE LIMA; PAULO CELSO STEFANICHAN; PAULO ROBERTO PINTO BALECHE FILHO; RODRIGO DE SOUZA ROSA; ROGERIO BORGES; RONALDO DE SOUZA ROSA; RONE ALVES; THIAGO LUIZ MENDES; THOMAS KRAIKER
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: FN-03; FN-05; FN-06
Tipo de Programa: AT-04
Data da Criação: 01/01/1993
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/08/2024
Procurador: BRAGA & BRAGA ASSOCIADOS - ADVOGADOS

Processo: BR 51 2014 000875-4 **120**
Título: HORTOLÂNDIA GAME
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Criador: ANA ELISA MADALENA RINALDI; AUTTRAN MACÊDO; CLEVERSON DE LIMA PURCHE; DANILO SILVA AGUIAR; EUCÍDIO PIMENTA ARRUDA; FILIPE BARBOSA NUNES; PEDRO FROSI ROSA; PRISCILA NUNES CARVALHO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: ED-04; SD-01
Tipo de Programa: ET-01; ET-02; TC-01
Data da Criação: 28/08/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/03/2015
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 000878-9 **120**
Título: ARS VITAE
Titular: INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH
Criador: FERNANDO JOSÉ DE FREITAS CARVALHO; FERNANDO SÉRGIO OLIVEIRA DE SOUSA
Linguagem: JAVA J2EE
Campo de Aplicação: AD-05; SD-02; SD-05; SD-06
Tipo de Programa: GI-01; GI-06; SO-02



Data da Criação: 01/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/08/2024
Procurador: CRUZEIRO / NEWMARC
PATENTES E MARCAS LTDA.

Processo: BR 51 2014 000879-7 **120**
Título: TM PRODUTOS
Titular: CIENTÍFICALAB PRODUTOS
LABORATORIAIS SISTEMAS LTDA
Criador: WILLIAM PARENTE
MEDEIROS GONÇALVES BROCO
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-08
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 02/05/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/08/2024
Procurador: VANESSA DE FREITAS
GAETA

Processo: BR 51 2014 000884-3 **120**
Título: MONITORIZE
Titular: MILTON LUIZ HORN VIEIRA
Criador: ALEXANDRE DE SENA;
DENNIS KERR COELHO; MILTON
LUIZ HORN VIEIRA; NELCI MOREIRA
DE BARROS
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TP-01; TP-03;
UB-04
Tipo de Programa: AP-01; CT-03; FA-
01; TI-03
Data da Criação: 01/08/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 08/08/2024
Procurador: GABRIELLE CUNHA DIAS

Processo: BR 51 2014 000888-6 **120**
Título: SEJA CERTO-REDE SOCIAL E
COMERCIAL MAIS PERTO DE VOCÊ
Titular: PAULO ANTONIO VITAL
Criador: PAULO ANTONIO VITAL
Linguagem: CSS; HTML; JAVA
SCRIPT; JQUERY; JSON; MYSQL;
PHP
Campo de Aplicação: AD-10; AN-05;
AN-07; CO-04; IN-02
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; SO-
01; SO-04; SO-05
Data da Criação: 01/01/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/08/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 000967-0 **120**
Título: GERADOR DE GRADE
REGULAR PARA AGREGAÇÃO DE
PONTOS (GERAGRADE)
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL
DE CAMPINAS - UNICAMP
Criador: ÁLVARO DE OLIVEIRA
D'ANTONIA; CRISTIANO TORREZAN;
RODOLFO CUNHA OLIVEIRA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: AH-03; AH-05;
GC-09; TP-01; UB-01
Tipo de Programa: FA-01; TC-01; UT-01
Data da Criação: 01/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/08/2024
Procurador: FERNANDA LAVRAS
COSTALLAT SILVADO

Processo: BR 51 2014 000968-8 **120**
Título: XIMMER - SOFTWARE PARA
IDENTIFICAÇÃO DE XILOSE
ISOMERASE
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL
DE CAMPINAS - UNICAMP
Criador: FELIPE ALONSO MARTINS;
MARCELO FALSARELLA
CARAZZOLLE
Linguagem: PERL
Campo de Aplicação: BL-02; BL-04; BL-
07
Tipo de Programa: TC-01; TC-03
Data da Criação: 01/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/08/2024
Procurador: FERNANDA LAVRAS
COSTALLAT SILVADO





DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	315	9.1	87	15.22	-	23.1	-
1.1.1	-	9.1.1	1	15.22.1	-	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	-	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	2	15.24	-	23.3	-
1.2	3	9.1.4	1	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	-	9.2	53	15.24.2	-	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	1	15.24.3	-	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	-	15.30	2	23.7	-
1.3	541	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	3	9.2.4	28	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	-	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	-	16.1	111	23.11	-
1.3.4	-	10.5	-	16.2	-	23.12	-
1.4	1	10.6	-	16.3	2	23.13	-
1.4.1	1	10.7	-	16.4	-	23.14	-
1.4.2	-	10.8	-	17.1	-	23.15	-
1.4.3	-	10.9	-	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	88	11.1	-	18.1	-	23.18	-
1.5.1	-	11.1.1	-	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	4	18.3	-	24.2	-
1.5.3	-	11.4	-	18.4	-	24.3	-
2.1	143	11.5	6	18.5	-	24.4	2
2.4	-	11.6	-	18.6	-	24.5	1
2.5	79	11.6.1	-	18.10	-	24.6	-
2.6	7	11.11	-	18.11	-	24.7	-
2.7	1	11.12	-	18.12	-	24.8	-
2.10	273	11.13	-	18.13	-	24.10	-
3.1	179	11.14	1	19.1	-	25.1	42
3.2	-	11.15	-	19.2	-	25.2	-
3.6	3	11.16	-	19.3	-	25.3	2
3.7	1	11.17	-	21.1	100	25.4	23
3.8	3	11.30	-	21.2	-	25.5	-
4.3	1	11.31	-	21.6	38	25.6	1
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.7	16
4.3.2	-	12.2	10	21.8	-	25.8	-
6.1	57	12.3	-	21.9	-	25.9	-
6.6	7	12.6	2	21.10	-	25.10	-
6.7	4	12.7	-	22.2	-	25.11	-
6.8	-	12.8	-	22.3	-	25.12	1
6.9	3	13.1	-	22.4	-	25.13	-
6.10	-	13.2	-	22.5	-	26.1	-
7.1	97	15.1	-	22.10	-	26.2	-
7.2	1	15.2	-	22.11	-	26.3	-
7.3	-	15.3	-	22.12	-	26.4	-
7.4	41	15.3.1	-	22.13	-	26.5	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	26.6	-
7.6	-	15.7	2	22.15	1	26.7	-
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.1	-
8.5	11	15.9	32	22.21	-	27.2	-
8.6	135	15.10	-	22.22	-	27.3	-
8.7	9	15.11	24	22.23	-	27.4	-
8.8	11	15.12	-			27.5	-
8.9	-	15.13	-			27.6	-
8.10	-	15.14	-			27.7	-
8.11	3	15.21	2				
8.12	-						

TOTAL: 2619





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2324 de 21/07/2015

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	1
34	114	53.1	-
34.1	-	54	-
35	-	54.1	-
35.1	-	55	-
36	1	56	-
37	-	57	-
38	-	58	-
39	60	59	-
39.5	-	60	-
40	17	61	-
41	15	62	-
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	-
45	-	66	-
46	2	70	1
46.1	-	71	1
46.2	-	72	-
46.3	-	73	-
47	-	74	-
47.1	-		
48	-		
49	-		

TOTAL: 212





Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2324 de 21/07/2015

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	210	1	800	4
130	-	272	-	801	-
135	1	290	-	998	-
140	1	295	-	999	-
145	23	350	31		
150	52				
155	5				
185	4				
Total:			122		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	-	101	-	114	-
082	24	102	-	115	-
090	38	104	2	120	51
091	1	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	1		
099	-	112	-		
100	-	113	-		
Total:			117		



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	-	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
		Total:	-		

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:	-		



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
EMIRADOS ARABES 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 HOMEN	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	
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI
ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IR
IRAQUE	IQ
IRLANDA	IE
ISLÂNDIA	IS
ISRAEL	IL
ITÁLIA	IT
JAMAICA	JM
JAPÃO	JP
JORDÂNIA	JO
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAOS	LA
LESOTO	LS
LETÔNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTINICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÓNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÔNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÃ	OM
ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	EP
PAÍSES BAIXOS	PB
PALAU	PW
PANAMÁ	PA
PAPUA NOVA GUINÉ	PG
PAQUISTÃO	PK

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

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	MQ	MARTINICA	T	TADJQUISTÃO
AW	ARUBA	GM	GÂMBIA	MR	MAURITÂNIA	TK	TOKELAU
AZ	AZERBAIJÃO	GN	GUINÉ	MS	MONT SERRAT	TL	TIMOR-LESTE
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA	GP	GUADALUPE	MT	MALTA	TM	TURCOMENISTÃO
BB	BARBADOS	GQ	GUINÉ EQUATORIAL	MU	MAURÍCIO	TN	TUNÍSIA
BD	BANGLADESH	GR	GRÉCIA	MV	MALDIVAS	TO	TONGA
BE	BÉLGICA	GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	MW	MALÁWI	TR	TURQUIA
BF	BURKINA FASO			MX	MÉXICO	TT	TRINIDAD E TOBAGO
BG	BULGÁRIA	GT	GUATEMALA	MY	MALÁSIA	TV	TUVALU
BH	BAREINE	GU	GUAM	MZ	MOÇAMBIQUE	TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
BI	BURUNDI	GW	GUINÉ BISSAU	NA	NAMÍBIA	TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
BJ	BENIN	GY	GUIANA	NC	NOVA CALEDÔNIA	UA	UCRÂNIA
BM	BERMUDAS	HK	HONG-KONG	NE	NÍGER	UG	UGANDA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	HM	ILHAS HEARD E MC DONALD	NF	ILHAS NORFALK	UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
BO	BOLÍVIA			NG	NIGÉRIA	US	ESTADOS UNIDOS
BR	BRASIL	HN	HONDURAS	NI	NICARÁGUA	UY	URUGUAI
BS	BAHAMAS	HR	CROÁCIA	NL	HOLANDA	UZ	UZBEQUISTÃO
BT	BUTÃO	HT	HAITI	NO	NORUEGA	VA	VATICANO
BV	ILHA BOUVET	HU	HUNGRIA	NP	NEPAL	VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
BW	BOTSUANA	ID	INDONÉSIA	NR	NAURU	VE	VENEZUELA
BY	BELARUS	IE	IRLANDA	NU	NIUE	VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
BZ	BELIZE	IL	ISRAEL	NZ	NOVA ZELÂNDIA	VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
CA	CANADÁ	IM	ILHA DO HOMEM	OM	OMÃ	VN	VIETNÃ
CC	ILHAS COCOS	IN	ÍNDIA	PA	PANAMÁ	VU	VANUATU
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	PB	PAÍSES BAIXOS	WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
CG	CONGO			PE	PERU	WS	SAMOA OCIDENTAL
CH	SUIÇA	IQ	IRAQUE	PF	POLINÉSIA FRANCESA	YE	IÊMEN
CI	COSTA DO MARFIM	IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	PG	PAPUA NOVA GUINÉ	YT	MAYOTTE
CK	ILHAS COOK			PH	FILIPINAS	YU	YUGOSLÁVIA
CL	CHILE	IS	ISLÂNDIA	PK	PAQUISTÃO	ZA	ÁFRICA DO SUL
CM	CAMARÕES	IT	ITÁLIA	PL	POLÔNIA	ZM	ZÂMBIA
CN	CHINA	JM	JAMAICA	PM	SAINT PIERRE E MIQUELON	ZR	ZAIRE
CO	COLÔMBIA	JO	JORDÂNIA	PN	PITCAIRN	ZW	ZIMBÁBUE
CR	COSTA RICA	JP	JAPÃO	PR	PORTO RICO		
CU	CUBA	KE	QUÊNIA	PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO		
CV	CABO VERDE	KG	QUIRGUISTÃO	PT	PORTUGAL		
CX	ILHA NATAL	KH	CAMBOJA	PW	PALAU		
CY	CHIPRE	KI	KIRIBATI	PY	PARAGUAI		
CZ	REPÚBLICA TCHECA	KM	COMORES	QA	CATAR		
DE	ALEMANHA	KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	RE	REUNIÃO		
DJ	DJIBUTI	KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	RO	ROMÊNIA		
DK	DINAMARCA			RU	FEDERAÇÃO RUSSA		
DM	DOMINICA	KR	REPÚBLICA DA CORÉIA	RW	RUANDA		
DO	REPÚBLICA DOMINICANA	KW	KUWAIT	SA	ARÁBIA SAUDITA		
DZ	ARGÉLIA	KY	ILHAS CAIMAN	SB	ILHAS SALOMÃO		
EC	EQUADOR	KZ	CAZAQUISTÃO	SC	SEYCHELLES		
EE	ESTÔNIA	LA	LAOS	SD	SUDÃO		
EG	EGITO	LB	LÍBANO	SE	SUÉCIA		
EH	SAARA OCIDENTAL			SG	SINGAPURA		
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	LC	SANTA LÚCIA	SH	SANTA HELENA		
ER	ERITRÉIA	LI	LIECHTENSTEIN	SI	ESLOVENIA		
ES	ESPANHA	LK	SRI LANKA	SJ	SVALBARD E JAN MAYEN		
ET	ETIÓPIA	LR	LIBÉRIA	SK	ESLOVÁQUIA		
FI	FINLÂNDIA	LS	LESOTO	SL	SERRA LEOA		
GG	CHANNEL ISLAND OF	LT	LITUÂNIA				
		LU	LUXEMBURGO				

"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."

