

Revista da Propriedade Industrial

Seção I

Nº 2345
15 de Dezembro de 2015

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

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente
Dilma Rousseff

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Armando Monteiro

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente
Luiz Otávio Pimentel

De conformidade com a Lei nº 5.648 de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, República Federativa do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Development, Industry and Foreign Trade, Federative Republic of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

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

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnologia y asuntos correlacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

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

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

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.

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	13
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	17
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)	25
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	27
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	35
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	147
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	237
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	239
Publicação de Desenhos Industriais	241
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	299
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	305
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	309
Despachos em Registros de Programas de Computador	315
Despachos - Indicações Geográficas	-
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	329
Código Internacional de Países e Organizações	335



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 tecnología y asuntos correlacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

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





Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.



**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 1.327, de 1967, no dia 08 de dezembro não haverá expediente na DIREG/MG.

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

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

Presidência, 07 de dezembro de 2015

**Mauro Sodré Maia
Vice-Presidente**





**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 08 de dezembro não haverá expediente na SEDIR/PE.

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

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

Presidência, 07 de dezembro de 2015

**Mauro Sodré Maia
Vice-Presidente**





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

COMUNICADO

Senhores Usuários,

Comunicamos que a SEDIR/GO estará fechada e o expediente suspenso no período de 14 a 25 de dezembro de 2015.

Caso haja interesse, com o propósito de resguardar a prioridade de depósito, assim como o cumprimento de prazos legais, recomendamos que toda a documentação, a GRU original devidamente paga e o respectivo recibo de pagamento sejam encaminhados, via postal registrada com AR (aviso de recebimento), para o seguinte endereço:

SEPEX - Rua Mayrink Veiga, nº 09, 21º andar

Centro – RJ – CEP 20090-910

A via do documento protocolada poderá ser devolvida por solicitação, de próprio punho, em folha de papel A4, encaminhada junto com a documentação a ser protocolada, para que seja enviada ou ao usuário que informar o endereço completo para que o INPI, excepcionalmente, possa devolver a via protocolada, pelo correio.



Quando se tratar de pedido inicial (Marca, Patente e Desenho Industrial), o Usuário receberá uma mensagem no e-mail que estiver cadastrado no INPI, informando o número do processo, que será necessário para o seu acompanhamento pela Revista Eletrônica da Propriedade Industrial - RPI.

Recomendamos, ainda, que tão logo receba o número do processo de Marca, de Patente ou de Desenho Industrial, seja imediatamente cadastrado no PUSH-INPI, localizado no site do INPI (www.inpi.gov.br), na página principal, à direita.

Lembramos, por fim, que os pedidos de registro de marca e de patente podem ser feitos pela internet, acessando www.inpi.gov.br.

Informações adicionais poderão ser obtidas pelos telefones constantes do site do INPI, acessando o ícone *“Endereços e Telefones”*.

Rio de Janeiro, 09 de dezembro de 2015

Luiz Otávio Pimentel
Presidente





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

COMUNICADO

Senhores Usuários,

Comunicamos que a SEDIR/BA estará fechada e o expediente suspenso no período de 24 de dezembro de 2015 a 02 de fevereiro de 2016.

Caso haja interesse, com o propósito de resguardar a prioridade de depósito, assim como o cumprimento de prazos legais, recomendamos que toda a documentação, a GRU original devidamente paga e o respectivo recibo de pagamento sejam encaminhados, via postal registrada com AR (aviso de recebimento), para o seguinte endereço:

SEPEX - Rua Mayrink Veiga, nº 09, 21º andar

Centro – RJ – CEP 20090-910

A via do documento protocolada poderá ser devolvida por solicitação, de próprio punho, em folha de papel A4, encaminhada junto com a documentação a ser protocolada, para que seja enviada ou ao usuário que informar o endereço completo para que o INPI, excepcionalmente, possa devolver a via protocolada, pelo correio.



Quando se tratar de pedido inicial (Marca, Patente e Desenho Industrial), o Usuário receberá uma mensagem no e-mail que estiver cadastrado no INPI, informando o número do processo, que será necessário para o seu acompanhamento pela Revista Eletrônica da Propriedade Industrial - RPI.

Recomendamos, ainda, que tão logo receba o número do processo de Marca, de Patente ou de Desenho Industrial, seja imediatamente cadastrado no PUSH-INPI, localizado no site do INPI (www.inpi.gov.br), na página principal, à direita.

Lembramos, por fim, que os pedidos de registro de marca e de patente podem ser feitos pela internet, acessando www.inpi.gov.br.

Informações adicionais poderão ser obtidas pelos telefones constantes do site do INPI, acessando o ícone *“Endereços e Telefones”*.

Rio de Janeiro, 09 de dezembro de 2015

Luiz Otávio Pimentel
Presidente





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

COMUNICADO

Senhores Usuários,

Comunicamos que em decorrência do fechamento do prédio onde funciona a SEDIR-SC, por força do Decreto nº 489/2015, o expediente da daquela Unidade ficará suspenso no período de 21 de dezembro de 2015 a 01 de janeiro de 2016.

Caso haja interesse, com o propósito de resguardar a prioridade de depósito, assim como o cumprimento de prazos legais, recomendamos que toda a documentação, a GRU original devidamente paga e o respectivo recibo de pagamento sejam encaminhados, via postal e preferencialmente com AR (aviso de recebimento), para o seguinte endereço:

SEPEX - Rua Mayrink Veiga, nº 09, 21º andar

Centro – RJ – CEP 20090-910

A via do documento protocolada poderá ser devolvida da seguinte forma:

1 – Por solicitação, de próprio punho, em folha de papel A4, encaminhada junto com a documentação a ser protocolada, para que seja enviada à SEDIR-SC, quando da sua abertura, ou



2 – informar o endereço completo do destinatário para que o INPI, excepcionalmente, possa devolver a via protocolada, pelo correio.

Quando se tratar de pedido inicial (Marca, Patente e Desenho Industrial), o Usuário receberá uma mensagem no e-mail que estiver cadastrado no INPI, informando o número do processo, que será necessário para o seu acompanhamento pela Revista Eletrônica da Propriedade Industrial - RPI.

Recomendamos, ainda, que tão logo receba o número do processo de Marca, de Patente ou de Desenho Industrial, seja imediatamente cadastrado no PUSH-INPI, localizado no site do INPI (www.inpi.gov.br), na página principal, à direita.

Lembramos, por fim, que os pedidos de registro de marca e de patente podem ser feitos pela internet, acessando www.inpi.gov.br.

Informações adicionais poderão ser obtidas pelos telefones constantes do site do INPI, acessando o ícone *“Endereços e Telefones”*.

Rio de Janeiro, 09 de dezembro de 2015

Mauro Sodré Maia
Vice-Presidente



NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

NULIDADES

(11) **DI 6202564-3** (45) 04/02/2003
(73) Indústria e Comércio Santa Maria Ltda (BR/SP)
(74) Marcas Marcantes e Patentes S/C Ltda
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6401326-0** (45) 10/08/2004
(73) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 6502925-9** (45) 11/10/2005
(73) Thai Quang Nghia (BR/SP)
(74) Amâncio da Conceição Machado
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 6503241-1** (45) 04/04/2006
(73) Usebem Industria e Comercio de Calçados Ltda ME (BR/CE)
(74) Francisco Leite de Oliveira Filho
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 6503801-0** (45) 13/12/2005
(73) Carlos Augusto Batista dos Santos (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/C Ltda
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 6504965-9** (45) 11/04/2006
(73) Plásticos Cremer S.A (BR/SC)
(74) Natan Baril
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 6600615-5** (45) 23/05/2006
(73) FERPLAST IND. E COM. DE PEÇAS PLÁSTICAS E FERRAMENTAIS LTDA (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 6800874-0** (45) 18/11/2008
(73) APPLE INC. (US)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6800876-7** (45) 18/11/2008
(73) APPLE INC. (US)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6802278-6** (45) 23/06/2009
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6802835-0** (45) 14/07/2009
(73) Regiane Aparecida Tezori Belo (BR/SP)
(74) Berre Assessoria Empresarial Ltda
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6804267-1** (45) 02/03/2010
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6804933-1** (45) 27/10/2009
(73) Electrolux do Brasil SA (BR/PR)
(74) Natan Baril
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6805635-4** (45) 23/03/2010
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(74) Danemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900094-8** (45) 01/12/2009
(73) DUNA ENTERPRISES S.L (ES)
(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900095-6** (45) 01/12/2009
(73) DUNA ENTERPRISES S.L (ES)
(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900594-0** (45) 15/12/2009
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6901585-6** (45) 30/03/2010
(73) GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) CRUZEIRO/NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 6904262-4** (45) 27/07/2010
(73) Antenor Roberto Cremonese (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
PAN de terceiros: O(s) Titular(es): ANTENOR ROBERTO CREMONEZE e Requerente(s): ELECTROLUX DO BRASIL S.A. / Procurador(es): MOMSEN, LEONARDO & CIA. deverão tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela manutenção do registro, para se manifestarem no

prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgreg.desenho@inpi.gov.br

(11) **DI 7001483-3** (45) 16/11/2010
(73) Aspock do Brasil Ltda (BR/RS)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7004863-0** (45) 28/06/2011
(73) Vander Ribeiro da Silva Júnior (BR/MG)
(74) Marcelo Pereira dos Santos
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 7005347-2** (45) 23/08/2011
(73) Chocolates Xôk's Ltda Me (BR/RS)
(74) Marca Brazil Marcas e Patentes Ltda
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 7100101-8** (45) 13/09/2011
(73) Bella Arte Acessórios Para Cortinas Ltda (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
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 7100508-0** (45) 13/09/2011
(73) CRISTINA I SHUEN WU (BR/SP)
(74) SILVIO LOPES & ASSOCIADOS LTDA
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 7101164-1** (45) 22/11/2011
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(74) Monsen, Leonards & Cia.
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

DIRPA

NULIDADES

(11) **MU 7601667-6 Y1** (45) 05/08/2003
(73) EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
(74) Itaguara Farias de Vasconcelos
Requerente da Nulidade: Marchesan Implementos e Máquinas Tatú S/A. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(11) **MU 7900075-4 Y1** (45) 02/01/2008
(73) Celso Luís Casale (BR/SP)
(74) Edeña Casagrande Pinheiro
Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU



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

(11) **MU 8500270-4** Y1(45) 01/06/2010
(73) Augusto Spirlandelli (BR/SP)
Requerentes das Nulidades: 1º) Sadanori Matsui 2º) Suniô Canuto Kassahara Despacho: Não conhecimento da petição nº 020140034921 de 12/11/2014 de manifestação do titular da patente Augusto Spirlandelli, por ser intempestiva, conforme art. 219 inciso I da LPI. [216]

(11) **PI 0015666-3** B1 (45) 26/08/2008
(73) BHP Minerals International, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Requerente da Nulidade: Sabina Nehmi de Oliveira
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) **PI 0313070-3** B1 (45) 09/09/2014
(73) ICOS CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Requerente da Nulidade: EMS S.A.
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) **PI 0405548-9** B1 (45) 23/07/2013
(73) Natalino Michelin (BR/SP)
Requerente da Nulidade: Gascom Equipamentos industriais Ltda
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

RECURSOS

(21) **MU 8100187-8** U2(22) 02/02/2001
(71) INCESA- Industria de Componentes Eletricos LTDA (BR/SP)
(74) Geisler Chbane Bosso
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **MU 8102304-9** U2(22) 06/11/2001
(71) HYPERMARCAS S.A. (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **MU 8202242-9** U2(22) 11/09/2002
(71) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP)
(74) CAMELIER ADVOGADOS ASSOCIADOS
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **MU 8800255-1** U2(22) 07/03/2008
(71) BRASILSAT HARALD S/A (BR/PR)
(74) BHERING ADVOGADOS
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0005374-0** A2 (22) 13/11/2000
(71) Aida Maria Domarco Aloisi (BR/SP)
(74) EMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o

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

(21) **PI 0015509-8** A2 (22) 11/12/2000
(71) China Petroleum & Chemical Corporation (CN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0016946-3** A2 (22) 12/01/2000
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0112706-3** A2 (22) 23/07/2001
(71) Sasol Technology (Proprietary) Limited (CF)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0112821-3** A2 (22) 27/07/2001
(71) Magnum Environmental Technologies, INC. (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0115917-8** A2 (22) 06/09/2001
(71) General Electric Company (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0215983-0** A2 (22) 13/12/2002
(71) Statoil Asa (NO) , Petrosa (The Petroleum Oil & Gas Corporation Of SA (PTY) LTD (ZA)
(74) MAGNUS ASPEBY
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0300280-2** A2 (22) 04/02/2003
(71) Toyo Engineering Corporation (JP) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0304718-0** A2 (22) 04/04/2003
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0309098-1** A8 (22) 11/04/2003
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data

corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0400587-2** A2 (22) 03/02/2004
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(74) ROGER PAMPANA NICOLAU
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0405291-9** A2 (22) 29/11/2004
(71) Aktiebolaget SKF (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9811256-2** A2 (22) 27/03/1998
(71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
(74) CAROLINA NAKATA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9814611-4** A2 (22) 20/10/1998
(71) Regents Of The University Of Minnesota (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9904125-1** A2 (22) 10/09/1999
(71) Westvaco Corporation (US)
(74) Araripe & Associados S/C Ltda
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9909778-8** A2 (22) 30/03/1999
(71) Unilever N.V (NL)
(74) GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9913636-8** A2 (22) 10/08/1999
(71) Bayer CropScience AG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9916237-7** A2 (22) 15/12/1999
(71) Basf Aktiengesellschaft
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9917177-5** A2 (22) 10/09/1999
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data



corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9917838-9** A2 (22) 14/01/1999

(62) PI 9907010-3 14/01/1999

(71) Syngenta Participations AG (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Recorrente: O depositante.

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

(21) **MU 8801721-4** U2(22) 14/07/2008

(71) Joaquim Horta Milagres (BR/RJ)

(74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA

Recorrente: O depositante.

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

(21) **PI 0014696-0** A2 (22) 04/10/2000

(71) Davy Process Technology Limited (GB)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Recorrente: O depositante.

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

(21) **PI 0104194-0** A2 (22) 17/04/2001

(71) Hidroall do Brasil Ltda (BR/SP)

(74) Icamp Assessoria Empresarial S/C Ltda.

Recorrente: O depositante.

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

(21) **PI 0107719-8** A2 (22) 17/01/2001

(71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)

(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

Recorrente: O depositante.

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

(21) **PI 0111458-1** A2 (22) 07/06/2001

(71) Peplin Research PTY LTD (AU)

(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

Recorrente: O depositante.

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

(21) **PI 0112177-4** A2 (22) 15/06/2001

(71) Buckman Laboratories International, INC. (US)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Recorrente: O depositante.

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

(21) **PI 9816365-5** A2 (22) 24/09/1998

(62) PI 9803949-0 24/09/1998

(71) Roquette Frères (FR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Recorrente: O depositante.

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

(21) **PI 9914051-9** A2 (22) 24/09/1999

(71) Cubist Pharmaceuticals, Inc. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Recorrente: O depositante.

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

(21) **BR 20 2012 011342-8** U2

(22) 14/05/2012

(71) NELSON SASDELLI (BR/SP)

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **MU 8201245-8** U2(22) 06/06/2002

(71) Dante Gastoni Swain Conselvan (BR/PR),

Douglas Swain Conselvan (BR/PR)

(74) London Marcas & Patentes S/S Ltda.

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **PI 8302347-0** U2(22) 17/09/2003

(71) Pisani Plásticos S.A. (BR/RS)

(74) SKO Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **MU 8302764-5** U2(22) 18/11/2003

(71) Mario Celso Keinert Petraglia (BR/PR), Jelmo Luiz de Medeiros (BR/PR)

(74) Yuri Yacishin da Cunha

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **MU 8900025-0** U2(22) 14/01/2009

(71) Fanny Jitomirski (BR/PR)

(74) ATEM & REMER ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **PI 0015173-4** A2 (22) 30/10/2000

(71) Emerson Electric Co. (US)

(74) Tavares & Companhia

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **PI 0105059-1** A2 (22) 06/09/2001

(71) Mauro Curtolo (BR/SP)

(74) Interação Marcas e Patentes S/C Ltda.

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **MU 8303241-0** U2(22) 15/08/2003

(71) LIP COMUNICAÇÃO LTDA (BR/BA)

(74) Brasnorte Marcas e Patentes Ltda

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0109635-4** A2 (22) 29/03/2001

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP), VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 9900549-2** A2 (22) 08/02/1999

(71) Bae Systems Controls, Inc. (US)

(74) Diego Goulart de Oliveira Vieira

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0115696-9** A2 (22) 27/11/2001

(71) Novartis AG (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2118 de 09/08/2011, por perda de objeto, já que o pedido foi arquivado, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2319 de 16/06/2015. [130]

(21) **PI 0009377-7** A2 (22) 09/03/2000

(71) Intel Corporation (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Despacho: Anulada a decisão publicada na RPI 2310 de 14/04/2015 face a caracterização de ilegalidade do ato por erro material. [132]

Em retificação ao texto do despacho cód. 205, publicado na RPI 2309 de 07/04/2015, tendo em vista erro formal. Onde se lê: O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias. Leia-se: O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela manutenção do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias.

(21) **DI 7103002-6** (22) 12/05/2011

(71) SAVERGLASS (FR)

(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS
Retificado o conteúdo do despacho de código 41, publicado na RPI2270, de 08/07/2014, tendo em vista erro formal. Onde se lê: Pet RJ 020120047272, de 25/05/2012, leia-se: Pet.(SP) 018130027282, de 12/08/2013.

(21) **DI 7101704-6** (22) 14/03/2011

(71) THE GILLETTE COMPANY (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Anulada a publicação da RPI nº2339 de 03/11/2015 para reexame da matéria tendo em vista a apresentação tempestiva de manifestação de devolução de prazo.

(21) **DI 7000714-4** (22) 05/03/2010

(71) Estribo Indústria e Comércio Ltda (BR/SC)

(74) Fernando José Carvalho

Deve o requerente da Nulidade Administrativa, C&K Comércio Ltda, apresentar imagens nítidas, com boa resolução e datadas, de modo que seja possível efetuar uma devida comparação visual entre os objetos. Prazo de sessenta dias de acordo com o art. 224 da LPI.

(21) **DI 7000721-7** (22) 05/03/2010

(71) Estribo Indústria e Comércio Ltda (BR/SC)

(74) Fernando José Carvalho

Deve o requerente da Nulidade Administrativa, Keko Acessórios S/A, apresentar imagens dos objetos com boa resolução e datadas, de modo que seja possível efetuar uma devida comparação visual entre os objetos e relacionar a imagem do objeto com a data de divulgação. Prazo de sessenta dias de acordo com o art. 224 da LPI.

DICIG

RECURSOS

(21) **DI 6801793-6** (22) 11/02/2008

(71) Honda Motor CO., LTD. (JP)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

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.





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.

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 2345 de 15/12/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

1.1.1 Retificação

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

1.1.2 Publicação Anulada

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

1.1.3 Republicação

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 Republicação

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 5779/96 – Lei da Propriedade Industrial – é de 36 (trinta e seis) meses contado a partir 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 Republicação

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 Republicação

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-Parer".

1.5.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

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 Republicação(*)

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



1.1.1 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-estabelecer". 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-estabelecer". 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-estabelecer".

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 o 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-estabelecer". A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

7.2 Publicação Anulada

Anulação a 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-estabelecer".

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

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 de 14

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

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

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

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

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

8. Anuidade do Pedido

8.5 Exigência de Complementação da Retribuição Anual

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

8.6 Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivamento do pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI.

8.7 Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

8.8 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho por ter sido indevido.

8.9 Publicação Anulada

Anulação a publicação por ter sido indevida

8.10 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.



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 encerramento do processo administrativo.

10.2 Desistência não Homologada

Notificação da não homologação da desistência do pedido de patente.

10.6 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho por ter sido indevido.

10.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

10.8 Republição

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

10.9 Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

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

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

Notificação de não homologação da retirada do pedido de patente.

11. Arquivamento

11.1 Arquivamento - Art. 33 da LPI

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

11.1.1 Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

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

11.2 Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

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

11.4 Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

11.5 Arquivamento - Art. 34 da LPI

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

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

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

11.6.1 Arquivamento da Petição-Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

11.11 Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da LPI.

11.12 Art. 26 parágrafo único da LPI

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

(sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

11.13 Despacho Anulado (**)

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

11.14 Publicação Anulada

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

11.15 Republição

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

11.16 Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

11.17 Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção - Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

12. Recurso

12.2 Recurso Contra o Indeferimento

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

12.3 Recurso Contra o Arquivamento

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

12.6 Outros Recursos

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

12.7 Publicação Anulada

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

12.8 Republição

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

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada 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.

15.31 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. Esse caso ocorre após a expiração do prazo de vigência de proteção legal.



Publicação Anulada

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

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 para a Diretoria de Transferência de Tecnologia, 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 Anulada****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 a 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		





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.

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 2345 de 15/12/2015

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 Falta de 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 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.

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..



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

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



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.

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 2345 de 15/12/2015

BR 102012000187-0	3.7	211	BR 102014005704-8	3.1	93	BR 102014027203-8	2.10	204	BR 102014028071-5	2.10	206	BR 102015008194-4	3.1	115
BR 102012000996-8	2.5	202	BR 102014005918-0	3.1	93	BR 102014027220-8	2.10	204	BR 102014028072-3	2.10	206	BR 102015008217-7	3.1	115
BR 102012001587-0	3.1	81	BR 102014006059-3	3.1	93	BR 102014027224-0	2.10	204	BR 102014028073-1	2.10	206	BR 102015008264-9	3.1	116
BR 102012006721-6	15.24.2	224	BR 102014006895-3	3.1	93	BR 102014027249-6	2.10	204	BR 102014028074-0	2.10	206	BR 102015008441-2	3.1	116
BR 102012007496-6	15.7	222	BR 102014007157-1	3.1	93	BR 102014027252-6	2.10	204	BR 102014028090-1	2.10	206	BR 102015008488-9	3.1	116
BR 102012008089-3	6.6	212	BR 102014007356-6	3.1	93	BR 102014027261-5	2.10	204	BR 102014028145-2	2.10	206	BR 102015008634-2	3.1	116
BR 102012008488-0	15.7	222	BR 102014007988-2	25.3	234	BR 102014027266-6	2.10	204	BR 102014028157-6	2.10	206	BR 102015008691-1	3.2	144
BR 102012011446-1	8.7	215	BR 102014008646-3	3.1	94	BR 102014027267-4	2.10	204	BR 102014028161-4	2.10	206	BR 102015008710-1	3.1	116
BR 102012012577-3	8.7	215	BR 102014008706-0	3.1	94	BR 102014027268-2	2.10	204	BR 102014028166-5	2.10	206	BR 102015008863-9	3.1	116
BR 102012012721-0	8.7	215	BR 102014008722-2	3.1	94	BR 102014027270-4	2.10	204	BR 102014028167-3	2.10	206	BR 102015008893-0	3.1	117
BR 102012013886-7	2.1	196	BR 102014009429-6	25.7	235	BR 102014027271-2	2.10	204	BR 102014028171-1	2.10	206	BR 102015008898-1	2.5	202
BR 102012018148-7	3.1	81	BR 102014009679-5	3.1	94	BR 102014027272-0	2.10	204	BR 102014028197-5	2.10	206	BR 102015008968-6	3.1	117
BR 102012019141-5	3.1	81	BR 102014009719-8	3.1	94	BR 102014027276-3	2.10	204	BR 102014028198-3	2.10	206	BR 102015008973-2	3.1	117
BR 102012020467-3	2.1	196	BR 102014010251-5	3.1	94	BR 102014027277-1	2.10	204	BR 102014028199-1	2.10	206	BR 102015008977-5	3.1	117
BR 102012023356-8	10.1	221	BR 102014011076-3	3.1	95	BR 102014027278-0	2.10	204	BR 102014028201-7	2.10	206	BR 1020150090914-5	3.1	117
BR 102012025286-4	9.1	217	BR 102014011087-9	25.1	232	BR 102014027281-0	2.10	204	BR 102014028204-1	2.10	206	BR 102015009052-8	3.1	117
BR 102012026634-4	15.24.2	224	BR 102014011359-2	3.1	95	BR 102014027289-5	2.10	204	BR 102014028206-8	2.10	206	BR 102015009167-2	3.1	118
BR 102012028537-1	6.6	213	BR 102014011360-6	3.1	95	BR 102014027290-9	2.10	204	BR 102014028209-2	2.10	207	BR 102015009469-8	3.1	118
BR 102012028689-0	3.1	81	BR 102014011424-6	3.1	95	BR 102014027307-7	2.10	204	BR 102014028210-6	2.10	207	BR 102015009619-4	3.1	118
BR 102012029500-8	3.7	211	BR 102014011505-6	3.1	95	BR 102014027310-7	2.10	204	BR 102014028211-4	2.10	207	BR 102015010097-3	3.1	118
BR 102012030224-1	15.24.2	224	BR 102014011509-9	3.1	95	BR 102014027323-9	2.10	204	BR 102014028215-7	2.10	207	BR 102015010503-7	3.1	118
BR 102012032701-5	3.1	81	BR 102014011555-2	3.1	96	BR 102014027328-0	2.10	204	BR 102014028217-3	2.10	207	BR 102015010549-5	3.1	119
BR 102012033302-2	3.1	82	BR 102014011565-0	3.1	96	BR 102014027330-1	2.10	204	BR 102014028219-0	2.10	207	BR 102015010554-1	3.1	119
BR 102012033392-3	3.1	82	BR 102014011567-6	3.1	96	BR 102014027331-0	2.10	204	BR 102014028223-8	2.10	207	BR 102015010583-5	3.1	119
BR 102012033391-5	2.5	202	BR 102014011586-2	3.1	96	BR 102014027335-2	2.10	204	BR 102014028258-0	2.10	207	BR 102015010648-3	3.1	119
BR 1020120304259-5	3.1	82	BR 102014011646-6	3.1	96	BR 102014027336-0	2.10	204	BR 102014028262-9	2.10	207	BR 102015010657-2	3.1	119
BR 102012030568-1	3.1	82	BR 102014011717-2	3.1	97	BR 102014027344-1	2.10	204	BR 102014028263-7	2.10	207	BR 102015010658-0	3.1	119
BR 1020120309306-8	3.1	82	BR 102014011736-9	3.1	97	BR 102014027363-8	2.10	204	BR 102014029639-5	2.5	202	BR 102015010681-5	3.1	119
BR 1020120310931-5	3.1	83	BR 102014011793-8	3.1	97	BR 102014027364-6	2.10	204	BR 102014030757-5	2.5	202	BR 102015010921-0	3.1	119
BR 1020120312768-0	16.1	225	BR 102014011801-2	3.1	97	BR 102014027392-1	2.10	204	BR 102014032028-8	2.6	203	BR 102015010964-4	2.1	197
BR 1020120314554-8	2.5	202	BR 102014011815-2	3.1	97	BR 102014027398-0	2.10	204	BR 102015001345-0	2.5	202	BR 102015013407-0	3.1	119
BR 1020120315294-3	3.1	83	BR 102014011819-5	3.1	97	BR 102014027399-9	2.10	204	BR 102015001907-6	3.1	104	BR 102015013477-0	3.1	120
BR 1020120302959-1	3.1	83	BR 102014011821-7	3.1	97	BR 102014027402-2	2.10	204	BR 102015001958-0	3.1	104	BR 102015013552-1	3.1	120
BR 1020120309926-0	3.1	83	BR 102014011855-1	3.1	97	BR 102014027405-7	2.10	204	BR 102015002490-8	2.5	202	BR 102015014695-7	3.2	144
BR 1020120322175-9	3.1	83	BR 102014011959-0	3.1	98	BR 102014027430-8	2.10	204	BR 102015003054-1	3.1	104	BR 102015015836-0	2.1	197
BR 102012032220-8	3.1	83	BR 102014011964-7	3.1	98	BR 102014027449-9	2.10	204	BR 102015003059-2	3.1	105	BR 102015016123-9	2.1	197
BR 102012032358-5	7.1	213	BR 102014012019-0	3.1	98	BR 102014027459-6	2.10	204	BR 102015003542-0	3.1	105	BR 102015016298-7	2.1	197
BR 102012032396-2	25.6	235	BR 102014012052-2	3.1	98	BR 102014027472-2	2.10	204	BR 102015003617-5	3.1	105	BR 102015016371-0	27.1	236
BR 102012032369-1	3.1	84	BR 102014012062-9	3.1	98	BR 102014027493-5	2.10	205	BR 102015003723-6	3.1	105	BR 102015016723-7	2.1	197
BR 1020120324135-0	3.1	84	BR 102014012136-6	3.1	99	BR 102014027508-8	2.10	205	BR 102015003752-0	3.2	144	BR 102015016848-9	3.2	144
BR 1020120324154-7	15.24.2	224	BR 102014012194-3	3.1	99	BR 102014027511-8	2.10	205	BR 102015003801-1	3.1	105	BR 102015017609-0	3.1	197
BR 1020120324847-9	10.1	221	BR 102014012197-8	3.1	99	BR 102014027518-5	2.10	205	BR 102015003989-1	2.10	207	BR 102015017618-0	2.1	197
BR 1020120325606-0	15.24.2	224	BR 102014012209-5	3.1	99	BR 102014027536-3	2.10	205	BR 102015004027-0	3.1	106	BR 102015017771-2	2.1	197
BR 1020120325710-9	9.2.4	221	BR 102014012214-4	3.1	99	BR 102014027537-1	2.10	205	BR 102015004106-3	3.1	106	BR 102015017990-1	2.1	197
BR 1020120325926-8	3.1	84	BR 102014012276-1	3.1	100	BR 102014027550-8	2.10	205	BR 102015004143-8	3.1	106	BR 102015018046-2	2.1	197
BR 1020120326070-3	3.1	84	BR 102014013993-1	3.1	100	BR 102014027554-7	2.10	205	BR 102015004242-6	2.10	207	BR 102015018198-1	2.1	197
BR 1020120328165-4	25.1	232	BR 102014014519-2	3.1	100	BR 102014027550-9	2.10	205	BR 102015004946-3	3.1	106	BR 102015018199-0	2.1	197
BR 1020120328313-4	3.1	84	BR 102014015369-1	25.1	232	BR 102014027562-2	2.10	205	BR 102015005050-0	3.1	106	BR 102015018236-8	2.1	197
BR 1020120328317-7	3.1	85	BR 102014016975-0	3.1	100	BR 102014027565-7	2.10	205	BR 102015005084-4	2.1	106	BR 102015018269-4	2.1	197
BR 1020120329306-2	3.1	85	BR 102014017248-3	3.1	100	BR 102014027589-6	2.10	205	BR 102015005085-1	2.1	106	BR 102015018289-0	2.1	197
BR 1020120331363-7	3.1	85	BR 102014018222-5	3.1	101	BR 102014027600-9	2.10	205	BR 102015005217-0	2.1	107	BR 102015018447-6	2.1	197
BR 1020120331412-9	25.1	232	BR 102014018406-6	3.1	101	BR 102014027608-4	2.10	205	BR 102015005388-6	3.1	106	BR 102015018482-4	2.1	197
BR 1020120331864-7	3.8	211	BR 102014018911-4	3.1	101	BR 102014027612-2	2.10	205	BR 102015005446-7	3.1	107	BR 102015018495-6	2.1	197
BR 1020120331894-9	3.8	211	BR 102014020129-7	3.1	101	BR 102014027628-9	2.10	205	BR 102015005510-2	3.1	107	BR 102015018498-0	2.1	197
BR 1020120331969-4	3.8	211	BR 102014020409-1	3.1	101	BR 102014027637-8	2.10	205	BR 102015005567-6	3.1	107	BR 102015018512-0	2.1	197
BR 1020120332603-8	3.1	85	BR 102014020624-8	3.1	101	BR 102014027639-4	2.10	205	BR 102015005574-9	3.1	107	BR 102015018546-4	2.5	202
BR 1020120332809-0	3.1	85	BR 102014020646-9	15.7	222	BR 102014027640-8	2.10	205	BR 102015005652-4	3.1	107	BR 102015018563-4	2.1	197
BR 1020120332973-8	3.1	85	BR 102014021041-5	3.1	102	BR 102014027642-4	2.10	205	BR 102015005693-1	3.1	108	BR 102015018604-5	2.1	197
BR 1020120332983-5	3.1	85	BR 102014021677-4	3.1	102	BR 102014027689-0	2.10	205	BR 102015005725-3	3.1	108	BR 102015018631-2	2.1	197
BR 1020120332984-3	3.1	86	BR 102014021839-4	2.5	202	BR 102014027692-0	2.10	205	BR 102015005746-6	3.1	108	BR 102015018664-9	2.1	197
BR 1020120332985-1	3.1	86	BR 102014022077-1	3.1	102	BR 102014027718-8	2.10	205	BR 102015005818-7	3.1	108	BR 102015018680-8	2.1	197
BR 1020120332989-0	3.1	86	BR 102014022684-2	3.1	102	BR 102014027720-0	2.10	205	BR 102015005861-6	3.1	108	BR 102015018736-0	2.1	197
BR 1020120333090-6	3.1	86	BR 102014022888-8	3.1	102	BR 102014027721-8	2.10	205	BR 102015005865-9	3.1	109	BR 102015018744-0	2.1	197
BR 1020120333185-6	3.1	87	BR 102014023024-6	3.1	102	BR 102014027727-7	2.10	205	BR 102015005867-5	3.1	109	BR 102015018767-0	2.1	197
BR 1020120333217-8														

BR 102015019400-5	2.1	198	BR 102015030141-3	2.10	207	BR 112013030560-6	1.1	148	BR 112015012778-9	1.1	151	BR 112015020819-3	1.1	154
BR 102015019416-1	2.1	198	BR 102015030143-0	2.10	207	BR 112013030563-7	1.1	148	BR 112015012961-7	1.1	151	BR 112015020820-7	1.1	154
BR 102015019426-9	2.1	198	BR 102015030145-0	2.10	207	BR 112013030565-7	1.1	148	BR 112015012977-3	1.1	151	BR 112015020821-5	1.1	154
BR 102015019448-0	2.1	198	BR 102015030151-0	2.10	207	BR 112014002035-3	1.1	148	BR 112015013026-7	1.1	151	BR 112015020823-3	1.1	154
BR 102015019451-0	2.1	198	BR 102015030153-7	2.10	207	BR 112014002037-9	1.1	148	BR 112015013029-7	1.1	151	BR 112015020824-0	1.1	154
BR 102015019452-8	2.1	198	BR 102015030154-5	2.10	207	BR 112014002079-5	1.1	148	BR 112015013050-0	1.1	151	BR 112015020825-8	1.1	154
BR 102015019467-6	2.1	198	BR 102015030174-0	2.10	207	BR 112014002092-2	1.1	148	BR 112015013450-5	1.1	151	BR 112015020827-4	1.1	154
BR 102015019475-7	2.1	198	BR 102015030180-4	2.10	208	BR 112014002096-5	1.1	148	BR 112015013566-8	1.1	151	BR 112015020828-2	1.1	154
BR 102015019476-5	2.1	198	BR 102015030182-0	2.10	208	BR 112014002097-5	1.1	148	BR 112015013846-2	1.1	151	BR 112015020829-0	1.1	154
BR 102015019482-0	2.1	198	BR 102015030183-9	2.10	208	BR 112014002098-5	1.1	148	BR 112015014374-1	1.1	151	BR 112015020830-4	1.1	154
BR 102015019521-4	2.1	198	BR 102015030185-5	2.10	208	BR 112014002099-5	1.1	148	BR 112015014870-0	1.1	151	BR 112015020832-0	1.1	154
BR 102015019522-2	2.1	198	BR 102015030188-0	2.10	208	BR 112014002099-5	1.1	148	BR 112015015912-5	1.1	151	BR 112015020833-9	1.1	154
BR 102015019530-3	2.1	198	BR 102015030190-1	2.10	208	BR 112014002100-9	16.1	225	BR 112015016482-0	1.1	151	BR 112015020834-7	1.1	154
BR 102015019532-0	2.1	198	BR 102015030192-8	2.10	208	BR 112014002100-9	1.1	148	BR 112015016768-3	1.1	151	BR 112015020836-3	1.1	154
BR 102015019541-9	2.1	198	BR 102015030193-6	2.10	208	BR 112014002100-9	10.1	221	BR 112015018054-0	1.1	151	BR 112015020839-9	1.1	154
BR 102015019551-6	2.1	198	BR 102015030206-6	2.10	208	BR 112014011013-0	1.1	148	BR 112015018230-5	1.1	151	BR 112015020842-8	1.1	154
BR 102015019551-9	2.1	198	BR 102015030206-6	2.10	208	BR 112014011013-0	1.1	148	BR 112015018474-6	1.1	151	BR 112015020843-6	1.1	154
BR 102015019607-5	2.1	198	BR 102015030217-7	2.10	208	BR 112014011433-0	1.1	148	BR 112015018588-6	1.1	151	BR 112015020844-2	1.1	155
BR 102015019621-0	2.1	198	BR 102015030225-8	2.10	208	BR 112014011435-4	1.1	148	BR 112015019189-0	1.1	151	BR 112015020852-5	1.1	155
BR 102015019642-3	2.1	198	BR 102015030226-6	2.10	208	BR 112014011457-8	1.1	148	BR 112015019267-0	1.1	151	BR 112015020855-0	1.1	155
BR 102015019671-7	2.1	198	BR 102015030231-2	2.10	208	BR 112014011478-9	1.1	148	BR 112015019268-8	1.1	151	BR 112015020860-6	1.1	155
BR 102015019678-4	2.1	198	BR 102015030240-1	2.10	208	BR 1120140114890-2	1.1	148	BR 112015019396-0	10.1	221	BR 112015020862-2	1.1	155
BR 102015019679-2	2.5	202	BR 102015030244-4	2.10	208	BR 1120140115231-4	1.1	148	BR 112015019419-2	1.1	151	BR 112015020863-0	1.1	155
BR 102015019705-5	2.1	198	BR 102015030278-9	2.10	208	BR 1120140116646-3	1.1	148	BR 112015019421-4	1.1	151	BR 112015020864-9	1.1	155
BR 102015019735-7	2.1	198	BR 102015030285-1	2.10	208	BR 1120140117784-8	1.1	148	BR 112015019423-0	1.1	151	BR 112015020869-0	1.1	155
BR 102015019741-1	2.1	198	BR 102015030291-6	2.10	208	BR 1120140118673-1	1.1	148	BR 112015019674-3	1.1	151	BR 112015020870-3	1.1	155
BR 102015020151-6	2.1	198	BR 102015030296-7	2.10	208	BR 1120140118924-2	1.1	148	BR 112015019755-8	1.1	151	BR 112015020871-1	1.1	155
BR 102015020159-0	2.1	198	BR 102015030300-0	2.10	208	BR 112014011915-5	1.1	148	BR 112015019819-4	1.1	151	BR 112015020873-8	1.1	155
BR 102015020181-8	2.1	198	BR 102015030303-3	2.10	208	BR 112014021444-1	1.1	148	BR 112015019859-3	1.1	151	BR 112015020876-6	1.1	155
BR 102015020183-4	2.1	198	BR 102015030304-1	2.10	208	BR 1120140213052-8	1.1	148	BR 112015019855-4	1.1	151	BR 112015020882-7	1.1	155
BR 102015020188-5	2.1	198	BR 102015030320-3	2.10	208	BR 112014021353-0	1.1	148	BR 112015019857-0	1.1	151	BR 112015020883-5	1.1	155
BR 102015020214-8	2.1	198	BR 102015030322-0	2.10	208	BR 112014021493-7	1.1	148	BR 112015019920-8	1.1	151	BR 112015020885-1	1.1	155
BR 102015020231-8	2.1	198	BR 102015030323-8	2.10	208	BR 1120140214245-3	1.1	148	BR 112015020146-6	1.1	151	BR 112015020886-0	1.1	155
BR 102015020245-8	2.1	199	BR 102015030332-7	2.10	208	BR 1120140214301-8	1.1	148	BR 112015020307-8	1.1	152	BR 112015020891-6	1.1	155
BR 102015020246-6	2.1	199	BR 102015030349-1	2.10	208	BR 1120140214315-8	1.1	148	BR 112015020365-5	1.1	152	BR 112015020892-4	1.1	155
BR 102015020268-7	2.1	199	BR 102015030354-8	2.10	208	BR 1120140214337-9	1.1	148	BR 112015020366-3	1.1	152	BR 112015020893-2	1.1	155
BR 102015020269-5	2.1	199	BR 102015030360-2	2.10	208	BR 1120140214337-9	1.1	148	BR 112015020368-0	1.1	152	BR 112015020895-9	1.1	155
BR 102015020271-7	2.5	202	BR 102015030366-1	2.10	208	BR 1120140214402-2	1.1	148	BR 112015020488-0	1.1	152	BR 112015020899-1	1.1	155
BR 102015020279-2	2.1	199	BR 102015030375-0	2.10	208	BR 1120140214475-8	1.1	148	BR 112015020530-5	1.1	152	BR 112015020900-9	1.1	155
BR 102015020283-6	2.1	199	BR 102015030379-3	2.10	208	BR 1120140214475-8	1.1	148	BR 112015020530-5	1.1	152	BR 112015020901-5	1.1	155
BR 102015020294-6	2.1	199	BR 102015030390-4	2.10	208	BR 1120140214496-0	1.1	149	BR 112015020650-6	1.1	152	BR 112015020903-3	1.1	155
BR 102015020296-2	2.1	199	BR 102015030393-9	2.10	208	BR 1120140214511-8	1.1	149	BR 112015020654-9	1.1	152	BR 112015020904-1	1.1	155
BR 102015020299-7	2.1	199	BR 102015030394-7	2.10	208	BR 1120140214551-7	1.1	149	BR 112015020656-5	1.1	152	BR 112015020905-0	1.1	155
BR 102015020300-4	2.1	199	BR 102015030400-5	2.10	208	BR 1120140214558-4	1.1	149	BR 112015020657-3	1.1	152	BR 112015020906-8	1.1	155
BR 102015020303-9	2.1	199	BR 102015030401-3	2.10	208	BR 112014021499-7	1.1	149	BR 112015020658-1	1.1	152	BR 112015020908-4	1.1	155
BR 102015020304-7	2.1	199	BR 102015030404-8	2.10	208	BR 1120140215060-6	1.1	149	BR 112015020663-8	1.1	152	BR 112015020909-2	1.1	155
BR 102015020308-0	2.1	199	BR 102015030405-6	2.10	208	BR 1120140215062-6	1.1	149	BR 112015020666-2	1.1	152	BR 112015020910-6	1.1	155
BR 102015020333-0	2.1	199	BR 102015030414-5	2.10	208	BR 1120140215068-2	1.1	149	BR 112015020667-0	1.1	152	BR 112015020911-4	1.1	155
BR 102015020343-8	2.1	199	BR 102015030415-3	2.10	208	BR 1120140216012-4	1.1	149	BR 112015020670-8	1.1	152	BR 112015020912-2	1.1	155
BR 102015020345-4	2.1	199	BR 102015030422-6	2.10	208	BR 1120140216225-0	1.1	149	BR 112015020671-9	1.1	152	BR 112015020914-9	1.1	155
BR 102015020367-3	2.1	199	BR 102015030425-0	2.10	208	BR 1120140216245-4	1.1	149	BR 112015020674-3	1.1	152	BR 112015020915-5	1.1	155
BR 102015020376-4	2.1	199	BR 102015030425-0	2.10	208	BR 1120140216443-9	1.1	149	BR 112015020675-1	1.1	152	BR 112015020916-5	1.1	155
BR 102015020381-0	2.1	199	BR 102015030430-7	2.10	208	BR 1120140216446-5	1.1	149	BR 112015020676-0	1.1	152	BR 112015020917-3	1.1	155
BR 102015020385-3	2.1	199	BR 102015030432-3	2.10	208	BR 1120140216528-3	1.1	149	BR 112015020677-8	1.1	152	BR 112015020918-1	1.1	155
BR 102015020386-9	2.1	199	BR 102015030442-0	2.10	208	BR 1120140216889-4	1.1	149	BR 112015020681-6	1.1	152	BR 112015020919-0	1.1	155
BR 102015020396-9	2.1	199	BR 102015030443-9	2.10	208	BR 1120140216934-3	1.1	149	BR 112015020682-4	1.1	152	BR 112015020920-3	1.1	155
BR 102015020399-3	2.1	199	BR 102015030447-1	2.10	208	BR 1120140216944-0	1.1	149	BR 112015020683-2	1.1	152	BR 112015020922-0	1.1	155
BR 102015020755-7	2.1	199	BR 102015030448-0	2.10	208	BR 1120140217556-4	1.1	149	BR 112015020684-0	1.1	152	BR 112015020923-8	1.1	155
BR 102015020757-3	2.1	199	BR 102015030450-1	2.10	208	BR 1120140217749-4	1.1	149	BR 112015020685-9	1.1	152	BR 112015020924-6	1.1	155
BR 102015020780-8	2.1	199	BR 102015030454-4	2.10	208	BR 1120140218134-3	1.1	149	BR 112015020688-3	1.1	152	BR 112015020929-7	1.1	155
BR 102015020781-6	2.1	199	BR 102015030459-5	2.10	208	BR 1120140218789-9	1.1	149	BR 112015020691-3	1.1	152	BR 112015020930-0	1.1	155
BR 102015020785-9	2.1	199	BR 102015030461-7	2.10	208	BR 11201402189413-5	1.1	149	BR 112015020693-2	1.1	152	BR 112015020932-7	1.1	155
BR 102015020791-3	2.1	199	BR 102015030462-5	2.10	208	BR 1120140219076-0	1.1	149	BR 112015020694-6	1.1	152	BR 112015020933-5	1.1	155
BR 102015020817-0	2.1	199	BR 102015030466-8	2.10	208	BR 1120140219583-8	1.1	149	BR 112015020698-0	1.1	152	BR 112015020934-3	1.1	155

BR 112015021534-3	1.1	164	BR 112015028683-6	1.1	168	BR 112015028910-0	1.1	171
Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual								
BR 112015021536-0	1.1	164	BR 112015028689-5	1.1	168	BR 112015028912-6	1.1	171
BR 112015021537-8	1.1	164	BR 112015028691-7	1.1	168	BR 112015028913-4	1.1	171





Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

BR 112015030248-3	1.1	191	BR 112015030564-0	1.1	195	BR 202014008269-2	3.1	133	BR 202015030548-1	2.10	211	PI 0013919-0	16.1	226
BR 112015030249-1	1.1	192	BR 112015030567-5	1.1	195	BR 202014008348-6	3.1	133	BR 202015030550-3	2.10	211	PI 0014227-1	12.2	221
BR 112015030250-5	1.1	192	BR 112015030568-3	1.1	195	BR 202014008367-2	3.1	133	BR 202015030551-1	2.10	211	PI 0014377-4	6.1	212
BR 112015030251-3	1.1	192	BR 112015030569-0	1.1	195	BR 202014008370-2	3.1	133	BR 202015030552-0	2.10	211	PI 0014662-5	9.1	217
BR 112015030252-1	1.1	192	BR 112015030510-5	1.1	195	BR 202014008388-5	3.1	133	BR 202015030555-4	2.10	211	PI 0014696-0	PR	15
BR 112015030254-8	1.1	192	BR 112015030511-3	1.1	195	BR 202014008406-7	3.1	134	BR 202015030579-1	2.10	211	PI 0015173-4	PR	15
BR 112015030256-4	1.1	192	BR 112015030512-1	1.1	195	BR 202014008450-4	3.1	134	BR 202015030621-6	2.10	211	PI 0015403-2	12.2	221
BR 112015030258-0	1.1	192	BR 112015030513-0	1.1	195	BR 202014008509-8	3.1	134	BR 202015030636-4	2.10	211	PI 0015599-8	PR	14
BR 112015030259-6	1.1	192	BR 112015030514-8	1.1	195	BR 202014008525-0	3.1	134	BR 202015030646-1	2.10	211	PI 0015666-3	PR	14
BR 112015030261-2	1.1	192	BR 112015030515-2	1.1	195	BR 202014008569-7	3.1	134	BR 202015030660-7	2.10	211	PI 0015946-3	PR	14
BR 112015030262-9	1.1	192	BR 112015030516-4	1.1	195	BR 202014008738-4	3.1	135	BR 202015030661-5	2.10	211	PI 0017705-9	PR	15
BR 112015030265-3	1.1	192	BR 112015030517-2	1.1	195	BR 202014008790-2	3.1	135	BR 212015028774-9	1.1	106	PI 0100361-5	16.1	226
BR 112015030268-8	1.1	192	BR 112015030518-0	1.1	195	BR 202014008794-5	3.1	135	BR 212015029569-5	1.1	106	PI 0101968-6	6.1	212
BR 112015030269-6	1.1	192	BR 112015030520-2	1.1	195	BR 202014008797-0	3.1	135	BR 212015029863-5	1.1	106	PI 0103427-8	11.2	221
BR 112015030270-0	1.1	192	BR 112015030521-0	1.1	195	BR 202014008908-5	3.1	135	BR 212015029999-2	1.1	106	PI 0104194-0	PR	15
BR 112015030271-8	1.1	192	BR 112015030537-7	1.1	195	BR 202014008948-4	3.1	135	BR 222015025681-5	2.10	211	PI 0104819-8	16.1	226
BR 112015030272-6	1.1	192	BR 112015030538-5	1.1	195	BR 202014008984-0	3.1	136	C1 0105116-4	8.8	216	PI 0105059-1	PR	15
BR 112015030273-4	1.1	192	BR 112015030539-3	1.1	195	BR 202014009035-0	3.1	136	C1 0406274-4	8.5	215	PI 0105874-6	8.7	216
BR 112015030274-2	1.1	192	BR 112015030540-7	1.1	195	BR 202014009071-7	3.1	136	C1 0703755-4	8.6	215	PI 0106606-4	22.2	231
BR 112015030275-0	1.1	192	BR 112015030541-5	1.1	195	BR 202014009145-4	3.1	136	C1 1001513-2	3.1	140	PI 0107445-8	19.1	229
BR 112015030277-7	1.1	192	BR 112015030542-3	1.1	195	BR 202014009099-9	3.1	136	MU 7601667-6	PR	13	PI 0107719-8	PR	15
BR 112015030279-3	1.1	192	BR 112015030543-1	1.1	195	BR 202014009175-0	3.1	137	MU 7900075-0	PR	13	PI 0108281-3	24.4	232
BR 112015030281-5	1.1	192	BR 112015030544-0	1.1	195	BR 202014011571-0	3.1	137	MU 8100187-8	PR	14	PI 0108225-6	24.4	232
BR 112015030282-3	1.1	192	BR 112015030545-8	1.1	196	BR 202014011603-1	3.1	137	MU 8102304-9	PR	14	PI 0108901-3	12.2	222
BR 112015030283-1	1.1	192	BR 112015030546-6	1.1	196	BR 202014011604-0	3.1	137	MU 8103685-0	6.1	212	PI 0109371-1	9.1	217
BR 112015030284-0	1.1	192	BR 122013002665-7	9.1	217	BR 202014011650-3	3.1	138	MU 8201245-8	PR	15	PI 0109635-4	PR	15
BR 112015030286-6	1.1	192	BR 122013018281-0	9.1	217	BR 202014011667-8	3.1	138	MU 8202242-9	PR	14	PI 0109635-4	25.4	234
BR 112015030287-4	1.1	192	BR 122014005857-8	2.4	201	BR 202014011734-8	3.1	138	MU 8301171-4	8.7	215	PI 0110338-5	12.2	222
BR 112015030292-0	1.1	192	BR 122014019327-0	16.1	225	BR 202014011782-8	3.1	138	MU 8301809-3	25.1	232	PI 0111008-0	16.1	226
BR 112015030298-0	1.1	192	BR 122014022392-7	7.1	213	BR 202014011833-6	3.1	138	MU 8302347-0	PR	15	PI 0111458-1	PR	15
BR 112015030302-1	1.1	192	BR 122014032366-2	2.4	201	BR 202014011884-0	3.1	139	MU 8302528-6	25.7	235	PI 0111639-8	25.1	232
BR 112015030306-4	1.1	192	BR 122015015748-0	2.4	212	BR 202014011942-1	3.1	139	MU 8302529-4	25.7	235	PI 0112177-4	PR	15
BR 112015030307-2	1.1	192	BR 122015022431-4	2.4	212	BR 202014012064-0	3.1	139	MU 8302586-3	15.24	224	PI 0112706-3	PR	14
BR 112015030308-0	1.1	192	BR 122015023082-0	11.2	225	BR 202014012173-9	3.2	145	MU 8302647-5	PR	15	PI 0112821-3	PR	14
BR 112015030310-2	1.1	192	BR 122015028224-1	2.4	202	BR 202014019178-5	2.1	200	MU 8303241-0	PR	15	PI 0112859-0	9.1	217
BR 112015030311-0	1.1	192	BR 122015028274-8	2.4	202	BR 202014021267-7	2.5	202	MU 8400556-4	25.1	232	PI 0113208-3	12.2	222
BR 112015030312-9	1.1	192	BR 122015028427-9	2.4	202	BR 202014021790-3	2.5	202	MU 8400682-0	25.7	235	PI 0113499-0	12.2	222
BR 112015030313-7	1.1	192	BR 122015028465-1	2.4	202	BR 202014022385-7	2.1	200	MU 8400683-8	25.7	235	PI 0114295-0	9.2	219
BR 112015030315-3	1.1	192	BR 122015028489-9	2.4	202	BR 202014023553-7	2.1	200	MU 8401200-5	25.7	235	PI 0114927-0	7.4	215
BR 112015030316-1	1.1	192	BR 122015030044-4	2.10	210	BR 202014024416-1	3.2	145	MU 8401203-0	25.7	235	PI 0114994-6	25.1	232
BR 112015030317-0	1.1	193	BR 122015030049-5	2.10	210	BR 202014025615-1	3.2	145	MU 8401359-1	25.1	232	PI 0115330-7	12.2	222
BR 112015030318-8	1.1	193	BR 122015030054-1	2.10	210	BR 202014026188-0	3.2	145	MU 8500257-7	25.7	235	PI 0115331-5	12.2	222
BR 112015030319-6	1.1	193	BR 122015030056-8	2.10	210	BR 202014031493-3	3.2	146	MU 8500270-4	PR	14	PI 0115437-0	12.2	222
BR 112015030321-8	1.1	193	BR 122015030061-4	2.10	210	BR 202014032216-2	2.1	200	MU 8500633-5	8.8	216	PI 0115628-4	12.2	222
BR 112015030324-2	1.1	193	BR 122015030061-3	2.10	210	BR 202014032219-0	2.1	200	MU 8500787-0	15.0	222	PI 0115696-9	9.1	217
BR 112015030325-0	1.1	193	BR 122015030076-5	2.10	210	BR 202015001633-9	2.5	202	MU 8501846-5	25.1	232	PI 0115759-0	6.1	212
BR 112015030326-9	1.1	193	BR 122015030305-2	2.10	210	BR 202015003335-0	2.5	202	MU 8502338-8	24.2	232	PI 0115917-8	PR	14
BR 112015030327-7	1.1	193	BR 132012020932-1	3.1	120	BR 202015003407-0	2.5	202	MU 8502676-0	25.7	235	PI 0116249-7	6.1	212
BR 112015030329-3	1.1	193	BR 132012020561-7	3.1	120	BR 202015003897-1	2.5	202	MU 8600163-9	25.3	234	PI 0116445-7	9.2	219
BR 112015030331-5	1.1	193	BR 132013001271-7	3.1	120	BR 202015004852-7	2.10	210	MU 8600164-7	25.3	234	PI 0117219-0	12.2	222
BR 112015030333-1	1.1	193	BR 132013016062-7	3.1	120	BR 202015005532-9	3.1	139	MU 8600286-4	16.1	225	PI 0117312-0	12.2	222
BR 112015030335-8	1.1	193	BR 132013017839-9	3.1	121	BR 202015005649-0	2.5	202	MU 8600307-0	16.1	225	PI 0200021-0	25.7	235
BR 112015030338-2	1.1	193	BR 132013032306-1	3.1	121	BR 202015006061-6	2.10	210	MU 8600432-8	12.2	221	PI 0200026-1	25.7	235
BR 112015030339-0	1.1	193	BR 132014001087-3	3.1	121	BR 202015006238-4	2.5	202	MU 8600643-6	21.8	231	PI 0200959-5	22.2	231
BR 112015030340-4	1.1	193	BR 132014008098-7	3.1	121	BR 202015008633-0	2.10	210	MU 8600867-6	25.1	232	PI 0200971-4	24.4	232
BR 112015030341-2	1.1	193	BR 132014008444-3	3.1	121	BR 202015009997-0	2.1	200	MU 8601030-1	8.8	216	PI 0201346-0	16.1	226
BR 112015030342-6	1.1	193	BR 132014010184-2	3.1	121	BR 2020150101942-9	2.1	200	MU 8601031-5	15.1	222	PI 0201397-0	21.6	224
BR 112015030344-7	1.1	193	BR 132015006892-0	2.10	210	BR 202015012792-3	2.1	200	MU 8601275-4	9.1	214	PI 0203183-3	7.4	213
BR 112015030345-5	1.1	193	BR 132015019751-8	2.5	202	BR 202015012804-0	2.1	200	MU 8601304-1	25.1	232	PI 0203815-3	15.1	223
BR 112015030346-3	1.1	193	BR 202012097043-5	8.7	215	BR 202015012813-0	2.1	200	MU 8601305-0	25.1	232	PI 0205081-1	9.1	217
BR 112015030347-1	1.1	193	BR 202012010128-4	15.24	224	BR 202015012815-6	2.1	200	MU 8601306-8	25.1	232	PI 0205197-4	15.1	223
BR 112015030348-0	1.1	193	BR 202012010483-6	8.5	215	BR 202015012844-0	2.1	200	MU 8601350-5	25.1	232	PI 0205255-5	7.4	215
BR 112015030350-1	1.1	193	BR 202012011342-8	PR	15	BR 202015012917-9	2.5	202	MU 8601371-8	25.7	235	PI 0205307-1	24.5	232
BR 112015030351-0	1.1	193	BR 202012011897-7	2.1	200	BR 202015012924-1	2.1	200	MU 8601478-1	16.1	225	PI 0205776-0	15.1	223
BR 112015030352-8	1.1	193	BR 202012017028-6	15.24	224	BR 202015013064-9	2.1	200	MU 8601617-2	25.1	232	PI 0205861-8	24.4	232
BR 112015030353-6	1.1	193	BR 202012012671-5	15.24	224	BR 202015013086-0	2.1	200	MU 8602026-9	12.2	221	PI 0205891-0	6.1	212
BR 112015030355-2	1.1	193	BR 202012023468-3	15.24	224	BR 202015013219-6	2.1	200	MU 8602066-8	16.1	225	PI 0206100-7	6.1	212
BR 112015030364-1	1.1	193	BR 202012024761-0	15.24	224	BR 202015013236-6	2.1	200	MU 8602079-0	25.1	232	PI 0206191-0	15.1	

PI 0318176-6	9.2	220	PI 0510316-9	25.7	235	PI 0619990-9	6.1	212	PI 0817054-1	25.1	233	PI 0913677-0	1.3	41
PI 0318543-5	9.2	220	PI 0510824-1	9.1	218	PI 0620100-8	9.1	219	PI 0817175-0	8.8	216	PI 0913679-9	1.2, 1	196
PI 0318568-0	12.2	222	PI 0510874-8	9.1	218	PI 0620165-2	7.1	214	PI 0817763-5	25.1	233	PI 0913972-9	15.24, 2	224
PI 0318598-2	8.8	216	PI 0511949-9	7.1	214	PI 0620280-2	6.1	212	PI 0817796-6	25.1	233	PI 0914517-6	1.3	41
PI 0318630-9	9.1	217	PI 0511957-0	7.1	212	PI 062045-3	9.1	219	PI 0817797-0	25.1	233	PI 0914518-4	1.3	41
PI 0318666-0	16.1	226	PI 0512154-0	6.6	213	PI 0620609-3	9.1	210	PI 0817799-6	25.4	234	PI 0914520-6	1.3	41
PI 0318756-0	8.1, 11	217	PI 0512492-1	7.1	214	PI 0620778-2	9.1	219	PI 0817960-3	25.1	233	PI 0914522-2	1.3	41
PI 0400409-4	9.1	217	PI 0512601-0	9.1	218	PI 0621000-7	12.2	222	PI 0817966-2	25.1	233	PI 0914524-9	1.3	42
PI 0400587-2	PR	14	PI 0512631-2	25.1	232	PI 0621203-4	9.1	219	PI 0817982-4	25.7	236	PI 0914525-7	1.3	42
PI 0400893-6	16.1	226	PI 0512640-1	9.2	220	PI 0621883-0	12.2	222	PI 0818047-4	25.7	236	PI 0914526-5	1.3	42
PI 0401405-7	7.1	213	PI 0513740-3	7.1	214	PI 0622036-3	9.1	219	PI 0818262-0	25.1	233	PI 0914527-3	1.3	42
PI 0401566-5	12.2	222	PI 0513942-2	9.1	218	PI 0622303-6	9.1	219	PI 0818262-0	25.4	234	PI 0914528-1	1.3	42
PI 0401866-4	7.1	213	PI 0513988-0	25.7	236	PI 0700380-3	6.1	212	PI 0818283-3	25.1	233	PI 0914529-0	1.3	42
PI 0401909-1	7.1	213	PI 0514103-6	9.1	218	PI 0700404-4	9.1	219	PI 0818401-1	25.4	234	PI 0914530-3	1.3	42
PI 0402030-8	24.2	232	PI 0514104-4	7.1	214	PI 0700413-3	9.1	219	PI 0818422-4	7.1	215	PI 0914532-0	1.3	42
PI 0402554-7	7.1	213	PI 0514508-2	9.1	218	PI 0700537-7	16.1	228	PI 0818556-5	25.7	236	PI 0914533-0	1.3	42
PI 0403662-0	7.1	213	PI 0514999-1	9.2	220	PI 0700541-4	6.1	212	PI 0818585-9	25.1	233	PI 0914534-6	1.3	42
PI 0403673-5	25.1	232	PI 0515009-4	9.1	218	PI 0700657-8	15.24, 3	225	PI 0818744-4	25.4	234	PI 0914535-4	1.3	42
PI 0403810-0	9.1, 3	219	PI 0515308-5	9.1	218	PI 0701075-3	17.1	229	PI 0818809-2	25.1	233	PI 0914537-0	1.3	42
PI 0404386-3	7.1	213	PI 0515320-4	7.1	214	PI 0701129-6	16.1	228	PI 0819158-1	7.1	215	PI 0914538-9	1.3	43
PI 0404442-8	12.2	222	PI 0515346-8	6.1	212	PI 0701697-2	6.1	212	PI 0819608-7	1.3	36	PI 0914539-7	1.3	43
PI 0404834-2	19.1	229	PI 0515512-6	7.1	214	PI 0701834-7	8.8	216	PI 0819671-0	25.4	234	PI 0914540-0	1.3	43
PI 0405107-6	16.1	226	PI 0515683-1	7.1	214	PI 0701887-8	8.7	216	PI 0820025-4	25.4	234	PI 0914541-9	1.3	43
PI 0405291-9	PR	14	PI 0515785-4	9.2	220	PI 0701998-0	6.1	212	PI 0820136-6	6.1	212	PI 0914544-3	1.3	43
PI 0405388-5	25.4	234	PI 0515824-9	16.1	227	PI 0703151-3	8.8	216	PI 0820192-7	1.3	36	PI 0914546-0	1.3	43
PI 0405449-0	15.10	228	PI 0516062-2	25.7	236	PI 0703360-5	8.8	216	PI 0820193-5	1.3	36	PI 0914549-4	1.3	43
PI 0405548-9	PR	14	PI 0516068-0	7.1	214	PI 0705222-7	25.1	233	PI 0820194-3	1.3	36	PI 0914550-8	1.3	43
PI 0405799-9	9.1	217	PI 0516100-9	7.1	214	PI 0705448-9	12.2	222	PI 0820195-6	1.3	36	PI 0914551-6	1.3	43
PI 0406004-0	8.8	216	PI 0516223-8	9.1	218	PI 0706916-2	9.1	210	PI 0820442-0	25.4	234	PI 0914552-4	1.3	43
PI 0406045-8	6.1	212	PI 0516535-0	7.1	214	PI 0707207-4	7.1	214	PI 0820463-2	25.7	236	PI 0914553-2	1.3	43
PI 0406427-5	25.4	234	PI 0516643-8	6.6	213	PI 0707620-7	12.2	222	PI 0820525-6	25.1	233	PI 0914554-0	1.3	43
PI 0406692-8	12.2	222	PI 0516671-3	7.1	214	PI 0707740-8	9.2	220	PI 0820596-5	25.7	236	PI 0914555-9	1.3	43
PI 0406694-4	7.1	213	PI 0516682-9	7.1	214	PI 0707787-4	9.1	219	PI 0820620-1	1.3	36	PI 0914558-3	1.3	43
PI 0406891-2	9.1	217	PI 0516783-3	6.6	213	PI 0708115-4	25.1	233	PI 0820623-6	25.4	234	PI 0914560-5	1.3	43
PI 0406944-7	12.2	222	PI 0516784-1	7.1	214	PI 0708162-6	25.1	233	PI 0820921-9	25.4	234	PI 0914561-3	1.3	44
PI 0407549-8	12.2	222	PI 0516855-4	9.2	220	PI 0708441-2	25.7	236	PI 0821459-0	25.4	234	PI 0914562-1	1.3	44
PI 0407824-1	25.7	236	PI 0516859-7	7.1	214	PI 0708500-1	6.1	212	PI 0821462-0	25.4	235	PI 0914563-0	1.3	44
PI 0408140-4	7.1	213	PI 0517415-5	7.1	214	PI 0709930-7	7.1	214	PI 0821758-0	25.7	236	PI 0914564-8	1.3	44
PI 0408193-5	16.1	227	PI 0517622-0	6.1	212	PI 0709921-0	25.1	233	PI 0822063-2	1.3	36	PI 0914567-2	1.3	44
PI 0408569-4	25.4	234	PI 0517626-9	7.1	214	PI 0709926-1	9.2	220	PI 0822436-1	1.3	36	PI 0914568-0	1.3	44
PI 0408721-6	7.1	213	PI 0517658-1	7.1	214	PI 0709924-6	25.4	234	PI 0822744-6	7.1	215	PI 0914569-9	1.3	44
PI 0408965-0	6.1	212	PI 0517848-7	16.1	227	PI 0709915-0	25.1	233	PI 0900316-9	7.1	215	PI 0914571-0	1.3	44
PI 0409472-7	7.1	213	PI 0517884-3	15.11	224	PI 0710086-8	25.1	233	PI 0901948-0	6.7	213	PI 0914572-9	1.3	44
PI 0410041-7	12.2	222	PI 0518280-8	9.2	220	PI 0710667-0	25.1	233	PI 0902382-8	8.7	216	PI 0914573-7	1.3	44
PI 0410044-1	25.4	234	PI 0518337-5	16.1	227	PI 0710867-2	25.1	233	PI 0902533-2	8.8	216	PI 0914574-5	1.3	44
PI 0410224-0	9.2	220	PI 0518602-1	9.1	219	PI 0710972-5	25.1	233	PI 0903264-9	8.8	216	PI 0914575-3	1.3	44
PI 0410260-6	15.11	223	PI 0518667-6	7.1	214	PI 0711610-1	16.1	228	PI 0904098-6	8.8	216	PI 0914577-0	1.3	44
PI 0410299-1	16.1	227	PI 0519090-8	7.1	214	PI 0711766-3	7.1	214	PI 0904621-6	8.8	216	PI 0914580-0	1.3	45
PI 0410326-2	25.4	234	PI 0519177-7	7.1	214	PI 0711919-4	25.1	233	PI 0904774-3	8.7	216	PI 0914582-6	1.3	45
PI 0410575-3	12.2	222	PI 0519228-5	7.1	214	PI 0712001-0	25.4	234	PI 0905574-6	8.8	216	PI 0914593-1	1.3	45
PI 0411201-6	12.2	222	PI 0519484-9	6.1	212	PI 0712027-7	16.1	228	PI 0905681-5	8.8	216	PI 0914594-0	1.3	45
PI 0412115-3	16.1	227	PI 0519536-5	16.1	227	PI 0712498-8	25.1	233	PI 0906059-8	7.1	215	PI 0914595-8	1.3	45
PI 0412277-1	12.2	222	PI 0519925-5	16.1	227	PI 0712580-1	25.5	235	PI 0906100-2	7.1	106	PI 0914596-6	1.3	45
PI 0412852-4	7.1	213	PI 0520696-0	6.6	213	PI 0712998-0	25.5	235	PI 0906246-7	7.1	215	PI 0914597-4	1.3	45
PI 0412879-6	15.11	223	PI 0520799-1	9.1	219	PI 0713519-0	7.1	214	PI 0906315-3	1.3	36	PI 0914598-2	1.3	45
PI 0413165-7	10.1	221	PI 0600061-4	7.1	214	PI 0713768-0	25.1	233	PI 0906381-1	25.7	236	PI 0914602-4	1.3	45
PI 0413819-8	6.1	212	PI 0600479-2	7.1	214	PI 0713954-3	25.5	235	PI 0906385-4	25.7	236	PI 0916313-1	1.3	45
PI 0414181-4	6.1	212	PI 0600915-8	9.2	220	PI 0713993-4	8.8	216	PI 0907121-0	6.6	213	PI 0916953-9	25.1	234
PI 0414305-1	7.4	215	PI 0600933-6	24.4	232	PI 0716018-6	25.1	233	PI 0907135-0	6.6	213	PI 0917089-8	1.3	45
PI 0414986-6	12.2	222	PI 0601116-0	15.24	224	PI 0716293-6	25.4	234	PI 0907159-8	25.7	236	PI 0917446-0	1.5, 1	196
PI 0415029-9	16.1	227	PI 0601259-0	6.7	213	PI 0716380-0	7.1	214	PI 0907196-2	6.6	213	PI 0918231-4	1.3	45
PI 0415699-2	16.1	227	PI 0601396-1	25.7	236	PI 0716660-5	16.1	228	PI 0907253-5	6.6	213	PI 0918233-0	1.3	46
PI 0416227-7	12.2	222	PI 0601468-2	7.1	214	PI 0717041-6	16.1	228	PI 0907335-2	6.6	213	PI 0918234-0	1.3	46
PI 0416420-5	12.2	222	PI 0601468-2	15.11	224	PI 0719416-1	7.1	214	PI 0907361-2	25.7	236	PI 0918235-7	1.3	46
PI 0416763-2	12.2	222	PI 0602103-4	15.24, 3	225	PI 0720468-0	25.1	233	PI 0907485-6	6.6	213	PI 0918237-3	1.3	46
PI 0416920-4	15.11	223	PI 0602308-8	9.1	219	PI 0720989-4	1.2	196	PI 0907532-1	6.6	213	PI 0918238-1	1.3	46
PI 0417089-0	16.1	227	PI 0602819-5	16.1	227	PI 0721081-7	25.1	233	PI 0908165-8	1.3	37	PI 0918239-0	1.3	46
PI 0417479-8	6.1	212	PI 0602925-6	7.1	214	PI 0721618-1	15.7	223	PI 0908167-4	1.3	37	PI 0918240-3	1.3	46
PI 0417533-6	9.1	217	PI 0603210-9	9.2	220	PI 0801517-1	8.11	217	PI 0908168-2	1.3	37	PI 0918241-1	1.3	46
PI 0417794-0	15.11	223	PI 0603644-9	9.1	219	PI 0801703-4	7.1	214	PI 0908169-0	1.3	37	PI 0918242-0	1.3	46
PI 0417879-3	7.1	213	PI 0603685-6	9.2	220	PI 0801752-2	8.11	217	PI 0908451-7	1.3	37	PI 0918243-8	1.3	46
PI 0418288-0	16.1	227	PI 0604347-0	16.1	228	PI 0801924-0	6.1	212	PI 0908455-0	1.3	37	PI 0918244-6	1.3	46
PI 0418291-0	9.1	217	PI 0605089-1	9.1	219	PI 0802092-2	9.1	219	PI 0908461-4	1.3	37	PI 0918245-4	1.3	46
PI 0418309-6	7.1	213	PI 0605273-8	6.7	213	PI 0802117-1	15.24, 2	224	PI 0908463-0	1.3	37	PI 0918246-2	1.3	

PI 0919071-6	1.3	51	PI 0919796-6	1.3	60	PI 0921066-0	1.3	68	PI 0922569-2	1.3	77	PI 9505241-0	21.1	229
PI 0919072-4	1.3	51	PI 0919797-4	1.3	60	PI 0921067-9	1.3	68	PI 0922570-6	1.3	77	PI 9505250-0	21.1	229
PI 0919074-0	1.3	51	PI 0919829-6	1.3	60	PI 0921069-5	1.3	68	PI 0922571-4	1.3	77	PI 9505262-3	21.1	230
PI 0919075-9	1.3	51	PI 0919831-8	1.3	60	PI 0921071-7	1.3	68	PI 0922573-0	1.3	77	PI 9505263-1	21.1	230
PI 0919077-5	1.3	51	PI 0919832-6	1.3	60	PI 0921073-3	1.3	68	PI 0922574-9	1.3	77	PI 9505304-2	21.1	230
PI 0919078-3	1.3	51	PI 0919833-4	1.3	60	PI 0921074-1	1.3	69	PI 0922576-5	1.3	77	PI 9505307-7	21.1	230
PI 0919080-5	1.3	51	PI 0919834-2	1.3	60	PI 0921075-0	1.3	69	PI 0922578-1	1.3	78	PI 9505327-1	21.1	230
PI 0919081-3	1.3	51	PI 0919835-0	1.3	60	PI 0921076-8	1.3	69	PI 0922579-0	1.3	78	PI 9505339-5	21.1	230
PI 0919082-1	1.3	51	PI 0919836-9	1.3	60	PI 0921077-6	1.3	69	PI 0922580-3	1.3	78	PI 9505346-8	21.1	230
PI 0919083-7	1.3	52	PI 0919837-7	1.3	60	PI 0921078-4	1.3	69	PI 0922581-1	1.3	78	PI 9505353-0	21.1	230
PI 0919086-4	1.3	52	PI 0919838-5	1.3	60	PI 0921079-2	1.3	69	PI 0922582-0	1.3	78	PI 9505356-5	21.1	230
PI 0919087-2	1.3	52	PI 0919839-3	1.3	60	PI 0921080-6	1.3	69	PI 0922580-9	1.3	78	PI 9505359-0	21.1	230
PI 0919088-0	1.3	52	PI 0919843-1	1.3	60	PI 0921081-4	1.3	69	PI 0922580-5	1.3	78	PI 9505523-1	21.1	230
PI 0919089-9	1.3	52	PI 0919845-8	1.3	61	PI 0921084-9	1.3	69	PI 0922580-3	1.3	78	PI 9505532-0	21.1	230
PI 0919090-2	1.3	52	PI 0919847-4	1.3	61	PI 0921085-7	1.3	69	PI 0922580-4	1.3	78	PI 9505545-2	21.1	230
PI 0919091-0	1.3	52	PI 0919848-2	1.3	61	PI 0921087-3	1.3	69	PI 0922581-0	1.3	78	PI 9505549-5	21.1	230
PI 0919092-9	1.3	52	PI 0919849-0	1.3	61	PI 0921088-1	1.3	69	PI 0922581-4	1.3	78	PI 9505555-0	21.1	230
PI 0919093-7	1.3	52	PI 0919850-4	1.3	61	PI 0921090-3	1.3	69	PI 0922581-3	1.3	78	PI 9505556-8	21.1	230
PI 0919094-5	1.3	52	PI 0919851-2	1.3	61	PI 0921093-8	1.3	69	PI 0922581-7	1.3	78	PI 9505579-7	21.1	230
PI 0919095-3	1.3	52	PI 0919852-0	1.3	61	PI 0921094-6	1.3	69	PI 0922581-7	1.3	78	PI 9505582-7	21.1	230
PI 0919096-1	1.3	52	PI 0919854-7	1.3	61	PI 0921098-9	1.3	70	PI 0922581-1	1.3	79	PI 9505593-2	21.1	230
PI 0919097-5	1.3	52	PI 0919855-5	1.3	61	PI 0922000-3	1.3	70	PI 0922581-3	1.3	79	PI 9505598-3	21.1	230
PI 0919098-8	1.3	52	PI 0919857-1	1.3	61	PI 0922001-1	1.3	70	PI 0922582-0	1.3	79	PI 9505670-0	21.1	230
PI 0919154-2	15.9	223	PI 0919859-8	1.3	61	PI 0922002-0	1.3	70	PI 0922582-1	1.3	79	PI 9505671-8	21.1	230
PI 0919170-4	1.3	52	PI 0919862-8	1.3	61	PI 0922003-8	1.3	70	PI 0922582-6	1.3	79	PI 9505677-7	21.1	230
PI 0919171-2	1.3	53	PI 0919863-6	1.3	61	PI 0922004-6	1.3	70	PI 0922582-5	1.3	79	PI 9505678-5	21.1	230
PI 0919172-0	1.3	53	PI 0919864-4	1.3	61	PI 0922005-4	1.3	70	PI 0922582-7	1.3	79	PI 9505687-4	21.1	230
PI 0919174-7	1.3	53	PI 0919865-2	1.3	62	PI 0922006-2	1.3	70	PI 0922582-8	1.3	79	PI 9505688-2	21.1	230
PI 0919176-3	1.3	53	PI 0919866-0	1.3	62	PI 0922007-0	1.3	70	PI 0922582-9	1.3	79	PI 9505716-1	21.1	230
PI 0919177-1	1.3	53	PI 0919867-9	1.3	62	PI 0922009-7	1.3	70	PI 0922583-0	1.3	79	PI 9505719-6	21.1	230
PI 0919178-0	1.3	53	PI 0919868-7	1.3	62	PI 0922010-0	1.3	70	PI 0922583-1	1.3	79	PI 9505721-8	21.1	230
PI 0919179-8	1.3	53	PI 0919869-5	1.3	62	PI 0922011-9	1.3	70	PI 0922583-2	1.3	79	PI 9505722-9	21.1	230
PI 0919184-4	1.3	53	PI 0919870-9	1.3	62	PI 0922012-7	1.3	71	PI 0922583-5	1.3	80	PI 9505722-9	21.1	230
PI 0919189-5	1.3	53	PI 0919871-7	1.3	62	PI 0922014-3	1.3	71	PI 0922583-6	1.3	80	PI 9505723-6	21.1	230
PI 0919191-7	1.3	53	PI 0919872-5	1.3	62	PI 0922015-1	1.3	71	PI 0922583-6	1.3	80	PI 9505723-6	21.1	230
PI 0919194-1	1.3	53	PI 0919874-1	1.3	62	PI 0922016-0	1.3	71	PI 0922583-7	1.3	80	PI 9505723-6	21.1	230
PI 0919196-8	1.3	53	PI 0919875-0	1.3	62	PI 0922018-6	1.3	71	PI 0922583-8	1.3	80	PI 9505723-6	21.1	230
PI 0919197-6	1.3	53	PI 0919877-6	1.3	62	PI 0922019-4	1.3	71	PI 0922583-9	1.3	80	PI 9505727-6	21.1	230
PI 0919198-4	1.3	53	PI 0919878-4	1.3	62	PI 0922023-2	1.3	71	PI 0922584-0	1.3	80	PI 95058359-6	25.5	235
PI 0919199-2	1.3	54	PI 0919880-6	1.3	62	PI 0922024-0	1.3	71	PI 0922584-1	1.3	80	PI 95059362-1	21.1	230
PI 0919230-1	1.3	54	PI 0919970-5	15.9	223	PI 0922028-3	1.3	71	PI 0922584-2	1.3	80	PI 95059584-5	21.1	230
PI 0919234-4	1.3	54	PI 0919974-8	1.3	63	PI 0922029-1	1.3	71	PI 0922584-3	1.3	80	PI 95059593-4	21.1	230
PI 0919235-2	1.3	54	PI 0919975-6	1.3	63	PI 0922031-3	1.3	71	PI 0922584-4	1.3	80	PI 9505965-1	21.1	230
PI 0919236-0	1.3	54	PI 0919976-4	1.3	63	PI 0922032-1	1.3	71	PI 0922584-9	1.3	80	PI 95059616-7	21.1	230
PI 0919237-9	1.3	54	PI 0919978-0	1.3	63	PI 0922033-0	1.3	71	PI 0922584-7	1.3	80	PI 95059654-0	21.1	230
PI 0919240-9	1.3	54	PI 0919979-9	1.3	63	PI 0922034-8	1.3	71	PI 0922584-8	1.3	81	PI 95059678-7	21.1	230
PI 0919244-1	1.3	54	PI 0919980-2	1.3	63	PI 0922057-7	1.3	72	PI 0922585-9	1.3	81	PI 95059679-5	21.1	230
PI 0919250-6	1.3	54	PI 0919983-7	1.3	63	PI 0922058-5	1.3	72	PI 0922586-2	1.3	81	PI 95059694-9	21.1	230
PI 0919251-4	1.3	54	PI 0919985-3	1.3	63	PI 0922059-3	1.3	72	PI 0922586-3	1.3	81	PI 95059714-7	21.1	230
PI 0919254-9	1.3	54	PI 0919987-0	1.3	63	PI 0922062-3	1.3	72	PI 0922587-2	15.24.2	224	PI 95059724-4	21.1	230
PI 0919255-7	1.3	54	PI 0919991-8	1.3	63	PI 0922063-1	1.3	72	PI 0922587-3	8.8	217	PI 95059726-0	21.1	230
PI 0919263-8	1.3	54	PI 0919993-4	1.3	63	PI 0922064-0	1.3	72	PI 0922587-8	8.7	216	PI 95059736-8	21.1	230
PI 0919264-6	1.3	54	PI 0919994-2	1.3	63	PI 0922066-6	1.3	72	PI 0922587-8	9.2	220	PI 95059742-2	21.1	230
PI 0919265-4	1.3	55	PI 0919995-0	1.3	63	PI 0922067-4	1.3	72	PI 0922587-9	9.2	220	PI 95059749-0	21.1	230
PI 0919267-0	1.3	55	PI 0919996-9	1.3	63	PI 0922068-2	1.3	72	PI 0922588-1	8.8	217	PI 95059779-1	21.1	230
PI 0919270-6	1.3	55	PI 0919997-7	1.3	64	PI 0922069-0	1.3	72	PI 0922588-5	25.7	236	PI 95059826-7	21.1	230
PI 0919272-7	1.3	55	PI 0920000-2	1.3	64	PI 0922070-4	1.3	72	PI 0922588-5	3.1	146	PI 95059835-6	21.1	230
PI 0919275-1	1.3	55	PI 0920000-2	1.3	64	PI 0922071-2	1.3	72	PI 0922588-5	25.4	235	PI 95059838-6	21.1	230
PI 0919276-0	1.3	55	PI 0920003-7	1.3	64	PI 0922077-1	1.3	72	PI 0922588-8	27.1	236	PI 95059841-0	21.1	231
PI 0919277-8	1.3	55	PI 0920004-5	1.3	64	PI 0922078-0	1.3	73	PI 0922588-8	8.7	216	PI 95059842-9	21.1	231
PI 0919278-6	1.3	55	PI 0920005-3	1.3	64	PI 0922079-8	1.3	73	PI 0922588-8	3.1	141	PI 95059845-3	21.1	231
PI 0919281-6	1.3	55	PI 0920006-1	1.3	64	PI 0922080-1	1.3	73	PI 0922588-8	2.1	201	PI 95059862-3	21.1	231
PI 0919283-2	1.3	55	PI 0920008-8	1.3	64	PI 0922082-8	1.3	73	PI 0922588-8	2.1	201	PI 95059870-4	21.1	231
PI 0919284-0	1.3	55	PI 0920009-6	1.3	64	PI 0922085-2	1.3	73	PI 0922588-8	7.4	215	PI 95059873-9	21.1	231
PI 0919286-7	1.3	55	PI 0920011-8	1.3	64	PI 0922086-0	1.3	73	PI 0922588-8	15.24	224	PI 95059884-4	21.1	231
PI 0919287-5	1.3	55	PI 0920012-6	1.3	64	PI 0922088-9	1.3	73	PI 0922588-8	25.3	234	PI 95059922-0	21.1	231
PI 0919288-3	1.3	56	PI 0920013-4	1.3	64	PI 0922090-9	1.3	73	PI 0922588-8	15.7	223	PI 95059923-9	21.1	231
PI 0919291-3	1.3	56	PI 0920014-2	1.3	64	PI 0922091-7	1.3	73	PI 0922588-8	1.3	196	PI 95059935-2	21.1	231
PI 0919292-0	1.3	56	PI 0920015-0	1.3	64	PI 0922092-5	1.3	73	PI 0922588-8	6.6	146	PI 95059942-5	21.1	231
PI 0919295-6	1.3	56	PI 0920016-9	1.3	65	PI 0922097-6	1.3	73	PI 0922588-8	15.21	224	PI 95059950-6	21.1	231
PI 0919296-4	1.3	56	PI 0920018-5	1.3	65	PI 0922098-4	1.3	73	PI 0922588-8	15.24	224	PI 95059954-9	21.1	231
PI 0919297-2	1.3	56	PI 0920019-3	1.3	65	PI 0922099-2	1.3	73	PI 0922588-8	3.1	141	PI 9510028-8	21.1	231
PI 0919299-9	1.3	56	PI 0920021-5	1.3	65	PI 0922400-9	1.3	73	PI 0922588-8	16.1	228	PI 9510030-0	21.1	231
PI 0919400-2	1.3	56	PI 0920022-3	1.3	65	PI 0922401-7	1.3	74	PI 0922588-8	8.11	217	PI 9510034-2	21.1	231
PI 0919402-9	1.3	56	PI 0920025-8	11.6.1	221	PI 0922406-8	1.3	74	PI 0922588-8	3.1	141	PI 9510074-1	21.1	231
PI 0919404-5	1.3	56												



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.

Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

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

RPI 2345 de 15/12/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **BR 11 2012 022131-0 A2** 1.3
(22) 02/03/2011
(30) 05/03/2010 EP 10155632.2; 05/03/2010 US 61/310728
(51) C07D 211/94 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01)
(54) INTERMEDIÁRIO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM INTERMEDIÁRIO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA ESTABILIZAR UM MATERIAL ORGÂNICO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) Basf SE (DE)
(72) Hans-Rudolf Meier, Kai-Uwe Schöning, Shrirang Bhikaji Hindalekar
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 31/08/2012
(86) PCT EP2011/053122 de 02/03/2011
(87) WO 2011/107515 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 022234-1 A2** 1.3
(22) 04/03/2011
(30) 05/03/2010 US 61/311,069; 25/11/2010 FR 1059750
(51) C07D 401/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 2-(CICLO-HEXILMETIL)-N-[(2S)-1-METILPIRROLIDIN-2-IL]ETIL }-1,2,3,4-TETRA-HIDROISOQUINOLINO-7-SULFONAMIDA
(71) Sanofi (FR)
(72) Steven Elenbaas, Robert Allan Farr, John Michael Kane
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/09/2012
(86) PCT US2011/027131 de 04/03/2011
(87) WO 2011/109680 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 026071-5 A2** 1.3
(22) 12/04/2011
(30) 16/04/2010 US 12/662,443
(51) A01N 59/16 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), C23C 14/08 (2006.01), C23C 14/22 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FAZER ARTIGO REVESTIDO TENDO REVESTIMENTO ANTIBACTERIANO E/OU ANTIFÚNGICO E PRODUTO RESULTANTE.
(71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP. (US)
(72) Jiangping Wang, Rudolph H. Petrmichl, Jean-Marc Lemmer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/10/2012
(86) PCT US2011/000664 de 12/04/2011
(87) WO 2011/129882 de 20/10/2011

(21) **PI 0808312-6 A2** 1.3
(22) 10/03/2008
(30) 08/03/2007 AU 2007901191
(51) B65G 13/07 (2006.01), B61B 13/12 (2006.01), B61J 3/04 (2006.01), B65G 13/11 (2006.01), B65G 21/22 (2006.01), B65G 23/32 (2006.01), B65G 35/08 (2006.01), B65G 47/00 (2006.01), B65G 65/00 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE TRANSPORTE DE MATERIAIS A GRANEL E RECEPTÁCULO PROVIDO COM RODAS"
(71) DEVERE MINING TECHNOLOGIES LIMITED (AU) , NICHOLAS GEOFFREY DEVERE SADLEIR (AU)
(72) Kimberley Vere Sadleir, AARON BRUCE MAWBY, CLINTON JOHN GIRAUDO
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 08/09/2009
(86) PCT AU08/000312 de 10/03/2008
(87) WO 2008/106740 de 12/09/2008

(21) **PI 0811412-9 A2** 1.3
(22) 05/08/2008
(30) 09/08/2007 JP 2007-207734
(51) C21B 7/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA O TRASPORTE DE BLOCO DE ANEL E MÉTODO DE REPARAÇÃO DE CARGA DE A TORÇÃO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) , NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(72) TAKASAKI, HIROSHI, GOTO, MANABU, TAKESHITA, HIROKI, TAKANO, YOSHIHIRO
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(85) 09/12/2009
(86) PCT JP2008/064001 de 05/08/2008
(87) WO 2009/020111 de 12/02/2009

(21) **PI 0812582-1 A2** 1.3
(22) 21/05/2008
(30) 04/06/2007 CH 00906/07
(51) B22D 11/055 (2006.01)
(54) MOLDE PARA A FUNDIÇÃO CONTÍNUA DE BLOCOS, PLACAS OU TARUGOS
(71) SMS Concast AG. (CH)
(72) Franz Kawa, Adalbert Roehrig
(74) Gruenbaum e Gaspar Ltda.
(85) 04/12/2009
(86) PCT EP2008/004067 de 21/05/2008
(87) WO 2008/148465 de 11/12/2008

(21) **PI 0813016-7 A2** 1.3
(22) 24/07/2008
(30) 24/07/2007 US 60/951,691; 24/07/2007 US 60/951,692; 17/06/2008 US 61/073,142
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) "PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO AO RECEPTOR DE IL-18"
(71) AMGEN INC. (US)
(72) SMITH, DIRK, E., SIMS, JOHN, E., MC-GREW, JEFFREY, KUBIN, MAREK, Z., COCHRANE, DUNCAN, CONROY, LOUISE
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(85) 21/01/2010
(86) PCT US2008/071047 de 24/07/2008
(87) WO 2009/015284 de 29/01/2009

(21) **PI 0813506-1 A2** 1.3
(22) 16/06/2008
(30) 15/06/2007 US 60/929,169; 15/06/2007 US 60/929,170
(51) H04J 3/06 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01), H04H 20/18 (2008.01), H04H 20/67 (2008.01)
(54) GERAÇÃO DE PACOTES DE INICIALIZAÇÃO DE MEGA-QUADRO E RE-GERAÇÃO SÍNCRONA COM ADAPTAÇÃO DE TAXA DE BIT PARA REDES DE FREQUÊNCIA ÚNICA COM MÚLTIPLOS ESQUEMAS DE MODULAÇÃO
(71) Michele Bargauan (IT)
(72) Michele Bargauan
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(85) 15/12/2009
(86) PCT IB2008/003683 de 16/06/2008
(87) WO 2009/037597 de 26/03/2009

(21) **PI 0813620-3 A2** 1.3
(22) 17/07/2008
(30) 11/08/2007 DE 10 2007 038 090.0
(51) D21F 1/08 (2006.01), D21F 1/66 (2006.01)
(54) "PARTE CONSTANTE PARA UMA MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE PAPEL"
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) BEUERMANN, KARL-HEINZ, BINDER, ERWIN, LEHLEITER, KLAUS, HAUSSLER, MARKUS
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA
(85) 10/02/2010
(86) PCT EP2008/059364 de 17/07/2008
(87) WO 2009/021804 de 19/02/2009

(21) **PI 0815327-2 A2** 1.3
(22) 29/08/2008
(30) 31/08/2007 US 60/966,994; 21/11/2007 US 60/989,791; 18/04/2008 US 61/046,364; 21/07/2008 US 61/082,464
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 451/04 (2006.01), C07D 451/14 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(54) "COMPOSTOS DE PIPERIDINA DO TIPO QUINOXALINA SUBSTITUÍDA
(71) PURDUE PHARMA L.P (US) , SHIONOGI & CO., LTD. (JP)

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.



(72) GOEHRING, RICHARD R., MATSUMURA, AKIRA, SHAO, BIN, TAODA, YOSHIYUKI, TSUNO, NAOKI, YAO, JIANGCHAO, FUCHINO, KOUKI, WHITEHEAD, JOHN, WILLIAM FRANK
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA
(85) 23/02/2010
(86) PCT IB2008/002291 de 29/08/2008
(87) WO 2009/027820 de 05/03/2009

(21) **PI 0815481-3 A2** **1.3**
(22) 14/08/2008
(30) 16/08/2007 US 60/956,215; 22/05/2008 US 12/125,539; 22/05/2008 US 12/125,206
(51) B63B 35/44 (2006.01), B63C 1/02 (2006.01)
(54) PORTAS E RESPECTIVO SISTEMA DE CONSTRUÇÃO NAVAL FLUTUANTE
(71) E-Z-Dock, INC. (US)
(72) Dustin Imel, Curtis Downs
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
(85) 12/02/2010
(86) PCT US2008/073149 de 14/08/2008
(87) WO 2009/038912 de 26/03/2009

(21) **PI 0816568-8 A2** **1.3**
(22) 08/10/2008
(30) 12/10/2007 KR 10-2007-0102955
(51) H04M 3/42 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE SERVIÇO ARS VISUAL E MÉTODO HABILITADO PELA FUNÇÃO DE CONTROLE DE CHAMADA DO TERMINAL MÓVEL"
(71) CALL GATE CO., LTD. (KR)
(72) KIM, YONG-JIN
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(85) 05/04/2010
(86) PCT KR2008/005907 de 08/10/2008
(87) WO 2009/048260 de 16/04/2009

(21) **PI 0816596-3 A2** **1.3**
(22) 23/10/2008
(30) 26/10/2007 JP 2007-279027
(51) C21B 7/00 (2006.01)
(54) "ESTRUTURA INFERIOR DE ALTO-FORNO"
(71) NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) , NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKASHI, HIROSHI, WATANABE, KAZUYOSHI, KURAYOSHI, KAZUMI, ANAN, KUNIYOSHI, KAWAOKA, KOJI
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(85) 26/04/2010
(86) PCT JP2008/069213 de 23/10/2008
(87) WO 2009/054443 de 30/04/2009

(21) **PI 0816898-9 A2** **1.3**
(22) 18/09/2008
(30) 18/09/2007 US 60/973.424
(51) H04N 5/225 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ACOPLAR UMA CÂMERA E CONJUNTO DE LENTE A UMA CINTA
(71) Shai Eynav (US)
(72) Shai Eynav
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 18/03/2010
(86) PCT US2008/076878 de 18/09/2008
(87) WO 2009/039292 de 26/03/2009

(21) **PI 0819608-7 A2** **1.3**
(22) 26/11/2008
(30) 30/11/2007 US 61/004877; 05/06/2008 US 61/058944
(51) E21B 47/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MONITORAR ESCOAMENTO DE FLUIDO E PARA PRODUZIR HIDROCARBONETOS
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(72) Andrey Victorovich Bakulin
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 27/05/2010
(86) PCT US2008/084882 de 26/11/2008
(87) WO 2009/073520 de 11/06/2009

(21) **PI 0820192-7 A2** **1.3**
(22) 13/11/2008
(30) 16/11/2007 US 60/988,631; 16/11/2007 US 60/988,641; 16/11/2007 US 60/988,649; 12/11/2008 US 12/269,611
(51) H04W 48/16 (2009.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE CÓDIGOS DE RESTRIÇÃO EM TENTATIVAS DE CONEXÃO DE PONTO DE ACESSO SEM FIO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Gavin B. Horn, Fatih Ulupinar, Parag A. Agashe, Rajat Prakash
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 14/05/2010
(86) PCT US2008/083465 de 13/11/2008
(87) WO 2009/064930 de 22/05/2009

0820193-5 A2

1.3

(22) 14/11/2008
(30) 16/11/2007 US 60/988,662; 12/11/2008 US 12/269,696
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01)
(54) RESERVA DE PARTIÇÃO DE TEMPO PARA UM CENÁRIO DE INTERFERÊNCIA DOMINANTE EM REDE DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE COMUNICAÇÃO DIRETA ENTRE ESTAÇÃO BASE QUE SOFRE INTERFERÊNCIA E ESTAÇÃO BASE INTERFERENTE
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Aamod D. Khandekar, Naga Bhushan
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 14/05/2010
(86) PCT US2008/083685 de 14/11/2008
(87) WO 2009/065075 de 22/05/2009

(21) **PI 0820194-3 A2** **1.3**
(22) 14/11/2008
(30) 16/11/2007 US 60/988,631; 16/11/2007 US 60/988,649; 16/11/2007 US 60/988,641; 31/01/2008 US 61/025,093; 12/11/2008 US 12/269,642
(51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01)
(54) CLASSIFICAR PONTOS DE ACESSO USANDO IDENTIFICADOR PILOTO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Gavin B. Horn, Fatih Ulupinar, Parag A. Agashe, Rajat Prakash, Aamod Khandekar, Alexei Gorokhov, Naga Bhushan
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 14/05/2010
(86) PCT US2008/083632 de 14/11/2008
(87) WO 2009/065033 de 22/05/2009

(21) **PI 0820195-1 A2** **1.3**
(22) 10/11/2008
(30) 16/11/2007 US 60/988,720; 29/10/2008 US 12/260,826
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/02 (2009.01)
(54) PROJETO DE PREÂMBULO PARA UM SINAL SEM FIO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Aamod Khandekar, Alexei Gorokhov, Naga Bhushan, Ravi Palanki
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 14/05/2010
(86) PCT US2008/083049 de 10/11/2008
(87) WO 2009/064700 de 22/05/2009

(21) **PI 0820620-1 A2** **1.3**
(22) 18/11/2008
(30) 19/11/2007 US 60/989,054; 19/11/2007 US 60/989,057; 01/02/2008 US 61/025,683; 17/11/2008 US 12/272,672
(51) H04W 24/02 (2009.01)
(54) CONFIGURAR UM IDENTIFICADOR PARA UM PONTO DE ACESSO DE UMA CÉLULA FEMTO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Rajarshi Gupta, Aamod D. Khandekar, Gavin B. Horn, Parag A. Agashe, Peerapol Tinnakornsriruphap, Ravi Palanki, Rajat Prakash
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 18/05/2010
(86) PCT US2008/083925 de 18/11/2008
(87) WO 2009/067452 de 28/05/2009

(21) **PI 0822083-2 A2** **1.3**
(22) 01/12/2008
(30) 17/12/2007 FR 07/08853
(51) C10G 35/04 (2006.01), C10G 61/04 (2006.01)
(54) ESQUEMA, QUE PERMITE OTIMIZAR A PRODUÇÃO DE GASOLINA DE ALTO ÍNDICE DE OCTANO E A COPRODUÇÃO DE BASES AROMÁTICAS
(71) Ifp (FR)
(72) Souhir Mathieu, Jacques Rault
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2010
(86) PCT FR2008/001676 de 01/12/2008
(87) WO 2009/101281 de 20/08/2009

(21) **PI 0822430-7 A2** **1.3**
(22) 17/07/2008
(30) 27/05/2008 KR 10-2008-0049164
(51) G08G 1/042 (2006.01)
(54) "SENSOR DE AUTOMÓVEL TIPO CIRCUITO COMBINADO QUE UTILIZA UM BOBINA SEQUENCIAL E O SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE ESTACIONAMENTO DA MESMA MANEIRA"
(71) MORU INVEN CO., LTD. (KR)
(72) LEE, JEONG JUN
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(85) 29/11/2010
(86) PCT KR2008/004197 de 17/07/2008
(87) WO 2009/145384 de 03/12/2009

(21) **PI 0906315-3 A2** **1.3**
(22) 19/03/2009
(30) 27/03/2008 NO NO20081512
(51) G01M 3/28 (2006.01), F17D 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE FLUXO LÍQUIDO DURANTE UM CARREGAMENTO FLUTUANTE.
(71) TOOL TECH AS (NO)

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.



(72) EGIL ERIKSEN
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda.
(85) 27/09/2010
(86) PCT NO2009/000102 de 19/03/2009
(87) WO 2009/120087 de 01/10/2009

(21) **PI 0908165-8 A2** **1.3**
(22) 17/03/2009
(30) 19/03/2008 FR 0801499
(51) F01D 9/04 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR SATORIZADO PARA UMA TURBOMÁQUINA, TURBINA BAIXA-PRESSÃO DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA TAL COMO UM TURBORREATOR OU UM TURBOPROPULSOR DE AVIÃO
(71) Snecma (FR)
(72) Christian Bernard Bariaud, Eric René Herzer, Sébastien Digard Brou de Cuissart, Bruno Marie Benjamin Jacques Richard
(85) 30/08/2010
(86) PCT FR2009/000277 de 17/03/2009
(87) WO 2009/125078 de 15/10/2009

(21) **PI 0908167-4 A2** **1.3**
(22) 19/03/2009
(30) 11/07/2008 JP 2008-181545
(51) H01Q 1/32 (2006.01), H01Q 5/00 (2006.01), H01Q 9/36 (2006.01)
(54) APARELHO DE ANTENA
(71) Nippon Antena Kaisha (JP)
(72) Masashi Wakui, Akio Kamiya, Nobuo Arayama
(74) Momsen Leonardos & CIA
(85) 31/08/2010
(86) PCT JP2009/001231 de 19/03/2009
(87) WO 2010/004671 de 14/01/2010

(21) **PI 0908168-2 A2** **1.3**
(22) 03/03/2009
(30) 10/03/2008 JP 2008-059471
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 13/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MEDICAMENTO, INIBIDOR DE DIPEPTIDIL PEPTIDASE-IV, AGENTE TERAPÊUTICO PARA DIABETES, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE DIABETES
(71) Daiinippon Sumitomo Pharma Co., Ltd (JP)
(72) Yasumitsu Sakurai, Yukihiko Nishio, Hiroyuki Nakahira
(74) Momsen Leonardos & CIA
(85) 31/08/2010
(86) PCT JP2009/053910 de 03/03/2009
(87) WO 2009/113423 de 17/09/2009

(21) **PI 0908169-0 A2** **1.3**
(22) 27/02/2009
(30) 25/03/2008 US 12/055.291
(51) G06Q 50/00 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01)
(54) TÉCNICAS DE INICIAÇÃO DE SERVIÇO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Jonathan Garcia, Jane T. Kim, Robert E. Dewar
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 31/08/2010
(86) PCT US2009/035471 de 27/02/2009
(87) WO 2009/120450 de 01/10/2009

(21) **PI 0908451-7 A2** **1.3**
(22) 27/02/2009
(30) 01/03/2008 DE 102008012154.1
(51) B65G 53/48 (2006.01), C10J 3/50 (2006.01), C10J 3/56 (2006.01), B30B 11/24 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE DE BIOMASSA PARA INTRODUÇÃO EM UM RECIPIENTE PRESSURIZADO
(71) Karl-Heinz Tetzlaff (DE)
(72) Karl-Heinz Tetzlaff
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/08/2010
(86) PCT EP2009/001390 de 27/02/2009
(87) WO 2009/112163 de 17/09/2009

(21) **PI 0908455-0 A2** **1.3**
(22) 11/02/2009
(30) 13/02/2008 EP 08 101599.2
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE FLIBANSERINA
(71) Boehringer Ingelheim International GMBH. (DE)
(72) Rolf-Stefan Brickl, Julia Boni, Karl Gerhard Wagner
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/000941 de 11/02/2009
(87) WO 2009/100886 de 20/08/2009

(21) **PI 0908461-4 A2** **1.3**
(22) 04/02/2009
(30) 05/02/2008 US 61/026190
(51) F01N 3/033 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÃO A JUSANTE DE UM MOTOR SOLINA DE INJEÇÃO DIRETA PARA O TRATAMENTO DE UM

SISTEMA DE DESCARGA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM GÁS DE DESCARGA.

(71) Basf Corporation (US)
(72) Junmei Wei, Knut Wassermann, Yuejin Li
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 03/08/2010
(86) PCT US2009/033017 de 04/02/2009
(87) WO 2009/100097 de 13/08/2009

(21) **PI 0908463-0 A2** **1.3**
(22) 03/02/2009
(30) 04/02/2008 US 61/063.671; 26/02/2008 US 61/067.313
(51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) CANALIZAÇÃO DE ACK / NACK PARA BLOCOS DE RECURSO CONTENDO ACK / NACK E CQI
(71) Nokia Siemens Networks Oy (FI)
(72) Kari Juhani Hooli, Timo Erkki Lunttila, Kari Pekka Pajukoski, Esa Tapani Tirola
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 02/08/2010
(86) PCT EP2009/051166 de 03/02/2009
(87) WO 2009/098187 de 13/08/2009

(21) **PI 0908464-9 A2** **1.3**
(22) 06/02/2009
(30) 11/02/2008 US 61/027.727
(51) G09G 3/34 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE SENSOREAMENTO, MEDIÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ELÉTRICA DE ELEMENTOS DE IMAGEM E DISPOSITIVOS DE EXIBIÇÃO
(71) Qualcomm Mems Technologies, INC. (US)
(72) Alok Govil
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 02/08/2010
(86) PCT US2009/033419 de 06/02/2009
(87) WO 2009/102637 de 20/08/2009

(21) **PI 0908466-5 A2** **1.3**
(22) 16/02/2009
(30) 20/02/2008 US 61/066.610; 09/02/2009 US 12/368.233
(51) B63B 9/04 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE EMBARCAÇÃO PARA FPDSO
(71) Single Buoy Moorings Inc. (CH)
(72) BRAM VAN CANN, LEENDERT POLDERVAART
(74) Orlando de Souza
(85) 02/08/2010
(86) PCT IB2009/000381 de 16/02/2009
(87) WO 2009/104091 de 27/08/2009

(21) **PI 0908468-1 A2** **1.3**
(22) 30/01/2009
(30) 01/02/2008 US 12/024.500
(51) G01V 3/32 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO BIDIMENSIONAL DE T1/T2APP-T2APP DE DADOS DE RMN DE GRADIENTE MÚLTIPLO
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Gabor Hursan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/08/2010
(86) PCT US2009/032612 de 30/01/2009
(87) WO 2009/097510 de 06/08/2009

(21) **PI 0908469-0 A2** **1.3**
(22) 29/01/2009
(30) 01/02/2008 US 12/024.707
(51) H04N 7/24 (2011.01), H04N 7/30 (2006.01)
(54) CRIAÇÃO DE TRANSIÇÃO PARA VÍDEO CODIFICADO NO DOMÍNIO DE TRANSFORMAÇÃO
(71) Active Video Networks, Inc (US)
(72) Dengzhi Zhang, Charles Lawrence
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/08/2010
(86) PCT US2009/032457 de 29/01/2009
(87) WO 2009/099895 de 13/08/2009

(21) **PI 0908473-8 A2** **1.3**
(22) 05/02/2009
(30) 05/02/2008 US 12/026.069
(51) G02B 27/10 (2006.01)
(54) ARTIGOS IMPRESSOS E RESPECTIVOS MÉTODOS DE FORMAÇÃO
(71) Serigraph INC. (US)
(72) Joel Scott Scarbrough
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 02/08/2010
(86) PCT US2009/033179 de 05/02/2009
(87) WO 2009/100193 de 13/08/2009

(21) **PI 0908476-2 A2** **1.3**
(22) 16/01/2009
(30) 23/01/2008 EP 08 150565.3
(51) F02D 9/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ENTRADA DE AR PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, SISTEMA DE AR CONDICIONADO E MOTOR DE COMBUSTÃO DE COMBUSTÃO INTERNA PARA O TRATAMENTO DE UM GÁS
(71) Technische Universiteit Eindhoven (NL)



- (72) Michael Dirk Boot
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/07/2010
(86) PCT EP2009/050493 de 16/01/2009
(87) WO 2009/092670 de 30/07/2009
- (21) **PI 0908492-4 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 29/02/2008 FR 08/01136
(51) F16F 1/38 (2006.01), B64D 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE E DE FIXAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO SOBRE UM CARTÊR DE NACELA OU DE MOTOR DE AVIÃO, E, MOTOR DE AVIÃO
(71) Hispano-Suiza (FR)
(72) Brice Boucher, Jean Marc Cosquer, Alain Guerber, Jacques Russmann
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 27/08/2010
(86) PCT FR2009/000191 de 20/02/2009
(87) WO 2009/118470 de 01/10/2009
- (21) **PI 0908501-7 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 22/02/2008 FR 08/00968
(51) H04L 7/04 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE DELINEAÇÃO DE UM FLUXO DE DADOS E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO QUE COMPREENDE O DITO DISPOSITIVO
(71) Thales (FR)
(72) Juan Cantillo, Jérôme Lacan, Isabelle Buret, Fabrice Arnal
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/08/2010
(86) PCT EP2009/052059 de 20/02/2009
(87) WO 2009/103797 de 27/08/2009
- (21) **PI 0908918-7 A2** **1.3**
(22) 20/01/2009
(30) 12/03/2008 DE 10 2008 013 966.1
(51) C23C 16/30 (2006.01)
(54) CORPO REVESTIDO DE MATERIAL DE ELEVADA RESISTÊNCIA
(71) Kennametal INC. (US)
(72) HENDRIKUS VAN DEN BERG, VOLKMAR SOTTKE, HARTMUT WESTPHAL
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/09/2010
(86) PCT EP2009/000310 de 20/01/2009
(87) WO 2009/112116 de 17/09/2009
- (21) **PI 0909389-3 A2** **1.3**
(22) 31/03/2009
(30) 03/04/2008 FR 0852206; 27/02/2009 FR 0951260
(51) C07C 29/62 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01), C07C 31/36 (2006.01), C07D 303/08 (2006.01), C07D 301/26 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), C08G 59/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSOS PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO, PARA FABRICAR DICLOROPROPANOL, EPICLORIDRINA E PRODUTOS, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DA EPICLORIDRINA, E, EPICLORIDRINA.
(71) Solvay (BE)
(72) Patrick Gilbeau, Bruno Jestin
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/09/2010
(86) PCT EP2009/053766 de 31/03/2009
(87) WO 2009/121853 de 08/10/2009
- (21) **PI 0909391-5 A2** **1.3**
(22) 26/03/2009
(30) 02/04/2008 EP 08153960.3
(51) C07F 9/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE TRIAMIDAS A PARTIR DE AMÔNIA E DICLORETOS DE AMIDO
(71) Basf SE (DE)
(72) Michael Bock, Oliver Huttenloch, Patrick Deck, Oliver Bey, Heiner Schelling, Markus Siegert
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/09/2010
(86) PCT EP2009/053577 de 26/03/2009
(87) WO 2009/121786 de 08/10/2009
- (21) **PI 0909392-3 A2** **1.3**
(22) 27/03/2009
(30) 31/03/2008 EP 08153788.8
(51) D06F 37/20 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ESTIMAR O MOMENTO DE INÉRCIA DE UMA UNIDADE ROTATIVA DE UMA MÁQUINA DE LAVAR OU DE LAVAR E SECAR, PRODUTO DE SOFTWARE, E, MÁQUINA DE LAVAR OU DE LAVAR E SECAR
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V (BE)
(72) Fabio Altinier, Terenzio Girotto, Marco Giovagnoni
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/09/2010
(86) PCT EP2009/002245 de 27/03/2009
- (87) WO 2009/121524 de 08/10/2009
- (21) **PI 0909397-4 A2** **1.3**
(22) 27/03/2009
(30) 31/03/2008 US 61/040796; 07/08/2008 US 61/086891
(51) A61K 47/48 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO, DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO, ÁCIDO NUCLÉICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO
(71) Glaxo Group Limited (GB)
(72) Christopher Herring, Lucy J. Holt, Laurent Jespers
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 29/09/2010
(86) PCT EP2009/053640 de 27/03/2009
(87) WO 2009/121804 de 08/10/2009
- (21) **PI 0909399-0 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 31/03/2008 FR 0852074
(51) B23P 13/02 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01), B23C 3/18 (2006.01), F01D 5/34 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM DISCO COM PÁS MONOBLOCO
(71) Snecma (FR)
(72) CHRISTOPHE CHARLES MAURICE ROCA, SERGE BERLANGER, SÉBASTIEN BORDU, THIERRY JEAN MALEVILLE
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 23/09/2010
(86) PCT EP2009/053477 de 25/03/2009
(87) WO 2009/121762 de 08/10/2009
- (21) **PI 0909400-8 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 31/03/2008 FR 0852077
(51) B23P 13/02 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01), B23C 3/18 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01), F01D 5/34 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM DISCO COM PÁS MONOBLOCO
(71) Snecma (FR)
(72) Serge Berlander, Sébastien Bordu, Thierry Jean Maleville, Christophe Charles Maurice Roca
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 23/09/2010
(86) PCT EP2009/053482 de 25/03/2009
(87) WO 2009/121765 de 08/10/2009
- (21) **PI 0909402-4 A2** **1.3**
(22) 26/03/2009
(30) 27/03/2008 EP 08102977.9
(51) E01C 13/08 (2006.01), B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01)
(54) GRÂNULO POLIMÉRICO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GRÂNULOS POLIMÉRICOS, USO DOS GRÂNULOS POLIMÉRICOS, CAMADA-E, E, ESTRUTURA DE GRAMADO ARTIFICIAL
(71) SO.F.TER-S.P.A. (IT)
(72) ALBERTUS OTTO DOZEMAN, GERT JOHAN JOLY, BART GERARDUS CHRISTIAAN JOHANNES WIJERS
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 23/09/2010
(86) PCT EP2009/053613 de 26/03/2009
(87) WO 2009/118388 de 01/10/2009
- (21) **PI 0909403-2 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 31/03/2008 FR 0852073
(51) B23P 13/02 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01), B23C 3/18 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01), F01D 5/34 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM DISCO COM PÁS MONOBLOCO
(71) Snecma (FR)
(72) Serge Berlander, Sébastien Bordu, Thierry Jean Maleville, Christophe Charles Maurice Roca
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 23/09/2010
(86) PCT EP2009/053481 de 25/03/2009
(87) WO 2009/121764 de 08/10/2009
- (21) **PI 0909404-0 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 31/03/2008 FR 0852076
(51) B23P 13/02 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01), F01D 5/34 (2006.01), B23C 3/18 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM DISCO COM PÁS MONOBLOCO
(71) Snecma (FR)
(72) Serge Berlander, Sébastien Bordu, Thierry Jean Maleville, Christophe Charles Maurice Roca
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 23/09/2010
(86) PCT EP2009/053485 de 25/03/2009

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(87) WO 2009/121767 de 08/10/2009

(21) **PI 0909406-7 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 28/03/2008 JP 2008-088402
 (51) F16L 11/11 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01), F16L 59/153 (2006.01)
 (54) TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTAR UM FLUIDO CRIOGÊNICO, E, ESTRUTURA PARA DETECTAR VAZAMENTO DE UM FLUIDO
 (71) The Furukawa Electric Co., Ltd (JP) , Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP)
 (72) Toru Kagoura
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
 (85) 23/09/2010
 (86) PCT JP2009/054453 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/119296 de 01/10/2009

(21) **PI 0909407-5 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 28/03/2008 JP 2008-088719
 (51) F16L 11/12 (2006.01), F16L 11/11 (2006.01), F16L 59/153 (2006.01), G01M 3/04 (2006.01), G01M 3/38 (2006.01)
 (54) TUBO DE TRANSPORTE DE FLUIDO, E, SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE FLUIDO
 (71) The Furukawa Electric Co., Ltd (JP) , Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP)
 (72) Masaki Izumo, Yasuhiro Naka, Kenichi Ishii, Toru Kagoura
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
 (85) 23/09/2010
 (86) PCT JP2009/054454 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/119297 de 01/10/2009

(21) **PI 0909408-3 A2** **1.3**
 (22) 25/03/2009
 (30) 27/03/2008 DE 102008016221.3
 (51) B65D 17/28 (2006.01), B65D 47/26 (2006.01), B65D 51/22 (2006.01)
 (54) FECHO PARA UMA EMBALAGEM
 (71) Xolution GMBH (DE)
 (72) Christian Bratsch
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
 (85) 23/09/2010
 (86) PCT EP2009/053521 de 25/03/2009
 (87) WO 2009/118339 de 01/10/2009

(21) **PI 0909409-1 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 20/03/2008 SE 0800645-4
 (51) D21C 7/06 (2006.01), D21C 3/24 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA UM DIGESTOR CONTÍNUO E DIVISOR DE FLUXO.
 (71) Metso Fiber Karlstad AB (SE)
 (72) ANDERS SAMUELSSON, Sigilo do Autor - Art.6º § 4º da LPI e item 1.1 do Ato Normativo nº 127/97, DANIEL TROLIN
 (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT SE2009/050288 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/116941 de 24/09/2009

(21) **PI 0909410-5 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 20/03/2008 SE 0800646-2
 (51) D21C 7/06 (2006.01), D21C 3/24 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA UM DIGESTOR CONTÍNUO COM FLUXOS INDIVIDUAIS.
 (71) Metso Fiber Karlstad AB (SE)
 (72) ANDERS SAMUELSSON, JONAS SAETHERÅSEN, DANIEL TROLIN
 (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT SE2009/050289 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/116942 de 24/09/2009

(21) **PI 0909411-3 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 20/03/2008 SE 0800647-0
 (51) D21C 7/06 (2006.01), D21C 3/24 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA UM DIGESTOR CONTÍNUO COM INTERCONEXÃO.
 (71) Metso Fiber Karlstad AB (SE)
 (72) ANDERS SAMUELSSON, JONAS SAETHERÅSEN, DANIEL TROLIN
 (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT SE2009/050290 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/116943 de 24/09/2009

(21) **PI 0909412-1 A2** **1.3**
 (22) 20/03/2009
 (30) 20/03/2008 SE 0800648-8
 (51) D21C 7/06 (2006.01), D21C 3/24 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA UM DIGESTOR CONTÍNUO SEM UM FLUXO DE RETORNO
 (71) Metso Fiber Karlstad AB (SE)
 (72) ANDERS SAMUELSSON, JONAS SAETHERÅSEN, DANIEL TROLIN
 (74) Magnus Aspeby, Claudio Szabas
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT SE2009/050293 de 20/03/2009

(87) WO 2009/116946 de 24/09/2009

(21) **PI 0909434-2 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 13/03/2008 EP 08152701.2
 (51) C14C 3/06 (2006.01), C14C 9/00 (2006.01)
 (54) COURO, SOLUÇÃO DE UM TIOÉTER, USOS DO COURO E DE UMA SOLUÇÃO, CALÇADO, PARTE INTERNA DE AUTOMÓVEIS OU PEÇA DE MOBILIÁRIO, E, PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE COURO, DE PEÇAS DE MOBILIÁRIO, CALÇADOS OU PARTES INTERNAS DE AUTOMÓVEIS.
 (71) Basf Se (DE)
 (72) ULRICH ANNEN, FRANZ GLOCKNITZER, STEPHAN HÜFFER, SEBASTIEN GARNIER, VIRGINIE BETTE, EDWARD BOHRES, GERHARD WOLF
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 09/09/2010
 (86) PCT EP2009/052719 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/112453 de 17/09/2009

(21) **PI 0909436-9 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 19/03/2008 FR 08/01502
 (51) F01D 11/00 (2006.01)
 (54) DISTRIBUIDOR DE TURBINA PARA UMA TURBOMÁQUINA, TURBINA DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA
 (71) Snecma (FR)
 (72) Thierry Fachat, Patrick Joseph Marie Girard, Jean-Luc Soupizon
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 09/09/2010
 (86) PCT FR2009/000268 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/118490 de 01/10/2009

(21) **PI 0909437-7 A2** **1.3**
 (22) 02/03/2009
 (30) 10/03/2008 EP 081525289
 (51) C08J 9/232 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)
 (54) ARTIGO MOLDADO COMPÓSITO, USO DE UM ARTIGO MOLDADO COMPÓSITO, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO MOLDADO COMPÓSITO
 (71) Basf Se (DE)
 (72) INGO BELLIN, CARSTEN SCHIPS, KLAUS HAHN, STEPHAN WEINKÖTZ, JOCHEN GASSAN, JENS ASSMANN
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 09/09/2010
 (86) PCT EP2009/052466 de 02/03/2009
 (87) WO 2009/112392 de 17/09/2009

(21) **PI 0909439-3 A2** **1.3**
 (22) 10/03/2009
 (30) 11/03/2008 JP 2008-061673; 26/12/2008 JP 2008-334920
 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO SÓLIDA DE DESINTEGRAÇÃO ORAL, E, MÉTODO PARA SUPRIMIR A RUPTURA DE GRÂNULOS FINOS
 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
 (72) Takashi Kurasawa, Yasuko Watanabe, Yoshihiro Omachi
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 09/09/2010
 (86) PCT JP2009/054983 de 10/03/2009
 (87) WO 2009/113703 de 17/09/2009

(21) **PI 0909440-7 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 17/04/2008 US 61/124500
 (51) G06E 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA PLANEJAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE RESERVATÓRIO, PARA SUPORTE DE DECISÃO COM RELAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS PETROLÍFEROS, PARA PLANEJAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE OTIMIZAÇÃO PARA UM RESERVATÓRIO COM BASE EM UM COMPUTADOR, E PARA PRODUIR HIDROCARBONETOS DE UM RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO.
 (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
 (72) Kevin C. Furman, Vikas Goel
 (74) Momsen, Leonardos & CIA
 (85) 28/09/2010
 (86) PCT US2009/036540 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/145960 de 03/12/2009

(21) **PI 0909442-3 A2** **1.3**
 (22) 31/03/2009
 (30) 31/03/2008 JP 2008-089423; 26/03/2009 JP 2009-076997
 (51) G02B 5/122 (2006.01), E01F 9/015 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)
 (54) ARTIGO RETRORREFLEXIVO DE CANTO DE CUBO MULTIDIRECIONAL.
 (71) Nippon Carbide Industries Co., Inc (JP)
 (72) Ikuro Mimura
 (74) Momsen, Leonardos & CIA
 (85) 28/09/2010
 (86) PCT JP2009/001472 de 31/03/2009
 (87) WO 2009/122713 de 08/10/2009

(21) **PI 0909443-1 A2** **1.3**
 (22) 16/03/2009
 (30) 28/03/2008 US 61/079.692
 (51) A61K 15/00 (2006.01)
 (54) COLCHÃO PARA BEBÊS.



- (71) Jose Bensoussan (US)
(72) Jose Bensoussan
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 28/09/2010
(86) PCT US2009/037222 de 16/03/2009
(87) WO 2009/120520 de 01/10/2009
- (21) **PI 0909522-5 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 25/03/2008 US 61/039,164; 24/03/2009 US 12/410,267
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA REPORTAR E GERENCIAR CÉLULAS EM UM SISTEMA DE MULTIPORTADORAS
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Aziz Gholmieh, Danlu Zhang, Sharad Deepak Sambhwani, Mehmet Yavuz, Bibhu Mohanty
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
(85) 23/09/2010
(86) PCT US2009/038259 de 25/03/2009
(87) WO 2009/137180 de 12/11/2009
- (21) **PI 0909523-3 A2** **1.3**
(22) 03/03/2009
(30) 26/03/2008 US 12/056,222
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA MEDIR O RETARDO DE IDA E VOLTA EM UMA ESTAÇÃO MÓVEL
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Tom Chin, Kuo-Chun Lee
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
(85) 23/09/2010
(86) PCT US2009/035932 de 03/03/2009
(87) WO 2009/120461 de 01/10/2009
- (21) **PI 0909546-2 A2** **1.3**
(22) 29/06/2009
(30) 22/07/2008 FR 0854994
(51) E05B 17/00 (2006.01), B05B 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O FECHAMENTO PROVISÓRIO DE UM PAINEL MÓVEL EM UM ELEMENTO DE SUPORTE
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A (FR)
(72) DANIEL CORREIA, JULIEN LAVIOLETTE, ALAIN BOUTONNET
(74) Nascimento Advogados
(85) 29/11/2010
(86) PCT FR2009/051243 de 29/06/2009
(87) WO 2010/010262 de 28/01/2010
- (21) **PI 0910078-4 A2** **1.3**
(22) 06/03/2009
(30) 21/04/2008 US 12/106.585
(51) G06F 9/45 (2006.01)
(54) COMPILAÇÃO APENAS FRENTE DO TEMPO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Mathew B. Grice
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 21/09/2010
(86) PCT US2009/036417 de 06/03/2009
(87) WO 2009/131759 de 29/10/2009
- (21) **PI 0910079-2 A2** **1.3**
(22) 24/03/2009
(30) 26/03/2008 EP 08102907.6
(51) C10L 1/195 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01)
(54) USO DE UM ADITIVO, E, MÉTODOS PARA AUMENTAR A VISCOSIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL AUTOMOTIVO, E PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E/OU UM VEÍCULO QUE É MOVIDO POR UM TAL MOTOR.
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Andreas Hugo Brunner, Jurgen Johannes Jacobus Louis, Andreas Schäfer
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/09/2010
(86) PCT EP2009/053416 de 24/03/2009
(87) WO 2009/118302 de 01/10/2009
- (21) **PI 0910092-0 A2** **1.3**
(22) 27/03/2009
(30) 27/03/2008 FR 0851994; 15/10/2008 FR 0805717
(51) B65D 47/18 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), B05B 11/04 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DOSES PREDETERMINADAS DE LÍQUIDO.
(71) Rexam Healthcare La Verpilliere (FR)
(72) Gaetan Painchaud, Sylvain Lanzi, Xavier Julia, Guillaume Grevin
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/09/2010
(86) PCT FR2009/000356 de 27/03/2009
(87) WO 2009/130411 de 29/10/2009
- (21) **PI 0910093-8 A2** **1.3**
(22) 26/03/2009
- (30) 26/03/2008 US 12/055311
(51) G01R 31/08 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, AGENTE DE MOBILIDADE EM UMA REDE DE IP MÓVEL
(71) Ericsson AB (SE)
(72) CHANDRAMOULI BALASUBRAMANIAN, VAMSIDHAR VALLURI, VENKATESAN PRADEEP, JANARADAN RAMESH
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/09/2010
(86) PCT US2009/038464 de 26/03/2009
(87) WO 2009/120907 de 01/10/2009
- (21) **PI 0910094-6 A2** **1.3**
(22) 26/03/2009
(30) 26/03/2008 US 61/039451
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GOMA DE MASCAR, USO DA MESMA, MÉTODO PARA TRATAMENTO OU ALÍVIO DA DOR EM UM MAMÍFERO EM NECESSIDADE DO MESMO, E, EMBALAGEM DE BOLHA
(71) Stichting Sanammad (NL)
(72) Philippus Anne Van Damme, George Evgeniyevich Anastassov
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/09/2010
(86) PCT NL2009/050149 de 26/03/2009
(87) WO 2009/120080 de 01/10/2009
- (21) **PI 0910095-4 A2** **1.3**
(22) 23/03/2009
(30) 28/03/2008 US 12/057620
(51) C23C 22/74 (2006.01), C04B 28/34 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO AQUOSA DE LIGAÇÃO, COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO DE ÁCIDO FOSFÓRICO, MÉTODO PARA REVESTIR UMA PARTE TENDO UMA SUPERFÍCIE DE LIGA FERROSA, E, PARTE REVESTIDA.
(71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) Mark F. Mosser, Kevin Eddinger, Eileen Fox, Thomas F. Lewis
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/09/2010
(86) PCT US2009/037960 de 23/03/2009
(87) WO 2009/120629 de 01/10/2009
- (21) **PI 0910096-2 A2** **1.3**
(22) 26/03/2009
(30) 27/03/2008 NZ 566998
(51) A01K 3/00 (2006.01)
(54) APOIO EM BALANÇO, E, MÉTODOS PARA UTILIZAR O MESMO E PARA CONTROLAR PELO MENOS UM ANIMAL EM UMA ZONA DE ALIMENTAÇÃO.
(71) Roger Kenneth Roy Dalrymple (NZ), Sharon Lucelle Dalrymple (NZ), Manawatu Trustees LTD. (NZ)
(72) Roger Kenneth Roy Dalrymple
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/09/2010
(86) PCT NZ2009/000042 de 26/03/2009
(87) WO 2009/120098 de 01/10/2009
- (21) **PI 0910097-0 A2** **1.3**
(22) 27/03/2009
(30) 27/03/2008 US 61/040020
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12Q 1/25 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRIAR QUANTO A UM ALELO DEFEITUOSO DE UM GENE QUE CODIFICA ENZIMA REMEDIÁVEL PELA ADMINISTRAÇÃO DE COFATOR, PARA DETECTAR UMA PREDISPOSIÇÃO A UMA DEFICIÊNCIA DE ENZIMA DEPENDENTE DE COFATOR, PARA IDENTIFICAR E/OU CARACTERIZAR UMA DEFICIÊNCIA DE ENZIMA DENTRO UMA VIA METABÓLICA EM UM PACIENTE, PARA TRATAR UMA DEFICIÊNCIA METABÓLICA DE ENZIMA EM UM PACIENTE, PARA TRIAR QUANTO AO RISCO DE UMA CONDIÇÃO OU DOENÇA ASSOCIADAS COM O METABOLISMO DE FOLIATO/HOMOCISTEÍNA ABERRANTE, PARA TRIAR QUANTO AO POTENCIAL DE RESPOSTA QUIMIOTERAPÉUTICA E PARA TRIAR QUANTO À TOXIDADE QUIMIOTERAPÉUTICA, KIT PARA AVALIAR DEFICIÊNCIAS DE ENZIMA REMEDIÁVEIS EM UMA VIA METABÓLICA, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, ARRANJO PARA DETECTAR UM ALELO DEFEITUOSO DE UM GENE NA VIA METABÓLICA DO FOLIATO/HOMOCISTEÍNA
(71) The Regents Of The University Of California (US)
(72) Nicholas Marini, Jasper Rine
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/09/2010
(86) PCT US2009/038703 de 27/03/2009
(87) WO 2009/121044 de 01/10/2009
- (21) **PI 0910098-9 A2** **1.3**
(22) 09/02/2009
(30) 02/04/2008 AT A518/2008
(51) B64C 1/12 (2006.01), B63B 29/02 (2006.01), E04F 13/00 (2006.01), B61D 17/18 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01)
(54) PAINEL DE TETO PARA REVESTIR O INTERIOR DE VEÍCULOS
(71) Facc Ag (AT)
(72) Georg Kernmayer, Manfred Standhartinger

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2010
(86) PCT AT2009/000046 de 09/02/2009
(87) WO 2009/121080 de 08/10/2009

(21) **PI 0910105-5 A2** **1.3**
(22) 31/03/2009
(30) 31/03/2008 US 61/040,926
(51) H02J 7/02 (2006.01), H02J 7/04 (2006.01), G01R 31/36 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE DIVERGÊNCIA DO ESTADO DE DESCARGA E ESTADO DE CARGA DE CÉLULA DE UMA SÉRIE EM CADEIA DE BATERIAS OU CAPACITORES
(71) A123 Systems, INC (US)
(72) C. Michael Hoff
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler
(85) 30/09/2010
(86) PCT US2009/039040 de 31/03/2009
(87) WO 2009/146048 de 03/12/2009

(21) **PI 0911602-8 A2** **1.3**
(22) 27/04/2009
(30) 25/04/2008 US 61/047,964
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE RECEPÇÃO DESCONTÍNUA EM UMA REDE SEM FIO
(71) Research in Motion Limited (CA)
(72) Zhijun Cai, James Earl Womack, Takashi Suzuki, Gordon Peter Young, Yi Yu
(85) 25/10/2010
(86) PCT US2009/041769 de 27/04/2009
(87) WO 2009/132329 de 29/10/2009

(21) **PI 0911604-4 A2** **1.3**
(22) 24/04/2009
(30) 25/04/2008 US 61/048,100
(51) A61K 39/02 (2006.01)
(54) VACINAS DE POLIPEPTÍDEO DE FLAGELINA
(71) Institute For Systems Biology (US)
(72) Alan A. Aderem, Alan H. Diercks, Edward A. Miao, Carrie M. Rosenberger
(74) Orlando de Souza
(85) 25/10/2010
(86) PCT IB2009/006511 de 24/04/2009
(87) WO 2009/130618 de 29/10/2009

(21) **PI 0911612-5 A2** **1.3**
(22) 27/04/2009
(30) 28/04/2008 US 61/048.332; 28/04/2008 US 61/048.347; 23/10/2008 US 12/256.774; 23/10/2008 US PCT/US2008/081021; 24/10/2008 US PCT/US2008/081202; 24/10/2008 US 12/258.210
(51) A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DA ESCLEROSE MÚLTIPLA.
(71) Revallesio Corporation (US)
(72) Richard L. Watson, Anthony B. Wood, Gregory J. Archambeau
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 27/10/2010
(86) PCT US2009/041852 de 27/04/2009
(87) WO 2009/134728 de 05/11/2009

(21) **PI 0913303-8 A2** **1.3**
(22) 03/06/2009
(30) 04/06/2008 FR 0803092
(51) B60T 8/17 (2006.01), B64C 25/42 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE FRENAGEM PARA AERONAVE
(71) Messier-Bugatti (FR)
(72) Emmanuel Colin, Julien Thibault, Stéphane Mudry
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2010
(86) PCT FR2009/000642 de 03/06/2009
(87) WO 2009/156617 de 30/12/2009

(21) **PI 0913515-4 A2** **1.3**
(22) 11/09/2009
(30) 11/09/2008 US 12/208,928
(51) B65D 55/02 (2006.01)
(54) FECHAMENTO COM MECANISMO LIMITADOR
(71) REXAM CLOSURES AND CONTAINERS INC. (US)
(72) BRIAN BROZELL, KIRAN M. D'SILVA, C. EDWARD LUKER, NATHAN J. MARRET, JOHN D. MITCHELL
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 11/03/2011
(86) PCT US2009/056662 de 11/09/2009
(87) WO 2010/030881 de 18/03/2010

(21) **PI 0913538-3 A2** **1.3**
(22) 26/08/2009
(30) 19/09/2008 BE 2008/0521
(51) C22C 1/05 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO HIERÁRQUICO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO POR VAZAMENTO DE MATERIAL COMPÓSITO HIERÁRQUICO E APARATURA PARA APLICAR O MATERIAL COMPÓSITO HIERÁRQUICO EM UM COMPONENTE DE MÁQUINA
(71) AGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A. (BE)
(72) FRANCESCO VESCERA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 14/03/2011

(86) PCT EP2009/060980 de 26/08/2009
(87) WO 2010/031662 de 25/03/2010

(21) **PI 0913570-7 A2** **1.3**
(22) 01/06/2009
(30) 06/06/2008 US 61/131,227; 14/11/2008 US 61/114,519
(51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE COMPREENDENDO UMA VARIANTE DE UMA XILOGLUCANASE DA FAMÍLIA 44
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Neil Joseph Lant, Werner Besenmatter, Esben Peter Friis, Keith Gibson, Frank Winther Rasmussen, Michael Skjot
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/12/2010
(86) PCT US2009/045770 de 01/06/2009
(87) WO 2009/148983 de 10/12/2009

(21) **PI 0913659-2 A2** **1.3**
(22) 01/07/2009
(30) 02/07/2008 JP 2008-173477
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, TIRA DE TESTE E KIT PARA DETECTAR DA SENSIBILIDADE À ISONIAZIDA EM MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS.
(71) Nipro Corporation (JP) , NATIONAL CENTER FOR GLOBAL HEALTH AND MEDICINE (JP)
(72) Teruo Kirikae, Hiroki Andou, Toshinori Suetake, Tomohiko Nakamura
(74) Soerensen Garcia Advogados
(85) 29/12/2010
(86) PCT JP2009/062033 de 01/07/2009
(87) WO 2010/001923 de 07/01/2010

(21) **PI 0913677-0 A2** **1.3**
(22) 01/07/2009
(30) 02/07/2008 US 61/133844; 27/01/2009 US 61/147722
(51) C07H 19/20 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) COMPOSTO, METABOLITO PURIFICADO, MÉTODO PARA TRATAR UM HOSPEDEIRO INFECTADO COM UM VÍRUS FLAVIVIRIDADE, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPOSTO PURIFICADO, E, PROCESSO PARA PREPARAR O COMPOSTO
(71) Idenix Pharmaceuticals, Inc. (US)
(72) Erika Cretton-Scott, Kusum Gupta, Brenda Hernandez-Santiago, Marita Larsson
(74) Momsen Leonardos & Cia
(85) 30/12/2010
(86) PCT US2009/003908 de 01/07/2009
(87) WO 2010/014134 de 04/02/2010

(21) **PI 0914517-6 A2** **1.3**
(22) 28/10/2009
(30) 30/10/2008 US 12/261,521
(51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 13/00 (2006.01), D02G 3/04 (2006.01), D02G 3/44 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE PAREDE LATERAL DE PNEU RESISTENTE A CORTES, PNEU QUE POSSUI UMA ÁREA DE BANDA DE RODAGEM E PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE UM COMPONENTE DE PAREDE LATERAL DE PNEU RESISTENTE A CORTES
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) , THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) MARK ALLAN LAMONTIA, DERYA GULSEN ONBILGER, JUDITH ANNE TWEEDIE, LARRY JOHN PRICKETT, WALTER KEVIN WESTGATE
(74) Paola Calabria Mattioli
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/062314 de 28/10/2009
(87) WO 2010/051299 de 06/05/2010

(21) **PI 0914518-4 A2** **1.3**
(22) 05/10/2009
(30) 30/10/2008 US 12/261,208
(51) B01D 17/00 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01)
(54) COALESCEDOR ELETROSTÁTICO PARA PROMOVER A COALESCÊNCIA DA GLICERINA EM UM FLUXO DE BIODIESEL
(71) NATIONAL TANK COMPANY (US)
(72) GARY W. SAMS, WILLIAM A. SUMMERS, SARABJIT S. RANDHAVA, HARRY G. WALLACE
(74) SPI Marcas & Patentes Ltda
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/059549 de 05/10/2009
(87) WO 2010/051131 de 06/05/2010

(21) **PI 0914520-6 A2** **1.3**
(22) 12/10/2009
(30) 04/11/2008 US 61/111,002
(51) A61N 7/02 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL EM COMPUTADOR, E, SISTEMA DE ABLAÇÃO POR ULTRASSOM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) SANDEEP DALAL, BALASUNDARA RAJU, AJAY ANAND
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 29/04/2011
(86) PCT IB09/054483 de 12/10/2009
(87) WO 2010/052596 de 14/05/2010
(21) **PI 0914522-2 A2** **1.3**



- (22) 28/10/2009
(30) 30/10/2008 US 61/193,141; 17/06/2009 US 61/187,683
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEOS E POLIPEPTÍDEOS ISOLADOS E MÉTODOS DE UTILIZA-LOS PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DA PLANTA, A BIOMASSA, A TAXA DE CRESCIMENTO, O VIGOR, O TEOR DE ÓLEO, A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DA PLANTA E O USO EFICIENTE DO NITROGÊNIO
(71) EVOGENE LTD (IL)
(72) EYAL EMMANUEL, ZUR GRANEVITZE, ALEX DIBER, BASIA JUDITH VINOCUR, SHARON AYAL, YOAV HERSCHKOVITZ
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(85) 29/04/2011
(86) PCT IB2009/054774 de 28/10/2009
(87) WO 2010/049897 de 06/05/2010
- (21) **PI 0914524-9 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 30/10/2008 US 12/261,182
(51) G01C 23/00 (2006.01), G05D 1/10 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE EXIBIÇÃO GRÁFICA DE DESEMPENHO DE TEMPO EXIGIDO DE CHEGADA (RTA) PARA UM VEÍCULO, MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE UM DESEMPENHO DE TEMPO EXIGIDO DE CHEGADA (RTA) E SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE CAMPO FRONTAL"
(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(72) MICHAEL KENT DEJONGE, JOEL KENNETH KLOOSTER
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/062164 de 27/10/2009
(87) WO 2010/056508 de 20/05/2010
- (21) **PI 0914525-7 A2** **1.3**
(22) 30/10/2009
(30) 30/10/2008 NL 2002153
(51) A01J 25/11 (2006.01), A01J 25/13 (2006.01), A01J 25/15 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR BLOCOS DE QUEIJO A PARTIR DE COALHADA
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) HARRIE SPIJKERMAN
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 29/04/2011
(86) PCT NL2009/050655 de 30/10/2009
(87) WO 2010/050812 de 06/05/2010
- (21) **PI 0914526-5 A2** **1.3**
(22) 08/10/2009
(30) 30/10/2008 US 12/261,647
(51) H03H 9/24 (2006.01), H01P 7/00 (2006.01)
(54) RESSONADOR, MÉTODO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) ROBERT G. WALMSLEY, WENHUA ZHANG, LENNIE K. KIYAMA, PETER HARTWELL
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/059917 de 08/10/2009
(87) WO 2010/056442 de 20/05/2010
- (21) **PI 0914527-3 A2** **1.3**
(22) 28/10/2009
(30) 31/10/2008 US 12/262,723
(51) G06F 7/06 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), B05C 21/00 (2006.01), B32B 43/00 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA IDENTIFICAR UMA FORMULAÇÃO DE REPINTURA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PREPARAR UM VEÍCULO
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) GEOFFREY BRUCE ANDERSON, JON DAVID WHITBY, MICHAEL J. HENRY, BETH C. RAMSEY
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/062291 de 28/10/2009
(87) WO 2010/051294 de 06/05/2010
- (21) **PI 0914528-1 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 29/10/2008 EP 08018862.6
(51) H01F 7/08 (2006.01), F16K 31/08 (2006.01), H01F 7/13 (2006.01), H01F 7/16 (2006.01)
(54) ACIONADOR DE VÁLVULA.
(71) ARTEMIS INTELLIGENT POWER LIMITED (GB), SAUER-DANFOSS APS (DK)
(72) WILLIAM HUGH SALVIN RAMPEN, NIALl JAMES CALDWELL, UWE BERNHARD PASCAL STEIN
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 29/04/2011
(86) PCT DK2009/000226 de 27/10/2009
(87) WO 2010/048954 de 06/05/2010
- (21) **PI 0914529-0 A2** **1.3**
- (22) 09/10/2009
(30) 14/10/2008 GB 0818763.5; 27/02/2009 GB 0903378.8
(51) D01F 2/00 (2006.01), D01D 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FIAÇÃO DE UMA FIBRA CONTÍNUA E FIBRA BASEADA EM CELULOSE
(71) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL)
(72) PHILIP TURNER, ZURINE HERNANDEZ, CALLUM HILL
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(85) 14/04/2011
(86) PCT GB2009/051356 de 09/10/2009
(87) WO 2010/043889 de 22/04/2010
- (21) **PI 0914530-3 A2** **1.3**
(22) 16/10/2009
(30) 22/10/2008 EP 08167279.2
(51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G05B 23/00 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01), G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FAZER A MEDIÇÃO DE UM INDIVÍDUO E SISTEMA PARA FAZER A MEDIÇÃO DE UM INDIVÍDUO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) RAFIH BERKANE, MARIJN C. DAMSTRA, ROBERT P. KOSTER, STEFAN KATZENBEISSER, MILAN PETKOVIC
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 18/04/2011
(86) PCT IB09/054556 de 16/10/2009
(87) WO 2010/046820 de 29/04/2010
- (21) **PI 0914532-0 A2** **1.3**
(22) 28/09/2009
(30) 31/10/2008 US 12/262,833
(51) C23F 11/08 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/12 (2006.01), C23F 11/167 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01), C23F 14/02 (2006.01), C02F 5/14 (2006.01), C02F 5/10 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA INIBIR A CORROSÃO DE METAIS, COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO DE INIBIÇÃO DE CORROSÃO E MÉTODO APREFEIÇOADO DE INIBIÇÃO DE CORROSÃO EM UM SISTEMA AQUOSO"
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ROSA CROVETTO, CLAUDIA C. PIERCE, PHILIP D. DECK
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 20/04/2011
(86) PCT US2009/058584 de 28/09/2009
(87) WO 2010/062461 de 03/06/2010
- (21) **PI 0914533-8 A2** **1.3**
(22) 19/10/2009
(30) 31/10/2008 US 12/262,730
(51) C23G 5/00 (2006.01), F01D 25/00 (2006.01), B01D 53/68 (2006.01)
(54) "MÉTODOS"
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) THOMAS E. MANTKOWSKI
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 18/04/2011
(86) PCT US2009/061119 de 19/10/2009
(87) WO 2010/051173 de 06/05/2010
- (21) **PI 0914534-6 A2** **1.3**
(22) 20/10/2009
(30) 21/10/2008 SE 0850044-9
(51) B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/04 (2006.01)
(54) "MÉTODO, DISPOSIÇÃO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLE DE VELOCIDADE DE MOTOR DURANTE UMA FASE DE PARTIDA DE UM VEÍCULO"
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) MICHAEL HANSSON, ANDERS KJELL
(74) CARINA S RODRIGUES
(85) 18/04/2011
(86) PCT SE2009/051189 de 20/10/2009
(87) WO 2010/047652 de 29/04/2010
- (21) **PI 0914535-4 A2** **1.3**
(22) 08/06/2009
(30) 27/06/2008 DE 202008008656.6
(51) H01R 9/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE METAL DE CONEXÃO DE FIO CONDUTOR LIGADO À TERRA
(71) Weidmuller Interface GmbH & Co. Kg (DE)
(72) Marc Bocker
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/12/2010
(86) PCT EP2009/057018 de 08/06/2009
(87) WO 2009/156262 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914537-0 A2** **1.3**
(22) 26/06/2009
(30) 26/06/2008 US 61/076,104
(51) G06F 15/00 (2006.01), G06F 9/00 (2006.01), G06F 1/00 (2006.01)
(54) MONITORAMENTO TÉRMICO CENTRAL DE DADOS
(71) Exaflop Llc (US)
(72) David W. Stiver, Shawn Lewis, Gregory P. Imwalle
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(85) 24/12/2010		(21) PI 0914550-8 A2	1.3
(86) PCT US2009/048966 de 26/06/2009		(22) 12/08/2009	
(87) WO 2009/158683 de 30/12/2009		(30) 13/08/2008 US 61/088,588; 11/08/2009 US 12/539,448	
		(51) B01D 17/038 (2006.01), B01D 17/06 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B01D 25/36 (2006.01)	
(21) PI 0914538-9 A2	1.3	(54) BANDEJA DE ESCOAMENTO CRUZADO E MÉTODO QUE EMPREGA A MESMA	
(22) 25/06/2009		(71) Koch-Glitsch, LP (US)	
(30) 26/06/2008 EP 08290616.5		(72) Izak Nieuwoudt, Charles A. Griesel	
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(54) DERIVADOS TRICÍCLICOS SUBSTITUÍDOS		(85) 10/02/2011	
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP) , Sanofi-Aventis (FR)		(86) PCT US2009/053555 de 12/08/2009	
(72) Antonio Almario Garcia, Alistair Lothead, Mourad Saady, Philippe Yaiche		(87) WO 2010/019669 de 18/02/2010	
(74) Dannemann,Siemen, Bigler & Ipanema Moreira			
(85) 24/12/2010			
(86) PCT IB2009/006553 de 25/06/2009		(21) PI 0914551-6 A2	1.3
(87) WO 2009/156863 de 30/12/2009		(22) 01/08/2009	
		(30) 11/08/2008 DE 202008011001.7; 01/10/2008 DE 102008050038.0; 01/10/2008 DE 102008050039.9	
(21) PI 0914539-7 A2	1.3	(51) F01M 13/04 (2006.01)	
(22) 25/06/2009		(54) DIPOSITIVO SEPARADOR DE PARTÍCULAS PARA UM FLUXO DE AEROSSOL	
(30) 25/06/2008 US 61/075,394; 24/06/2009 US 12/490,477		(71) Elringlinger AG (DE)	
(51) C07D 211/52 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)		(72) Tobias gruhler, Gabriele gorbach, Klaus bendl, Thomas haas	
(54) DERIVADO DE PIPERIDINILA COMO UM MODULADOR DE ATIVIDADE DE RECEPTOR DE QUIMIOTICINA		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(71) Bristol-Myers Squibb Company (US)		(85) 10/02/2011	
(72) Joseph B. Santella		(86) PCT EP2009/005596 de 01/08/2009	
(74) Dannemann,Siemen, Bigler & Ipanema Moreira		(87) WO 2010/017903 de 18/02/2010	
(85) 24/12/2010			
(86) PCT US2009/048564 de 25/06/2009			
(87) WO 2009/158452 de 30/12/2009			
		(21) PI 0914552-4 A2	1.3
(21) PI 0914540-0 A2	1.3	(22) 02/06/2009	
(22) 24/06/2009		(30) 11/08/2008 JP 2008-206610	
(30) 24/06/2008 EP 08011391.3		(51) H03K 17/687 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01)	
(51) H01H 33/66 (2006.01), H01H 9/52 (2006.01)		(54) CIRCUITO DE ACIONAMENTO DE CARGA CAPACITIVA E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO INCLUINDO O MESMO	
(54) PARTE DE PÓLO DE UM CONJUNTO DE MECANISMO DE DISTRIBUIÇÃO DE VOLTAGEM MÉDIA OU DE VOLTAGEM ALTA, E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO		(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)	
(71) Abb Technology Ag (CH)		(72) Christopher Brown, Yasuyuki ogawa	
(72) Dietmar Gentsch		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(74) Dannemann,Siemen, Bigler & Ipanema Moreira		(85) 10/02/2011	
(85) 24/12/2010		(86) PCT JP2009/060025 de 02/06/2009	
(86) PCT EP2009/004541 de 24/06/2009		(87) WO 2010/018706 de 18/02/2010	
(87) WO 2009/156133 de 30/12/2009			
		(21) PI 0914553-2 A2	1.3
(21) PI 0914541-9 A2	1.3	(22) 04/08/2009	
(22) 26/06/2009		(30) 12/08/2008 EP 10 2008 038 653.7	
(30) 26/06/2008 US 12/215,231		(51) C23C 22/73 (2006.01), C23C 22/34 (2006.01)	
(51) H01Q 13/08 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 9/30 (2006.01)		(54) PRÉ-TRATAMENTO SUCESSIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS EM UM PROCESSO DE MÚLTIPLAS ETAPAS	
(54) ANTENA DE MICROFITA PARA APARELHO DE DISSIPAÇÃO DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA		(71) Henkel Ag & CO. KGAA (DE)	
(71) Rf Raider, Llc (US)		(72) Franz-Adolf Czika, Sophie Cornen, Jens Krömer, Michael Frank, Nicole Teubert, Jan-Willem Brouwer	
(72) Kevin B. Tucek, Steven C. Shanks		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(74) Dannemann,Siemen, Bigler & Ipanema Moreira		(85) 10/02/2011	
(85) 24/12/2010		(86) PCT EP2009/060063 de 04/08/2009	
(86) PCT US2009/003817 de 26/06/2009		(87) WO 2010/018102 de 18/02/2010	
(87) WO 2009/158021 de 30/12/2009			
		(21) PI 0914554-0 A2	1.3
(21) PI 0914544-3 A2	1.3	(22) 03/08/2009	
(22) 25/06/2009		(30) 11/08/2008 JP 2008-207186	
(30) 26/06/2008 EP 08290614.0		(51) B29C 49/16 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29L 22/00 (2006.01)	
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)		(54) SUBSTRATIVO FLEXÍVEL E ESTRUTURA DE CIRCUITO ELÉTRICO	
(54) DERIVADOS DE PIRIMIDONA SUBSTITUÍDOS		(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)	
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP) , Sanofi-Aventis (FR)		(72) Yukihiko Sumida, Takeshi Muraoka	
(72) Alistair Lothead, Mourad Saady, Philippe Yaiche		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(74) Dannemann,Siemen, Bigler & Ipanema Moreira		(85) 10/02/2011	
(85) 24/12/2010		(86) PCT JP2009/063726 de 03/08/2009	
(86) PCT IB2009/006486 de 25/06/2009		(87) WO 2010/018759 de 18/02/2010	
(87) WO 2009/156861 de 30/12/2009			
		(21) PI 0914555-9 A2	1.3
(21) PI 0914546-0 A2	1.3	(22) 16/07/2009	
(22) 10/06/2009		(30) 14/08/2008 DE 10 2008 037 790.2	
(30) 24/06/2008 JP 2008-165137		(51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)	
(51) H04W 72/12 (2009.01), H04J 11/00 (2006.01)		(54) DERIVADOS DE TRIAZOL BICÍCLICOS PARA O TRATAMENTO DE TUMORES	
(54) APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE CONTROLE DE COMUNICAÇÃO		(71) Merck Patent GMBH (DE)	
(71) Ntt Docomo, Inc (JP)		(72) Frank Stieber, Oliver Schadt, Andree Blaukat	
(72) Hiroyuki Ishii		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(74) Dannemann,Siemen, Bigler & Ipanema Moreira		(85) 10/02/2011	
(85) 24/12/2010		(86) PCT EP2009/005172 de 16/07/2009	
(86) PCT JP2009/060638 de 10/06/2009		(87) WO 2010/017870 de 18/02/2010	
(87) WO 2009/157311 de 30/12/2009			
		(21) PI 0914558-3 A2	1.3
(21) PI 0914549-4 A2	1.3	(22) 24/06/2009	
(22) 06/08/2009		(30) 26/06/2008 US 12/147,223	
(30) 12/08/2008 US 61/088,195		(51) E21B 19/07 (2006.01)	
(51) C07K 14/00 (2006.01)		(54) DISPOSITIVO E MÉTODOS DE MANUSEIO TUNULAR	
(54) PRODUÇÃO, FORMULAÇÃO DE USOS DE FORMULAÇÕES ESTÁVEIS DE PROTEÍNA HARPINA LÍQUIDAS		(71) Canrig Drilling Technology Ltd (US)	
(71) Plant Health Care,INC (US)		(72) Brian Ellis, Craig Weems	
(72) Zhong-Min Wei		(74) Dannemann,Siemen, Bigler & Ipanema Moreira	
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA		(85) 24/12/2010	
(85) 10/02/2011		(86) PCT US2009/048507 de 24/06/2009	
(86) PCT US2009/052978 de 06/08/2009		(87) WO 2009/158429 de 30/12/2009	
(87) WO 2010/019442 de 18/02/2010			



- (30) 25/06/2008 EP 08159009.3
(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)
(54) PESTIVÍRUS ATENUADO
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)
(72) Gregor Meyers, Birke Andrea Tews, Eva-Maria Schuermann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/12/2010
(86) PCT EP2009/057911 de 24/06/2009
(87) WO 2009/156448 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914561-3 A2** **1.3**
(22) 16/06/2009
(30) 24/06/2008 EP 08158827.9
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) PROBIÓTICOS, IGA SECRETÓRIA E INFLAMAÇÃO
(71) Nestec S.a. (CH)
(72) Jalil Benyacoub, Blaise Corthesy, Stephanie Blum-Sperisen, Laurent Favre
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/12/2010
(86) PCT EP2009/057453 de 16/06/2009
(87) WO 2009/156301 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914562-1 A2** **1.3**
(22) 24/06/2009
(30) 24/06/2008 US 12/214,991
(51) B32B 7/02 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE BARREIRA DE EVOH COM CHOQUE EM AUTOCLAVE REDUZIDO
(71) Cryovac, Inc (US)
(72) Walter B. Mueller, Patrick W. Thompson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/12/2010
(86) PCT US2009/003782 de 24/06/2009
(87) WO 2009/158002 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914563-0 A2** **1.3**
(22) 26/06/2009
(30) 27/06/2008 GB 08159224.8
(51) B01D 15/00 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), A24B 15/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER PELO MENOS UM HIDROCARBONETO AROMÁTICO POLICÍCLICO A PARTIR DE UM MATERIAL DIFERENTE DE MATERIAL DE FUMO, OU A PARTIR DE UM MATERIAL DE FUMO OU A PARTIR DE UM DERIVADO DO MESMO
(71) British American Tobacco (Investments) Limited (GB)
(72) Stig Jonsson, Staffan Bergstrom, Johan Billing
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 24/12/2010
(86) PCT GB2009/050740 de 26/06/2009
(87) WO 2009/156763 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914564-8 A2** **1.3**
(22) 22/06/2009
(30) 25/06/2008 US 61/133,102
(51) H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/20 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01)
(54) PROPORCIONAR DIFUSÕES DE TELEVISÃO SOBRE UMA REDE GERENCIADA E CONTEÚDO INTERATIVO SOBRE UMA REDE NÃO GERENCIADA A UM DISPOSITIVO DE CLIENTE
(71) Active Video Networks, Inc (US)
(72) Lena Y. Pavlovskaja, Andreas Lennartsson, Charles Lawrence, Joshua Dhalby, Andrey Marsavin, Gregory E. Brown, Jeremy Edmonds, Hsuehmin Li, Vlad Shamingin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/12/2010
(86) PCT US2009/048171 de 22/06/2009
(87) WO 2010/044926 de 22/04/2010
- (21) **PI 0914567-2 A2** **1.3**
(22) 25/06/2009
(30) 25/06/2008 US 61/075,648; 15/06/2009 US 12/484,624
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01)
(54) CONTROLE DINÂMICO DE INTERFERÊNCIA EM REDES HETEROGÊNEAS
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Alexei Y. Gorokhov, Ravi Palanki, Aamod D. Khandekar
(74) Montaury Pimenta Machado & Lioce
(85) 22/12/2010
(86) PCT US2009/048723 de 25/06/2009
(87) WO 2009/158544 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914568-0 A2** **1.3**
(22) 23/06/2009
(30) 24/06/2008 US 61/075,261; 22/06/2009 US 12/489,077
(51) H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/50 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLE DE FORÇA DA PRIMEIRA TRANSMISSÃO DE DADOS EM PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO DE SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE FDMA
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Wanshi Chen, Juan Montojo, Arnaud Meylan
(74) Montaury Pimenta Machado & Lioce
(85) 22/12/2010
- (86) PCT US2009/048320 de 23/06/2009
(87) WO 2010/008859 de 21/01/2010
- (21) **PI 0914569-9 A2** **1.3**
(22) 12/05/2009
(30) 25/06/2008 US 12/213,879
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(54) ARTIGO REVESTIDO COM REVESTIMENTO DE BAIXA EMISSIVIDADE CONTENDO ÓXIDO DE ZIRCÔNIO E/OU OXINITRETO DE ZIRCÔNIO E SILÍCIO E MÉTODOS PARA SUA FABRICAÇÃO
(71) Centre Luxembourgeois De Recherches Pour Le Verre Et La Ceramique S.A. (C.R.V.C.) (LU), Guardian Industries Corp. (US)
(72) Bernd Disteldorf, Philip J. Lingle, Jingyu Lao, Brent Boyce
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/12/2010
(86) PCT US2009/002912 de 12/05/2009
(87) WO 2009/157970 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914571-0 A2** **1.3**
(22) 19/06/2009
(30) 27/06/2008 US 12/163,233
(51) G11C 5/02 (2006.01), G11C 8/12 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/18 (2006.01)
(54) ARQUITETURA DINÂMICA DE MEMÓRIA PARA ECONOMIZAR ENERGIA
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Hari Rao, Yun Du, Chun Yu
(74) Montaury Pimenta Machado & Lioce
(85) 22/12/2010
(86) PCT US2009/047881 de 19/06/2009
(87) WO 2009/158275 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914572-9 A2** **1.3**
(22) 19/06/2009
(30) 02/07/2008 FR 0854503
(51) B29B 15/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA IMPREGNAR UM MATERIAL POROSO COM PÓ
(71) Fibroline France (FR)
(72) Joric Marduel
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 22/12/2010
(86) PCT FR2009/051174 de 19/06/2009
(87) WO 2010/001043 de 07/01/2010
- (21) **PI 0914573-7 A2** **1.3**
(22) 23/07/2009
(30) 13/08/2008 DE 102008038103.9
(51) B23K 37/02 (2006.01), B25J 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A RETENÇÃO DE FERRAMENTA NUMERICAMENTE CONTROLADO PARA CORTE POR JATO/FEIXE
(71) Esab Cutting Systems GmbH (DE)
(72) Tamer Cansiz
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 22/12/2010
(86) PCT EP2009/059515 de 23/07/2009
(87) WO 2010/018052 de 18/02/2010
- (21) **PI 0914574-5 A2** **1.3**
(22) 23/06/2009
(30) 23/06/2008 US 61/074,978; 09/07/2008 US 61/079,393; 07/08/2008 US 61/087,145; 18/06/2009 US 12/487,575
(51) H04W 68/00 (2009.01)
(54) CONCENTRADO PARA MULTIPLEXAR PONTO DE ACESSO PARA CONEXÕES DE REDE SEM FIO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Damanjit Singh, Gavin B. Horn, Osok Song, Peerapol Tinnakornsriruphap, Rajarshi Gupta
(74) Montaury Pimenta Machado & Lioce
(85) 22/12/2010
(86) PCT US2009/048316 de 23/06/2009
(87) WO 2010/008856 de 21/01/2010
- (21) **PI 0914575-3 A2** **1.3**
(22) 23/06/2009
(30) 23/06/2008 US 61/074,978; 09/07/2008 US 61/079,393; 07/08/2008 US 61/087,145; 18/06/2009 US 12/487,569
(51) H04W 76/02 (2009.01), H04W 92/12 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01)
(54) CONCENTRADOR PARA MULTIPLEXAR PONTO DE ACESSO PARA CONEXÕES DE REDE SEM FIO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Damanjit Singh, Gavin B. Horn, Osok Song, Peerapol Tinnakornsriruphap, Rajarshi Gupta
(74) Montaury Pimenta Machado & Lioce
(85) 22/12/2010
(86) PCT US2009/048309 de 23/06/2009
(87) WO 2010/008853 de 21/01/2010
- (21) **PI 0914577-0 A2** **1.3**
(22) 14/05/2009



(30) 25/06/2008 FR 08/03559
 (51) G10K 11/168 (2006.01)
 (54) PAINEL ACÚSTICO PARA BOCAL EXAUSTOR, BOCAL EXAUSTOR PARA NACELA E NACELA
 (71) Aircelle (FR) , Snecma Propulsion Solide (FR)
 (72) Guy Bernard Vauchel, Emmanuel Drevon, Patrick Gonidec, Guillaume Ruckert, Eric Conete, Renaud Barreteau
 (74) Bhering Advogados
 (85) 22/12/2010
 (86) PCT FR2009/050900 de 14/05/2009
 (87) WO 2010/007263 de 21/01/2010

(21) **PI 0914580-0 A2** **1.3**
 (22) 19/06/2009
 (30) 23/06/2008 US 12/144,586
 (51) H04B 1/00 (2006.01)
 (54) METODOS E SISTEMAS PARA VARREDURA DE FUNDO EM ESTAÇÕES MÓVEIS OFDMA
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Chun Woo Lee, Shan Qing, Tom Chin
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 22/12/2010
 (86) PCT US2009/048066 de 19/06/2009
 (87) WO 2010/008779 de 21/01/2010

(21) **PI 0914582-6 A2** **1.3**
 (22) 22/06/2009
 (30) 23/06/2008 GB 0811518.0
 (51) C09J 5/02 (2006.01), B65H 20/00 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), A41H 43/04 (2006.01), D06M 10/02 (2006.01), C09J 7/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ADERIR ADESIVO A UM PEDAÇO DE TECIDO, ESTRUTURA COMPÓSITA, E, APARELHO PARA ADERIR UM ADESIVO A UM PEDAÇO DE TECIDO
 (71) Pro-Fit Stretchtape Technology Limited (GB)
 (72) Paul Morris
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 23/12/2010
 (86) PCT GB2009/001538 de 22/06/2009
 (87) WO 2010/007340 de 21/01/2010

(21) **PI 0914593-1 A2** **1.3**
 (22) 26/06/2009
 (30) 26/06/2008 US 61/076,103; 08/06/2009 US 61/185,059
 (51) A01G 7/00 (2006.01), A01H 13/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
 (54) FOTOBIOREACTORES, SISTEMAS PARA CRESCIMENTO DE ALGAS, MÉTODOS E SISTEMAS PARA CRESCIMENTO DE ALGAS, PARA CONTROLE DO CRESCIMENTO DE ALGAS EM FOTOBIOREATOR DE PAINEL PLANO, DE AGENDAMENTO DA COLHEITA DE ALGAS E DE DIAGNÓSTICOS BASEADOS EM MODELOS E DE ERROS DENTRO DE BIORREATOR E DE CONTROLE ADAPTÁVEL DE FOTOBIOREATOR
 (71) Solix Biofuels, Inc (US) , Colorado State University Research Foundation (US)
 (72) Bryan Dennis Willson, Michael Ryan Buehner, Peter Michael Young, David Jacob Rausen, Guy Robert Babbitt, Rich Schoonover, Kristina Weyer-Geigel, David Eli Sherman
 (74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Int
 (85) 22/12/2010
 (86) PCT US2009/048976 de 26/06/2009
 (87) WO 2010/002745 de 07/01/2010

(21) **PI 0914594-0 A2** **1.3**
 (22) 12/06/2009
 (30) 23/06/2008 FI 20085633
 (51) B66D 1/46 (2006.01), B66D 1/52 (2006.01), B66C 13/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE MOTOR DE ACIONADOR DE GUINDASTE DE VELOCIDADE CONTROLÁVEL E ACIONADOR DE GUINDASTE
 (71) Konecranes PLC (FI)
 (72) Jussi Kiova, Janne Salomaki
 (74) Araripe & Associados
 (85) 22/12/2010
 (86) PCT FI2009/050505 de 12/06/2009
 (87) WO 2009/156573 de 30/12/2009

(21) **PI 0914595-8 A2** **1.3**
 (22) 11/07/2009
 (30) 15/07/2008 DE 1020080340138
 (51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), B43K 19/14 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01)
 (54) MATERIAL SUBSTITUTO DE MADEIRA E SEU USO
 (71) J.S. STAEDTLER GMBH & CO. KG (DE)
 (72) Nikolas Lins, Sylvia Diestel, Andreas Thies
 (74) Araripe & Associados
 (85) 22/12/2010
 (86) PCT EP2009/005051 de 11/07/2009
 (87) WO 2010/006743 de 21/01/2010

(21) **PI 0914596-6 A2** **1.3**
 (22) 24/06/2009
 (30) 25/06/2008 FI 20085638
 (51) B66C 11/04 (2006.01), B66C 7/00 (2006.01), B66C 9/18 (2006.01), B61B 2/00 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE GUINDASTE
 (71) Konecranes PLC (FI)

(72) Jerome Gouault, Patrick Gaudin
 (74) Araripe & Associados
 (85) 22/12/2010
 (86) PCT FI2009/050561 de 24/06/2009
 (87) WO 2009/156587 de 30/12/2009

(21) **PI 0914597-4 A2** **1.3**
 (22) 02/07/2009
 (30) 02/07/2008 NO 20082941
 (51) B25J 19/02 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA MANUTENÇÃO E INSPEÇÃO DE ESTRUTURA LOCALIZADAS EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO
 (71) Linjebygg Offshore AS (NO)
 (72) Arve Gjelsten, Jon Anders Haehgstad, Stale Karlsen, Geir Ingar Bjornsen, Bernt Schjetne, Martin Hasle
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/12/2010
 (86) PCT NO2009/000249 de 02/07/2009
 (87) WO 2010/002273 de 07/01/2010

(21) **PI 0914598-2 A2** **1.3**
 (22) 03/07/2009
 (30) 03/07/2008 US 61/078267
 (51) H04W 36/18 (2009.01), H04B 1/69 (2011.01), H04B 14/08 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01), H04B 1/707 (2011.01)
 (54) MÉTODO PARAEXECUÇÃO POR UM APARELHO, APARELHO PARA USO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, E, ESTAÇÃO BASE.
 (71) Nortel Networks Limited (CA)
 (72) Hang Zhang, Jianglei Ma, Ming Jia
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/12/2010
 (86) PCT CA2009/000915 de 03/07/2009
 (87) WO 2010/000069 de 07/01/2010

(21) **PI 0914602-4 A2** **1.3**
 (22) 02/07/2009
 (30) 04/07/2008 EP 08159749.4; 07/07/2008 US 61/078499; 08/07/2008 EP 08159946.6; 09/07/2008 US 61/079158; 10/07/2008 EP 08160152.8; 10/07/2008 EP 08160149.4; 11/07/2008 US 61/079817; 11/07/2008 US 61/079868; 17/07/2008 EP 08160632.9; 18/07/2008 US 61/081923
 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS A RENDIMENTO EM PLANTAS EM RELAÇÃO A PLANTAS DE CONTROLE, E PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, POLIPEPTÍDEO ISOLADO, CONSTRUÇÃO, USOS DE UMA CONSTRUÇÃO E DE UM ÁCIDO NUCLEICO, PLANTA, PARTES DE UMA PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTAS ,E , PRODUTOS.
 (71) Basf Plant Science GMBH (DE)
 (72) Christopher Reuzeau, Yves Hatzfeld, Valerie Frankard, Ana Isabel Sanz Molinero
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 04/01/2011
 (86) PCT EP2009/058310 de 02/07/2009
 (87) WO 2010/000794 de 07/01/2010

(21) **PI 0916313-1 A2** **1.3**
 (22) 16/01/2009
 (30) 08/08/2008 JP 2008-204926
 (51) F16H 57/02 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), B62M 7/02 (2006.01), B62M 11/06 (2006.01)
 (54) MOTOCICLETA
 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) Akifumi Oishi, Shinichiro Hata, Takuji Murayama
 (74) Nellie Anne Daniel - Shores
 (85) 24/01/2011
 (86) PCT JP2009/000140 de 16/01/2009
 (87) WO 2010/016162 de 11/02/2010

(21) **PI 0917089-8 A2** **1.3**
 (22) 07/08/2009
 (30) 08/08/2008 US 61/087,586
 (51) G06F 19/00 (2011.01), G06Q 50/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PLANOS DE AÇÃO PERSONALIZADOS
 (71) Navigenics, Inc (US)
 (72) Stephen M. Moore, MICHAEL A. NIERENBERG, SEAN E. GEORGE, LAURIE A. GOMER
 (74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda
 (85) 08/02/2011
 (86) PCT US2009/053216 de 07/08/2009
 (87) WO 2010/017520 de 11/02/2010

(21) **PI 0918231-4 A2** **1.3**
 (22) 28/08/2009
 (30) 04/09/2008 US 12/204,566
 (51) B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E METODO PARA ESVAZIAMENTO DE REATOR DE POLIMERIZACAO
 (71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
 (72) John D. Hottovy, John H. Tait, David H. Burns, Donald W. Verser, James E. Hein
 (85) 03/03/2011
 (86) PCT US2009/055324 de 28/08/2009
 (87) WO 2010/027912 de 11/03/2010



(21) **PI 0918233-0 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2009
 (30) 04/09/2008 DE 10 2008 045 696.9
 (51) G01N 33/50 (2006.01)
 (54) METODOS DE TRIAGEM PARA A LESAO PULMONAR AGUDA (TRALI) RELACIONADA A TRANSFUSAO
 (71) Ernst-Moritz-Arndt Universitat Greifswald (DE) , Drk Plutspendendienst West GmbH (DE)
 (72) Andreas Greinacher, Jan Wesche, Jurgen Bux, Angelika Reil
 (74) Orlando De Souza
 (85) 03/03/2011
 (86) PCT EP2009/006386 de 03/09/2009
 (87) WO 2010/025915 de 11/03/2010

(21) **PI 0918234-9 A2** **1.3**
 (22) 27/08/2009
 (30) 05/09/2008 DE 102008041849.8
 (51) F03D 1/00 (2006.01), F03D 11/04 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01), E02D 27/18 (2006.01), E02B 17/02 (2006.01)
 (54) FUNDAÇÃO DE UNIDADE OFFSHORE, UNIDADE OFFSHORE, METODO PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE OFFSHORE
 (71) Max Bogl Bauunternehmung GMBH & CO.KG. (DE)
 (72) Steffann Bogl, Dieter Reichel
 (74) Bhering Advogados
 (85) 03/03/2011
 (86) PCT EP09/061043 de 27/08/2009
 (87) WO 2010/026098 de 11/03/2010

(21) **PI 0918235-7 A2** **1.3**
 (22) 01/09/2009
 (30) 04/09/2008 DE 1020080045743.4
 (51) B21D 1/00 (2006.01)
 (54) METODO DE APARELHO PARA MELHORAR PROPRIEDADES MECANICAS DE MATERIAIS ATIVAVEIS MAGNETICAMENTE
 (71) Ungerer GmbH + Co.Kg (DE)
 (72) Hans-Roland Wagner
 (74) Bhering Advogados
 (85) 03/03/2011
 (86) PCT EP09/006302 de 01/09/2009
 (87) WO 2010/025884 de 11/03/2010

(21) **PI 0918237-3 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2009
 (30) 10/09/2008 DK PA 200801267
 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMBUSTÍVEL DE HIDROCARBONETO A PARTIR DE MATERIAL ORGÂNICO RENOVÁVEL DE ORIGEM BIOLÓGICA, E, USO DE UM CATALISADOR DE HIDRODEOXIGENAÇÃO.
 (71) Haldor Topsoe A/S (DK)
 (72) Rasmus Gottschalck Egeberg, Kim Gron Knudsen, Niels Jorgen Blom, Jens A. Hansen
 (74) Custódio de Almeida & CIA
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT EP2009/005346 de 23/07/2009
 (87) WO 2010/028717 de 18/03/2010

(21) **PI 0918238-1 A2** **1.3**
 (22) 12/08/2009
 (30) 05/09/2008 FR 0855988
 (51) B65D 33/02 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01), B65D 85/18 (2006.01)
 (54) CAPA DE EMBALAGEM DE PELO MENOS UM ARTIGO, COMO UM ARTIGO TÊXTIL, SACO DE EMBALAGEM E/OU DE TRANSPORTE DE ARTIGOS, E, CONJUNTO.
 (71) Cie Europe (FR)
 (72) Epicureo, Giulio
 (74) Custódio de Almeida & CIA
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT FR2009/051585 de 12/08/2009
 (87) WO 2010/026329 de 11/03/2010

(21) **PI 0918239-0 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2009
 (30) 03/09/2008 US 61/093,816
 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 16/20 (2009.01), H04L 12/28 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE GERENCIAMENTO SEM FIO PASSIVO E ATIVO DE CONSTRUÇÃO
 (71) Siemens Industry, INC. (US) , Siemens Corporation (US) , Osman Ahmed (US) , Chellury R. Sastry (US)
 (72) Justinian Rosca
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT US2009/055871 de 03/09/2009
 (87) WO 2010/028135 de 11/03/2010

(21) **PI 0918240-3 A2** **1.3**
 (22) 19/08/2009
 (30) 02/09/2008 EP 08 163528.6
 (51) A47J 31/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE BEBIDAS, E PROCESSO PARA PREPARAR UM LÍQUIDO COMESTÍVEL
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) Alexandre Perentes, Christian Jarisch
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT EP2009/060697 de 19/08/2009
 (87) WO 2010/026045 de 11/03/2010

(21) **PI 0918241-1 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2009
 (30) 03/09/2008 US 61/093,987
 (51) A61K 8/81 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE ESTILIZAÇÃO DE CABELO DE MAMÍFERO E MÉTODO DE CONTROLE DE FRIZZ EM CABELO DE MAMÍFERO
 (71) Alberto-Culver Company (US)
 (72) Gilles Verboom, Jean Louise Razon Navarro
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT US2009/055873 de 03/09/2009
 (87) WO 2010/028137 de 11/03/2010

(21) **PI 0918242-0 A2** **1.3**
 (22) 20/08/2009
 (30) 02/09/2008 GB 08 15961.8
 (51) E02D 5/02 (2006.01)
 (54) MURO DE CONTENÇÃO
 (71) Balfour Beatty PLC (GB)
 (72) David Baker
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT GB2009/051040 de 20/08/2009
 (87) WO 2010/026405 de 11/03/2010

(21) **PI 0918243-8 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2009
 (30) 02/09/2008 US 61/093,588; 07/11/2008 US 61/112,320; 22/06/2009 US 61/219,192; 01/09/2009 US 12/552,163
 (51) B29B 13/06 (2006.01), B29B 13/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SECAGEM COM RENDIMENTO APRIMORADO
 (71) Gala Industries, INC. (US)
 (72) Charles E. Aaron, Duane A. Boothe, Kerry P. Morris, Samuel F. Hannah, Wayne L. Smith, Tomas C. Wenrich, John M. Linkenhoker
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT US2009/055769 de 02/09/2009
 (87) WO 2010/028074 de 11/03/2010

(21) **PI 0918244-6 A2** **1.3**
 (22) 04/09/2009
 (30) 04/09/2008 JP 2008-227066
 (51) A61K 31/5575 (2006.01), A61K 8/69 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)
 (54) AGENTE PROMOTOR DO CRESCIMENTO DE PELOS, E MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA ASSOCIADA COM OS CABELOS.
 (71) Santen Pharmaceutical CO., LTD. e Asahi Glass Company, Limited (JP)
 (72) Auli Ropo
 (74) Walter de Almeida Martins
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT JP2009/065462 de 04/09/2009
 (87) WO 2010/027040 de 11/03/2010

(21) **PI 0918245-4 A2** **1.3**
 (22) 07/09/2009
 (30) 08/09/2008 FR 0804908
 (51) F16B 2/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE UM ELEMENTO, ESTRUTURA DE FACE DIANTEIRA DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO.
 (71) Renault S.A.S. (FR)
 (72) Flandin, Michael, Ravoisier, Sylvie
 (74) Custódio de Almeida & CIA
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT FR2009/051680 de 07/09/2009
 (87) WO 2010/026353 de 11/03/2010

(21) **PI 0918246-2 A2** **1.3**
 (22) 14/08/2009
 (30) 11/09/2008 DE 10 2008 046 820.7
 (51) C10J 3/48 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE GAS DE SINTESE
 (71) Uhde GmbH (DE)
 (72) Lothar Semrau, Gregor Hock
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT EP2009/005910 de 14/08/2009
 (87) WO 2010/028732 de 18/03/2010

(21) **PI 0918247-0 A2** **1.3**
 (22) 20/08/2009



(30) 11/09/2008 US 12/208,787
 (51) A61M 29/00 (2006.01)
 (54) OCLUSOR DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA TRATAR UM SÍTIO-ALVO DENTRO DO CORPO
 (71) Aga Medical Corporation (US)
 (72) Kurt Amplatz, Matthew C. Heidner, Brooke Ren, Patrick Russo, Daniel O. Adams
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT US2009/054476 de 20/08/2009
 (87) WO 2010/030485 de 18/03/2010

(21) **PI 0918249-7 A2** 1.3
 (22) 11/09/2009
 (30) 12/09/2008 US 61/096,422
 (51) A61F 2/38 (2006.01)
 (54) PRÓTESE
 (71) Exactech, Inc. (US)
 (72) Laurent Angibaud, C. Michael Mauldin, Scott Gulbransen, David Covall, Jay Mabrey, Bernard Stulberg
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT US2009/056691 de 11/09/2009
 (87) WO 2010/030905 de 18/03/2010

(21) **PI 0918251-9 A2** 1.3
 (22) 19/08/2009
 (30) 11/09/2008 GB 08 16610.0
 (51) E21B 19/00 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 27/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA INTRODUÇÃO ASCENDENTE DE UM MEMBRO FLÉXIVEL EM UMA ESTRUTURA TUBULAR FIXA E SISTEMA PARA MANTER UM CORPO TUBULAR DENTRO DE UM RECEPTÁCULO FÊMEA TUBULAR
 (71) First Subsea Limited (GB) , Trelleborg Offshore Uk Limited (GB)
 (72) Shaun Hugh Litherlandq, Paul Anthony Hughes
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT GB2009/051035 de 19/08/2009
 (87) WO 2010/029322 de 18/03/2010

(21) **PI 0918252-7 A2** 1.3
 (22) 19/08/2009
 (30) 11/09/2008 AT A 1418/2008
 (51) B61L 5/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA FIXAR UM DISPOSITIVO DE AJUSTE DE COMPUTADOR EM TRILHOS CONTRA-AGULHA DE UM COMPUTADOR DE TRILHO
 (71) Vae Eisenbahnsysteme Gmbh (AT) , Vae Gmbh (AT)
 (72) Markus Wolf, Herbert Achleitner, Rene Quantschnigg
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT AT2009/000315 de 19/08/2009
 (87) WO 2010/028415 de 18/03/2010

(21) **PI 0918253-5 A2** 1.3
 (22) 14/09/2009
 (30) 12/09/2008 GB 08 16642.3; 13/11/2008 GB 08 20799.5
 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO NA ABSORÇÃO DE AGENTES TERAPEUTICOS ATRAVES DAS MEMBRANAS MUCOSAS OU DA PELE
 (71) Critical Pharmaceuticals Limited (GB)
 (72) Lisbeth Illum, Faron Michael Jordan, Andrew Lester Lewis
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT GB2009/051188 de 14/09/2009
 (87) WO 2010/029374 de 18/03/2010

(21) **PI 0918254-3 A2** 1.3
 (22) 23/07/2009
 (30) 12/09/2008 DE 10 2008 047 234.4
 (51) B05C 17/005 (2006.01)
 (54) BOCAL DE REPARO
 (71) Henkel AG & CO. KGAA (DE)
 (72) Hans-Jörg Maier, Hermann J. Schwarze, Matthias Biegel, Joachim Plotitzka
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT EP2009/059461 de 23/07/2009
 (87) WO 2010/028900 de 18/03/2010

(21) **PI 0918255-1 A2** 1.3
 (22) 18/08/2009
 (30) 12/09/2008 DE 10 2008 047 094.5; 20/03/2009 DE 10 2009 014 264.9
 (51) H02P 7/28 (2006.01)
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA O PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE UM MOTOR DE CORRENTE CONTINUA, APRESENTANDO ONDULAÇÕES DE CORRENTE
 (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & CO. Kommanditgesellschaft Hallstadt (DE)
 (72) Jovan Knezevic, Wolfgang Ubel, Thorsten Fuchs, Detlef Fuchs, Stefan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT EP2009/005965 de 18/08/2009

(87) WO 2010/028736 de 18/03/2010

(21) **PI 0918256-0 A2** 1.3
 (22) 10/09/2009
 (30) 12/09/2008 US 12/210,047
 (51) G06F 17/30 (2006.01)
 (54) RESULTADOS DE PESQUISA DE CLASSIFICAÇÃO COM BASE EM CRITÉRIOS DE AFINIDADE
 (71) Nortel Networks Limited (CA)
 (72) Dany Sylvain
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2011
 (86) PCT IB2009/006793 de 10/09/2009
 (87) WO 2010/029410 de 18/03/2010

(21) **PI 0918257-8 A2** 1.3
 (22) 28/08/2009
 (30) 28/08/2008 US 12/200,344
 (51) E21B 10/43 (2006.01), E21B 10/567 (2006.01), E21B 17/14 (2006.01)
 (54) PERFURAÇÃO FORA DE BROCAS DE REVESTIMENTO COM OUTRAS BROCAS DE REVESTIMENTO
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
 (72) Eric E. McClain, John Clayton Thomas
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/02/2011
 (86) PCT US2009/055272 de 28/08/2009
 (87) WO 2010/025313 de 04/03/2010

(21) **PI 0918258-6 A2** 1.3
 (22) 21/08/2009
 (30) 28/08/2008 GB 0815593.9
 (51) B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE DE EMBALAGEM, COMBINAÇÃO DE RECIPIENTE DE EMBALAGEM, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE RECIPIENTE DE EMBALAGEM E PEÇA MATRIZ
 (71) Cadbury UK Limited (GB)
 (72) Patrick Jules Joseph Poitevin
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/02/2011
 (86) PCT GB2009/002064 de 21/08/2009
 (87) WO 2010/023439 de 04/03/2010

(21) **PI 0918259-4 A2** 1.3
 (22) 17/08/2009
 (30) 27/08/2008 EP 08163112.9
 (51) C08J 9/38 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE CURATIVOS DE FERIDAS MOLDADOS DE ESPUMA DE POLIURETANO
 (71) Bayer Materials Science AG (DE)
 (72) Jan Schönberger, Manfred Jordan, Michal Sabo, Bernd Mayer
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/02/2011
 (86) PCT EP2009/006054 de 17/08/2009
 (87) WO 2010/022893 de 04/03/2010

(21) **PI 0918260-8 A2** 1.3
 (22) 26/08/2009
 (30) 26/08/2008 IN 1794/MUM/2008
 (51) B01D 61/14 (2006.01), B01J 38/62 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01)
 (54) PROCESSO E EQUIPAMENTO PARA A RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS VALIOSOS DE PREPARAÇÃO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO
 (71) Reliance Industries Limited (IN)
 (72) Matthew Thomas, Sarda Subhash, Ghadge Rajaram, Aduri Pavankumar, Chougule Subhash
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/02/2011
 (86) PCT IN2009/000468 de 26/08/2009
 (87) WO 2010/032263 de 25/03/2010

(21) **PI 0918261-6 A2** 1.3
 (22) 28/08/2009
 (30) 29/08/2008 US 61/092,981
 (51) G06F 17/00 (2006.01), G06N 5/02 (2006.01)
 (54) PROCESSOS E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA CONTROLAR PESO CORPORAL, BEM COMO PROCESSO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA SELECIONAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO COM BASE NO EFEITO DO PRODUTO ALIMENTÍCIO SOBRE A SAÚDE DE UM SER HUMANO
 (71) Weight Watchers International, INC. (US)
 (72) Karen Miller-Kovach, Ute Gervig, Julia Peetz, Christine Jacobsohn, Wanema Frye, Stephanie Lyn Rost, Maria Kinirons, Dawn Halkuff
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/02/2011
 (86) PCT US2009/055445 de 28/08/2009
 (87) WO 2010/025422 de 04/03/2010

(21) **PI 0918263-2 A2** 1.3
 (22) 24/08/2009
 (30) 27/08/2008 BE 2008/0474
 (51) A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/10 (2006.01)
 (54) SUBSTITUTO ÓSSEO À BASE DE BIOVIDRO POROSO E DE SULFATO DE CÁLCIO
 (71) Noraker (FR)
 (72) Nicolas Radis, Rachid Zenati
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



- (85) 28/02/2011
(86) PCT EP2009/060874 de 24/08/2009
(87) WO 2010/023179 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918264-0 A2** **1.3**
(22) 06/08/2009
(30) 28/08/2008 JP 2008-220027
(51) H04N 7/14 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/24 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE DADOS DE IMAGEM DE FILME
(71) Sumitomo Electric Industries, LTD. (JP)
(72) Yoshimitsu Goto, Toshiaki Kakii, Yoichi Hata, Yasuhito Fujita
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 28/02/2011
(86) PCT JP2009/063954 de 06/08/2009
(87) WO 2010/024102 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918266-7 A2** **1.3**
(22) 26/08/2009
(30) 03/09/2008 GB 0815999.8; 02/04/2009 GB 0905785.2
(51) D21H 17/03 (2006.01), D21H 21/28 (2006.01), D21H 21/40 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 5/28 (2006.01)
(54) PAPEL LASER QUE PODE FORMAR IMAGEM
(71) Datalase LTD. (GB)
(72) Christopher Wyres, Anthony Jarvis, Martin Walker, William Green
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
(85) 03/03/2011
(86) PCT GB2009/051066 de 26/08/2009
(87) WO 2010/026408 de 11/03/2010
- (21) **PI 0918267-5 A2** **1.3**
(22) 08/09/2009
(30) 08/09/2008 US 61/095,225; 03/09/2009 US 12/553,405
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MOVEL MULTIDOBRA COM INTERFACE CONFIGURAVEL
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Thomas E. Kilpatrick II, Michael G. O' Keefe, Mark A. Charlebois, Sten Jorgen Ludvig Dahl, Dimosthenis Kaleas, Bennett Michael King, Robert S. Daley
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
(85) 03/03/2011
(86) PCT US2009/056277 de 08/09/2009
(87) WO 2010/028394 de 11/03/2010
- (21) **PI 0918269-1 A2** **1.3**
(22) 03/08/2009
(30) 01/09/2008 JP 2008-222992
(51) G01F 1/00 (2006.01), G01F 1/684 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE VAZÃO
(71) Omron Corporation (JP)
(72) NAOTSUGU UEDA, Satoshi Nozoe
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT JP09/003678 de 03/08/2009
(87) WO 2010/023823 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918270-5 A2** **1.3**
(22) 24/08/2009
(30) 01/09/2008 EP 08015375.2
(51) B66B 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE PARA RELOCAÇÃO DE UM CARRO DE UM ELEVADOR
(71) Thyssenkupp Elevator AG (DE)
(72) Stefan Altenburger
(74) Di Blasi, Parente , S. G. & Associados
(85) 01/03/2011
(86) PCT EP09/006125 de 24/08/2009
(87) WO 2010/022907 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918277-2 A2** **1.3**
(22) 26/08/2009
(30) 01/09/2008 DE 10 2008 048 148.7
(51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/50 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE PRATA A PREPARAÇÃO DE FORMALDEÍDO
(71) Allgemeine Gold-Und Silberscheideanstalt Ag (DE)
(72) Marco Brenk
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT EP09/006170 de 26/08/2009
(87) WO 2010/022923 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918278-0 A2** **1.3**
(22) 01/09/2009
(30) 07/09/2008 US 61/093,441
(51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) PÁGINAS DA NOVA ABA E BARRAS DE FERRAMENTAS DE MARCADOR EM UM NAVEGADOR
(71) Google Inc. (US)
(72) Ben Goodger, Glen Murphy, Brian Rakowski
- (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT US09/055616 de 01/09/2009
(87) WO 2010/025474 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918279-9 A2** **1.3**
(22) 31/07/2009
(30) 01/09/2008 JP 2008-223789
(51) G01N 33/53 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO E KIT DE DIAGNÓSTICO PARA DERMATOMIOSITE
(71) Keio University (JP)
(72) Masataka Kuwana, Shinji Sato, Takashi Fujita
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT JP09/063633 de 31/07/2009
(87) WO 2010/024089 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918280-2 A2** **1.3**
(22) 19/08/2009
(30) 01/09/2008 FR 0804783
(51) B29C 63/02 (2006.01), B29C 63/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE COLAGEM TÉRMICA DE UM REVESTIMENTO FLEXÍVEL SOBRE UM SUPORTE
(71) C-Gex System's (FR)
(72) Christian Guilhem, Christian Guilhem, Jacques Guilhem
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 01/03/2011
(86) PCT FR09/051604 de 19/08/2009
(87) WO 2010/023394 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918281-0 A2** **1.3**
(22) 25/08/2009
(30) 01/09/2008 GB 08 15778.6
(51) B64C 7/00 (2006.01), B64C 9/02 (2006.01), F16J 15/10 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO
(71) Airbus Operations Limited (GB)
(72) Eric Wildman, Simon John Parker
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT GB09/051057 de 25/08/2009
(87) WO 2010/023475 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918282-9 A2** **1.3**
(22) 26/08/2009
(30) 01/09/2008 GB 08 15871.9
(51) C09J 7/00 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01)
(54) FILME NÃO LÍQUIDO CURÁVEL TRANSFERÍVEL SOBRE UM SUBSTRATO DE LIBERAÇÃO
(71) Loctite (R&D) Limited (IE) , HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) Ciaran B. Mcardle, Ligang Zhao, Alvaro Nocete Diaz
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT EP09/061015 de 26/08/2009
(87) WO 2010/023229 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918283-7 A2** **1.3**
(22) 02/09/2009
(30) 02/09/2008 EP 08 163468.5
(51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ACELERADOR DE ENDURECIMENTO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SEU USO, E MISTURAS DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
(71) Construction Reserarch & Technology GMBH (DE)
(72) Luc Nicoleau, Eva Jetzlsperger, Daniel Fridrich, Mario Vierle, Klaus Lorenz, Gerhard Albrecht, Dirk Schmitt
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT EP09/061334 de 02/09/2009
(87) WO 2010/026155 de 11/03/2010
- (21) **PI 0918284-5 A2** **1.3**
(22) 01/09/2009
(30) 01/09/2008 FR 0804788
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE PROTÉTICO DE SUSTENTAÇÃO SUBURETRAL COM SUPORTE
(71) Compagnie De Recherche En Composants, Implants ET Materiels Pour L'aplica (FR)
(72) Laure-Cécile Martin, Jean Paul Gilbert Ricol
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/03/2011
(86) PCT FR09/051650 de 01/09/2009
(87) WO 2010/023417 de 04/03/2010
- (21) **PI 0918285-3 A2** **1.3**
(22) 20/08/2009
(30) 02/09/2008 EP 08163516.1
(51) B66B 13/30 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ELEVADOR COM PLACAS LEVES DE VIDRO



(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
 (72) Andreas Fried, Gert Silberhorn, Michael Geissusler, NICOLAS GREMAUD
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 01/03/2011
 (86) PCT EP2009/060762 de 20/08/2009
 (87) WO 2010/026050 de 11/03/2010

(21) **PI 0918315-9 A2** 1.3
 (22) 23/12/2009
 (30) 24/12/2008 US 61/140,710
 (51) F03D 9/00 (2006.01)
 (54) GERADOR DE FORÇA MOTRIZ ALIMENTADO ATRAVÉS DA ENERGIA DE UM FLUIDO E MÉTODO PARA GERAR ELETRICIDADE A PARTIR DE UM GERADOR DE FORÇA MOTRIZ
 (71) DOMINICK DANIEL MARTINO (US)
 (72) DOMINICK DANIEL MARTINO
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 24/06/2011
 (86) PCT US2009/069416 de 23/12/2009
 (87) WO 2010/075515 de 01/07/2010

(21) **PI 0918323-0 A2** 1.3
 (22) 03/04/2009
 (30) 02/03/2009 CN 200910096259.X
 (51) C03C 13/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO
 (71) JUSHI GROUP CO., LTD (US)
 (72) YUQIANG ZHANG, GUORONG CAO, BING ZHANG, LIN ZHANG, WENZHONG XING, GUIJIANG GU
 (74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
 (85) 27/06/2011
 (86) PCT CN2009/071149 de 03/04/2009
 (87) WO 2010/099670 de 10/09/2010

(21) **PI 0918327-2 A2** 1.3
 (22) 02/12/2009
 (30) 18/12/2008 US 12/338,091
 (51) A62B 18/02 (2006.01), B32B 5/22 (2006.01)
 (54) MÁSCARA FACIAL EM DOBRA PLANA E PREGUEADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA MÁSCARA FACIAL EM DOBRA PLANA E PREGUEADA
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) DEAN R. DUFFY
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/066306 de 02/12/2009
 (87) WO 2010/080243 de 15/07/2010

(21) **PI 0918328-0 A2** 1.3
 (22) 08/12/2009
 (30) 18/12/2008 US 61/138,677
 (51) C09D 183/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) ZAI-MING QUI, ENCAI HAO
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/067061 de 08/12/2009
 (87) WO 2010/080288 de 15/07/2010

(21) **PI 0918329-9 A2** 1.3
 (22) 13/11/2009
 (30) 17/12/2008 US 12/337,299
 (51) H05K 9/00 (2006.01)
 (54) ARTIGO COM BLINDAGEM ELETROMAGNÉTICA
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) JEFFREY A. LIM, SYWONG NGIN, ROBERT L. LAMBERT JR
 (74) EDUARDO DA SILVA RODRIGUES
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/064338 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/077447 de 08/07/2010

(21) **PI 0918331-0 A2** 1.3
 (22) 25/11/2009
 (30) 19/12/2008 US 12/339,660; 17/06/2009 US 12/486,015
 (51) D04H 3/14 (2006.01), D04H 3/00 (2006.01), D04H 1/42 (2006.01), D04H 1/54 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSITO NÃO TECIDO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
 (72) LEON EUGENE CHAMBERS JR, GABRIEL HAMMAM ADAM, REGINALD SMITH
 (74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT IB2009/055341 de 25/11/2009
 (87) WO 2010/070508 de 24/06/2010

(21) **PI 0918335-3 A2** 1.3
 (22) 23/11/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139,052
 (51) B01D 46/10 (2006.01), B05B 15/12 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
 (54) Filtro para cabine de pintura por aspersão e método para reduzir a contaminação
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) THOMAS J. REID, TROY K. ISTA, JONH D. STELTER

(74) EDUARDO DA SILVA RODRIGUES
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/065469 de 23/11/2009
 (87) WO 2010/080224 de 15/07/2010

(21) **PI 0918344-2 A2** 1.3
 (22) 29/12/2009
 (30) 29/12/2008 US 61/141,170
 (51) C08F 4/646 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO CATALÍTICA
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) JOSEPH N. COALTER
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 28/06/2011
 (86) PCT US2009/069693 de 29/12/2009
 (87) WO 2010/078330 de 08/07/2010

(21) **PI 0918345-0 A2** 1.3
 (22) 12/11/2009
 (30) 31/12/2008 US 12/347,434
 (51) D04H 13/00 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM LAMINADO ELÁSTICO INCLUINDO UM FILME ELÁSTICO RETICULADO
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) OOMMAN P. THOMAS, JOSE AUGUSTO VIDAL DE SIQUEIRA
 (74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
 (85) 28/06/2011
 (86) PCT IB2009/055045 de 12/11/2009
 (87) WO 2010/076677 de 08/07/2010

(21) **PI 0918346-9 A2** 1.3
 (22) 31/12/2009
 (30) 31/12/2008 US 61/141,959
 (51) C07C 69/017 (2006.01)
 (54) DIÉSTER AROMÁTICO DE FENILENO SUBSTITUÍDO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) LINFENG CHEN, TAK W. LEUNG, TAO TAO, XIAODONG HUANG, KUANQIANG GAO
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 28/06/2011
 (86) PCT US2009/069954 de 31/12/2009
 (87) WO 2010/078519 de 08/07/2010

(21) **PI 0918347-7 A2** 1.3
 (22) 21/12/2009
 (30) 20/12/2008 US 12/317,246
 (51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), E21B 19/07 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR PEÇAS UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE UM POÇO DE PETRÓLEO OU GÁS E APARELHAGEM PARA IDENTIFICAR PEÇAS UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE UM POÇO DE PETRÓLEO OU GÁS
 (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
 (72) NATHAN KINERT, LEON DOYLE ELLISON, REINHOLD KAMMANN, MANFRED HERMANN WORMS, CLIVE CHEMO LAM, GUY LAMONTE MCCLUNG III
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT GB2009/051752 de 21/12/2009
 (87) WO 2010/070361 de 24/06/2010

(21) **PI 0918352-3 A2** 1.3
 (22) 04/12/2009
 (30) 24/12/2008 EP 08022462.9
 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA ANTIPERSPIRANTE, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE ASSENTUAR VISUALMENTE A APARÊNCIA DA PELE E SIMULTANEAMENTE REDUZIR A PERSPIRAÇÃO EM UMA REGIÃO LOCALIZADA DA PELE
 (71) UNILEVER N.V. (NL)
 (72) GAIL CHRISTINE BRENNAN, ANDREW BUTTERWORTH, JACK POLONKA, JASON RICHARD WILLIAMS, LINDSAY KAREN FERRIER, ROBERT EDWARD MARRIOT, SHIRLEY JONES
 (74) Carolina Nakata
 (85) 24/06/2011
 (86) PCT EP2009/066403 de 04/12/2009
 (87) WO 2010/072545 de 01/07/2010

(21) **PI 0918353-1 A2** 1.3
 (22) 24/11/2009
 (30) 18/12/2008 US 12/337,842
 (51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 9/00 (2006.01)
 (54) MÁSCARAS FACIAIS EM DOBRAS PLANAS E PREGUEADAS
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) DEAN R. DUFFY
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/065609 de 24/11/2009
 (87) WO 2010/080226 de 15/07/2010

(21) **PI 0918354-0 A2** 1.3
 (22) 15/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/142,291
 (51) B29B 17/00 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01)



(54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)
 (71) KYEONG-SOO KIM (KR)
 (72) KYEONG-SOO KIM
 (74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT KR2009/007484 de 15/12/2009
 (87) WO 2010/071336 de 24/06/2010

(21) **PI 0918358-2 A2** **1.3**
 (22) 30/11/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139,144
 (51) G01N 1/40 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A CONCENTRAÇÃO DE AMOSTRAS
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) KURT J. HALVERSON
 (74) CARINA S. RODRIGUES
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/066038 de 30/11/2009
 (87) WO 2010/080232 de 15/07/2010

(21) **PI 0918359-0 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2009
 (30) 19/12/2008 CN 200810207355.2
 (51) C07C 249/02 (2006.01), C07C 257/10 (2006.01), C07C 233/20 (2006.01), C07C 239/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, USO DA COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO COMPOSTO
 (71) EAST CHINA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (CN) , SHANGHAI SHENGNONG PESTICIDE CO., LTD (CN)
 (72) ZHONG LI, XUHONG QIAN, XUSHENG SHAO, XIAOYONG XU, LIMING TAO, GONGHUA SONG
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT CN2009/075693 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/069266 de 24/06/2010

(21) **PI 0918361-2 A2** **1.3**
 (22) 15/12/2009
 (30) 19/12/2008 GB 0823139.1
 (51) C04B 41/46 (2006.01), C04B 41/62 (2006.01), C07F 9/06 (2006.01), C09K 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO, MÉTODO DE TRATAMENTO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) DIRK M. COPPENS, LEONARDUS A. DOELEN
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/068026 de 15/12/2009
 (87) WO 2010/080396 de 15/07/2010

(21) **PI 0918365-5 A2** **1.3**
 (22) 05/11/2009
 (30) 22/12/2008 US 12/341,419
 (51) D04H 1/42 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
 (54) TRAMAS CONDUTORAS E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DAS MESMAS
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) THOMAS MICHAEL ALES, DAVIS-DANG H. NHAN, DUANE JOSEPH SHUKOSKI, MICHAEL JOHN REKOSKE
 (74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
 (85) 21/06/2011
 (86) PCT IB2009/054928 de 05/11/2009
 (87) WO 2010/073133 de 01/07/2010

(21) **PI 0918600-0 A2** **1.3**
 (22) 14/08/2009
 (30) 03/09/2008 FR 08/4823
 (51) B64D 15/12 (2006.01), F02C 7/047 (2006.01), H05B 3/26 (2006.01), H05B 3/28 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FAZER PAINEL ACÚSTICO DE UMA ABA DE ENTRADA DE AR DE UMA NACELA, ABA DE ENTRADA DE AR COMPREENDENDO PAINEL, NACELA DE MOTOR TURBOEIXO
 (71) Aircelle (FR)
 (72) Pierre Caruel
 (74) Bhering Advogados
 (85) 02/03/2011
 (86) PCT FR2009/001009 de 14/08/2009
 (87) WO 2010/026305 de 11/03/2010

(21) **PI 0918602-6 A2** **1.3**
 (22) 16/09/2009
 (30) 16/09/2008 SE 0801979-6; 20/10/2008 US 61/106,734
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO (I)
 (71) Proximagen Limited (GB)

(72) KATHRYN OLIVER, EDWARD SAVORY, ANNE VIET-ANH HORGAN, MICHAEL HIGGINBOTTOM
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 15/03/2011
 (86) PCT EP2009/062011 de 16/09/2009
 (87) WO 2010/031789 de 25/03/2010

(21) **PI 0918948-3 A2** **1.3**
 (22) 22/09/2009
 (30) 22/09/2008 US 61/099,063
 (51) C07K 14/47 (2006.01)
 (54) MACROCICLOS PEPTIDOMIMÉTICOS
 (71) Aileron Therapeutics, Inc (US)
 (72) Huw M. Nash, David Allen Annis, Rosana Kapeller-Libermann, Tomi K. Sawyer, Noriyuki Kawahata
 (74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
 (85) 21/03/2011
 (86) PCT US2009/057934 de 22/09/2009
 (87) WO 2010/034034 de 25/03/2010

(21) **PI 0919059-7 A2** **1.3**
 (22) 24/09/2009
 (30) 24/09/2008 US 61/099,834; 23/09/2009 US 12/565,248
 (51) H04W 60/00 (2009.01)
 (54) MÉTODOS PARA DETECTAR MALHAS DE ROTEAMENTO ENTRE OS AGENTES NATIVOS
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Gerardo Giaretta, Georgios Tsirtsis, Arungundram C. Mahendran
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/058257 de 24/09/2009
 (87) WO 2010/036820 de 01/04/2010

(21) **PI 0919060-0 A2** **1.3**
 (22) 18/09/2009
 (30) 24/09/2008 US 12/236,956
 (51) G11C 11/15 (2006.01), G11C 11/16 (2006.01), H01L 43/08 (2006.01)
 (54) REDUZIR AMORTECIMENTO INDUZIDO POR BOMBEAMENTO DE SPIN DE UMA CAMADA LIVRE DE UM DISPOSITIVO DE MEMÓRIA
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Xiaochun Zhu, Seung H. Kang, Xia Li
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/057467 de 18/09/2009
 (87) WO 2010/036573 de 01/04/2010

(21) **PI 0919062-7 A2** **1.3**
 (22) 30/09/2009
 (30) 30/09/2008 GB 0817891.5; 30/09/2008 US 61/101,293
 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS CONTRA IL-25
 (71) Medical Research Council (GB)
 (72) David John Matthews, Andrew Neil James Mcenzie, Jillian Barlow
 (74) Vieira de Mello Advogados
 (85) 25/03/2011
 (86) PCT IB2009/007302 de 30/09/2009
 (87) WO 2010/038155 de 08/04/2010

(21) **PI 0919063-5 A2** **1.3**
 (22) 09/09/2009
 (30) 26/09/2008 US 61/100,321; 02/07/2009 US 12/496,964
 (51) F16F 9/34 (2006.01), B60G 13/06 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01)
 (54) VÁLVULA DE AMORTECIMENTO DE COMPRESSÃO DE ALTA VELOCIDADE
 (71) Tenneco Automotive Operating Company INC. (US)
 (72) Karl C. Kazmirski, Darrel G. Breese, Matthew L. Roessle, John Mcgahey
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
 (85) 25/03/2011
 (86) PCT US2009/056342 de 09/09/2009
 (87) WO 2010/036508 de 01/04/2010

(21) **PI 0919065-1 A2** **1.3**
 (22) 25/09/2009
 (30) 25/09/2008 EP 08305597.0
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS ANTI-CLAUDIN-1 PARA A INIBIÇÃO DE INFECÇÃO POR VIRUS DE HEPATITE C
 (71) Inserm (Institut de La Santé Et de La Recherche) (FR) , Genovac (DE) , Université de Strasbourg (FR)
 (72) Thomas Baumert, Catherine Schuster, John Thompson, Fritz Grunert
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz E Dias & AL
 (85) 25/03/2011
 (86) PCT EP2009/062449 de 25/09/2009
 (87) WO 2010/034812 de 01/04/2010

(21) **PI 0919066-0 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2009
 (30) 17/09/2008 AU 2008904823
 (51) E21B 4/16 (2006.01)



(54) APARELHO DE PERFURAÇÃO.
(71) JFK Equipament Limited (NZ)
(72) John Kosovich
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual LTDA
(85) 16/03/2011
(86) PCT NZ2009/000197 de 17/09/2009
(87) WO 2010/033041 de 25/03/2010

(21) **PI 0919067-8 A2** **1.3**
(22) 28/09/2009
(30) 26/09/2008 US 61/100.500
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COORDENAR PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO HALF-DUPLEX
(71) Research in Motion Limited (CA)
(72) James E. Womack, Zhijun Cai, Yi Yu, Wei Wu
(74) Orlando de Souza
(85) 25/03/2011
(86) PCT US2009/058583 de 28/09/2009
(87) WO 2010/037013 de 01/04/2010

(21) **PI 0919068-6 A2** **1.3**
(22) 26/08/2009
(30) 17/09/2008 US 61/097,803; 25/08/2009 US 12/546,991
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/16 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), B63C 11/48 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA DETECÇÃO DE MAMÍFEROS MARINHOS INTEGRADO EM UM SISTEMA DE LEVANTAMENTO MARINHO, E MÉTODO PARA LIMITAR CONTATO COM MAMÍFEROS MARINHOS DURANTE OPERAÇÕES DE LEVANTAMENTO MARINHO
(71) Geco Technology B.V (NL)
(72) Kambiz Iranpour, Svein Arne Frivik, Espen Gulbrandsen, Halvor Sehested Groenaas
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 16/03/2011
(86) PCT US2009/054987 de 26/08/2009
(87) WO 2010/033356 de 25/03/2010

(21) **PI 0919069-4 A2** **1.3**
(22) 04/09/2009
(30) 19/09/2008 US 12/234,107
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA COLETAR FLUIDO DE UMA REGIÃO ESPECÍFICA DE FURO DE POÇO, E MÉTODO.
(71) Prad Research and Development Limited (GB)
(72) Pierre-Yves Corr  , Edward Harrigan, Alexander F. Zazovsky, Stephen Yeldell, Carsten Sonne, Stephane Metayer
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 16/03/2011
(86) PCT IB2009/053879 de 04/09/2009
(87) WO 2010/032152 de 25/03/2010

(21) **PI 0919070-8 A2** **1.3**
(22) 24/07/2009
(30) 18/09/2008 CN 200810211311.7
(51) H04B 10/158 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OTIMIZAR O NÍVEL DO LIM  AR DE DECISÃO DE UM RECEPTOR ÓPTICO.
(71) Zte Corporation (CN)
(72) Xiao Peng
(74) Aguiar & Companhia LTDA
(85) 16/03/2011
(86) PCT CN2009/000833 de 24/07/2009
(87) WO 2010/031239 de 25/03/2010

(21) **PI 0919071-6 A2** **1.3**
(22) 16/09/2009
(30) 17/09/2008 FI 20085870; 17/09/2008 FI 20085871
(51) A61F 6/18 (2006.01), A61F 6/14 (2006.01), A61F 6/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) UM INSERIDOR
(71) Bayer Oy (FI)
(72) Heikki L  ytik  inen, Harri Jukarainen, Ilkka Jutila, Ulla Calvo Alonso, Taina Tj  der, David Whitaker, Andrew Macleod, Michael Noble
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 16/03/2011
(86) PCT FI2009/050738 de 16/09/2009
(87) WO 2010/031902 de 25/03/2010

(21) **PI 0919072-4 A2** **1.3**
(22) 15/10/2009
(30) 24/10/2008 US 12/258.025
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01)
(54) MÚLTIPLA MODIFICA  O AT  MICA DE DADOS DISTRIBUIDOS EM UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Samuel James Meckl  vie, Bradley Gene Calder, Ju Wang, Xinran Wu
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 23/03/2011
(86) PCT US2009/060847 de 15/10/2009
(87) WO 2010/048027 de 29/04/2010

(21) **PI 0919074-0 A2**
(22) 16/10/2009

(30) 26/10/2008 US 12/258.439
(51) G06F 9/455 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) ESTÍMULO DE INÉRCIA PARA OBJETO MULTI-TOQUE
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Reed L. Townsend, Xiao Tu, Bryan D. Scott, Todd A. Torset, Kenneth W. Sykes, Samir S. Pradhan, Jennifer A. Ted
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 23/03/2011
(86) PCT US2009/060977 de 16/10/2009
(87) WO 2010/048051 de 29/04/2010

(21) **PI 0919075-9 A2** **1.3**
(22) 26/09/2009
(30) 23/10/2008 US 12/257.091
(51) G06F 12/02 (2006.01), G06F 12/06 (2006.01), G06F 12/08 (2006.01)
(54) AMPLIA  O OPORTUNISTA DE P  GINA
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Forrest C. Foltz, David N. Cutler
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 23/03/2011
(86) PCT US2009/058511 de 26/09/2009
(87) WO 2010/047918 de 29/04/2010

(21) **PI 0919077-5 A2** **1.3**
(22) 23/09/2009
(30) 24/09/2008 US 61/099,595; 20/03/2009 US 61/161,799
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
(54) FORMULA  O GAL  NICA QUE COMPREENDE ALISQUIRENO E PROCESSO PARA SUA PREPARA  O POR GRANULA  O POR EXTRUSÃO SOB FUSÃO
(71) Novartis Ag (CH)
(72) Indrajit Ghosh, James Kowalski, Jennifer Snyder, Wei-Qin Tong, Sudha Vippagunta
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/03/2011
(86) PCT US2009/057993 de 23/09/2009
(87) WO 2010/036686 de 01/04/2010

(21) **PI 0919078-3 A2** **1.3**
(22) 21/09/2009
(30) 23/09/2008 FR 0805220
(51) F23C 99/00 (2006.01), F23C 10/01 (2006.01), F23C 10/00 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO OTIMIZADOS PARA A COMBUSTÃO DE CICLO QUÍMICO SOBRE CARGAS HIDROCARBONADAS LÍQUIDAS
(71) Ifp Energies Nouvelles (FR), Total SA (FR)
(72) Thierry Gauthier, Ali Hoteit, Ann Forret
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/03/2011
(86) PCT FR2009/001113 de 21/09/2009
(87) WO 2010/034900 de 01/04/2010

(21) **PI 0919080-5 A2** **1.3**
(22) 23/09/2009
(30) 24/09/2008 FR 0805240
(51) H02J 3/00 (2006.01), H02P 27/06 (2006.01)
(54) ACIONADOR ELÉTRICO.
(71) Messier-Bugatti (FR), Centre National De La Recherche Scientifique (FR), Institut National Polytechnique de Lorraine-Inpl (FR)
(72) Pierre-Yves Liegeois, François-Noël Leynaert, Farid Meibody-Tabar, Serge Lionel Pierfederici, Babak Nahid Mobarakeh
(74) MOMSEN, LEONARDO & CIA.
(85) 24/03/2011
(86) PCT FR2009/001126 de 23/09/2009
(87) WO 2010/034906 de 01/04/2010

(21) **PI 0919081-3 A2** **1.3**
(22) 20/10/2009
(30) 20/10/2008 US 61/206905
(51) B29C 70/50 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01)
(54) PREPEG PERFURADO, MÉTODO PARA FORMAR UM COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRA, COM  SITO, MÉTODO PARA FABRICAR UM PREPEG PERFURADO, E, ASSENTAMENTO DE PREPEG PERFURADO.
(71) Cytec Technology Corp (US)
(72) Christopher Lee Bongiovanni, Jack Douglas Boyd
(74) MOMSEN, LEONARDO & CIA.
(85) 24/03/2011
(86) PCT US2009/061211 de 20/10/2009
(87) WO 2010/048101 de 29/04/2010

(21) **PI 0919082-1 A2** **1.3**
(22) 24/09/2009
(30) 25/09/2008 US 61/099,937
(51) G01N 3/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE TESTE DE RESISTÊNCIA NO CAMPO PARA SISTEMAS DE DETEN  O COM MATERIAL PROJETADO INSTALADO.
(71) Engineered Arresting Systems Corporation (US)
(72) Hong Zou, Andrea L. Manning, Graham Kent Thompson Jr., Yijian Shi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/03/2011
(86) PCT US2009/058167 de 24/09/2009
(87) WO 2010/037889 de 01/04/2010

Esta revista    de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) **PI 0919083-0 A2** **1.3**
 (22) 04/08/2009
 (30) 25/09/2008 US 12/237685
 (51) B01D 71/00 (2006.01), B01D 71/34 (2006.01), B01D 71/42 (2006.01), B01D 71/64 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA MEMBRANA, E, MEMBRANA ASSIMÉTRICA.
 (71) UOP LLC (US)
 (72) Man-Wing Tang
 (74) MOMSEN, LEONARDO & CIA.
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/052672 de 04/08/2009
 (87) WO 2010/036452 de 01/04/2010

(21) **PI 0919086-4 A2** **1.3**
 (22) 10/09/2009
 (30) 10/09/2009 US 12/283,283
 (51) B60G 21/055 (2006.01), B60G 11/18 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01)
 (54) BARRA ESTABILIZADORA DE VEÍCULO PESADO COM REDUNDÂNCIA (RECURSO DE SEGURANÇA DE RESERVA).
 (71) The Pullman Company (US)
 (72) Brent Johnston, Ronald McLaughlin
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT US2009/056485 de 10/09/2009
 (87) WO 2010/030760 de 18/03/2010

(21) **PI 0919087-2 A2** **1.3**
 (22) 26/08/2009
 (30) 05/09/2008 DE 10 2008 045 805.8
 (51) C09J 111/02 (2006.01), C08L 11/02 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES A BASE DE DISPERSÕES POLIMÉRICAS AQUOSAS, ANIONICAMENTE ESTABILIZADAS.
 (71) Bayer Material Science AG (DE)
 (72) Dirk Achten, Peter Kueker, Juergen Kempkes, Bianca Lorenz, Mathias Matner, Jose Colinas-Martinez, Winfried Jeske
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT EP2009/006158 de 26/08/2009
 (87) WO 2010/025862 de 11/03/2010

(21) **PI 0919088-0 A2** **1.3**
 (22) 08/09/2009
 (30) 08/09/2008 US 61/095,125
 (51) G06Q 40/00 (2006.01), G06Q 20/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA UM PORTADOR DE CARTÃO DE PAGAMENTO CONTROLAR E ADMINISTRAR O USO DE UM CARTÃO DE PAGAMENTO.
 (71) Mastercard International, Inc. (US)
 (72) Rob A. Keenan
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT US2009/005029 de 08/09/2009
 (87) WO 2010/042144 de 15/04/2010

(21) **PI 0919089-9 A2** **1.3**
 (22) 03/08/2009
 (30) 09/09/2008 AT GM 483/2008
 (51) B60T 11/26 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 17/06 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CONEXÃO PARA TANQUES DE VEÍCULOS.
 (71) Alutech Gesellschaft M.b.h. (AT)
 (72) Daniel Busskamp, Adolf Panzierer, Gregor Wasle
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT AT2009/000294 de 03/08/2009
 (87) WO 2010/028414 de 18/03/2010

(21) **PI 0919090-2 A2** **1.3**
 (22) 18/08/2009
 (30) 11/09/2008 US 12/283,329
 (51) C07C 51/44 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO.
 (71) Lyondell Chemical Technology, L.P. (US)
 (72) Wayne J. Brtko, Michael E. Fitzpatrick, Brian A. Salisbury
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT US2009/004705 de 18/08/2009
 (87) WO 2010/030320 de 18/03/2010

(21) **PI 0919091-0 A2** **1.3**
 (22) 06/08/2009
 (30) 09/09/2008 DE 10 2008 046 431.7
 (51) G10L 15/22 (2006.01), H04M 3/493 (2006.01), H04M 3/50 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DIÁLOGO POR VOZ COM PROCESSO DE EVITAÇÃO DE REJEIÇÃO.
 (71) Deutsche Telekom AG (DE)
 (72) Gunter Markfka, Klaus Dieter Liedke
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT EP2009/005704 de 06/08/2009
 (87) WO 2010/028723 de 18/03/2010

(21) **PI 0919092-9 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2009
 (30) 08/09/2008 EP 08015796.9
 (51) C08L 23/06 (2006.01)
 (54) TUBOS DE POLIETILENO
 (71) Basel Polyolefine GMBH. (DE)
 (72) Johan de Clippeleir, Heinz Vogt, Gunaz Idiyatullina
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT EP2009/006392 de 03/09/2009
 (87) WO 2010/025918 de 11/03/2010

(21) **PI 0919093-7 A2** **1.3**
 (22) 31/07/2009
 (30) 08/09/2008 US 61/095,233
 (51) F04B 9/02 (2006.01), F04B 17/00 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE COMPRESSÃO TENDO VEDAÇÃO COM ACOPLAMENTO MAGNÉTICO DE PISTÕES.
 (71) Cameron International Corporation (US)
 (72) Omar M. Kabir
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT US2009/052385 de 31/07/2009
 (87) WO 2010/027586 de 11/03/2010

(21) **PI 0919094-5 A2** **1.3**
 (22) 09/09/2009
 (30) 10/09/2008 DE 10 2008 046 630.1
 (51) F01N 3/20 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE TANQUE MODULAR PARA UM AGENTE DE REDUÇÃO LÍQUIDO, COM UM ELEMENTO DE FUNDO.
 (71) Emitec Gesellschaft Fur Emissionstechnologie MBH (DE) , Geiger Automotive GMBH (DE)
 (72) Rolf Brück, Jan Hodgson, Martin Reiner
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT EP2009/006538 de 09/09/2009
 (87) WO 2010/028814 de 18/03/2010

(21) **PI 0919095-3 A2** **1.3**
 (22) 03/07/2009
 (30) 11/09/2008 US 12/208.974
 (51) G06K 19/077 (2006.01)
 (54) ETIQUETA DE RFID
 (71) Smartrac IP B.V. (NL)
 (72) Scott Stole, Tom Holsapple, Brian Bender
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT EP2009/004851 de 03/07/2009
 (87) WO 2010/028713 de 18/03/2010

(21) **PI 0919096-1 A2** **1.3**
 (22) 03/07/2009
 (30) 10/09/2008 US 12/208.144
 (51) G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE TRANSPONDER.
 (71) Smartrac IP B.V. (NL)
 (72) Scott Stole, Brian Bender, Glen Zirbes, Tom Holsapple
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT EP2009/004853 de 03/07/2009
 (87) WO 2010/028714 de 18/03/2010

(21) **PI 0919097-0 A2** **1.3**
 (22) 10/09/2009
 (30) 11/09/2008 AU 2008904723; 28/05/2009 AU 2009902437
 (51) B07B 1/46 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE TELA.
 (71) Ludowici Technologies Pty Limited (AU)
 (72) Bradley Alan Pryde, Peter Martin Olsen
 (74) Orlando de Souza
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT AU2009/001195 de 10/09/2009
 (87) WO 2010/028442 de 18/03/2010

(21) **PI 0919098-8 A2** **1.3**
 (22) 24/08/2009
 (30) 05/09/2008 US 61/094,728; 27/05/2009 US 12/472,622
 (51) G01R 29/18 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
 (54) DETERMINAÇÃO DE CONECTIVIDADE DE FASE DE PONTO DE EXTREMIDADE DE REDE ELÉTRICA.
 (71) Silver Spring Networks, INC. (US)
 (72) Raj Waswani, Jana Van Greunen, Alexander Gostreer
 (74) Orlando de Souza
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT US2009/004816 de 24/08/2009
 (87) WO 2010/027421 de 11/03/2010

(21) **PI 0919170-4 A2** **1.3**
 (22) 08/09/2009

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(30) 18/09/2008 US 12/284,111 (51) F16H 7/12 (2006.01) (54) TENSIONADOR (71) The Gates Corporation (US) (72) Peter Alan Ward, Juergen Hallen (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES (85) 17/03/2011 (86) PCT US2009/005027 de 08/09/2009 (87) WO 2010/033160 de 25/03/2010		(87) WO 2010/025728 de 11/03/2010	
(21) PI 0919171-2 A2 (22) 25/08/2009 (30) 17/09/2008 DE 1020080474983 (51) B23K 1/012 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SOLDAR UM CORPO ALVEOLAR METÁLICO E PARA TRATAMENTO DE GÁS DE DESCARGA (71) Emitec Gesellschaft Für Emissionstechnologie MbH (DE) (72) HANS-PETER CASPER, JÖRG GUTOWSKI, DIETMAR CHAUCHET, LUDWIG WIERES, HUBERTUS KOTTHOFF (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 17/03/2011 (86) PCT EP2009/060934 de 25/08/2009 (87) WO 2010/031659 de 25/03/2010	1.3	(21) PI 0919179-8 A2 (22) 07/09/2009 (30) 05/09/2008 JP 2008-228502 (51) C21C 1/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A DESSULFURIZAÇÃO DE FERRO GUSA FUNDIDO. (71) Nippon Steel Corporation (JP) (72) Hisashi Yagi, Masanori Kumakura (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 03/03/2011 (86) PCT JP2009/004414 de 07/09/2009 (87) WO 2010/026775 de 11/03/2010	1.3
(21) PI 0919172-0 A2 (22) 22/09/2009 (30) 25/09/2008 US 61/100,077 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 261/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS OS QUAIS MODULAM SELETIVAMENTE O RECEPTOR DE CB2 (71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE) (72) DORIS RIETHER, LIFEN WU, RENEE ZINDELL, MONIKA ERMANN, ALESSANDRA BARTOLOZZI, EUGENE RICHARD HICKEY, STEPHEN PETER EAST (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 17/03/2011 (86) PCT US2009/057777 de 22/09/2009 (87) WO 2010/036631 de 01/04/2010	1.3	(21) PI 0919184-4 A2 (22) 03/09/2009 (30) 03/09/2008 GB 0816062.4 (51) H04W 12/08 (2009.01) (54) ARMAZENAMENTO E RECUPERAÇÃO DE MENSAGEM. (71) Nokia Corporation (FI) (72) Sudha Bheemanna (74) Maria Pia Carvalho Guerra (85) 03/03/2011 (86) PCT IB2009/053841 de 03/09/2009 (87) WO 2010/026540 de 11/03/2010	1.3
(21) PI 0919174-7 A2 (22) 20/08/2009 (30) 17/09/2008 US 61/097,748 (51) A61K 39/205 (2006.01), C07K 14/145 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES IMUNOCONTRACEPTIVAS RECOMBINANTES À BASE DO VÍRUS DA RAIVA E MÉTODOS DE USO (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (US) (72) Charles Rupprecht, Xianfu Wu (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 17/03/2011 (86) PCT US2009/054502 de 20/08/2009 (87) WO 2010/033337 de 25/03/2010	1.3	(21) PI 0919189-5 A2 (22) 24/08/2009 (30) 03/09/2008 DE 10 20008 045 500.8 (51) F03B 3/04 (2006.01), F03B 11/02 (2006.01), F03B 13/08 (2006.01) (54) USINA HIDRELÉTRICA (71) Aloys Wobben (DE) (72) Rolf Rohden (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA. (85) 02/03/2011 (86) PCT EP2009/060888 de 24/08/2009 (87) WO 2010/026072 de 11/03/2010	1.3
(21) PI 0919176-3 A2 (22) 28/08/2009 (30) 03/09/2008 US 61/093,900 (51) A61K 9/08 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COM INTENSIDADE IÔNICA RELATIVAMENTE BAIXA. (71) Alcon Research, LTD. (US) (72) Malay Ghosh, Masood A. Chowhan (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 03/03/2011 (86) PCT US2009/055276 de 28/08/2009 (87) WO 2010/027907 de 11/03/2010	1.3	(21) PI 0919191-7 A2 (22) 02/09/2009 (30) 02/09/2008 EP 08163488.3 (51) H04W 4/10 (2009.01) (54) MÉTODO PARA ESTABELECER UMA SESSÃO DE PRESIONAR PARA FALAR, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) Rohill Technologies B.V (NL) (72) Egbert Bouwers (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA (85) 02/03/2011 (86) PCT NL2009/050524 de 02/09/2009 (87) WO 2010/027257 de 11/03/2010	1.3
(21) PI 0919177-1 A2 (22) 03/09/2009 (30) 03/09/2008 US 61/093,980 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESTILIZAÇÃO DE CABELO (71) Alberto-Culver Company (US) (72) GILLES VERBOOM, JEAN LOUISE RAZON NAVARRO (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 03/03/2011 (86) PCT US2009/055880 de 03/09/2009 (87) WO 2010/028142 de 11/03/2010	1.3	(21) PI 0919194-1 A2 (22) 03/09/2009 (30) 05/09/2008 JP 2008-227971 (51) A61K 31/375 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/30 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO SÓLIDA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL (71) Daiichi Sankyo Healthcare Co., LTD. (JP) (72) Takeshi Matsushita, Ken Matsubara, Azusa Narita, Yusuke Mochizuki (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA (85) 02/03/2011 (86) PCT JP2009/065390 de 03/09/2009 (87) WO 2010/027010 de 11/03/2010	1.3
(21) PI 0919178-0 A2 (22) 04/09/2009 (30) 05/09/2008 DK PA 2008 01236 (51) F25B 41/06 (2006.01), F25B 49/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CALIBRAR UM SENSOR DE SUPERAQUECIMENTO (71) Danfoss A/S (DK) (72) ASBJORN LETH VONSILD, JAKOB SPANGBERG, JESPER HOYER, JESER, CLAUS THYBO, LARS FINN SLOTH LARSEN (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 03/03/2011 (86) PCT DK2009/000198 de 04/09/2009	1.3	(21) PI 0919196-8 A2 (22) 03/08/2009 (30) 19/09/2008 US 12/232,619 (51) H01L 31/0216 (2006.01), H01L 31/0224 (2006.01) (54) ELETRODO FRONTAL PARA UTILIZAÇÃO EM UM DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO (71) Guardian Industries Corp (US) (72) Willem Den Boer, Yiwei Lu, David Broadway, Bryce Corsner (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 18/03/2011 (86) PCT US2009/052527 de 03/08/2009 (87) WO 2010/033310 de 25/03/2010	1.3
(21) PI 0919198-4 A2 (22) 09/07/2009 (30) 19/09/2008 JP 2008-241578 (51) G06F 3/041 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), H04N 1/028 (2006.01) (54) PAINEL DE VÍDEO ALOJANDO SENSORES ÓTICOS (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (72) Akizumi Fujioka, Takahiro Nakayama, Masaki Uehata, Toshimitsu Gotoh (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 18/03/2011 (86) PCT JP2009/062507 de 09/07/2009 (87) WO 2010/032539 de 25/03/2010	1.3	(21) PI 0919197-6 A2 (22) 09/07/2009 (30) 19/09/2008 JP 2008-241578 (51) G06F 3/041 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), H04N 1/028 (2006.01) (54) PAINEL DE VÍDEO ALOJANDO SENSORES ÓTICOS (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (72) Akizumi Fujioka, Takahiro Nakayama, Masaki Uehata, Toshimitsu Gotoh (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 18/03/2011 (86) PCT JP2009/062507 de 09/07/2009 (87) WO 2010/032539 de 25/03/2010	1.3
(21) PI 0919198-4 A2 (22) 09/07/2009 (30) 10/10/2008 US 61/104,341	1.3	(21) PI 0919198-4 A2 (22) 09/07/2009 (30) 10/10/2008 US 61/104,341	1.3



(51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA INTEGRADO DE INSTALAÇÃO E CONTROLE DE WORKOVER
 (71) Cameron International Corporation (US)
 (72) Brian Hart
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 18/03/2011
 (86) PCT US2009/060247 de 09/10/2009
 (87) WO 2010/042873 de 15/04/2010

(21) **PI 0919199-2 A2** **1.3**
 (22) 16/09/2009
 (30) 19/06/2008 US 61/098,280
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
 (54) SUSPENSÕES FARMACÊUTICAS SUBMICROMÉTRICAS ESTABILIZADAS E MÉTODOS PARA PREPARAS AS MESMAS
 (71) Alcon Research Ltd (US)
 (72) Ernesto J. Castillo, Bahram Asgharian, Masood A. Chowhan
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 18/03/2011
 (86) PCT US2009/057065 de 16/09/2009
 (87) WO 2010/033528 de 25/03/2010

(21) **PI 0919230-1 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2009
 (30) 17/09/2008 EP 08164513.7
 (51) C03C 17/245 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01)
 (54) VIDRAÇA DE ALTA REFLEXÃO
 (71) AGC Glass Europe (BE)
 (72) Dominique Coster, GAËTAN DI STEFANO, Laurent Dusoulier
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/03/2011
 (86) PCT EP2009/062043 de 17/09/2009
 (87) WO 2010/031808 de 25/03/2010

(21) **PI 0919234-4 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2009
 (30) 17/09/2008 US 61/097,687
 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01), B01F 3/12 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01), F17D 1/16 (2006.01)
 (54) GÊIS DE POLÍMERO COMO MELHORADORES DE FLUXO EM SISTEMAS DE INJEÇÃO DE ÁGUA
 (71) Schlumberger Norge AS (NO), Statoil Asa (NO)
 (72) Torbjorn Tenold Eikaas, Jan Erik Solbakken, Egil Sunde
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/03/2011
 (86) PCT EP2009/062038 de 17/09/2009
 (87) WO 2010/031804 de 25/03/2010

(21) **PI 0919235-2 A2** **1.3**
 (22) 18/09/2009
 (30) 18/09/2008 GB 0817107.6
 (51) G01F 23/288 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE NÍVEL
 (71) Johnson Matthey PLC. (GB)
 (72) Paul David Featonby, Peter Jackson, Benjamin Metcalfe, Thomas John Partington
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/03/2011
 (86) PCT GB2009/051222 de 18/09/2009
 (87) WO 2010/032064 de 25/03/2010

(21) **PI 0919236-0 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2009
 (30) 17/09/2008 US 61/097,551
 (51) C07K 14/315 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) TERAPÊUTICA E VACINAS DE COMBINAÇÃO DE GAS
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Andrea Manetti, Sabrina Capo, Giuliano Bensi, Guido Grandi, Imma Margarit y Ros
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/03/2011
 (86) PCT IB2009/006949 de 17/09/2009
 (87) WO 2010/076618 de 08/07/2010

(21) **PI 0919237-9 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2009
 (30) 17/09/2008 US 61/097,725; 30/09/2008 US 61/101,173
 (51) C08G 64/40 (2006.01)
 (54) PURIFICAÇÃO DE POLICARBONATOS
 (71) Novomer, Inc (US)
 (72) Anna E. Cherian, Scott D. Allen, Jeffrey R. Conuel, David E. Decker
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/03/2011
 (86) PCT US2009/057320 de 17/09/2009
 (87) WO 2010/033703 de 25/03/2010

(21) **PI 0919240-9 A2** **1.3**
 (22) 10/09/2009
 (30) 10/09/2008 EP 08016743.0

(51) B32B 27/28 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01)
 (54) CARACTERÍSTICAS DE SEGURANÇA À PROVA DE FALSIFICAÇÃO EM DOCUMENTOS DE SEGURANÇA OU DOCUMENTOS DE VALOR
 (71) Bayer Materialscience Ag (DE)
 (72) Georgios Tziouvaras, Mehmet-Cengiz Yesildag, Dirk Pophsen, Heinz Pudleiner, Norbert Kinzel
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT EP2009/006559 de 10/09/2009
 (87) WO 2010/034407 de 01/04/2010

(21) **PI 0919244-1 A2** **1.3**
 (22) 22/09/2009
 (30) 24/09/2008 EP 08 164987.3
 (51) A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA PREPARAÇÃO EM XÍCARA DE UMA BEBIDA
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) Johan Bergdahl, John Meldrum, David J. Harrison, David Hamel, Michael Stieger
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT EP2009/062279 de 22/09/2009
 (87) WO 2010/034722 de 01/04/2010

(21) **PI 0919250-6 A2** **1.3**
 (22) 24/09/2009
 (30) 24/09/2008 US 61/099,749; 13/10/2008 US 61/104,933; 15/12/2008 US 61/122,456; 17/06/2009 US 61/187,721; 01/07/2009 US 61/222,131
 (51) A61K 39/155 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA A PURIFICAÇÃO DE VÍRUS
 (71) Medimmune, Llc (US)
 (72) Mark Thompson, Janice Wee, Akansha Nagpal
 (74) Orlando de Souza
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/058174 de 24/09/2009
 (87) WO 2010/036774 de 01/04/2010

(21) **PI 0919251-4 A2** **1.3**
 (22) 23/09/2009
 (30) 26/09/2008 US 12/238,649
 (51) F04D 13/08 (2006.01), F04D 29/04 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01)
 (54) BOMBA SUBMERGÍVEL ELÉTRICA COM MANCAIS AXIAIS IGUALMENTE CARREGADOS
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
 (72) Larry J. Parmeter, Scott C. Strattan, David W. Chilcoat
 (74) Orlando de Souza
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/058055 de 23/09/2009
 (87) WO 2010/036714 de 01/04/2010

(21) **PI 0919254-9 A2** **1.3**
 (22) 22/09/2009
 (30) 26/09/2008 DE 10 2008 049 179.9
 (51) B21B 29/00 (2006.01), B21B 31/32 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE LAMINAÇÃO
 (71) Sms Siemag Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Christian Diehl, Achim Klein, Bernd Zieser, Florian Lindner
 (74) Orlando de Souza
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT EP2009/006878 de 22/09/2009
 (87) WO 2010/034481 de 01/04/2010

(21) **PI 0919255-7 A2** **1.3**
 (22) 24/09/2009
 (30) 24/09/2008 SE 0802026-5
 (51) B03C 3/12 (2006.01), B03C 3/41 (2006.01)
 (54) APARELHO DE LIMPEZA DE AR
 (71) Cair Ab (SE)
 (72) Loreth, Andrzej
 (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT SE2009/000421 de 24/09/2009
 (87) WO 2010/036176 de 01/04/2010

(21) **PI 0919263-8 A2** **1.3**
 (22) 27/08/2009
 (30) 14/10/2008 US 61/105343
 (51) B01D 53/14 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE GÁS PARA A SEPARAÇÃO DE UMA CORRENTE DE FLUIDO, MÉTODO PARA SEPARAR UMA CORRENTE DE GÁS INICIAL, E, PROCESSO PARA REMOVER UM COMPONENTE GASOSO DE UMA CORRENTE DE GÁS.
 (71) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)
 (72) Paul Scott Northrop, Edward J. Grave, John T. Cullinane
 (74) Molsen, Leonardos & CIA
 (85) 22/03/2011
 (86) PCT US2009/055197 de 27/08/2009
 (87) WO 2010/044956 de 22/04/2010

(21) **PI 0919264-6 A2** **1.3**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(22) 22/09/2009
(30) 22/09/2008 FR 0856337
(51) B21K 3/04 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE FORJAMENTO DE UMA PEÇA TERMOMECÂNICA DE LIGA DE TITÂNIO BETA OU ALFA/BETA, DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA TERMOMECÂNICA FEITA DE UMA LIGA DE TITÂNIO, PEÇA TERMOMECÂNICA, E TURBOMÁQUINA
(71) Snecma (FR)
(72) Xavier Baudequin, Gilbert Leconte
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 22/03/2011
(86) PCT FR2009/051780 de 22/09/2009
(87) WO 2010/031982 de 25/03/2010

(21) **PI 0919265-4 A2** **1.3**
(22) 21/09/2009
(30) 22/09/2008 US 61/099111; 22/09/2008 US 61/099198; 05/08/2009 US 61/231557
(51) A01M 23/08 (2006.01)
(54) ARMADILHA VIVA PARA APRISIONAR ROEDORES
(71) Basf Corporation (US)
(72) James H. Cink, Jonathan D. Berger, Brian J. Mann, Edward F. Marshall, Wayne H. Moran, James David Poling
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 22/03/2011
(86) PCT US2009/057689 de 21/09/2009
(87) WO 2010/033917 de 25/03/2010

(21) **PI 0919267-0 A2** **1.3**
(22) 02/09/2009
(30) 24/09/2008 US 61/099690
(51) C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01)
(54) COMPOSICAO DE POLIURETANO TERMOPLASTICO, PROCESSOS PARA PRODUZIR UM FILME DE POLIURETANO TERMOPLASTICO E UM TECIDO REVESTIDO, E, ARTIGO DE TECIDO REVESTIDO
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US)
(72) Robert J. Wiessner
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/03/2011
(86) PCT US2009/055651 de 02/09/2009
(87) WO 2010/036490 de 01/04/2010

(21) **PI 0919270-0 A2** **1.3**
(22) 24/09/2009
(30) 24/09/2008 NZ 571527
(51) B29C 41/04 (2006.01), B29C 31/04 (2006.01), B29C 35/00 (2006.01), B29C 41/34 (2006.01), B29C 41/46 (2006.01)
(54) EDIFICIO MODULAR MOLDADO
(71) Charles Caulder Bree (NZ)
(72) Charles Caulder Bree
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/03/2011
(86) PCT NZ2009/000201 de 24/09/2009
(87) WO 2010/036130 de 01/04/2010

(21) **PI 0919272-7 A2** **1.3**
(22) 23/09/2009
(30) 24/09/2008 US 12/237,056
(51) B65D 81/34 (2006.01), B65D 77/36 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE ALIMENTO DE VENTILAÇÃO CONTROLADA
(71) Frito-Lay North America, Inc (US)
(72) Adam Avis, Eduard Edwards, Joe Sagel, David Miller
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/03/2011
(86) PCT US2009/058068 de 23/09/2009
(87) WO 2010/036719 de 01/04/2010

(21) **PI 0919275-1 A2** **1.3**
(22) 22/09/2009
(30) 24/09/2008 US 61/136678
(51) C01B 11/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR DIOXIDO DE CLORO, E, USO DE UM LIQUIDO RESIDUAL CONTENDO GLICEROL
(71) Fpinnovations (CA)
(72) Naceur Jemaa, Michael Paleologou
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/03/2011
(86) PCT CA2009/001331 de 22/09/2009
(87) WO 2010/034111 de 01/04/2010

(21) **PI 0919276-0 A2** **1.3**
(22) 21/09/2009
(30) 22/09/2008 US 61/099111; 23/03/2009 US 61/162336; 05/08/2009 US 61/231552
(51) A01M 25/00 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO E SISTEMA DE ELIMINAÇÃO DE ROEDOR
(71) BASF CORPORATION (DE)
(72) James H. Cink, Jonathan D. Berger, Brian J. Mann, Edward F. Marshall, Wayne H. Moran, James David Poling
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/03/2011
(86) PCT US2009/057673 de 21/09/2009
(87) WO 2010/033908 de 25/03/2010

(21) **PI 0919277-8 A2** **1.3**
(22) 21/09/2009
(30) 22/09/2008 US 61/099060; 25/06/2009 US 61/220550; 25/06/2009 US 61/220540
(51) G06Q 20/00 (2006.01), H04B 1/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÓVEL SEM FIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, MÉTODO PARA CONTROLAR USO DE UM APLICATIVO DE PAGAMENTO, PARA OPERAR UM DISPOSITIVO MÓVEL, PARA AUTENTICAR UM USUÁRIO DE UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, PARA GERENCIAR ACESSO A UM APLICATIVO DE PAGAMENTO RESIDENTE DE UM DISPOSITIVO MÓVEL, PARA RECONFIGURAR UMA SENHA, E PARA GERENCIAR UM CONTADOR
(71) Visa International Service Association (US)
(72) Christian Aabye, Olivier Brand, Michael Lindelsee, Joseph Mirizzi, Hao Ngo, Gavin Shenker, Lauren White, David Wilson
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/03/2011
(86) PCT US2009/057732 de 21/09/2009
(87) WO 2010/033944 de 25/03/2010

(21) **PI 0919278-6 A2** **1.3**
(22) 22/09/2009
(30) 22/09/2008 FR 0856339
(51) B21K 3/04 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA LIGA DE TITÂNIO
(71) Snecma (FR)
(72) Philippe Gallois
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/03/2011
(86) PCT FR2009/051786 de 22/09/2009
(87) WO 2010/031985 de 25/03/2010

(21) **PI 0919281-6 A2** **1.3**
(22) 11/09/2009
(30) 22/09/2008 FR 0856340
(51) F01D 25/12 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01), F01D 25/18 (2006.01), F02C 7/06 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE LUBRIFICACAO DE UMA TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA
(71) Snecma (FR)
(72) Gilles Alain Charier, Gerard Philippe Gauthier, Laurent Gille, Serge Rene Morreale
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/03/2011
(86) PCT FR2009/051713 de 11/09/2009
(87) WO 2010/031948 de 25/03/2010

(21) **PI 0919283-2 A2** **1.3**
(22) 09/06/2009
(30) 30/09/2008 KR 1020080096292
(51) F25D 25/00 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR POSSUINDO DISPENSADOR E MÉTODO PARA CONTROLAR DISPENSADOR
(71) LG Electronics INC (KR)
(72) Nam-Gi Lee, Seong-Jae Kim
(74) Bhering Advogados
(85) 30/03/2011
(86) PCT KR09/003086 de 09/06/2009
(87) WO 2010/038935 de 08/04/2010

(21) **PI 0919284-0 A2** **1.3**
(22) 26/10/2009
(30) 24/10/2008 DE 202008014202.4
(51) A41B 11/02 (2006.01)
(54) ROUPA DE COMPRESSÃO
(71) X-Technology Swiss GMBH (CH)
(72) W. Bodo Lambertz
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 30/03/2011
(86) PCT EP09/007633 de 26/10/2009
(87) WO 2010/046130 de 29/04/2010

(21) **PI 0919286-7 A2** **1.3**
(22) 23/07/2009
(51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/045 (2006.01)
(54) PELÍCULA PROTETORA ADICIONADA DE FUNÇÃO DE ENTRADA POR TOQUE PARA JANELA DE EXIBIÇÃO DE INSTRUMENTO ELETRÔNICO.
(71) Nissha Printing CO., LTD (JP)
(72) Kazuto Nakamura, Kazuhiro Nishikawa, Yoshihiro Kai
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 30/03/2011
(86) PCT JP2009/063178 de 23/07/2009
(87) WO 2011/010378 de 27/01/2011

(21) **PI 0919287-5 A2** **1.3**
(22) 28/09/2009
(30) 30/09/2008 CO 08103702
(51) G08B 13/06 (2006.01), E05C 19/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETROMECÂNICO PARA FECHAR E MONITORAR CONTÊINERES DE CARGA.
(71) Pactum Asesores S.A (CO)
(72) Iván López Ramirez, Mauricio Lloreda S.
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 30/03/2011
(86) PCT IB2009/006969 de 28/09/2009



(87) WO 2010/038128 de 08/04/2010

(21) **PI 0919288-3 A2** **1.3**
 (22) 08/09/2009
 (30) 10/09/2008 EP 08 105293.8
 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
 (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA TRATAMENTO DE DIABETES E CONDIÇÕES RELACIONADAS.
 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
 (72) Michael Mark, Peter Eickelmann, Gerd Luippold, Leo Thomas
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT EP2009/061659 de 08/09/2009
 (87) WO 2010/029089 de 18/03/2010

(21) **PI 0919291-3 A2** **1.3**
 (22) 04/09/2009
 (30) 09/09/2008 US 12/207.010
 (51) B65D 65/18 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)
 (54) PELÍCULA PARCIALMENTE METALIZADA QUE TEM PROPRIEDADES DE BARREIRA.
 (71) Frito-Lay North America INC (US)
 (72) Edward Anthony Bezek, Anthony Rober Knoerzer, Steven Kenneth Tucker
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/03/2011
 (86) PCT US2009/056030 de 04/09/2009
 (87) WO 2010/030573 de 18/03/2010

(21) **PI 0919294-8 A2** **1.3**
 (22) 27/10/2009
 (30) 27/10/2008 US 12/290.151
 (51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/14 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01)
 (54) CONTROLES DE USUÁRIO DE PINTURA
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Chaitanya Sareen, Stephan Hoefnagels, Rob Jarrett, JARED SIMPSON, BRET ANDERSON
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/062255 de 27/10/2009
 (87) WO 2010/062619 de 03/06/2010

(21) **PI 0919295-6 A2** **1.3**
 (22) 25/09/2009
 (30) 25/09/2008 EP 08165120.0; 25/09/2008 US 61/099.987
 (51) C07D 235/30 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) 1H-BENZIMIDAZOL-5-CARBOXAMIDAS COMO AGENTES ANTI-INFLAMATÓRIOS.
 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH. (DE)
 (72) Roland Pfau, Kirsten Arndt, Henri Doods, Norbert Huel, Klaus Klinder, Raimund Kuelzer, Juergen Mack, Henning Priepke, Dirk Stenkamp
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT EP2009/062421 de 25/09/2009
 (87) WO 2010/034796 de 01/04/2010

(21) **PI 0919296-4 A2** **1.3**
 (22) 24/09/2009
 (30) 26/09/2008 US 61/100.588; 23/09/2009 US 12/565.483
 (51) G01N 33/50 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01)
 (54) BIOMARCADORES URINÁRIOS PARA PREVENÇÃO DE DÍALISE DE LONGA DURAÇÃO
 (71) University of Pittsburgh of The Commonwealth System of Higher Education (US)
 (72) Kai Singbartl, John A. JR. Kellum
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/005296 de 24/09/2009
 (87) WO 2010/036342 de 01/04/2010

(21) **PI 0919297-2 A2** **1.3**
 (22) 25/09/2009
 (30) 25/09/2008 US 61/099.959
 (51) H04W 40/24 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01)
 (54) REDE EM MALHA SEM FIO COM ALERTAS DE BATERIA FRACA E PONTO DE ESTRANGULAMENTO.
 (71) Fisher-Rosemount Systems, INC (US)
 (72) Daniel Clifford Carlson, Iain Peter Sharp, Mark Richard Iverson, Peter Hodgson, Kevin Andrew Shaw, Joseph Citrano
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 24/03/2011
 (86) PCT US2009/058366 de 25/09/2009
 (87) WO 2010/036885 de 01/04/2010

(21) **PI 0919299-9 A2** **1.3**
 (22) 25/08/2009
 (30) 07/09/2008 IL 193931
 (51) H05B 35/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CHAVE COM ELEMENTO DE COMBINAÇÃO DE CHAVE MÓVEL E CONJUNTO DE TRAVA
 (71) Mul-T-Lock Technologies Ltd. (IL)
 (72) Effi Ben-Aharon, DANI MARKBREIT
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/03/2011
 (86) PCT US2009/054835 de 25/08/2009
 (87) WO 2010/027760 de 11/03/2010

(21) **PI 0919400-2 A2** **1.3**
 (22) 21/09/2009
 (30) 24/09/2008 FR 08/05249
 (51) B23K 20/02 (2006.01), B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/00 (2006.01), F01D 5/02 (2006.01), B23K 101/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE UNIÃO DE PEÇAS DE TITÂNIO E DE PEÇAS DE AÇO POR SOLDAGEM POR DIFUSÃO E PEÇA METÁLICA COMPREENDENDO UMA PARTE DE TITÂNIO E UMA PARTE DE AÇO
 (71) Snecma (FR)
 (72) Raphael Couturier, Jean-Pierre Ferte, Xavier Firmin Camille Jean Lescure, Olivier Gillia, Bruno Riccetti
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 23/03/2011
 (86) PCT EP2009/062223 de 21/09/2009
 (87) WO 2010/034697 de 01/04/2010

(21) **PI 0919402-9 A2** **1.3**
 (22) 04/09/2009
 (30) 30/09/2008 JP P2008-252329
 (51) G01N 33/543 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR MICROCONTAS, E, MICROCONTAS
 (71) Sony Corporation (JP)
 (72) Mari Ichimura, Kenzo Machida, Noriyuki Kishii, Masanobu Tanaka
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 23/03/2011
 (86) PCT JP2009/065508 de 04/09/2009
 (87) WO 2010/038579 de 08/04/2010

(21) **PI 0919404-5 A2** **1.3**
 (22) 18/09/2009
 (30) 18/09/2008 EP 08164612.7
 (51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES SINERGÍSTICAS DE UM INIBIDOR MACROCÍCLICO DO HCV E DE UM NUCLEOSÍDEO
 (71) Ortho-Mcneil-Janssen Pharmaceuticals, Inc. (US)
 (72) Tse-I Lin, Oliver Lenz
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/03/2011
 (86) PCT EP09/062096 de 18/09/2009
 (87) WO 2010/031829 de 25/03/2010

(21) **PI 0919405-3 A2** **1.3**
 (22) 18/09/2009
 (30) 18/09/2008 EP 08105381.1
 (51) C01F 11/00 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C03C 1/02 (2006.01)
 (54) FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL À BASE DE CARBONATO DE CÁLCIO E/OU DE MAGNÉSIO QUE POSSUI UMA TENDÊNCIA REDUZIDA À DECREPITAÇÃO
 (71) Rheinkalk GmbH (DE)
 (72) Arnd Pickebrenner, Matthias Rohmann, Christopher Pust, Marion Lorgouilloux, Marc Pelletier
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/03/2011
 (86) PCT EP09/062107 de 18/09/2009
 (87) WO 2010/031834 de 25/03/2010

(21) **PI 0919408-8 A2** **1.3**
 (22) 13/08/2009
 (30) 19/09/2008 EP 08164662.2
 (51) H02K 5/00 (2006.01), H02K 5/26 (2006.01)
 (54) ALOJAMENTO DE MOTOR MODULARIZADO OU GERADOR COM BARRAS DE LIGAÇÃO FUNDIDAS
 (71) ABB AB (SE)
 (72) Peter Isberg, Per-Olof Lindberg
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/03/2011
 (86) PCT EP2009/060512 de 13/08/2009
 (87) WO 2010/031648 de 25/03/2010

(21) **PI 0919409-6 A2** **1.3**
 (22) 11/09/2009
 (30) 19/09/2008 US 61/098.258
 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01)
 (54) SUPORTE NUTRICIONAL PARA PREVENIR OU MODERAR A NEUTROPENIA OU PARALISIA DA MEDULA ÓSSEA DURANTE O TRATAMENTO ANTICÂNCER
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) Eduardo Schiffrin, Kevin Burke Miller, Dominique Brassart

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.

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/03/2011
(86) PCT US2009/056584 de 11/09/2009
(87) WO 2010/033425 de 25/03/2010

(21) **PI 0919410-0 A2** **1.3**
(22) 18/09/2009
(30) 19/09/2008 JP 2008-240757; 12/12/2008 JP 2008-316761
(51) B01J 29/89 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO OXIDADO
(71) Sumitomo Chemical Company Limited (JP)
(72) Tomonori Kawabata, Tetsuro Yonemoto
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/03/2011
(86) PCT JP09/066851 de 18/09/2009
(87) WO 2010/032879 de 25/03/2010

(21) **PI 0919411-8 A2** **1.3**
(22) 17/09/2009
(30) 19/09/2008 IN 2201/DEL/08
(51) C07D 309/10 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DERIVADO DE GLICOSÍDEO E USOS DOS MESMOS
(71) Novartis Ag (CH)
(72) Debnath Bhuniya, Suresh Eknath Kurhade, P. Venkata Palte, Dumbala Srinivas Reddy
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/03/2011
(86) PCT EP09/062054 de 17/09/2009
(87) WO 2010/031813 de 25/03/2010

(21) **PI 0919412-6 A2** **1.3**
(22) 11/09/2009
(30) 19/09/2008 US 61/098,258; 10/09/2009 US 61/241,074
(51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) APOIO NUTRICIONAL PARA PREVENIR E/ OU DIMINUIR A TOXICIDADE DA MEDULA ÓSSEA DE UM TUMOR CANCERÍGENO
(71) Nestec S.A (CH) , Institut Curie (FR)
(72) Eduardo Schiffrin, Kevin Burke Miller, Dominique Brassart, OLIVIER JACQUES LANTZ, Sebastian Diego Amigorena
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/03/2011
(86) PCT US09/056599 de 11/09/2009
(87) WO 2010/033426 de 25/03/2010

(21) **PI 0919413-4 A2** **1.3**
(22) 03/09/2009
(30) 25/09/2008 US 12/237703; 25/09/2008 US 12/237729
(51) B01J 8/34 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)
(54) APARELHO E PROCESSO PARA A EXTRAÇÃO DE HIDROCARBONETOS ARRASTADOS E/OU ADSORVIDOS DAS PARTÍCULAS DE CATALISADOR
(71) UOP LLC (US)
(72) Jason P. Lambin, Keith A. Couch, Paolo Palmas, Giovanni Spinelli
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/03/2011
(86) PCT US2009/055864 de 03/09/2009
(87) WO 2010/036499 de 01/04/2010

(21) **PI 0919416-9 A2** **1.3**
(22) 28/09/2009
(30) 26/09/2008 GB 0817702.4
(51) B41J 3/407 (2006.01)
(54) IMPRESSORA DE ETIQUETA, E, METODO PARA IMPRIMIR UMA ETIQUETA, E PARA OPERAR UM EXIBIDOR DE UMA IMPRESSORA DE ETIQUETA
(71) Dymo (BE)
(72) Elke De Munck, Dirk Winne, Jeroen Leyman, Jimmy Dullaert, Jos Vleurinck, Emely Serruys, Julie Hibbard, Tom De Fruytier
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/03/2011
(86) PCT EP2009/062563 de 28/09/2009
(87) WO 2010/034841 de 01/04/2010

(21) **PI 0919418-5 A2** **1.3**
(22) 23/09/2009
(30) 30/09/2008 US 12/241290; 30/09/2008 US 12/241294
(51) C10G 11/18 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA CONTACTAR UM CATALISADOR REGENERANDO COM UMA ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO
(71) UOP LLC (US)
(72) Keith A. Couch, Kelly D. Seibert, ROBERT L. MEHLBERG, Daniel R. Johnson
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/03/2011
(86) PCT US2009/057997 de 23/09/2009
(87) WO 2010/039525 de 08/04/2010

(21) **PI 0919419-3 A2** **1.3**
(22) 29/09/2009
(30) 11/10/2008 FR 0856628
(51) G01N 21/958 (2006.01), G01B 11/30 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE DA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)

(72) Michel Pichon, Franc Davenne
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/03/2011
(86) PCT FR2009/051838 de 29/09/2009
(87) WO 2010/037958 de 08/04/2010

(21) **PI 0919420-7 A2** **1.3**
(22) 23/09/2009
(30) 26/09/2008 US 61/100415; 22/09/2009 US 12/564100
(51) B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA TRATAR DIÓXIDO DE CARBONO GASOSO, E, APARELHO UTILIZÁVEL PARA TRATAR DIÓXIDO DE CARBONO GASOSO QUE CONTÉM SOX E NOX
(71) Praxair Technology, Inc (US)
(72) Nick Joseph Degenstein, Minish Mahendra Shah, Bernard Thomas Neu
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/03/2011
(86) PCT US2009/057946 de 23/09/2009
(87) WO 2010/036668 de 01/04/2010

(21) **PI 0919423-1 A2** **1.3**
(22) 18/08/2009
(30) 30/09/2008 US 12/241532
(51) G01N 27/12 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SENSOREAR HIDROGÊNIO EM UM LÍQUIDO, APARELHO PARA MEDIR GÁS HIDROGÊNIO EM LÍQUIDO, E, SENSOR
(71) Qualitrol Company, LLC (US)
(72) Joshua J. Herz, Wendy Dannels, Robert E. Taylor, Steven E. Mulvaney
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/03/2011
(86) PCT US2009/054151 de 18/08/2009
(87) WO 2010/039345 de 08/04/2010

(21) **PI 0919425-8 A2** **1.3**
(22) 08/09/2009
(30) 29/09/2008 RU 2008138814
(51) B03B 9/06 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONCENTRADO EM MASSA RECUPERAÇÃO DE METAIS PRECIOSOS
(71) ZAKRYTOE AKCIONERNOE OBSHESTVO "URALKALIY-TEKNOLOGIYA" (RU)
(72) Andrei Filippovich Smetannikov, Dmitriy Valentinovich Onosov, Aleksey Alekseevich Chistyakov, Viktor Andreevich Sinegribov, Pavel Yurievich Novikov, Arkadiy Evgenievich Krasnoshtein
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/03/2011
(86) PCT RU2009/000456 de 08/09/2009
(87) WO 2010/036143 de 01/04/2010

(21) **PI 0919426-6 A2** **1.3**
(22) 30/09/2009
(30) 30/09/2008 US 61/101.471
(51) G01N 33/53 (2006.01)
(54) MÉTODOS MELHORADO DE EXPOSIÇÃO DE RNA
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Chungming Hsieh, Yuliya A. Kutskovva, John E. Memmott
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 28/03/2011
(86) PCT US2009/059057 de 30/09/2009
(87) WO 2010/039850 de 08/04/2010

(21) **PI 0919427-4 A2** **1.3**
(22) 30/09/2009
(30) 30/09/2008 US 61/101474
(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MANIPULAÇÃO DE TUBO
(71) National Oilwell Varco, L.P. (US)
(72) Jaroslav Belik
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/03/2011
(86) PCT US2009/058995 de 30/09/2009
(87) WO 2010/039811 de 08/04/2010

(21) **PI 0919428-2 A2** **1.3**
(22) 25/09/2009
(30) 30/09/2008 JP 2008-253214
(51) C10G 2/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE REAÇÃO DE SÍNTESE DE HIDROCARBONETO, SISTEMA DE REAÇÃO DE SÍNTESE DE HIDROCARBONETO E MÉTODO DE SÍNTESE DE HIDROCARBONETO
(71) Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , JX Nippon Oil & Energy Corporation (JP) , Japan Petroleum Exploration CO.,LTD. (JP) , Cosmo Oil CO. Ltd. (JP) , Nippon Steel Engineering CO.,LTD (JP)
(72) Yasuhiro Onishi., Yuzuru Kato, Eiichi Yamada
(74) Dannemann Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/03/2011
(86) PCT JP2009/004894 de 25/09/2009
(87) WO 2010/038399 de 08/04/2010

(21) **PI 0919429-0 A2** **1.3**
(22) 24/09/2009
(30) 26/09/2008 JP 2008-248510; 18/09/2009 JP 2009-211341



(51) H04N 5/76 (2006.01), G11B 27/34 (2006.01), H04N 5/44 (2011.01), H04N 5/85 (2006.01), H04N 5/93 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
 (54) RECEPTOR DE DIFUSÃO DIGITAL
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Toru Hirota
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT JP2009/066521 de 24/09/2009
 (87) WO 2010/035744 de 01/04/2010

(21) **PI 0919430-4 A2** **1.3**
 (22) 25/09/2009
 (30) 29/09/2008 DE 10 2008 042 442.0
 (51) F02N 11/10 (2006.01)
 (54) ESTATOR PARA MOTOR DE COMBUSTAO
 (71) Robert Bosch GMBH (DE)
 (72) Carlos Baldur Wagner
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT EP2009/062455 de 25/09/2009
 (87) WO 2010/034818 de 01/04/2010

(21) **PI 0919431-2 A2** **1.3**
 (22) 25/09/2009
 (30) 30/09/2008 JP 2008-254813; 30/09/2008 JP 2008-254814
 (51) C10G 2/00 (2006.01)
 (54) REATOR DE COLUMA DE BOLHAS E MÉTODO DE CONTROLAR O REATOR DE COLUMA DE BOLHAS
 (71) Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , JX Nippon Oil & Energy Corporation (JP) , Japan Petroleum Exploration CO.,LTD. (JP) , Cosmo Oil CO., LTD. (JP) , Nippon Steel Engineering CO.,LTD (JP)
 (72) Yasuhiro Onishi., Yuzuru Kato, Eiichi Yamada, Atsushi Murata, Osamu Wakamura
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT JP2009/004876 de 25/09/2009
 (87) WO 2010/038392 de 08/04/2010

(21) **PI 0919432-0 A2** **1.3**
 (22) 01/10/2009
 (30) 02/10/2008 EP 08 165726.4
 (51) G01N 33/46 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MEDIR TEOR DE UMIDADE EM UM MATERIAL BIOLÓGICO
 (71) Mantex AB (SE)
 (72) Anders Ullberg, Ragnar Kullenberg, Erik Oden, Fredrik Danielsson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT EP2009/062767 de 01/10/2009
 (87) WO 2010/037820 de 08/04/2010

(21) **PI 0919433-9 A2** **1.3**
 (22) 14/07/2009
 (30) 30/09/2008 JP 2008-254400
 (51) G09G 3/36 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G02F 1/1368 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01)
 (54) PAINEL DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE INSPEÇÃO DE PAINEL DE EXIBIÇÃO
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Yousuke Nekagawa, Kazuhiro Maeda, Ichiro Shiraki
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT JP2009/062741 de 14/07/2009
 (87) WO 2010/038530 de 08/04/2010

(21) **PI 0919434-7 A2** **1.3**
 (22) 17/07/2009
 (30) 26/09/2008 EP EP08165195
 (51) C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE LAVAGEM DE TECIDOS, E, MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE TECIDOS
 (71) Unilever N.V. (NL)
 (72) Stephen Norman Batchelor, Jayne Michelle Bird, Susan Barbara Joyce
 (74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. LTDA
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT EP2009/059231 de 17/07/2009
 (87) WO 2010/034534 de 01/04/2010

(21) **PI 0919435-5 A2** **1.3**
 (22) 25/09/2009
 (30) 26/09/2008 JP 2008-249296
 (51) H04W 60/04 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)
 (54) ESTAÇÃO MÓVEL
 (71) NTT Docomo, Inc. (JP)
 (72) Isuma Tanaka, Yasuhiro Kato, Mikio Iwamura, Masashi Kanauchi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT JP2009/066676 de 25/09/2009

(87) WO 2010/035798 de 01/04/2010

(21) **PI 0919436-3 A2** **1.3**
 (22) 21/09/2009
 (30) 26/09/2008 US 61/100,310; 30/07/2009 US 12/512,115
 (51) E21B 47/06 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MODELAR PERFIS DE FLUXO EM UM FURO DE POÇO
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
 (72) Xiaowei Wang
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT US2009/057644 de 21/09/2009
 (87) WO 2010/036599 de 01/04/2010

(21) **PI 0919437-1 A2** **1.3**
 (22) 25/09/2009
 (30) 30/09/2008 JP 2008-254220
 (51) C10G 45/02 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA DAR A PARTIDA EM UM REATOR DE HIDROTRATAMENTO DE FRAÇÃO DE NAFTA
 (71) Jx Nippon & Energy Corporation (JP) , Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , Japan Petroleum Exploration CO.,LTD. (JP) , Cosmo Oil CO. Ltd. (JP) , Nippon Steel Engineering CO.,LTD (JP)
 (72) Yuichi Tanaka, Hidekatsu Honda
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT JP2009/004882 de 25/09/2009
 (87) WO 2010/038394 de 08/04/2010

(21) **PI 0919438-0 A2** **1.3**
 (22) 22/09/2009
 (30) 29/09/2008 EP 08165372.7
 (51) C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/46 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01)
 (54) MISTURA DE POLIÉSTERES, E, USO DAS MISTURAS DE POLIÉSTERES
 (71) Basf Se (DE)
 (72) Bjorn Dietrich, Kai Oliver Siegenthaler, Gabriel Skupin, Andreas Kunkel, Motonori Yamamoto
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 28/03/2011
 (86) PCT EP2009/062258 de 22/09/2009
 (87) WO 2010/034710 de 01/04/2010

(21) **PI 0919439-8 A2** **1.3**
 (22) 29/09/2009
 (30) 30/09/2008 FR 0856565
 (51) F01D 17/16 (2006.01), F01D 17/20 (2006.01), F02C 6/08 (2006.01), F02C 9/18 (2006.01), F02C 9/22 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE COMANDO DE PELO MENOS DOIS EQUIPAMENTOS DE GEOMETRIA VARIÁVEL DE UMA TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA.
 (71) Snecma (FR)
 (72) Bruno Robert Gaully, Baptiste Benoit Colotte
 (74) Monsen, Leonardos & CIA
 (85) 29/03/2011
 (86) PCT EP2009/062621 de 29/09/2009
 (87) WO 2010/037749 de 08/04/2010

(21) **PI 0919441-0 A2** **1.3**
 (22) 29/09/2009
 (30) 30/09/2008 FR 0856569
 (51) F01D 17/16 (2006.01), F01D 17/20 (2006.01), F02C 6/08 (2006.01), F02C 9/18 (2006.01), F02C 9/22 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE COMANDO DE PELO MENOS DOIS EQUIPAMENTOS DE GEOMETRIA VARIÁVEL DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, MOTOR DE TURBINA A GÁS.
 (71) Snecma (FR)
 (72) Baptiste Benoit Colotte, Bruno Robert Gaully
 (74) Monsen, Leonardos & CIA
 (85) 29/03/2011
 (86) PCT EP2009/062625 de 29/09/2009
 (87) WO 2010/037751 de 08/04/2010

(21) **PI 0919443-6 A2** **1.3**
 (22) 08/09/2009
 (30) 11/01/2009 RU 2009100432
 (51) C22B 11/00 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO POR SORÇÃO DE METAIS PRECIOSOS A PARTIR DE MINERAIS
 (71) ZAKRYTOE AKCIONERNOE OBSHESTVO URALKALIY-TEKNOLOGIYA (RU)
 (72) Izabella Alekseevna Logvinenko, Tatyana Veniaminovna Vlasova, Viktor Andreevich Sinegribov, Andrei Filippovich Smetannikov, Arkadiy Evgenievich Krasnoshtein
 (74) Monsen, Leonardos & CIA
 (85) 29/03/2011
 (86) PCT RU2009/000457 de 08/09/2009
 (87) WO 2010/080050 de 15/07/2010

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) PI 0919444-4 A2 1.3 (22) 29/09/2009 (30) 30/09/2008 FR 0856570 (51) F01D 17/16 (2006.01), F01D 17/20 (2006.01), F02C 6/08 (2006.01), F02C 9/18 (2006.01), F02C 9/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMANDO DE PELO MENOS DOIS EQUIPAMENTOS DE GEOMETRIA VARIÁVEL DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS E MOTOR DE TURBINA A GÁS. (71) Snecma (FR) (72) Baptiste Benoit Colotte, Bruno Robert Gaully (74) Monsen, Leonardos & CIA (85) 29/03/2011 (86) PCT EP2009/062624 de 29/09/2009 (87) WO 2010/037750 de 08/04/2010	(21) PI 0919452-5 A2 1.3 (22) 07/10/2009 (30) 10/10/2008 DE 102008051161.7 (51) B01J 8/24 (2006.01), C10J 3/56 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01) (54) REATOR DE LEITO FLUIDIZADO E INSERTO SUBSTITUÍVEL. (71) Highterm Research GMBH (DE) (72) Georg Gallmetzer, Matthias Hofmeister, Martin Kröner, Michael Hofmeister (74) Bhering Advogados (85) 29/03/2011 (86) PCT EP09/063057 de 07/10/2009 (87) WO 2010/040787 de 15/04/2010
(21) PI 0919445-2 A2 1.3 (22) 30/09/2009 (30) 30/09/2008 FR 0856575 (51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), G02B 5/28 (2006.01), H01L 31/00 (2006.01), H05B 3/86 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SUBSTRATOS, NOTADAMENTE SUBSTRATOS DE VIDROS TRANSPARENTES, CONJUNTO DE SUBSTRATOS, E, CONJUNTO DE VIDRAÇAS. (71) Saint-Gobain Glass France (FR) (72) Klaus Fischer, Robert Drese, Ariane Blanchard, Sebastian Janzyk (74) Monsen, Leonardos & CIA (85) 29/03/2011 (86) PCT FR2009/051854 de 30/09/2009 (87) WO 2010/037968 de 08/04/2010	(21) PI 0919453-3 A2 1.3 (22) 19/06/2009 (30) 30/09/2008 JP 2008-254953 (51) F21S 2/00 (2006.01), F21V 29/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, DISPOSITIVO DE VÍDEO E RECEPTOR DE TELEVISÃO. (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (72) Takaharu Shimizu (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 29/03/2011 (86) PCT JP2009/061192 de 19/06/2009 (87) WO 2010/038520 de 08/04/2010
(21) PI 0919447-9 A2 1.3 (22) 25/09/2009 (30) 29/09/2008 US 61/194,614 (51) C07F 5/02 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DO ÁCIDO 1-AMINO-2-CICLOBUTILETILBORÔNICO (71) Millennium Pharmaceuticals, INC. (US) (72) Paul E. Fleming, Jing Li (74) Orlando de Souza (85) 29/03/2011 (86) PCT US2009/005324 de 25/09/2009 (87) WO 2010/036357 de 01/04/2010	(21) PI 0919769-9 A2 1.3 (22) 05/10/2009 (30) 16/10/2008 SE 0802203-0 (51) F28D 9/00 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01) (54) TROCADOR DE CALOR, E, MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UM TROCADOR DE CALOR BRASADO (71) Alfa Laval Corporate Ab (SE) (72) Matteo Munari (74) Momen, Leonardos & CIA (85) 13/04/2011 (86) PCT SE09/051101 de 05/10/2009 (87) WO 2010/044726 de 22/04/2010
(21) PI 0919448-7 A2 1.3 (22) 10/09/2009 (30) 29/09/2008 US 12/240,724 (51) G06T 7/20 (2006.01) (54) RASTREAMENTO DE FOLÍCULOS PILOSOS (71) Restoration Robotics, Inc. (US) (72) Shehrzad A. Qureshi, Kyle R. Breton, John A. Tenney (74) Orlando de Souza (85) 29/03/2011 (86) PCT US2009/056537 de 10/09/2009 (87) WO 2010/036513 de 01/04/2010	(21) PI 0919791-5 A2 1.3 (22) 16/10/2009 (30) 17/10/2008 EP 08 166936.8; 17/10/2008 US 61/196,425 (51) C08B 37/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE ALTERNAN (71) Bayer Cropscience AG (DE) (72) Claus Froberg, Waltraud Vorweg, Sylvia Radosta (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 18/04/2011 (86) PCT EP2009/007579 de 16/10/2009 (87) WO 2010/043423 de 22/04/2010
(21) PI 0919449-5 A2 1.3 (22) 29/09/2009 (30) 29/09/2008 US 61/101,038 (51) B26B 21/40 (2006.01) (54) APARELHOS PARA BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO E CARTUCHOS PARA APARELHOS DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO COM UMA DIMINUIÇÃO TOTAL DO VÃO INTER-LÂMINAS. (71) The Gillette Company. (US) (72) Mark Peterson, David Kevin Cowley, David Oliver Oglesby (74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados (85) 29/03/2011 (86) PCT US2009/058698 de 29/09/2009 (87) WO 2010/037079 de 01/04/2010	(21) PI 0919792-3 A2 1.3 (22) 14/10/2009 (30) 16/10/2008 JP 2008-266952 (51) H02K 1/22 (2006.01), B60L 11/14 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), H02P 21/00 (2006.01), H02P 27/04 (2006.01), H02P 27/06 (2006.01), B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/54 (2007.10) (54) MÁQUINA ELÁTRICA ROTATIVA E VEÍCULO ELÉTRICO (71) Hitachi Automotive Systems, LTD. (JP) (72) Yasuyuki Saito, Tsuyoshi Goto, Kenichi Nakayama, Noriaki Hino, Shinji Sugimoto (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 18/04/2011 (86) PCT JP2009/067795 de 14/10/2009 (87) WO 2010/044426 de 22/04/2010
(21) PI 0919450-9 A2 1.3 (22) 29/09/2009 (30) 29/09/2008 US 61/101,048 (51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01) (54) CARTUCHOS DE APARELHOS DE BARBEAR OU DEPILAR COM CONJUNTOS DE LÂMINAS PERFURADAS. (71) The Gillette Company (US) (72) Mark Peterson (74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados (85) 29/03/2011 (86) PCT US2009/058696 de 29/09/2009 (87) WO 2010/037078 de 01/04/2010	(21) PI 0919793-1 A2 1.3 (22) 16/10/2009 (30) 16/10/2008 US 12/252,502 (51) A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (54) INSTRUMENTO PARA GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO DOTADO DE APARELHO PARA FORNECER RETROINFORMAÇÃO SOBRE A POSIÇÃO DA GARRA FIXA (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) (72) John P. Measamer, Frederick E. Shelton, IV, Chester O. Baxter, III, Richard P. Fuchs, Nicholas G. Molitor, Bennie Thompson, Mark Tsonton (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 18/04/2011 (86) PCT US2009/060965 de 16/10/2009 (87) WO 2010/045533 de 22/04/2010
(21) PI 0919451-7 A2 1.3 (22) 05/08/2009 (30) 01/10/2008 FR 0805420; 09/03/2009 FR 0901071 (51) B64D 27/26 (2006.01), B64D 29/06 (2006.01) (54) BRAÇO PROJETO PARA SUPORTAR NACELA DE MOTOR TURBOJATO DE AVIÃO, NACELA DE MOTOR TURBOJATO DE AVIÃO QUE INCORPORA UM BRAÇO, CONJUNTO DE PROPULSÃO. (71) Aircelle (FR) (72) Pierre Caruel, Guy Bernard Vauchel (74) Bhering Advogados (85) 03/03/2011 (86) PCT FR09/000981 de 05/08/2009 (87) WO 2010/037917 de 08/04/2010	(21) PI 0919794-0 A2 1.3 (22) 02/10/2009 (30) 03/10/2008 US 61/102701; 10/10/2008 US 61/104571 (51) A61F 2/06 (2013.01) (54) DISPOSITIVO PARA USO INTRACORPÓREO, E, COMPOSTO (71) Elixir Medical Corporation (US) (72) John Yan, Xiaoxia Zheng, Vinayak D. Bhat (74) Momen, Leonardos & CIA. (85) 04/04/2011 (86) PCT US2009/059396 de 02/10/2009 (87) WO 2010/040787 de 15/04/2010



(21) PI 0919795-8 A2 1.3 (22) 01/10/2009 (30) 06/10/2008 EP 08165930.2 (51) C07C 263/20 (2006.01), C07C 265/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO SIMULTÂNEA E CONTÍNUA DE DUAS MISTURAS DIFERENTES (71) Huntsman International LLC (US) (72) Johannes Lodewijk Koole, Adolf Daan Zijl, Robert Henry Carr (74) Momen, Leonardos & CIA. (85) 04/04/2011 (86) PCT EP2009/062724 de 01/10/2009 (87) WO 2010/040675 de 15/04/2010	(85) 19/04/2011 (86) PCT EP2009/063771 de 21/10/2009 (87) WO 2010/046375 de 29/04/2010 (21) PI 0919834-2 A2 1.3 (22) 15/10/2009 (30) 20/10/2008 JP 2008-270053 (51) G02B 6/42 (2006.01), G02B 7/02 (2006.01), G01J 1/02 (2006.01) (54) PROJETO DE LUZ E SENSOR (71) Omron Corporation (JP) (72) Motoharu Okuno, Tsuyoshi Miyata, Takamasa Kameda (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/04/2011 (86) PCT JP2009/067848 de 15/10/2009 (87) WO 2010/047270 de 29/04/2010
(21) PI 0919796-6 A2 1.3 (22) 28/09/2009 (30) 09/10/2008 EP 08425654.4 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA LIVRE DE AÇÚCAR, E, EXCIPIENTE LÍQUIDO LIVRE DE AÇÚCAR FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL (71) Aziende Chemiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A. (IT) (72) Francesca Mariotti, Paolo Scarpetti, Lorella Ragni, Mauro Valenti (74) Momen, Leonardos & CIA. (85) 04/04/2011 (86) PCT EP2009/062501 de 28/09/2009 (87) WO 2010/040652 de 15/04/2010	(21) PI 0919835-0 A2 1.3 (22) 21/09/2009 (30) 03/10/2008 EP 08165828.8 (51) C08F 6/00 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 297/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE POLÍMEROS (71) Ineos Europe Limited (GB) (72) Jean-Louis Chamayou (74) Orlando de Souza (85) 04/04/2011 (86) PCT EP2009/062185 de 21/09/2009 (87) WO 2010/037652 de 08/04/2010
(21) PI 0919797-4 A2 1.3 (22) 23/06/2009 (30) 22/10/2008 CN 2008 10167346.5 (51) H04B 10/00 (2013.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO, E SISTEMA PARA MULTIPLEXAÇÃO DE DIVISÃO DE POLARIZAÇÃO ÓTICA DE PORTADORA ÓTICA. (71) Huawei Technologies Co. Ltd (CN) (72) Qianjin Xiong, Liangchuan Li, Yuanda Huang (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/04/2011 (86) PCT CN2009/072405 de 23/06/2009 (87) WO 2010/045802 de 29/04/2010	(21) PI 0919836-9 A2 1.3 (22) 02/10/2009 (30) 03/10/2008 US 12/245,541 (51) B01D 17/00 (2006.01) (54) APARELHO SEPARADOR DE PERDA POR VÓRTICE (71) B/E Aerospace, INC. (US) (72) Mark A. Pondelick, Christopher Hardwick, Derek Vaughan, Thao Hoang, Michael Funk (74) Orlando de Souza (85) 04/04/2011 (86) PCT US2009/059358 de 02/10/2009 (87) WO 2010/040039 de 08/04/2010
(21) PI 0919829-6 A2 1.3 (22) 21/10/2009 (30) 28/10/2008 US 12/259586 (51) H04W 4/02 (2009.01), H04L 9/00 (2006.01), H04W 12/00 (2009.01), H04W 12/06 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), G01V 3/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE RASTREAMENTO DE IDENTIFICADOR MÓVEL (71) NORTEL NETWORKS LIMITED (CA) (72) David Steer (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 27/04/2011 (86) PCT CA2009/001510 de 21/10/2009 (87) WO 2010/048699 de 06/05/2010	(21) PI 0919837-7 A2 1.3 (22) 24/09/2009 (30) 03/10/2008 US 61/102,705 (51) B05C 17/005 (2006.01), F24J 1/00 (2006.01), B65D 35/24 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE MATERIAL DE AUTO-AQUECIMENTO (71) H.B Fuller Company (US) (72) Richard A. Miller, Stepping G. Rippe, Timothy W. Roska, Steven A. Jorissen, Gregory W. Schad (74) Orlando de Souza (85) 04/04/2011 (86) PCT US2009/058225 de 24/09/2009 (87) WO 2010/039578 de 08/04/2010
(21) PI 0919831-8 A2 1.3 (22) 07/09/2009 (30) 28/10/2008 DE 10 2008 053 517.6 (51) C23C 22/36 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01) (54) ADESÃO DE TINTAS POR POLIVINILAMINAS EM AGENTES DE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO DE ÁCIDOS AQUOSOS CONTENDO POLÍMEROS. (71) Henkel AG & CO. KGAA (DE) (72) Andreas Schmidt, Ard de Zeeuw (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 27/04/2011 (86) PCT EP2009/061567 de 07/09/2009 (87) WO 2010/049198 de 06/05/2010	(21) PI 0919838-5 A2 1.3 (22) 21/09/2009 (30) 03/10/2008 EP 08165813.0 (51) C08F 6/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), G05B 17/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A DESGASEIFICAÇÃO DE PÓ DE POLÍMERO. (71) Ineos Europe Limited (GB) (72) Jean-Louis Chamayou, Daniel Marissal (74) Orlando de Souza (85) 04/04/2011 (86) PCT EP2009/062195 de 21/09/2009 (87) WO 2010/037656 de 08/04/2010
(21) PI 0919832-6 A2 1.3 (22) 15/10/2009 (30) 20/10/2008 US 61/196855 (51) C07K 16/28 (2006.01) (54) INIBIDORES DO RECEPTOR-3 DO FATOR DE CRESCIMENTO DE FIBROBLASTO (FGFR-3) E METODOS DE TRATAMENTO. (71) Imclone LLC (US) (72) Haijun Sun, Ling Liu (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/04/2011 (86) PCT US2009/060840 de 15/10/2009 (87) WO 2010/048026 de 29/04/2010	(21) PI 0919839-3 A2 1.3 (22) 29/09/2009 (30) 03/10/2008 US 61/102,787; 13/01/2009 US 61/144,357; 03/04/2009 US 61/166,631; 18/09/2009 US 12/562,412 (51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01) (54) CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM MACROBLOCOS GRANDES (71) Qualcomm Incorporated (US) (72) Peisong Chen, Marta Karczewicz, Yan Ye (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce (85) 04/04/2011 (86) PCT US2009/058844 de 29/09/2009 (87) WO 2010/039733 de 08/04/2010
(21) PI 0919833-4 A2 1.3 (22) 21/10/2009 (30) 21/10/2008 FR 0857146 (51) A61K 31/155 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01) (54) SOLUCOES FORMADORAS DE PELICULAS A BASE DE UREIA PARA O TRATAMENTO DE PSORIASIS UNGUEAL (71) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR) (72) Sophie Chesnoy, Marlene Delaunois, Hela Coubetergues, Pascal Delaunois (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0919843-1 A2 1.3 (22) 22/10/2009 (30) 24/10/2008 ES U200802189 (51) B65D 65/18 (2006.01), B65D 81/30 (2006.01) (54) RECIPIENTE COM ETIQUETA PROTETORA PARA PRESERVAR SEU CONTEÚDO DA LUZ (71) Joselito Guijuelo, S.L. (ES) (72) Juan Luis Gomez Martin (74) Maria Pia Carvalho Guerra (85) 25/04/2011

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(86) PCT ES2009/070451 de 22/10/2009 (87) WO 2010/046518 de 29/04/2010		(21) PI 0919854-7 A2 (22) 08/10/2009 (30) 23/10/2008 US 12/288,826 (51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) POLIETILENO TENDO TAXA DE CRISTALIZACAO MAIS RAPIDA E RESISTENCIA A QUEBRA SOB TENSAO AMBIENTAL MELHORADA (71) Equistar Chemicals, LP. (US) (72) Sameer D. Mehta (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/04/2011 (86) PCT US2009/005519 de 08/10/2009 (87) WO 2010/047743 de 29/04/2010	1.3
(21) PI 0919845-8 A2 (22) 23/10/2009 (30) 24/10/2008 US 61/108,287; 22/10/2009 US 12/604,198 (51) H04W 40/22 (2009.01) (54) PROCEDIMENTOS DE ANEXAÇÃO DE REDE RETRANSMISSORA DE CELULA (71) Qualcomm Incorporated (US) (72) Fatih Ulupinar, Gavin B. Horn, Parag A. Agashe, Nathan E. Tenny, Youngsheng Shi (74) MMV Agentes da Propriedade Industrial Ltda (85) 25/04/2011 (86) PCT US2009/061939 de 23/10/2009 (87) WO 2010/048571 de 29/04/2010	1.3	(21) PI 0919855-5 A2 (22) 23/10/2009 (30) 24/10/2008 DE 10 2008 053 145.6 (51) F24C 15/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DIRECIONADOR DE FLUXO PARA UM APARELHO DE COZINHAR (71) Rational AG (DE) (72) Ernst Claussen, Joachim J. Hylla, Oliver Witt, Yingan Xia, Michael Herner, Thomas Schreiner, Robert Kurth, Leonhard Ring, Alo Paintner (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/04/2011 (86) PCT EP2009/064020 de 23/10/2009 (87) WO 2010/046491 de 29/04/2010	1.3
(21) PI 0919847-4 A2 (22) 11/09/2009 (30) 19/09/2008 US 61/098,258 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (54) SUPORTE NUTRICIONAL DO SISTEMA IMUNOLÓGICO DURANTE O TRATAMENTO ANTICÂNCER (71) Nestec S.A. (CH) (72) Eduardo Schiffrin, Kevin Burke Miller, Dominique Brassart (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 18/03/2011 (86) PCT US2009/056583 de 11/09/2009 (87) WO 2010/033424 de 25/03/2010	1.3	(21) PI 0919857-1 A2 (22) 21/10/2009 (30) 21/10/2008 US 61/107,146 (51) A61K 38/20 (2006.01) (54) TRATAMENTOS PARA CANCER COM RADIACAO E IMUNOCITOCINAS (71) Merck Patent GMBH (DE) (72) Thomas Wickham, Ulrike Gnad-Vogt, Stephan G. Klinz, Sylvia A. Holden, Karl Josef Kallen (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/04/2011 (86) PCT EP2009/007533 de 21/10/2009 (87) WO 2010/046097 de 29/04/2010	1.3
(21) PI 0919848-2 A2 (22) 18/09/2009 (30) 22/09/2008 JP 2008-243404 (51) H04W 12/04 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/26 (2009.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (71) NTT Docomo, Inc. (JP) (72) Mikio Iwamura, Wuri Andarmawanti Hapsari, Alf Zugenmaier (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 21/03/2011 (86) PCT JP2009/066423 de 18/09/2009 (87) WO 2010/032843 de 25/03/2010	1.3	(21) PI 0919859-8 A2 (22) 20/10/2009 (30) 20/10/2008 US 61/106,914 (51) A61B 17/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE CANULA DE RETRATOR PARA ACESSAR E VISUALIZAR A ESPINHA E METODOS RELATIVOS (71) Spine View, Inc (US) (72) John T. To (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/04/2011 (86) PCT US2009/061358 de 20/10/2009 (87) WO 2010/048208 de 29/04/2010	1.3
(21) PI 0919849-0 A2 (22) 25/09/2009 (30) 25/09/2008 DE 10 2008 048 948.4 (51) H01Q 1/22 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (54) ANTENA DEB TRANSPONDER RFID (71) Ksw Microtec Ag. (DE) (72) Robert Semar, Michael Schaefer, Marco Wagner, Henry Prescher (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 24/03/2011 (86) PCT EP2009/062463 de 25/09/2009 (87) WO , de 01/04/2010	1.3	(21) PI 0919862-8 A2 (22) 29/10/2009 (30) 29/10/2008 JP 2008-278909 (51) H04H 20/59 (2008.01), G08B 27/00 (2006.01), H04B 1/16 (2006.01), H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/95 (2008.01), H04H 40/27 (2008.01), H04L 1/00 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01) (54) RECEPTOR E TRANSMISSOR DE ALERTAS DE EMERGENCIA EM TRANSMISSOES DE TV DIGITAL TERRESTRE (71) Nippon Hoso Kyokai (JP) , NHK Engineering Services, Inc (JP) (72) Makoto Taguchi, Hiroyuki Furuta, Kenichi Murayama, Hiroyuki Hamazumi, Kazuhiko Shibuya (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA (85) 29/04/2011 (86) PCT JP2009/068612 de 29/10/2009 (87) WO 2010/050565 de 06/05/2010	1.3
(21) PI 0919850-4 A2 (22) 18/09/2009 (30) 22/09/2008 JP 2008-243384 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04B 1/713 (2011.01), H04J 11/00 (2006.01) (54) APARELHO DE TERMINAL MÓVEL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO PARA A TRANSMISSÃO DE UM SINAL DE CANAL COMPARTILHADO (71) NTT Docomo INC (JP) (72) Satoshi Nagata, Nobuhiko Miki, Yoshihisa Kishiyama, Mamoru Sawahashi (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 21/03/2011 (86) PCT JP2009/066344 de 18/09/2009 (87) WO 2010/032813 de 25/03/2010	1.3	(21) PI 0919863-6 A2 (22) 29/10/2009 (30) 29/10/2008 JP 2008-278907 (51) H04H 20/59 (2008.01), H04B 1/16 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/95 (2008.01), H04H 40/27 (2008.01), H04N 7/16 (2011.01) (54) RECEPTOR E TRANSMISSOR DE ALERTA DE EMERGENCIA EM BROADCASTING DE TELEVISAO TERRESTRE DIGITAL (71) Nippon Hoso Kyokai (JP) , NHK Engineering Services, Inc (JP) (72) Hiroyuki Furuta, Kenichi Murayama, Makoto Taguchi, Hiroyuki Hamazumi, Kazuhiko Shibuya (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA (85) 29/04/2011 (86) PCT JP2009/068610 de 29/10/2009 (87) WO 2010/050563 de 06/05/2010	1.3
(21) PI 0919851-2 A2 (22) 20/10/2009 (30) 22/10/2008 JP 2008-271825 (51) C08L 83/06 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01) (54) COMPOSICAO DE REVESTIMENTO NAO CURAVEL (71) Dow Corning Toray CO.,LTD (JP) (72) Tsunehito Sugiura, Taichi Kuroda (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 19/04/2011 (86) PCT JP2009/068308 de 20/10/2009 (87) WO 2010/047409 de 29/04/2010	1.3	(21) PI 0919864-4 A2 (22) 30/10/2009 (30) 31/10/2008 FI 20086032 (51) C10G 2/00 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C10K 1/04 (2006.01), F02C 6/00 (2006.01) (54) METODO E APARELHO PARA PRODUZIR BIOCOMBUSTIVEL LIQUIDO A PARTIR DE BIOMASSA SOLIDA (71) UPM-Kymmene Corporation (FI) (72) Pekka Kukkonen, Pekka Vuolteenaho, Pekka Jokela (74) Araripe & Associados	1.3
(21) PI 0919852-0 A2 (22) 29/09/2009 (30) 24/10/2008 IN 2431/DEL/2008 (51) G06Q 30/00 (2006.01), H04M 11/08 (2006.01) (54) METODO, SISTEMA E APARELHO PARA FACILITAR OFERECIMENTOS DE RECURSOS LOCAIS USANDO DISPOSITIVOS MOVEIS (71) Nokia Corporation (FI) (72) Martin Peter Michael, Scamus Moloney, Dhaval Joshi (74) Maria Pia Carvalho Guerra (85) 09/04/2011 (86) PCT FI09/050774 de 29/09/2009 (87) WO 2010/046525 de 29/04/2010	1.3		



- (85) 29/04/2011
(86) PCT FI2009/050874 de 30/10/2009
(87) WO 2010/049592 de 06/05/2010
- (21) **PI 0919865-2 A2** **1.3**
(22) 12/10/2009
(30) 05/11/2008 US 12/265,314
(51) E04C 1/39 (2006.01), E02D 29/02 (2006.01)
(54) BLOCO DE MURO DE CONTENCAO DE MULTICOMPONENTES
(71) Allan Block Corporation (US)
(72) Timothy A. Bott
(74) Veirano e Advogados Associados
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/060336 de 12/10/2009
(87) WO 2010/053660 de 14/05/2010
- (21) **PI 0919866-0 A2** **1.3**
(22) 23/10/2009
(30) 30/10/2008 DE 102008053888.4
(51) C08K 3/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(54) METODO PARA FABRICACAO DE PECAS MOLDADAS CONTENDO POLIBUTADIENO
(71) Lanxess Deutschland GMBH (DE)
(72) Heike Kloppenburg, Alex Lucassen, David Hardy, Jochen Kroll, Alexander Lissy, Dino Tebling
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 29/04/2011
(86) PCT EP09/063954 de 23/10/2009
(87) WO 2010/049356 de 06/05/2010
- (21) **PI 0919867-9 A2** **1.3**
(22) 18/11/2009
(30) 18/11/2008 JP 2008-294022
(51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/5395 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) AGENTE TERAPEUTICO OU PROFILATICO PARA UMA DOENCA DEGENERATIVA CORIORRETINIANA, E METODO PROFILATICO OU TERAPEUTICO PARA UMA DOENCA DEGENERATIVA CORIORRETINIANA
(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd (JP)
(72) Shin-Ichiro Hirai, Atsushi Yoshida
(74) Walter De Almeida Martins
(85) 29/04/2011
(86) PCT JP2009/069526 de 18/11/2009
(87) WO 2010/058779 de 27/05/2010
- (21) **PI 0919868-7 A2** **1.3**
(22) 22/10/2009
(30) 24/10/2008 GB 0819594.3
(51) C07D 487/22 (2006.01), A61K 31/409 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) Universidade de Coimbra (PT) , Bluepharma-Industria Farmacêutica, S.A (PT)
(72) Luís Guilherme da Silva Arnaut Moreira, Maria Miguéns Pereira, Sebastião José Formosinho Sanches Simões, Sérgio Paulo Magalhães Simões, Krystyna Urbanska, Grazynia Stochel
(74) Orlando de Souza
(85) 25/04/2011
(86) PCT PT2009/000057 de 22/10/2009
(87) WO 2010/047611 de 29/04/2010
- (21) **PI 0919869-5 A2** **1.3**
(22) 22/10/2009
(30) 23/10/2008 US 61/107,784
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)
(54) PÉLETES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO AMIDO MODIFICADO E APLICAÇÕES TERPÊUTICAS PARA A MESMAS
(71) Henkel Corporation (US)
(72) Jean-Paul-Remon, Chris Vervae, Paul Foreman
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/04/2011
(86) PCT US2009/061662 de 22/10/2009
(87) WO 2010/048389 de 29/04/2010
- (21) **PI 0919870-9 A2** **1.3**
(22) 21/10/2009
(30) 27/10/2008 JP 2008-275811
(51) H04N 1/41 (2006.01), H03M 7/36 (2006.01), H04N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO AUTOMÁTICA DE PROCEDIMENTO DE GERAÇÃO DE VALOR DE PIXEL PREDITO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO PARA ESTE FIM PROGRAMAS PARA ESTE FIM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO QUE ARMAZENA OS PROGRAMAS
(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP)
(72) Seishi Takamura, Masaaki Matsumura, Yoshiyuki Yashima
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/04/2011
(86) PCT JP2009/005522 de 21/10/2009
(87) WO 2010/050152 de 06/05/2010
- (21) **PI 0919871-7 A2** **1.3**
(22) 26/10/2009
- (30) 24/10/2008 EP 08167478.0
(51) C07C 45/52 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), B01J 27/198 (2006.01), B01J 27/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ACROLEÍNA A PARTIR DE GLICEROL
(71) Arkema France (FR)
(72) Jean-Luc Dubois
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/04/2011
(86) PCT EP2009/062897 de 05/10/2009
(87) WO 2010/046227 de 29/04/2010
- (21) **PI 0919872-5 A2** **1.3**
(22) 26/10/2009
(30) 24/10/2008 DE 10 2008 043 144.3
(51) H02K 1/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A FIXAÇÃO DE IMÃS
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(72) Christa Bauch, Martin Schulz, Oliver Eckert, Ngoc-Thach Nguyen, Christian Dayan
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/04/2011
(86) PCT EP2009/064083 de 26/10/2009
(87) WO 2010/046501 de 29/04/2010
- (21) **PI 0919874-1 A2** **1.3**
(22) 16/10/2009
(30) 21/10/2008 CA 2,641,339; 13/01/2009 US 12/318,922
(51) F02D 41/08 (2006.01), F02D 43/04 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE MANUSEIO E CONTROLE PARA CONTROLE DE ACESSÓRIOS E CONTROLE DE MOTOR DE UM VEÍCULO MOTOR DE TRANSPORTE
(71) J.M. Bastille Transport Inc (CA)
(72) Gaétan Gamache, Alain Gamache
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/04/2011
(86) PCT CA2009/001478 de 16/10/2009
(87) WO 2010/045713 de 29/04/2010
- (21) **PI 0919875-0 A2** **1.3**
(22) 29/09/2009
(30) 23/10/2008 AT A1659/2008
(51) B01D 46/02 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A SEPARAÇÃO DE SUBSTÂNCIA SÓLIDAS EM FORMATO DE PARTÍCULAS DE UMA CORRENTE DE GÁS
(71) Siemens Vai Metals Technologies GMBH (AT)
(72) Thomas Eder, Robert Millner, Norbert Rein, Johannes Leopold Schenk
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/04/2011
(86) PCT EP2009/062605 de 29/09/2009
(87) WO 2010/046210 de 29/04/2010
- (21) **PI 0919877-6 A2** **1.3**
(22) 29/10/2009
(30) 30/10/2008 JP 2008-280262
(51) C01B 7/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE CLORO
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) Kohei Seki, Norihito Omoto
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/04/2011
(86) PCT JP2009/068569 de 29/10/2009
(87) WO 2010/050546 de 06/05/2010
- (21) **PI 0919878-4 A2** **1.3**
(22) 10/10/2009
(30) 23/10/2008 EP 08 18547.3
(51) B41M 5/24 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), B42D 15/10 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01)
(54) CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO COM BLOQUEIO DE INSCRIÇÃO DE GRAVURA A LASER
(71) Bayer Material Science AG (DE)
(72) Heinz Pudleiner, Mehmet-Cengiz Yesildag, Georgios Tziouvaras, Dirk Pophusen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/04/2011
(86) PCT EP2009/007269 de 10/10/2009
(87) WO 2010/046042 de 29/04/2010
- (21) **PI 0919880-6 A2** **1.3**
(22) 26/10/2009
(30) 29/10/2008 US 61/109,433
(51) G10L 19/14 (2006.01), G10L 19/00 (2013.01)
(54) PROTEÇÃO DE LIMITAÇÃO DE SINAL QUE UTILIZA METADADOS DE GANHO DE ÁUDIO PREEXISTENTES
(71) Dolby International AB (NL)
(72) Wolfgang A. Schildbach, Alexander Groeschel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/04/2011

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.



(86) PCT US2009/062004 de 26/10/2009		(21) PI 0919985-3 A2	1.3
(87) WO 2010/053728 de 14/05/2010		(22) 10/12/2009	
(21) PI 0919974-8 A2	1.3	(30) 15/01/2009 US 61/144,761; 13/02/2009 US 61/152,341	
(22) 14/10/2009		(51) C02F 1/42 (2006.01), C02F 101/22 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 103/06 (2006.01)	
(30) 31/10/2008 JP 2008-281132		(54) MÉTODO PARA REMOVER CROMO DE UMA FONTE DE ÁGUA	
(51) C23C 22/13 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01)		(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)	
(54) LÍQUIDO DE TRATAMENTO DE CONVERSÃO QUÍMICA PARA MATERIAL METÁLICO E PROCESSO PARA TRATAMENTO		(72) DARYL GISCH, JING JIN	
(71) Henkel AG & CO. KGAA (DE)		(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	
(72) Hitoshi Ishii		(85) 15/07/2011	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(86) PCT US2009/067410 de 10/12/2009	
(85) 29/04/2011		(87) WO 2010/082990 de 22/07/2010	
(86) PCT JP2009/005335 de 14/10/2009		(21) PI 0919987-0 A2	1.3
(87) WO 2010/050131 de 06/05/2010		(22) 09/04/2009	
(21) PI 0919975-6 A2	1.3	(30) 22/01/2009 EP 09151058.6	
(22) 29/10/2009		(51) G01N 27/72 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01)	
(30) 29/10/2008 US 61/109,366		(54) DISPOSITIVO BIOSENSOR MAGNÉTICO E MÉTODO PARA APLICAR UM CAMPO MAGNÉTICO EM UMA SUPERFÍCIE DO SENSOR DE UM DISPOSITIVO BIOSENSOR MAGNÉTICO	
(51) G01N 33/68 (2006.01)		(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)	
(54) IMUNOENSAIO PARA GALECTINA-3		(72) HANS VAN ZON, MYKHAYLO OVSYANKO	
(71) BG Medicine, INC (US)		(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	
(72) Pieter Muntendam		(85) 19/07/2011	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(86) PCT IB09/051496 de 09/04/2009	
(85) 29/04/2011		(87) WO 2010/084383 de 29/07/2010	
(86) PCT US2009/062616 de 29/10/2009		(21) PI 0919991-8 A2	1.3
(87) WO 2010/096126 de 26/08/2010		(22) 18/12/2009	
(21) PI 0919976-4 A2	1.3	(30) 15/01/2009 US 12/354,612	
(22) 30/10/2009		(51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01), B01D 39/00 (2006.01)	
(30) 31/10/2008 EP 08253573.3		(54) "FILTRO DE FLUIDO"	
(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 297/08 (2006.01)		(71) CUMMINS FILTRATION IP INC. (US)	
(54) POLÍMERO MULTIMODAL		(72) ISMAIL C. BAGCI, TERRY W. SHULTS	
(71) Borealis AG (AT)		(74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA	
(72) Anneli Pakkanen, Markku Vahteri, Magnus Palmlöf, Jeroen Oderkerk		(85) 14/07/2011	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(86) PCT US2009/068758 de 18/12/2009	
(85) 29/04/2011		(87) WO 2010/083005 de 22/07/2010	
(86) PCT EP2009/007784 de 30/10/2009		(21) PI 0919993-4 A2	1.3
(87) WO 2010/049168 de 06/05/2010		(22) 26/10/2009	
(21) PI 0919978-0 A2	1.3	(30) 31/10/2008 NO 20084611; 24/11/2008 NO 20084938	
(22) 29/10/2009		(51) C25C 3/12 (2006.01), C25C 3/08 (2006.01)	
(30) 31/10/2008 ES P200803103		(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA EXTRAIR CALOR DE UMA CÉLULA DE ELETROLÍSE PARA PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO	
(51) B64C 1/26 (2006.01), B64C 5/02 (2006.01)		(71) Norsk Hydro Asa (NO)	
(54) ADAPTAÇÃO PARA EQUILÍBRIO LONGITUDINAL DE UM ESTABILIZADOR HORIZONTAL DE UMA AERONAVE		(72) Sigmund Gjorven, Yves Ladam, Bjorn Petter Moxnes, PETTER NEKSA, Asbjorn Solheim	
(71) Airbus Operations, S.L. (ES)		(74) Momsen, Leonardos & CIA.	
(72) Elena Arévalo Rodríguez		(85) 29/04/2011	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(86) PCT NO2009/000371 de 26/10/2009	
(85) 29/04/2011		(87) WO 2010/050823 de 06/05/2010	
(86) PCT ES2009/070474 de 29/10/2009		(21) PI 0919994-2 A2	1.3
(87) WO 2010/049570 de 06/05/2010		(22) 30/10/2009	
(21) PI 0919979-9 A2	1.3	(30) 30/10/2008 AT A 1693/2008	
(22) 29/10/2009		(51) G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/02 (2006.01), G09B 21/00 (2006.01)	
(30) 29/10/2008 US 61/109,474		(54) PROCESSOS PARA LANÇAR DADOS, E PARA TRANSMITIR DADOS, E, DISPOSITIVOS PARA LANÇAR DADOS, E PARA TRANSMITIR DADOS.	
(51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01), A61K 9/00 (2006.01)		(71) Caretec GMBH (AT)	
(54) FORMULAÇÕES DE MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO DE DOMÍNIO ÚNICO		(72) Dietmar Litschel	
(71) Wyeth LLC (US)		(74) Momsen, Leonardos & Cia	
(72) Jason E. Fernandez, Daniel A. Dixon, Andrea Paulson		(85) 29/04/2011	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(86) PCT EP2009/064364 de 30/10/2009	
(85) 29/04/2011		(87) WO 2010/049520 de 06/05/2010	
(86) PCT US2009/062611 de 29/10/2009		(21) PI 0919995-0 A2	1.3
(87) WO 2010/077422 de 08/07/2010		(22) 29/10/2009	
(21) PI 0919980-2 A2	1.3	(30) 30/10/2008 US 61/109683	
(22) 20/10/2009		(51) B60R 19/18 (2006.01), B60R 19/24 (2006.01), B60R 19/02 (2006.01)	
(30) 31/10/2008 DE 10 2008 054 205.9		(54) SISTEMA AMORTECEDOR PARA PROVER RESISTÊNCIA A IMPACTO EM UM CHASSI DE VEÍCULO, APARELHO AMORTECEDOR, APARELHO DE VIGA PARA SEGURANÇA MELHORADA, E, VEÍCULO	
(51) A61K 33/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)		(71) Shape Corp. (US)	
(54) USO DE MISTURAS DE GÁS HÉLIO-OXIGÊNIO PARA O TRATAMENTO DE HIPERTONIA ARTERIAL PULMONAR		(72) Shailesh K. Agrahari, Devesh Soni, Gowher Qadri, Dhiraj Uikey	
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)		(74) Momsen, Leonardos & Cia	
(72) Hubert Truebel, Eva-Maria Becker, Katja Schäfer, Jürgen Kohlmeyer, Stefan Schäfer		(85) 29/04/2011	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(86) PCT US2009/062539 de 29/10/2009	
(85) 29/04/2011		(87) WO 2010/059370 de 27/05/2010	
(86) PCT EP2009/007488 de 20/10/2009		(21) PI 0919996-9 A2	1.3
(87) WO 2010/049078 de 06/05/2010		(22) 22/10/2009	
(21) PI 0919983-7 A2	1.3	(30) 31/10/2008 US 61/110248; 09/09/2009 US 12/556107	
(22) 23/03/2009		(51) C07C 51/265 (2006.01), C07C 63/26 (2006.01), C07C 63/15 (2006.01)	
(30) 14/01/2009 US 61/144,713		(54) PROCESSO PARA PRODUIR UM ÁCIDO DICARBOXÍLICO AROMÁTICO.	
(51) F03D 1/00 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)		(71) Grupo Petrotekem, S.A. De C.V. (MX)	
(54) NACELE DE UM CONVERSOR DE ENERGIA EÓLICA, MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA NACELE DE UM CONVERSOR DE ENERGIA EÓLICA E GERADOR		(72) Raymond Elbert Fogle III, Ronald Buford Sheppard, Timothy Alan Upshaw, Alan George Wonders	
(71) AMSC WINDTEC GMBH (AT)		(74) Momsen, Leonardos & CIA.	
(72) MARTIN FISCHER, ANTON WOLF, MICHAEL SCHWARZ		(85) 29/04/2011	
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS		(86) PCT US2009/005764 de 22/10/2009	
(85) 29/04/2011			
(86) PCT EP09/053359 de 23/03/2009			
(87) WO 2010/081560 de 22/07/2010			



(87) WO 2010/062316 de 03/06/2010

(21) **PI 0919997-7 A2** **1.3**
 (22) 30/10/2009
 (30) 30/10/2008 US 61/109561
 (51) G21K 1/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PROCESSADOR DE FEIXE DE RAIOS X
 (71) Inspired Surgical Technologies, Inc. (US)
 (72) Kenneth Oosting
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 29/04/2011
 (86) PCT US2009/062811 de 30/10/2009
 (87) WO 2010/051469 de 06/05/2010

(21) **PI 0919999-3 A2** **1.3**
 (22) 28/10/2009
 (30) 29/10/2008 US 61/109252; 29/10/2008 US 61/109267
 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO EM GEL PARA ALISAR OU RELAXAR CABELO
 (71) L' Oreal (FR)
 (72) Felicia Dixon, Bradford Pistorio, Angela Ellington, Ming Yee
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 29/04/2011
 (86) PCT EP2009/064168 de 28/10/2009
 (87) WO 2010/049434 de 06/05/2010

(21) **PI 0920000-2 A2** **1.3**
 (22) 16/07/2009
 (30) 28/10/2008 US 61/109,049; 06/02/2009 US 12/366,895; 12/02/2009 US PCT/US2009/0033907; 15/07/2009 US 12/503,527
 (51) A47K 13/12 (2006.01), F16B 31/02 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE DOBRADIÇA PARA UM ASSENTO DE VASO SANITÁRIO
 (71) Bemis Manufacturing Company (US)
 (72) Joseph Hand, John Seaman
 (74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT US2009/050836 de 16/07/2009
 (87) WO 2010/062412 de 03/06/2010

(21) **PI 0920003-7 A2** **1.3**
 (22) 28/10/2009
 (30) 30/10/2008 GB 0819911.9; 30/10/2008 EP 08275066.2
 (51) H05K 3/24 (2006.01), C25D 5/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM COMPONENTE DE UMA ESTRUTURA CONDUTORA EM UM SUBSTRATO, E, APARELHO PARA FORMAR UM COMPONENTE EM UM SUBSTRATO.
 (71) Bae Systems PLC (GB)
 (72) Jagit Sidhu
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 29/04/2011
 (86) PCT GB2009/051446 de 28/10/2009
 (87) WO 2010/049730 de 06/05/2010

(21) **PI 0920004-5 A2** **1.3**
 (22) 21/10/2009
 (30) 28/10/2008 FR 0857317
 (51) F15B 15/19 (2006.01), F15B 15/26 (2006.01)
 (54) CILINDRO DE MOVIMENTO ACIONADO
 (71) Snpe Materiaux Energetiques (FR)
 (72) Evrard Borg, Eric Laspesa, Jean-Paul Nadeau
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT FR2009/052009 de 21/10/2009
 (87) WO 2010/049625 de 06/05/2010

(21) **PI 0920005-3 A2** **1.3**
 (22) 01/10/2009
 (30) 29/10/2008 EP 08018873.3
 (51) A61B 5/155 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO E SISTEMA PARA PRODUIR UMA AMOSTRA DE UM LÍQUIDO DE CORPO E PARA ANÁLISE DO MESMO
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (72) Christian Hoerauf
 (74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT EP2009/007042 de 01/10/2009
 (87) WO 2010/049048 de 06/05/2010

(21) **PI 0920006-1 A2** **1.3**
 (22) 26/10/2009
 (30) 28/10/2008 EP 08167686.8
 (51) E04F 15/02 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), A47G 27/04 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE DECORAÇÃO DE PISOS E PROCESSO DE FIXAÇÃO DE UM REVESTIMENTO SUPERFICIAL DECORATIVO REMOVÍVEL
 (71) Tarkett GDL S. A. (LU)
 (72) Etienne Schauer, Richard Peres
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (85) 28/04/2011

(86) PCT EP2009/064077 de 26/10/2009
 (87) WO 2010/049387 de 06/05/2010

(21) **PI 0920008-8 A2** **1.3**
 (22) 29/10/2009
 (30) 29/10/2008 US 61/109342
 (51) B29D 30/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA CORREÇÃO APRIMORADA DE VIBRAÇÕES DE FORÇA E/OU AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÕES E MÉTODO PARA EQUALIZAÇÃO APRIMORADA DE VARIAÇÕES DE FORÇA E/OU VIBRAÇÕES DE UM CONJUNTO DE PNEU E RODA PNEUMÁTICO
 (71) International Marketing, Inc. (US)
 (72) Robert D. Fogal, Sr, Robert D. Fogal, Jr.
 (74) Bhering Advogados
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT US2009/062565 de 29/10/2009
 (87) WO 2010/051371 de 06/05/2010

(21) **PI 0920009-6 A2** **1.3**
 (22) 08/09/2009
 (30) 29/10/2008 GB 0819804.6
 (51) C11D 1/02 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES CONCENTRADAS PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES RÍGIDAS
 (71) RECKITT BENCKISER LLC (US)
 (72) YUN-PENG ZHU
 (74) Di Blasi & Parente S.G. & Associados S/C
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT GB2009/002152 de 08/09/2009
 (87) WO 2010/049663 de 06/05/2010

(21) **PI 0920011-8 A2** **1.3**
 (22) 26/10/2009
 (30) 29/10/2008 FR 08 57370
 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 35/119 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01)
 (54) PÓ E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CONCRETO ENDURECIDO E SINTERIZADO,
 (71) Saint-Gobain Centre De Recherches Et D'Etudes Europeen (FR)
 (72) Thierry Consales, Michel Gaubil
 (74) Momsen , Leonardos & CIA
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT IB2009/054719 de 26/10/2009
 (87) WO 2010/049872 de 06/05/2010

(21) **PI 0920012-6 A2** **1.3**
 (22) 19/10/2009
 (30) 28/10/2008 EP 08167760.1
 (51) B32B 27/00 (2006.01), G06F 5/22 (2006.01)
 (54) CORPO MOLDADO EM MÚLTIPLAS CAMADAS, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM CORPO MOLDADO EM MÚLTIPLAS CAMADAS, E, USO DE CORPOS MOLDADOS EM MÚLTIPLAS CAMADAS
 (71) Basf Se (DE)
 (72) Johannes Löbel, Günter Scherer, Sami Schehata
 (74) Momsen , Leonardos & CIA
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT EP2009/063636 de 19/10/2009
 (87) WO 2010/049300 de 06/05/2010

(21) **PI 0920013-4 A2** **1.3**
 (22) 22/09/2009
 (30) 31/10/2008 US 12/262958
 (51) F16K 31/163 (2006.01), F16K 31/165 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE ACOPLAMENTO DE EIXO, PINÇA PARA USO COM UM EIXO RETANGULAR, E, VÁLVULA DE CONTROLE ROTATIVA
 (71) Fisher Controls International LLC (US)
 (72) Paul Russel Dalluge, Larry Joseph Weber
 (74) Momsen , Leonardos & CIA
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT US2009/057870 de 22/09/2009
 (87) WO 2010/051112 de 06/05/2010

(21) **PI 0920014-2 A2** **1.3**
 (22) 30/09/2009
 (30) 05/11/2008 JP 2008-284645
 (51) G06F 9/54 (2006.01), G06F 9/445 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, PROGRAMA
 (71) Sony Corporation (JP)
 (72) Yoshiharu Dewa
 (74) Momsen , Leonardos & CIA
 (85) 28/04/2011
 (86) PCT JP2009/067099 de 30/09/2009
 (87) WO 2010/052979 de 14/05/2010

(21) **PI 0920015-0 A2** **1.3**
 (22) 20/10/2009
 (30) 28/10/2008 GB 0819730.3; 28/10/2008 EP 08275065.4
 (51) G06T 7/00 (2006.01)



(54) MÉTODOS PARA SELECIONAR UM MODELO DE HOMOGRAFIA A PARTIR DE CORRESPONDÊNCIAS DE PONTO DE UM PAR DE IMAGEM ASSOCIADO, PARA CALCULAR UMA TRANSFORMAÇÃO DE HOMOGRAFIA, PARA DIFERENCIAR IMAGEM, E PARA SELECIONAR UM MODELO DE HOMOGRAFIA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO QUE ARMAZENA INSTRUÇÕES IMPLEMENTÁVEIS POR PROCESSADOR
(71) Bae Systems Plc (GB)
(72) Nicholas Laurence Carter, Yoann Paul Georges Thuex
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 28/04/2011
(86) PCT GB2009/051404 de 20/10/2009
(87) WO 2010/049719 de 06/05/2010

(21) **PI 0920016-9 A2** **1.3**
(22) 28/09/2009
(30) 17/12/2008 JP 2008-320893
(51) F16H 61/42 (2010.01), F16H 59/24 (2006.01), F16H 59/42 (2006.01), F16H 59/44 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO DE TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA
(71) Komatsu Ltd. (JP)
(72) Eiji Ishibashi, Masayuki Mukaino, SHIGERU YAMAMOTO, Yoshitaka Onodera, Takao Ishihara
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 28/04/2011
(86) PCT JP2009/066746 de 28/09/2009
(87) WO 2010/070962 de 24/06/2010

(21) **PI 0920018-5 A2** **1.3**
(22) 01/10/2009
(30) 09/10/2008 SE 0802127-1
(51) A47J 43/07 (2006.01), B26D 3/22 (2006.01)
(54) TRITURADOR DE IMPACTO DE EIXO VERTICAL
(71) Sandvik Intellectual Property AB (SE)
(72) Dallimore, Rowan, Fensome, George, Kjaerran, Knut
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 06/04/2011
(86) PCT SE2009/051091 de 01/10/2009
(87) WO 2010/042026 de 15/04/2010

(21) **PI 0920019-3 A2** **1.3**
(22) 05/10/2009
(30) 06/10/2008 DE 10 2008 050 567.6; 01/10/2009 DE 10 2009 047 920.1
(51) B23K 11/30 (2006.01)
(54) ELETRODO DE SOLDA POR RESISTÊNCIA.
(71) Holzhauser GMBH & CO. KG (DE)
(72) Holzhauser, Anton
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 06/04/2011
(86) PCT EP2009/007107 de 05/10/2009
(87) WO 2010/040488 de 15/04/2010

(21) **PI 0920021-5 A2** **1.3**
(22) 01/10/2009
(30) 08/10/2008 SE 0802112-3
(51) B02C 13/286 (2006.01), B02C 13/18 (2006.01), B02C 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO DE MATERIAL PARA UM TRITURADOR DE IMPACTO DE EIXO VERTICAL.
(71) Sandvik Intellectual Property AB (SE)
(72) Dallimore, Rowan, Fensome, George, Kjaerran, Knut
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 06/04/2011
(86) PCT SE2009/051090 de 01/10/2009
(87) WO 2010/042025 de 15/04/2010

(21) **PI 0920022-3 A2** **1.3**
(22) 05/10/2009
(30) 06/10/2008 NO 20084172
(51) D07B 3/00 (2006.01), H01B 13/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ENROLAMENTO TIPO SZ
(71) Aker Subsea AS (NO)
(72) Figenschou, Arild, Gjerull, Finn, Peter
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 06/04/2011
(86) PCT NO2009/000343 de 05/10/2009
(87) WO 2010/041953 de 15/04/2010

(21) **PI 0920026-6 A2** **1.3**
(22) 06/10/2009
(30) 07/10/2008 US 61/103,501
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE INFECÇÃO PULMONAR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E RESPECTIVOS USOS.
(71) Mpx Pharmaceuticals, INC. (US)
(72) David C. Griffith, Michael N. Dudley, Mark W. Surber, Keith A. Bostian, Olga Rodny
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 06/04/2011
(86) PCT US09/059744 de 06/10/2009
(87) WO 2010/042553 de 15/04/2010

(21) **PI 0920028-2 A2** **1.3**
(22) 09/09/2009
(30) 06/10/2008 US 61/103,202; 17/11/2008 US 12/272,663

(51) C12Q 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A DETECÇÃO DE DI-HIDROTESTOSTERONA POR ESPECTROMETRIA DE MASSA
(71) Quest Diagnostics Investments Incorporated (US)
(72) Amit Ghoshal, Nigel J. Clarke, Richard Reitz
(85) 05/04/2011
(86) PCT US2009/059090 de 30/09/2009
(87) WO 2010/042370 de 15/04/2010

(21) **PI 0920029-0 A2** **1.3**
(22) 22/09/2009
(30) 06/10/2008 SE 0802100-8
(51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE FERRO DIRETAMENTE REDUZIDO
(71) Luossavaara-Kiirunavaara AB (SE)
(72) Klaus Knop, STEN ANGSTRÖM
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2011
(86) PCT SE2009/051049 de 22/09/2009
(87) WO 2010/042023 de 15/04/2010

(21) **PI 0920030-4 A2** **1.3**
(22) 06/10/2009
(30) 06/10/2008 JP 2008-259860; 11/12/2008 JP 2008-316133
(51) A61L 17/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61L 31/00 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
(54) AGENTE DE OCLUSÃO DO TECIDO
(71) 3-D Matrix, LTD. (JP)
(72) KENTARO TAKAMURA, Satoshi Gojo, Satoru Kobayashi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2011
(86) PCT JP2009/067367 de 06/10/2009
(87) WO 2010/041636 de 15/04/2010

(21) **PI 0920033-9 A2** **1.3**
(22) 07/10/2009
(30) 07/10/2008 JP 2008-260987
(51) H02K 23/04 (2006.01)
(54) MOTOR ELÉTRICO E MOTOR DE REDUÇÃO
(71) Mitsuba Corporation (JP)
(72) Tatsuyuki Saito, Ryuichi Takakusagi, Toshiyuki Kimura, Yoshichika Kawashima, Kenji Sakata
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2011
(86) PCT JP2009/005229 de 07/10/2009
(87) WO 2010/041448 de 15/04/2010

(21) **PI 0920035-5 A2** **1.3**
(22) 05/10/2009
(30) 06/10/2008 JP 2008-260098
(51) H04B 1/16 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/24 (2011.01)
(54) RECEPTOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL E MÉTODOS DE RECEPÇÃO DE RADIODIFUSÃO DIGITAL
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Toshinori Shimizu, Ryuhsuke Watanabe, Hajime Yamada
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2011
(86) PCT JP2009/067346 de 05/10/2009
(87) WO 2010/041627 de 15/04/2010

(21) **PI 0920037-1 A2** **1.3**
(22) 22/10/2009
(30) 22/10/2008 US 61/107.374; 12/01/2009 US 61/143.910; 07/05/2009 US 61/176.194; 14/10/2009 US 61/251.597
(51) B05B 9/08 (2006.01), B05B 9/01 (2006.01)
(54) PULVERIZADOR SEM AR PORTÁTIL
(71) Graco Minnesota INC. (US)
(72) David J. Thompson, Jerry D. Horning, William M. Blenkush, Eric J. Finstad, Bradley H. Hines, Marius Luzak, Diane Olson, Phil Snider, Harold D. Johnson, JIMMY WING SUM TAM
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 20/04/2011
(86) PCT US2009/005740 de 22/10/2009
(87) WO 2010/047800 de 29/04/2010

(21) **PI 0920039-8 A2** **1.3**
(22) 22/10/2009
(30) 22/10/2008 GB 0819340.1; 03/04/2009 GB 0905801.7
(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(54) TUBO DE PERFURAÇÃO, COLETOR DE TUBO DE PERFURAÇÃO, E CONEXÃO
(71) Managed Pressure Operations PTE LTD (SG)
(72) Rae Younger, Alex Macgregor, Adrien Bouillet, Christian Leuchtenberg
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 20/04/2011
(86) PCT GB2009/002526 de 22/10/2009
(87) WO 2010/046653 de 29/04/2010

(21) **PI 0920042-8 A2** **1.3**
(22) 23/10/2009
(30) 24/10/2008 US 61/193054
(51) A61K 31/409 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA TRATAR UM PACIENTE, E DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL
(71) Becton Dickinson and Company (US)
(72) Becton Dickinson and Company (US)
(74) Becton Dickinson and Company (US)
(85) 23/10/2009
(86) PCT US2009/002526 de 22/10/2009
(87) WO 2010/046653 de 29/04/2010



- (71) Destiny Pharma Limited (GB)
(72) William Guy Love, William Rhys-Williams
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 20/04/2011
(86) PCT GB2009/002537 de 23/10/2009
(87) WO 2010/046663 de 29/04/2010
- (21) **PI 0920044-4 A2** **1.3**
(22) 29/09/2009
(30) 24/10/2008 FR 0805934
(51) F01D 25/18 (2006.01), B01D 45/14 (2006.01), F01M 13/04 (2006.01)
(54) ROTOR SEPARADOR DE ÓLEO PARA TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA
(71) Snecma (FR)
(72) Claude Gérard René Dejaune, Gaël Loro
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 20/04/2011
(86) PCT FR2009/001163 de 29/09/2009
(87) WO 2010/046551 de 29/04/2010
- (21) **PI 0920045-2 A2** **1.3**
(22) 28/10/2009
(30) 30/10/2008 US 12/262,092
(51) H04L 9/06 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)
(54) CÍFRA DE BLOCO DE BAIXA LATÊNCIA
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Philip Michael Hawkes, Lu Xiao, Gregory Gordon Rose, Steve Millendorf
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 28/04/2011
(86) PCT US2009/062391 de 28/10/2009
(87) WO 2010/056531 de 20/05/2010
- (21) **PI 0920047-9 A2** **1.3**
(22) 30/10/2009
(30) 31/10/2008 FR 0857436
(51) B05B 1/02 (2006.01), B05B 1/20 (2006.01), F23J 7/00 (2006.01), F23J 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIR EM FLUIDO DE UMA MANEIRA CONTROLADA, E, PROCESSOS PARA DISTRIBUIR UM FLUIDO EM UM ESPAÇO DE UMA MANEIRA CONTROLADA, PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO, E DE TRATAMENTO DE GÁS RESIDUAL
(71) Solvay (BE)
(72) Thierry Cartage, OLIVIER JACQUES F. J. G. BODSON, Marc Thijssen
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 28/04/2011
(86) PCT EP2009/064405 de 30/10/2009
(87) WO 2010/049534 de 06/05/2010
- (21) **PI 0920049-5 A2** **1.3**
(22) 12/10/2009
(30) 29/10/2008 FR 0806005
(51) F28F 1/32 (2006.01)
(54) ALETA PARA TROCADOR DE CALOR, E, TROCADOR DE CALOR
(71) Valeo Systemes Thermiques (FR)
(72) Patrick Boisselle, Erwan Vigneras, Gerard Gille
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 28/04/2011
(86) PCT EP2009/063256 de 12/10/2009
(87) WO 2010/049261 de 06/05/2010
- (21) **PI 0920050-9 A2** **1.3**
(22) 14/07/2009
(30) 04/11/2008 JP 2008-283638
(51) F21S 2/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE FONTE ILUMINAÇÃO DE SUPERFÍCIE E APARELHO VISOR DE CRISTAL LÍQUIDO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Mayumi Nakamura
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/04/2011
(86) PCT JP2009/062761 de 14/07/2009
(87) WO 2010/052955 de 14/05/2010
- (21) **PI 0920051-7 A2** **1.3**
(22) 24/09/2009
(30) 27/10/2008 DE 10 2008 053 825.6
(51) B21D 51/26 (2006.01), G01B 15/00 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01), G01N 23/18 (2006.01), G01N 23/083 (2006.01)
(54) CONJUNTO POSICIONADOR PARA O EXAME DE UMA SEÇÃO TRANSVERSAL DE DOBRAS DE CAIXA E A FORMAÇÃO DE DOBRAS DE CAIXA POR MEIO DE RAIOS X
(71) Cmc Kuhnke Gmbh (DE)
(72) Michael Lenko
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/04/2011
(86) PCT DE2009/001347 de 24/09/2009
(87) WO 2010/048914 de 06/05/2010
- (21) **PI 0920052-5 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
- (30) 27/10/2008 JP 2008-275610; 18/05/2009 JP 2009-119613
(51) H01M 4/02 (2010.01), H01G 9/016 (2006.01), H01G 9/058 (2006.01), H01M 4/04 (2010.01), H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/50 (2010.01), H01M 4/52 (2010.01), H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/70 (2006.01), H01M 10/36 (2010.01)
(54) ELETRODO COMPOSTO PARA DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ELETRICIDADE, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ELETRICIDADE
(71) Nissan Motor Co. Ltd (JP), A School Corporation Kansai University (JP)
(72) Yoshiko Tsukada, Mori Nagayama, Nobutaka Chiba, Masashi Ishikawa
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 27/04/2011
(86) PCT JP2009/068435 de 27/10/2009
(87) WO 2010/050484 de 06/05/2010
- (21) **PI 0920053-3 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 27/10/2008 US 61/108,568; 15/05/2009 US 61/178,517; 15/09/2009 US 61/242,432
(51) A61K 31/535 (2006.01)
(54) PIRAZOLILAMINOPIRIDINAS COMO INIBIDORES DA FAK
(71) Glaxosmithkline LLC (US)
(72) Jerry Leroy Adams, Thomas H. Faitg, Neil W. Johnson, Hong Lin, Ren Xie, Jiri Kaspavec, Mark Mellinger, Xin Peng
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 27/04/2011
(86) PCT US2009/062163 de 27/10/2009
(87) WO 2010/062578 de 03/06/2010
- (21) **PI 0920054-1 A2** **1.3**
(22) 02/11/2009
(30) 02/12/2008 US 12/326.114
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 9/30 (2006.01)
(54) EXECUÇÃO EM MODO SEGURO DE PLUG-INS
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Nirav Yogesh Shah, Steve Jamieson, Shashi Ranjan, Allen F. Hafezipour
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 27/04/2011
(86) PCT US2009/062922 de 02/11/2009
(87) WO 2010/065222 de 10/06/2010
- (21) **PI 0920091-6 A2** **1.3**
(22) 22/09/2009
(30) 31/10/2008 US 12/262983
(51) F16K 31/163 (2006.01), F16K 31/165 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ACOPLAMENTO DE EIXO PARA USO COM VÁLVULAS ROTATIVAS, E, PINÇA
(71) Fisher Controls International (US)
(72) Ronald R. Brestel, Benjamin Uriah Good
(74) Momsen, Leonardo & CIA
(85) 28/04/2011
(86) PCT US2009/057876 de 22/09/2009
(87) WO 2010/051114 de 06/05/2010
- (21) **PI 0920092-4 A2** **1.3**
(22) 09/11/2009
(30) 07/11/2008 US 61/112,600; 23/10/2009 US 12/605,302
(51) A61N 1/05 (2006.01)
(54) FIO IMPLANTÁVEL
(71) Gore Enterprise Holdings, INC. (US)
(72) Jeffrey B. Duncan, Aaron J. Hopkinson, Thomas R. Mcdaniel, Michael J. Vonesh, Jason M. Wiersdorf
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
(85) 27/04/2011
(86) PCT US2009/006051 de 09/11/2009
(87) WO 2010/053585 de 14/05/2010
- (21) **PI 0920093-2 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 27/10/2008 US 12/259251
(51) E21B 19/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE MANIPULAÇÃO DE TUBO, E, APARELHO REMOVEDOR DE TUBO
(71) T & T Engineering Services (US)
(72) KEITH J. ORGERON
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 27/04/2011
(86) PCT US2009/062243 de 27/10/2009
(87) WO 2010/062612 de 03/06/2010
- (21) **PI 0920094-0 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 27/10/2008 US 61/108600
(51) F16D 43/20 (2006.01), F16D 13/58 (2006.01), F16D 13/76 (2006.01), F16F 15/123 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUIR UM DESACOPADOR DE RODA LIVRE E PARA OPERAR UM SISTEMA DE ACIONAMENTO
(71) LITENS AUTOMOTIVE PARTNERSHIP (CA)
(72) John R. Antchak, Jun Xu
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 27/04/2011



(86) PCT CA2009/001803 de 27/10/2009
(87) WO 2010/048732 de 06/05/2010

(21) **PI 0920095-9 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 28/10/2008 US 12/259484
(51) H04W 92/20 (2009.01)
(54) MÉTODOS E NÓ DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS, E, REDE DE TELEFONE MÓVEL
(71) Nortel Networks Limited (CA)
(72) James Mark Naden
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 27/04/2011
(86) PCT EP2009/064160 de 27/10/2009
(87) WO 2010/049427 de 06/05/2010

(21) **PI 0920097-5 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 27/10/2008 US 12/259245
(51) E21B 19/00 (2006.01), E21B 19/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE MANIPULAÇÃO DE TUBO
(71) T & T Engineering Services (US)
(72) Keith J. Orgeron
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 27/04/2011
(86) PCT US2009/062220 de 27/10/2009
(87) WO 2010/051279 de 06/05/2010

(21) **PI 0920098-3 A2** **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 27/10/2008 FR 0857298
(51) B60Q 3/02 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(54) MÓDULO COM DIODOS ELETROLUMINESCENTES PARA VEÍCULO, UTILIZAÇÃO DO MÓDULO, VEÍCULO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MÓDULO COM DIODOS ELETROLUMINESCENTES PARA VEÍCULO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) Adèle Verrat-Debailleul, Béatrice Mottelet
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 27/04/2011
(86) PCT FR2009/052064 de 27/10/2009
(87) WO 2010/049638 de 06/05/2010

(21) **PI 0920099-1 A2** **1.3**
(22) 13/10/2009
(30) 27/10/2008 FR 0857280
(51) B65H 29/16 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DESTINADO À TRANSFERÊNCIA DE UMA LONA DE REFORÇO, E, PROCESSO DE TRANSFERÊNCIA
(71) SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN (FR), MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) Stéphane Ravat, Clément Dubois, Patrick Marchal
(74) Momen, Leonardos & CIA
(85) 27/04/2011
(86) PCT EP2009/063320 de 13/10/2009
(87) WO 2010/049266 de 06/05/2010

(21) **PI 0920200-5 A2** **1.3**
(22) 13/10/2009
(30) 22/10/2008 US 12/256038
(51) C08F 265/04 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08L 51/00 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08L 101/02 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM GEL DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE COM FINOS POLÍMEROS SUPERABSORVENTES RECICLADOS; PARA A PRODUÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE PARTICULADO; PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE POLÍMEROS SUPERABSORVENTES; PARA A RECICLAGEM DE POLÍMEROS SUPERABSORVENTES FINOS NA PRODUÇÃO DO GEL DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE; COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE PARTICULADO; POLÍMERO SUPERABSORVENTE PARTICULADO; COMPOSIÇÃO ABSORVENTE; ARTIGO SANITÁRIO E FRALDA
(71) EVONIK STOCKHAUSEN, LLC (US)
(72) Gonglu Tian, Scott J. Smith, Janet Pate-Linton
(85) 19/04/2011
(86) PCT EP2009/063302 de 13/10/2009
(87) WO 2010/046267 de 29/04/2010

(21) **PI 0920404-0 A2** **1.3**
(22) 09/09/2009
(30) 09/10/2008 DE 10 2008 050 599.4
(51) C10B 15/02 (2006.01), C10B 5/06 (2006.01), C10B 21/10 (2006.01), F27D 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE AR PARA AR PRIMÁRIO EM FORNOS DE COQUE
(71) UHDE GMBH (DE)
(72) Ronald Kim
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/04/2011
(86) PCT EP09/006527 de 09/09/2009
(87) WO 2010/040435 de 15/04/2010

(21) **PI 0921000-8 A2** **1.3**
(22) 14/12/2009
(30) 12/12/2008 US 12/329,010
(51) E21B 5/06 (2006.01), C21B 9/00 (2006.01), F23J 3/04 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE FERRO, MÉTODO PARA GERAR FORÇA, MÉTODO PARA PRODUZIR FERRO E GASEIFICAR CARVÃO, E SISTEMA INTEGRADO PARA PRODUZIR FERRO E PRODUZIR ENERGIA.
(71) Air Products and Chemicals, inc. (US)
(72) Michael Dennis Lanyi, Joseph Anthony Terrible, Maarten Geerdes, Roman Vaynshteyn
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 26/05/2011
(86) PCT US2009/066708 de 04/12/2009
(87) WO 2010/065814 de 10/06/2010

(21) **PI 0921002-4 A2** **1.3**
(22) 24/11/2009
(30) 25/11/2008 US 61/117,856
(51) A61K 8/22 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO BRANQUEADORA COM SÍLICA FUNDIDA
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Arif Ali Baig, George Endel Deckner, Iain Allan Hughes
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/05/2011
(86) PCT US09/065729 de 24/11/2009
(87) WO 2010/068444 de 17/06/2010

(21) **PI 0921003-2 A2** **1.3**
(22) 17/10/2009
(30) 21/11/2008 DE 10 2008 058 501.7
(51) F23G 5/30 (2006.01), F23G 5/46 (2006.01), F23G 5/50 (2006.01), F23C 10/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA UMA INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR BIOETANOL.
(71) Eisenmann AG (DE)
(72) Kersten Link, Uwe Neumann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/05/2011
(86) PCT EP2009/007466 de 17/10/2009
(87) WO 2010/057554 de 27/05/2010

(21) **PI 0921005-9 A2** **1.3**
(22) 12/11/2009
(30) 13/11/2008 US 12/270,080
(51) E21B 34/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE INSENSÍVEL À PRESSÃO DA TUBULAÇÃO.
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) David Z. Anderson
(74) Orlando de Souza
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/064086 de 12/11/2009
(87) WO 2010/056783 de 20/05/2010

(21) **PI 0921006-7 A2** **1.3**
(22) 13/11/2009
(30) 13/11/2008 US 61/114,385
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01)
(54) TERAPIAS IMUNOTERAPÉUTICAS COMBINADAS DE CD37 E USOS DESTAS
(71) Emergent Product Development Seattle, LLC (US)
(72) Charles G. Cerveny, Peter A. Thompson
(74) Orlando de Souza
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/064470 de 13/11/2009
(87) WO 2010/057047 de 20/05/2010

(21) **PI 0921007-5 A2** **1.3**
(22) 10/11/2009
(30) 13/11/2008 FR 0857686
(51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 218/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 35/00 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09J 135/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO DE COPOLÍMEROS DE ETILENO/ÉSTER VINÍLICO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO A PARTIR DE MATÉRIAS RENOVÁVEIS, COPOLÍMEROS OBTIDOS E UTILIZAÇÕES
(71) Arkema France (FR)
(72) Samuel Devisme, Fabrice Chopine, Christian Laurichesse, Thomas Roussel, Jean-Luc Dubois
(74) Orlando de Souza
(85) 13/05/2011
(86) PCT FR2009/052165 de 10/11/2009
(87) WO 2010/055257 de 20/05/2010

(21) **PI 0921008-3 A2** **1.3**
(22) 12/11/2009
(30) 13/11/2008 US 61/114,347
(51) E21B 33/138 (2006.01)
(54) AGENTES DE FORMAÇÃO DE PONTE PARTICULADOS USADOS PARA A FORMAÇÃO E A RUPTURA DE BOLOS DE FILTRO EM FUROS DE POÇO.
(71) M-I L.L.C. (US)
(72) Robert L. Horton, Bethicia B. Prasek
(74) Orlando de Souza
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/064080 de 12/11/2009
(87) WO 2010/056779 de 20/05/2010

(21) **PI 0921009-1 A2** **1.3**
(22) 12/11/2009
(30) 13/11/2008 US 12/270,080, 10/11/2009 US 12/270,080



(51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA SEPARAR UM COMPONENTE DE UMA CORRENTE DE GÁS DE ALIMENTAÇÃO.
 (71) Praxair Technology, INC (US)
 (72) Joseph Michael Schwartz, Raymond Francis Drnevich, Jerome Thomas Jankowiak, Dante Patrick Bonaquist
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT US2009/064167 de 12/11/2009
 (87) WO 2010/056829 de 20/05/2010

(21) **PI 0921013-0 A2** **1.3**
 (22) 17/11/2009
 (30) 17/11/2008 FR 0857780
 (51) C07C 229/08 (2006.01), C07C 227/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE UM ÔMEGA-AMINOÁCIDO (ÉSTER).
 (71) Arkema France (FR)
 (72) Jean-Luc Dubois
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT FR2009/052196 de 17/11/2009
 (87) WO 2010/055273 de 20/05/2010

(21) **PI 0921015-6 A2** **1.3**
 (22) 05/11/2009
 (30) 14/11/2008 IT MI2008A 002029
 (51) C08J 3/14 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM ELASTÔMERO EM FASE SÓLIDA DE SUA SOLUÇÃO POLIMÉRICA.
 (71) Polimeri Europa S.P.A. (IT)
 (72) Fabio Montanari, Federica Mainardi, GABRIELE VENERI
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT EP2009/008005 de 05/11/2009
 (87) WO 2010/054788 de 20/05/2010

(21) **PI 0921016-4 A2** **1.3**
 (22) 30/09/2009
 (30) 14/11/2008 US 61/114806; 31/07/2009 US 61/230478
 (51) G01V 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAR ASPECTOS GEOLÓGICOS EM UM OU MAIS CONJUNTOS DE DADOS GEOFÍSICOS OU ATRIBUTOS DE DADOS DISCRETOS, E PARA PRODUIR HIDROCARBONETOS DE UMA REGIÃO DE SUBSUPERFÍCIE.
 (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
 (72) Krishnan Kumaran, Jingbo Wang, Stefan Hussenoeder, Dominique Gillard, Guy F. Medema, Fred W. Schroeder, Robert L. Brovey, Pavel Dimitrov
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT US2009/059044 de 30/09/2009
 (87) WO 2010/056424 de 20/05/2010

(21) **PI 0921017-2 A2** **1.3**
 (22) 12/11/2009
 (30) 12/11/2008 US 12/269236
 (51) H04W 24/06 (2009.01), H04B 7/02 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA TESTAR UMA ESTAÇÃO BASE, E PARA DETERMINAR A CONFIGURAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO BASE, APARELHO DE TESTE, ESTAÇÃO BASE, E, APARELHO PARA TESTAR UMA ESTAÇÃO BASE
 (71) Nortel Networks Limited (CA)
 (72) Simon John Gale, Steven Raymond Hall, Andrew James Urquhart
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 11/05/2011
 (86) PCT EP2009/065032 de 12/11/2009
 (87) WO 2010/055084 de 20/05/2010

(21) **PI 0921060-1 A2** **1.3**
 (22) 22/10/2009
 (30) 12/11/2008 SE 0802382-2
 (51) F28D 9/00 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01), F28F 3/04 (2006.01)
 (54) PLACA DE TROCADOR DE CALOR, E, TROCADOR DE CALOR
 (71) Alfa Laval Corporate AB (SE)
 (72) Martin Holm, Rolf Ekelund, Jenny Rasmussen, Fredrik Blomgren
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 11/05/2011
 (86) PCT SE2009/051205 de 22/10/2009
 (87) WO 2010/056183 de 20/05/2010

(21) **PI 0921062-8 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 20/11/2008 DE 10 2008 059 245.5
 (51) A61F 2/00 (2006.01)
 (54) IMPLANTE PLANO, EM PARTICULAR, PARA VEDAÇÃO DE VAZAMENTOS DE LÍQUIDO E/OU AR NO CORPO HUMANO E/OU ANIMAL, E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
 (71) Aesculap AG (DE)
 (72) Bernd Blender, Jürgen Wegmann, Erich Odermatt
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/008230 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/057632 de 27/05/2010

(21) **PI 0921064-4 A2** **1.3**
 (22) 20/11/2009
 (30) 20/11/2008 US 12/313,396; 15/05/2009 US PCT/US2009/003023
 (51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01)
 (54) ARTIGO DE ACIONAMENTO DE FÁCIL ABERTURA PRODUZIDO DE PELÍCULA CONTRÁTIL POR CALOR EXIBINDO RUPTURA DIRECIONAL
 (71) Cryovac, INC. (US)
 (72) Diana Huerta, ROBERT ODABASHIAN, Stephen Compton, Sumita Ranganathan, Michael Rosinski, H. WALKER STOCKLEY, Scott Bossong, Richard K. Watson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT US2009/065241 de 20/11/2009
 (87) WO 2010/059887 de 27/05/2010

(21) **PI 0921065-2 A2** **1.3**
 (22) 20/11/2009
 (30) 20/11/2008 EP 08020242.7
 (51) A61K 39/02 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 1/36 (2006.01), C07K 14/255 (2006.01)
 (54) VACINA MARCADORA PARA SALMONELA
 (71) Creatogen Laboratories GMBH (DE)
 (72) Heiko Apfel
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/065571 de 20/11/2009
 (87) WO 2010/057985 de 27/05/2010

(21) **PI 0921066-0 A2** **1.3**
 (22) 20/11/2009
 (30) 20/11/2008 US 61/116585
 (51) C02F 1/50 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA INATIVAR CONTAMINANTES MICROBIOLÓGICOS EM UM FLUIDO, MÉTODO PARA FABRICAR UM MATERIAL POLIMÉRICO ANTIMICROBIANO, E, DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO ANTIMICROBIANO DE UM FLUIDO
 (71) Water Visions International, INC. (US)
 (72) Jan W. Gooch
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT US2009/065284 de 20/11/2009
 (87) WO 2010/059917 de 27/05/2010

(21) **PI 0921067-9 A2** **1.3**
 (22) 13/10/2009
 (30) 21/11/2008 JP 2008-298809
 (51) G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/00 (2013.01), G10L 21/04 (2013.01)
 (54) DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO E MÉTODO DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO
 (71) Panasonic Corporation (JP)
 (72) Takashi Yokoyama
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT JP2009/005311 de 13/10/2009
 (87) WO 2010/058518 de 27/05/2010

(21) **PI 0921069-5 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2009
 (30) 21/11/2008 CN 2008 10226739.9
 (51) H04L 12/28 (2006.01)
 (54) MÉTODO, TERMINAL DE GRAVAÇÃO, SERVIDOR E SISTEMA PARA REPARO DE ERROS DE GRAVAÇÃO DA MÍDIA DE ARQUIVOS
 (71) Huawei Device CO., LTD. (CN)
 (72) Yunsong Fan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT CN2009/074368 de 09/10/2009
 (87) WO 2010/057400 de 27/05/2010

(21) **PI 0921071-7 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 20/11/2008 DK PA 2008 01630
 (51) F25B 41/06 (2006.01), F25B 5/02 (2006.01)
 (54) VÁLVULA DE EXPANSÃO QUE COMPREENDE UM DIAFRAGMA E PELO MENOS DUAS ABERTURAS DE SAÍDA
 (71) Danfoss A/S. (DK)
 (72) Jens Pawlik, Enjer Kobbero, Torben Funder-Kristensen
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT DK2009/000242 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/057496 de 27/05/2010

(21) **PI 0921073-3 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2009
 (30) 28/11/2008 GB 0821776.2

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(51) G02B 27/02 (2006.01), G02B 17/00 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E VISOR ÓPTICO
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Gregory Gay, Lesley Anne Parry-Jones
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT JP2009/069513 de 11/11/2009
 (87) WO 2010/061755 de 03/06/2010

(21) **PI 0921074-1 A2** 1.3
 (22) 29/07/2009
 (30) 20/11/2008 DE 10 2008 058 148.8
 (51) A61B 18/24 (2006.01)
 (54) APLICADOR DE LASER
 (71) Vimecon GMBH (DE)
 (72) Kai Ulf Markus
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/059818 de 29/07/2009
 (87) WO 2010/057689 de 27/05/2010

(21) **PI 0921075-0 A2** 1.3
 (22) 10/11/2009
 (30) 20/11/2008 DE 10 2008 058 173.9
 (51) B29B 9/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A FUNDIÇÃO CONTÍNUA E GRANULAÇÃO DE CORDÕES DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO.
 (71) Automatik Plastics Machinery GMBH (DE)
 (72) Stefan Deiss, Frank Glöckner, Stefan Dahlheimer
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 19/05/2011
 (86) PCT EP2009/008017 de 10/11/2009
 (87) WO 2010/057590 de 27/05/2010

(21) **PI 0921076-8 A2** 1.3
 (22) 28/09/2009
 (30) 20/11/2008 DE 10 2008 058 346.4
 (51) H04W 36/08 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA DE RELAÇÕES DE PROXIMIDADE EM REDES MÓVEIS TERRESTRES
 (71) Deutsche Telekom AG (DE)
 (72) Andreas Neubacher
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/006961 de 28/09/2009
 (87) WO 2010/057550 de 27/05/2010

(21) **PI 0921077-6 A2** 1.3
 (22) 16/11/2009
 (30) 20/11/2008 AT A 1814/2008
 (51) C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE TUBOS DE AÇO COM PROPRIEDADES ESPECIAIS.
 (71) Voestalpine Tubulars GMBH & Co. Kg (AT)
 (72) Jürgen Klarner
 (74) Orlando de Souza
 (85) 19/05/2011
 (86) PCT AT2009/000439 de 16/11/2009
 (87) WO 2010/057235 de 27/05/2010

(21) **PI 0921078-4 A2** 1.3
 (22) 13/11/2009
 (30) 20/11/2008 US 61/116,349
 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01)
 (54) EXCIPIENTE COPROCESSADO À BASE DE FOSFATO DE CÁLCIO DIBÁSICO GRANULAR DE ALTA FUNCIONALIDADE E DIRETAMENTE COMPRESSÍVEL.
 (71) Avantor Performance Materials, Inc (US)
 (72) Nandu Deorkar, James Farina, Liliana Miinea, Sameer Randive
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 19/05/2011
 (86) PCT US2009/064289 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/059506 de 27/05/2010

(21) **PI 0921079-2 A2** 1.3
 (22) 13/11/2009
 (30) 19/11/2008 US 61/116,167
 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 33/138 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA MINIMIZAR A PERDA DE FLUIDOS E PARA DETERMINAR A LOCALIZAÇÃO DE ZONAS DE CIRCULAÇÃO PERDIDA.
 (71) M-ILL.C. (US)
 (72) Eugene Dakin
 (74) Orlando de Souza
 (85) 19/05/2011
 (86) PCT US2009/064327 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/059511 de 27/05/2010

(21) **PI 0921080-6 A2** 1.3
 (22) 08/10/2009
 (30) 19/11/2008 EP 08253763.0
 (51) C01J 29/18 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 67/37 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE CARBONILAÇÃO CATALISADO POR MORDENITA INCORPORADO EM ÓXIDOS INORGÂNICOS
 (71) BP Chemical Limited (GB)

(72) David John Law, Evert Jan Ditzel, John Glenn Sunley
 (74) Orlando de Souza
 (85) 19/05/2011
 (86) PCT GB2009/002410 de 08/10/2009
 (87) WO 2010/058149 de 27/05/2010

(21) **PI 0921081-4 A2** 1.3
 (22) 19/11/2009
 (30) 19/11/2008 EP 08169425.9
 (51) C07K 14/435 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)
 (54) SÍNTESE DE PEPTÍDEOS USANDO A ATIVAÇÃO E O ACOPLAMENTO ENZIMÁTICO.
 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
 (72) Peter Jan Leonard Mario Quaedeflieg, Claudia Cusan, Timo Nuijens, Catharina Hubertina Maria Schepers
 (74) Orlando de Souza
 (85) 19/05/2011
 (86) PCT EP2009/065512 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/057961 de 27/05/2010

(21) **PI 0921084-9 A2** 1.3
 (22) 03/11/2009
 (30) 04/11/2008 EP 08168286.6
 (51) C07D 401/10 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE DOR
 (71) N.V. Organon (NL)
 (72) Simon James Anthony Grove, Ashvinkumar Dhirubhai Mistry, Ronald Palin, John Kinnaird Ferguson MacLean
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 04/05/2011
 (86) PCT EP2009/064490 de 03/11/2009
 (87) WO 2010/052198 de 14/05/2010

(21) **PI 0921085-7 A2** 1.3
 (22) 03/11/2009
 (30) 05/11/2008 FR 08 57521; 10/04/2009 FR 09 52388
 (51) F16L 1/15 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE MONTAGEM DE UMA TORRE DE EXPLORAÇÃO DE FLUIDO EM UMA MASSA DE ÁGUA
 (71) Technip France (FR)
 (72) Jeroen Remery, Romain Vivet, CHRISTOPHE DEFRESLON, Ange Luppi
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 04/05/2011
 (86) PCT FR2009/052124 de 03/11/2009
 (87) WO 2010/052423 de 14/05/2010

(21) **PI 0921087-3 A2** 1.3
 (22) 03/11/2009
 (30) 04/11/2008 HU P 08 00613; 24/11/2008 HU P 08 00715; 11/08/2009 HU P 09 00501
 (51) F16K 15/14 (2006.01)
 (54) VÁLVULA PARA UTILIZAÇÃO UNIVERSAL E DIVERSAS FINALIDADES
 (71) Gabor Horváth (HU), Attila Kovács (HU)
 (72) Gabor Horváth, Attila Kovács, Gyula Satori
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 04/05/2011
 (86) PCT HU2009/000089 de 03/11/2009
 (87) WO 2010/052511 de 14/05/2010

(21) **PI 0921088-1 A2** 1.3
 (22) 03/11/2009
 (30) 05/11/2008 FR 08 57521; 10/04/2009 FR 09 52387
 (51) F16L 1/15 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE MONTAGEM DE UMA TORRE DE EXPLORAÇÃO DE FLUIDO EM UMA MASSA DE ÁGUA E TORRE DE EXPLORAÇÃO DE FLUIDO ATRAVÉS DE UMA MASSA DE ÁGUA
 (71) Technip France (FR)
 (72) Ange Luppi, Jeroen Remery, Romain Vivet, Christophe Defreslon
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 04/05/2011
 (86) PCT FR2009/052123 de 03/11/2009
 (87) WO 2010/052422 de 14/05/2010

(21) **PI 0921090-3 A2** 1.3
 (22) 13/11/2009
 (30) 14/11/2008 JP 2008-292653
 (51) H04J 99/00 (2009.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
 (54) APARELHO TERMINAL DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE CONSTELAÇÃO DE AGLOMERADOS.
 (71) Panasonic Corporation (JP)
 (72) Shinsuke Takaoka, Seigo Nakao, Daichi Imamura, Masayuki Hoshino
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT JP2009/006086 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/055676 de 20/05/2010

(21) **PI 0921093-8 A2** 1.3
 (22) 12/11/2009
 (30) 19/11/2008 US 61/116,468
 (51) C23G 1/08 (2006.01), C23G 3/02 (2006.01)



(54) DECAPAGEM FÉRRICA DE AÇO AO SILÍCIO.
 (71) Ak Steel Properties, INC (US)
 (72) Vijay N. Madi, Amanda R.D. Glass, Ronald D. Rodabaugh
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT US2009/064161 de 12/11/2009
 (87) WO 2010/056825 de 20/05/2010

(21) **PI 0921094-6 A2** **1.3**
 (22) 16/11/2009
 (30) 17/11/2008 US 12/272.484
 (51) E21B 47/022 (2006.01), G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE TRANSIENTE DE RESISTIVIDADE PROFUNDA DURANTE A PERFURAÇÃO.
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
 (72) Arcady Reiderman, Gregory B. Itskovich
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/05/2011
 (86) PCT US2009/064524 de 16/11/2009
 (87) WO 2010/057070 de 20/05/2010

(21) **PI 0921098-9 A2** **1.3**
 (22) 03/11/2009
 (30) 13/11/2008 DE 10 2008 057 251.9
 (51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 65/00 (2006.01), B01D 65/10 (2006.01), B01D 63/06 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA UMA VEDAÇÃO DE MÓDULOS DE MEMBRANA.
 (71) White Fox Technologies Limited (GB)
 (72) STEPHAN RÜDIGER BLUM
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT DE2009/001530 de 03/11/2009
 (87) WO 2010/054620 de 20/05/2010

(21) **PI 0922000-3 A2** **1.3**
 (22) 13/11/2009
 (30) 25/11/2008 EP 0842748.4
 (51) G01K 13/00 (2006.01), G01K 11/12 (2006.01)
 (54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO.
 (71) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A. (IT)
 (72) Roberto Masciambruni
 (74) Monsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/065113 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/060813 de 03/06/2010

(21) **PI 0922001-1 A2** **1.3**
 (22) 18/11/2009
 (30) 20/11/2008 US 12/274.629
 (51) H01M 4/32 (2006.01), H01M 6/50 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), G01N 27/403 (2006.01), G01R 31/36 (2006.01), H01M 4/02 (2010.01)
 (54) MÉTODOS DE AVALIAÇÃO DE MATERIAIS ATIVOS DE CATODO
 (71) The Gillette Company (US)
 (72) Nikolay Krastev Litchev, George Manuel Cintra
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT US2009/064878 de 18/11/2009
 (87) WO 2010/059651 de 27/05/2010

(21) **PI 0922002-0 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2009
 (30) 20/11/2008 JP 2008-296509
 (51) A61B 5/022 (2006.01), A61B 5/0225 (2006.01)
 (54) ESFIGMOMANÔMETRO ELETRÔNICO
 (71) Omron Healthcare CO., LTD. (JP)
 (72) Hiroyuki Kinoshita
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT JP2009/069190 de 11/11/2009
 (87) WO 2010/058724 de 27/05/2010

(21) **PI 0922003-8 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 20/11/2008 EP 08169505.8
 (51) B22D 41/50 (2006.01), B22D 11/106 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE PELO MENOS UM TUBO DE CAÇAMBA PARA UMA INSTALAÇÃO DE LINGOTAMENTO DE METAL LÍQUIDO, TUBO DE CAÇAMBA, INSTALAÇÃO DE ARMAZENAMENTO DE TUBOS DE CAÇAMBA E PROCESSO DE LINGOTAMENTO DE METAL LÍQUIDO.
 (71) Vesuvius Group S.A. (BE)
 (72) Vincent Boisdequin
 (74) Monsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/008254 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/057645 de 27/05/2010

(21) **PI 0922004-6 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009

(30) 20/11/2008 EP 08169498.6
 (51) B22D 11/106 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE LINGOTAMENTO, INSTALAÇÃO DE LINGOTAMENTO PARA A TRANSFERÊNCIA DE METAL LÍQUIDO E PROCESSO DE LINGOTAMENTO EM UMA PLURIDADE DE INSTALAÇÕES DE LINGOTAMENTO PARA A TRANSFERÊNCIA DE METAL.
 (71) Vesuvius Group S.A. (BE)
 (72) Eric Hanse
 (74) Monsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/008242 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/057638 de 27/05/2010

(21) **PI 0922005-4 A2** **1.3**
 (22) 16/11/2009
 (30) 20/11/2008 DE 10 2008 043 944.4
 (51) C08G 77/445 (2006.01), C08G 77/448 (2006.01), C08G 77/458 (2006.01), C08G 77/46 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), B01D 19/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ANTIESPUMANTES.
 (71) Wacker Chemie AG (DE)
 (72) Holger Rautschek, Elisabeth Brehm, Christian Herzig
 (74) Monsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/065236 de 16/11/2009
 (87) WO 2010/057855 de 27/05/2010

(21) **PI 0922006-2 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 20/11/2008 EP 08169499.4
 (51) B22D 11/106 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01)
 (54) TUBO DE CAÇAMBA PARA LIGOTAMENTO DE METAL LÍQUIDO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM TUBO DE CAÇAMBA.
 (71) Vesuvius Group S.A. (BE)
 (72) Mariano Collura
 (74) Monsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/008243 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/057639 de 27/05/2010

(21) **PI 0922007-0 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 20/11/2008 EP 08169501.7
 (51) B22D 11/106 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01)
 (54) CABEÇA DE SUPORTE APTA A SUPOSTAR UM TUBO DE CAÇAMBA, DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO DE UM TUBO DE CAÇAMBA, TUBO DE CAÇAMBA PARA LIGOTAMENTO DE METAL LÍQUIDO, CONJUNTO E PROCESSOS DE PREENSÃO E DE COLOCAÇÃO DE UM TUBO DE CAÇAMBA.
 (71) Vesuvius Group S.A. (BE)
 (72) Monsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/05/2011
 (86) PCT EP2009/008255 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/057646 de 27/05/2010

(21) **PI 0922009-7 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2009
 (30) 13/11/2008 DE 20 2008 015 078.7
 (51) B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
 (54) GUARNIÇÃO DE FILTRO DE AR
 (71) Mann+Hummel GMBH (DE)
 (72) Arthur Sudermann
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT EP2009/064983 de 11/11/2009
 (87) WO 2010/055054 de 20/05/2010

(21) **PI 0922010-0 A2** **1.3**
 (22) 04/11/2009
 (30) 14/11/2008 EP 08169162.8
 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
 (54) DERVIVADOS DE QUINAZOLINA COMO ANTAGONISTAS RECEPTORES DE NK3
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (72) Henner Knust, Anja Limberg, Matthias Nettken, Hasane Ratni, Claus Riemer, Walter Vifian
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT EP2009/064604 de 04/11/2009
 (87) WO 2010/054968 de 20/05/2010

(21) **PI 0922011-9 A2** **1.3**
 (22) 29/10/2009
 (30) 13/11/2008 JP 2008-290455
 (51) F02D 41/04 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE INTERRUPTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) Honda Motor CO LTD (JP)



(72) Kanta Tsuji, Atsushi Mitsui, Fumio Hara
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/05/2011
(86) PCT JP2009/068625 de 29/10/2009
(87) WO 2010/055782 de 20/05/2010

(21) **PI 0922012-7 A2** 1.3
(22) 12/11/2009
(30) 14/11/2008 US 12/185,407
(51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 13/58 (2006.01), B60L 7/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FREIO DE SERVIÇO PARA FRENAGEM REGENERATIVA OTIMIZADA DE CAMINHÕES DE CARGA MÉDIA OU PESADA
(71) International Truck Intellectual Property Company, LLC. (US)
(72) William Headlee, Tony Rogness
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/064184 de 12/11/2009
(87) WO 2010/056844 de 20/05/2010

(21) **PI 0922014-3 A2** 1.3
(22) 12/11/2009
(30) 14/11/2008 US 12/271,287
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ENGATE À PELE PARA CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Thilivhali Tshikovhi Ndou, Neville Sonnenberg
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/064081 de 12/11/2009
(87) WO 2010/056780 de 20/05/2010

(21) **PI 0922015-1 A2** 1.3
(22) 12/11/2009
(30) 14/11/2008 US 12/271,320
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR COM ELEMENTO DE ENGATE À PELE
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Thilivhali Tshikovhi Ndou, Neville Sonnenberg
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/064083 de 12/11/2009
(87) WO 2010/056782 de 20/05/2010

(21) **PI 0922016-0 A2** 1.3
(22) 10/11/2009
(30) 18/11/2008 US 61/115,741; 03/06/2009 US 12/477,271
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA A PELE
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Gordon Gerald Guay, Ronald Patrick McLaughlin
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/063832 de 10/11/2009
(87) WO 2010/059458 de 27/05/2010

(21) **PI 0922018-6 A2** 1.3
(22) 09/10/2009
(30) 10/11/2008 US 61/113075; 24/09/2009 US 12/566252
(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/34 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODOS IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA CONFIGURADO PARA GERAR IMAGENS RELATIVAS A UMA REGIÃO SUBTERRÂNEA.
(71) Chevron U.S.A I.N.C (US)
(72) Wei Liu, Tamas Nemeth, Raymond Ergas, Oliver Pell
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 10/05/2011
(86) PCT US2009/060111 de 09/10/2009
(87) WO 2010/053657 de 14/05/2010

(21) **PI 0922019-4 A2** 1.3
(22) 12/11/2009
(30) 14/11/2008 US 12/271,303
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ENGATE À PELE PARA CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Thilivhali Tshikovhi Ndou, Neville Sonnenberg
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 13/05/2011
(86) PCT US2009/064082 de 12/11/2009
(87) WO 2010/056781 de 20/05/2010

(21) **PI 0922023-2 A2** 1.3
(22) 11/11/2009
(30) 12/11/2008 DE 10 2008 056 872.4
(51) F16D 3/06 (2006.01), F16F 15/12 (2006.01)
(54) NÍDIADE DE AMORTECIMENTO PARA UM EIXO
(71) Teumayer Teklor Holding GmbH (DE)
(72) Tobias Roser

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/05/2011
(86) PCT DE2009/001588 de 11/11/2009
(87) WO 2010/054635 de 20/05/2010

(21) **PI 0922024-0 A2** 1.3
(22) 10/11/2009
(30) 12/11/2008 JP 2008-290202
(51) G03G 9/113 (2006.01), G03G 9/09 (2006.01)
(54) VEÍCULO, REVELADOR E MÉTODODE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) Ricoh Company, LTD. (JP)
(72) Minoru Masuda, Kimitoshi Yamaguchi, Hitoshi Iwatsuki, Koichi Sakata, Yutaka Takahashi
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 12/05/2011
(86) PCT JP2009/069414 de 10/11/2009
(87) WO 2010/055933 de 20/05/2010

(21) **PI 0922028-3 A2** 1.3
(22) 10/11/2009
(30) 12/11/2008 US 12/269,820; 02/10/2009 US 12/572,967
(51) B05C 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MODELAGEM E CONFIGURAÇÃO DE BOCAL DE PULVERIZAÇÃO
(71) Spraying Systems CO. (US)
(72) Rudolf J. Schick, Keith L. Cronce, Wojciech Kalata
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 12/05/2011
(86) PCT US2009/063867 de 10/11/2009
(87) WO 2010/056667 de 20/05/2010

(21) **PI 0922029-1 A2** 1.3
(22) 10/11/2009
(30) 13/11/2008 FR 0857689
(51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 220/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 33/00 (2006.01), C09J 133/00 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO DE COPOLÍMEROS DE ETILENO/ÁCIDO CARBOXÍLICO A PARTIR DE MATERIAS RENOVÁVEIS, COPOLÍMEROS OBTIDOS E UTILIZAÇÕES
(71) Arkema France (FR)
(72) Samuel Devisme, Fabrice Chopinez, Christian Laurichesse, Thomas Roussel, Jean-Luc Dubois
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 12/05/2011
(86) PCT FR2009/052166 de 10/11/2009
(87) WO 2010/055258 de 20/05/2010

(21) **PI 0922031-3 A2** 1.3
(22) 23/10/2009
(30) 12/11/2008 US 12/269,853
(51) H04B 7/155 (2006.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 72/06 (2009.01)
(54) COMPARTILHAMENTO DE RECURSO EM OPERAÇÕES DE TRANSMISSÃO DENTRO DE SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) Motorola Mobility, LTD. (US)
(72) Xiangyang Zhuang, Robert T. Love, Nangia Vijay, Ajit Nimbalkar, Kenneth A. Stewart
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 12/05/2011
(86) PCT US09/061789 de 23/10/2009
(87) WO 2010/056485 de 20/05/2010

(21) **PI 0922032-1 A2** 1.3
(22) 06/10/2009
(30) 12/11/2008 DE 10 2008 043 674.7
(51) C08F 293/00 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 6/02 (2006.01), C08F 8/26 (2006.01), C08F 8/34 (2006.01), C09D 153/00 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE TELEQUÉLICOS COM UM DISTRIBUIÇÃO BIMODAL DE PESO MOLECULAR
(71) Evonik Röhm GmbH (DE), Henkel AG & CO. KGAA (DE)
(72) Sven Balk, Holger Kautz, Karola Dworak, Christine Trömer, Lars Zander, Jens Lückert, Johann Klein, Thomas Möller, Volker Erb, STEPHAN FENGLER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/05/2011
(86) PCT EP09/062928 de 06/10/2009
(87) WO 2010/054894 de 20/05/2010

(21) **PI 0922033-0 A2** 1.3
(22) 21/10/2009
(30) 12/11/2008 US 61/113,801
(51) A61K 38/36 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07K 14/745 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO DE VARIANTES DE TROMBOMODULINA
(71) Eli Lilly And Company (US)
(72) David Thompson Berg, Brian William Grinnel, Akanksha Gupta
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/05/2011
(86) PCT US2009/061407 de 21/10/2009
(87) WO 2010/056472 de 20/05/2010

(21) **PI 0922056-9 A2** 1.3
(22) 22/10/2009
(30) 20/11/2008 CN 200810211908.1
(51) G06K 7/00 (2006.01)



(54) CARTÃO SIM PARA RF, LEITOR DE CARTÃO E MÉTODO DE CONTROLE DA INDUÇÃO MAGNÉTICA PARA COMUNICAÇÃO POR RF.

(71) Niationz Technologies Inc. (CN)

(72) Yingtong Sun, Shan Zhu, Meixiang Li

(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual

(85) 19/05/2011

(86) PCT CN09/074556 de 22/10/2009

(87) WO 2010/060326 de 03/06/2010

(21) **PI 0922057-7 A2** **1.3**

(22) 19/11/2009

(30) 19/11/2008 US 61/116,106

(51) A61K 31/439 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DOS TRANSTORNO COGNITIVOS COM (R)-7-CLORO-N-(QUINICLIDIN-3-IL)BENZO[B]TIOFENO-2-CARBO XAMIDA E SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITAVEIS DO MESMO

(71) Envivo Pharmaceuticals, Inc. (US)

(72) Gerhard koening, Richard Chesworth, Gideon Shapiro

(74) Vieira de Mello Advogados

(85) 19/05/2011

(86) PCT US09/065173 de 19/11/2009

(87) WO 2010/059844 de 27/05/2010

(21) **PI 0922058-5 A2** **1.3**

(22) 17/11/2009

(30) 20/11/2008 CN 200810177646.1

(51) H04B 10/12 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA COMUTAÇÃO ÓPTICA.

(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)

(72) Guangyong Zhang, Shuqiang Shen

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 19/05/2011

(86) PCT CN09/074979 de 17/11/2009

(87) WO 2010/057425 de 27/05/2010

(21) **PI 0922059-3 A2** **1.3**

(22) 19/11/2009

(30) 19/11/2008 IT TV2008A000148

(51) E01F 8/00 (2006.01), E04B 1/86 (2006.01)

(54) PAINEL ANTI-RUÍDO.

(71) Angelico, Michele (IT)

(72) Angelico, Michele

(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas

(85) 19/05/2011

(86) PCT EP2009/065465 de 19/11/2009

(87) WO 2010/057945 de 27/05/2010

(21) **PI 0922062-3 A2** **1.3**

(22) 18/11/2009

(30) 19/11/2008 JP 2008-296124

(51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE TESTE ULTRASSÔNICO.

(71) Sumitomo Metal Industries LTD. (JP)

(72) Masaki Yamano, Masami Ikeda, Kenji Fujiwara, Hiroshi Kubota

(74) Araripe & Associados

(85) 19/05/2011

(86) PCT JP2009/069536 de 18/11/2009

(87) WO 2010/058783 de 27/05/2010

(21) **PI 0922063-1 A2** **1.3**

(22) 19/11/2009

(30) 21/11/2008 EP 08105850.5

(51) C22C 21/00 (2006.01), C22C 21/06 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01), B41N 1/08 (2006.01)

(54) FITA DE ALUMINIO PARA SUPORTES DE CHAPAS IMPRESSORAS LITOGRAFICAS COM ALTA RESISTENCIA A FLEXÃO ALTERNADA.

(71) Hydro Aluminium Deutschland GmbH (DE)

(72) Bernhard Kernig, Jochen Hasenclever, Henk-Jan Brinkman, Gerd Steinhoff, Christoph Settele

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 20/05/2011

(86) PCT EP2009/065508 de 19/11/2009

(87) WO 2010/057959 de 27/05/2010

(21) **PI 0922064-0 A2** **1.3**

(22) 17/11/2009

(30) 21/11/2008 EP 08169717.9

(51) C07C 231/10 (2006.01), C07C 233/11 (2006.01), C07D 295/023 (2006.01), C07D 295/185 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA AMIDA SECUNDARIA.

(71) Taminco (BE)

(72) Mondher Srasra, Pierre Jacobs, Bert Sels, Maria Christina Jacoba Tielen, Kristof Moonen, Ivan Vanden Eynde, Peter Roose

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 20/05/2011

(86) PCT EP2009/065286 de 17/11/2009

(87) WO 2010/057874 de 27/05/2010

(21) **PI 0922066-6 A2** **1.3**

(22) 19/11/2009

(30) 20/11/2008 FR 0857886

(51) C07C 45/52 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 319/18 (2006.01), C07C 319/20 (2006.01), C07C 323/22 (2006.01), C07C 323/52 (2006.01), C07C 323/58 (2006.01), C07D 233/76 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA A FABRICAÇÃO DE METILMERCAPTOPROPIONALDEIDO E DA METIONINA OU DO HIDROXIANALOGO DA METIONINA, METILMERCAPTOPROPIONALDEIDO, METIONINA OU HIDROXIANALOGO DA METIONINA, E, UTILIZAÇÃO DA METIONINA OU DO HIDROXIANALOGO DA METIONINA.

(71) Arkema France (FR)

(72) Jean-François Devaux, Jean-Luc Dubois

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 20/05/2011

(86) PCT FR2009/052220 de 19/11/2009

(87) WO 2010/058129 de 27/05/2010

(21) **PI 0922067-4 A2** **1.3**

(22) 23/11/2009

(30) 21/11/2008 NL 2002239; 06/04/2009 NL 2002720

(51) A47J 31/42 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA DOSAR GRÃOS DE CAFÉ, EMBALAGEM PARA GRÃOS DE CAFÉ, APARELHO, E, MÉTODO PARA DOSAR GRÃOS DE CAFÉ.

(71) Sara Lee / De N.V (NL)

(72) Age Willem Tanja, Ivo Van Os, Philippe Jacques Van Camp, Gerbrand Kristiaan de Graaff

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 20/05/2011

(86) PCT NL2009/050710 de 23/11/2009

(87) WO 2010/064902 de 10/06/2010

(21) **PI 0922068-2 A2** **1.3**

(22) 18/11/2009

(30) 21/11/2008 US 61/116956; 05/12/2008 NL 2002291

(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/23 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01)

(54) SISTEMA J-LAY, TUBULAÇÃO OU SEÇÃO DE TUBO, COMBINAÇÃO DE UM SISTEMA J-LAY E UMA TUBULAÇÃO OU UMA SEÇÃO DE TUBO, METODO PARA LANÇAR UMA TUBULAÇÃO MARITIMA E, EMBARCAÇÃO.

(71) Heerema Marine Contractor B.V. (NL)

(72) Gerardus Cornelius Van Grieken, Jean Lous Antoine De Grave, Erwa Karyadi

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 20/05/2011

(86) PCT NL2009/000224 de 18/11/2009

(87) WO 2010/059035 de 27/05/2010

(21) **PI 0922069-0 A2** **1.3**

(22) 13/11/2009

(30) 21/11/2008 DE 10200080584215

(51) C09D 5/18 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01)

(54) MATERIAL PLÁSTICO EM CAMADAS MÚLTIPLAS RESISTENTE ÀS CHAMAS

(71) Bayer Materialscience AG (DE)

(72) Michael Merkel, Norbert Eisen, Günter Gansen

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 20/05/2011

(86) PCT EP2009/008079 de 13/11/2009

(87) WO 2010/057593 de 27/05/2010

(21) **PI 0922070-4 A2** **1.3**

(22) 30/11/2009

(30) 01/12/2008 CH 1891/08

(51) F03B 17/06 (2006.01)

(54) TURBINA.

(71) Isik Hasan Hüseyin (TR)

(72) Isik Hasan Hüseyin

(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(85) 30/05/2011

(86) PCT CH2009/000380 de 30/11/2009

(87) WO 2010/063131 de 10/06/2010

(21) **PI 0922071-2 A2** **1.3**

(22) 04/12/2009

(30) 04/12/2008 GB 0822144.2

(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FLUXO.

(71) Petrowell Limited (GB)

(72) Frazer Geddes, Atul B. Sood, Gilbert Alexander Anderson

(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(85) 30/05/2011

(86) PCT GB2009/051654 de 04/12/2009

(87) WO 2010/064053 de 10/06/2010

(21) **PI 0922077-1 A2** **1.3**

(22) 26/11/2009

(30) 28/11/2008 FR 0858098

(51) B29C 70/22 (2006.01), C04B 35/83 (2006.01)



(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE FORMA COMPLEXA DE MATERIAL COMPOSITO.
 (71) Snecma Propulsion Solide (FR) , Snecma (FR)
 (72) Nicolas Eberling-Fux, Eric Bouillon, Clément Roussille, Nicolas Otin, Dominique Coupe
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (85) 30/05/2011
 (86) PCT FR2009/052308 de 26/11/2009
 (87) WO 2010/061139 de 03/06/2010

(21) **PI 0922078-0 A2** 1.3
 (22) 30/11/2009
 (30) 03/12/2008 US 12/327,614
 (51) G06F 19/00 (2011.01)
 (54) MÉTODO PARA INICIAR APARELHO MÉDICO EM ÁREA DE TRATAMENTO MÉDICO, SISTEMA E MÉTODO PARA INTEGRAR DISPOSITIVOS MÉDICOS EM REDE DE INSTALAÇÕES MÉDICAS, DISPOSITIVO MÉDICO, REDE DE SERVIÇOS MÉDICOS.
 (71) Carefusion 303, Inc. (US)
 (72) Robert Andrew Sobie
 (74) Bhering Advogados
 (85) 30/05/2011
 (86) PCT US2009/066140 de 30/11/2009
 (87) WO 2010/065472 de 10/06/2010

(21) **PI 0922079-8 A2** 1.3
 (22) 11/11/2009
 (30) 28/11/2008 DE 10 2008 060 186.1
 (51) B61L 23/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A DETECÇÃO DE APROXIMAÇÃO DE VEÍCULOS EM TRILHO NO SOLO E PARA AVISAR PESSOAS.
 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Ulrich Bock, Bernhard Evers, Lars Schnieder
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/05/2011
 (86) PCT EP2009/064957 de 11/11/2009
 (87) WO 2010/060795 de 03/06/2010

(21) **PI 0922080-1 A2** 1.3
 (22) 17/11/2009
 (30) 28/11/2008 JP 2008-304386
 (51) B62M 9/08 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01), F16H 57/02 (2006.01)
 (54) VEÍCULOS COM SELA DO TIPO MONTADO.
 (71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
 (72) Shunichi Nakabayashi, Takuhei Kusano, Kota Takizawa
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/05/2011
 (86) PCT JP2009/069462 de 17/11/2009
 (87) WO 2010/061750 de 03/06/2010

(21) **PI 0922082-8 A2** 1.3
 (22) 25/11/2009
 (30) 28/11/2008 EP 08 170261.5; 28/11/2008 EP 08 170255.7
 (51) A61K 45/06 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE INIBIDORES DE HSP90 E HERCEPTINA.
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Carlos Garcia-Echeverria, Michael Jensen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/05/2011
 (86) PCT EP2009/065861 de 25/11/2009
 (87) WO 2010/060939 de 03/06/2010

(21) **PI 0922085-2 A2** 1.3
 (22) 30/10/2009
 (30) 14/11/2008 GB 0820882.9
 (51) G07D 7/18 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MANUFATURAR UMA FUNÇÃO DE TESTE DE SUJEIRA OU DESGASTE EM UM DOCUMENTO DE VALOR, DOCUMENTO DE VALOR, EM MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR SUJEIRA OU DESGASTE DE UM DOCUMENTO DE VALOR
 (71) De La Rue International Limited (GB)
 (72) Malcolm Woodford
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT GB2009/002581 de 30/10/2009
 (87) WO 2010/055279 de 20/05/2010

(21) **PI 0922086-0 A2** 1.3
 (22) 13/11/2009
 (30) 20/11/2008 JP 2008-296534
 (51) H04Q 9/00 (2006.01), H03J 9/02 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
 (71) Sony Corporation (JP)
 (72) Yoshinori Satoh, Takashi Tsurumoto, Masahiro Nakano, Kazunori Kikuchi
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT JP2009/069670 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/058827 de 27/05/2010

(21) **PI 0922089-5 A2** 1.3
 (22) 04/11/2009
 (30) 03/11/2008 EP 08168990.3
 (51) A61K 8/55 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
 (54) USO DOS COMPOSTOS DE PREPARAÇÃO COSMÉTICA
 (71) Basf SE (DE)

(72) Barbara Wagner
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT EP2009/064593 de 04/11/2009
 (87) WO 2010/054966 de 20/05/2010

(21) **PI 0922090-9 A2** 1.3
 (22) 13/11/2009
 (30) 14/11/2008 US 12/271522
 (51) A61K 39/285 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA OU LÍQUIDA-CONGELADA, MÉTODO PARA ESTABILIZAR UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA OU LÍQUIDA-CONGELADA, E, USO DE MANITOL
 (71) Baxter International INC. (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH)
 (72) Manfred Oberreither, Christa Tauer, Falkoguenther Falkner
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT US2009/064382 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/056991 de 20/05/2010

(21) **PI 0922091-7 A2** 1.3
 (22) 13/11/2009
 (30) 14/11/2008 US 12/270998
 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
 (54) CASSETE CIRÚRGICO OFTÁLMICO
 (71) Bausch & Lomb Incorporated (US)
 (72) James T. Perkins, Toh Seng Goh, David W. Hertweck
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT US2009/064357 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/056972 de 20/05/2010

(21) **PI 0922092-5 A2** 1.3
 (22) 06/11/2009
 (30) 14/11/2008 US 12/291,949
 (51) C07C 67/05 (2006.01)
 (54) PROCESSO INTEGRADO PARA A PRODUÇÃO DE ACETATO DE VINILA PARTIR DO ÁCIDO ACÉTICO VIA ETILENO
 (71) Celanese International Corporation (US)
 (72) Victor J. Johnston, Laiyuan Chen, James H. Zink, Josefina T. Chapman, Barbara F. Kimmich, Deborah R. Repman
 (74) Orlando de Souza
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT US2009/006016 de 06/11/2009
 (87) WO 2010/056299 de 20/05/2010

(21) **PI 0922097-6 A2** 1.3
 (22) 07/10/2009
 (30) 18/11/2008 JP 2008-294824; 15/04/2009 JP 2008-099250
 (51) G03G 15/20 (2006.01), G03G 11/00 (2006.01)
 (54) FLUIDO DE FIXAÇÃO, MÉTODO DE FIXAÇÃO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
 (71) Ricoh Company, Ltd. (JP)
 (72) Fuminari Kaneko, Yasuo Katano, Tsuneo Kurotori, Yukimichi Someya, Yuko Arizumi, Shigeo Takeuchi, Takahiko Matsumoto
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
 (85) 13/05/2011
 (86) PCT JP2009/067824 de 07/10/2009
 (87) WO 2010/058668 de 27/05/2010

(21) **PI 0922098-4 A2** 1.3
 (22) 19/10/2009
 (30) 11/11/2008 DE 102008056824.4; 11/11/2008 US 61/113,369
 (51) C01B 35/04 (2006.01), H01L 39/14 (2006.01), H01L 39/24 (2006.01)
 (54) COMPOSTO INORGÂNICOS
 (71) H.c. Starck GmbH (DE)
 (72) Friedrich Wilhelm Karau
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/05/2011
 (86) PCT EP2009/063641 de 19/10/2009
 (87) WO 2010/054914 de 20/05/2010

(21) **PI 0922099-2 A2** 1.3
 (22) 22/10/2009
 (30) 11/11/2008 US 12/268,814
 (51) B65D 41/32 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE ENTRADA COM RESISTÊNCIA AO MARTELO HIDRÁULICO
 (71) Aptargroup, Inc. (US)
 (72) David J. Glaus
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/05/2011
 (86) PCT US2009/005751 de 22/10/2009
 (87) WO 2010/056269 de 20/05/2010

(21) **PI 0922400-9 A2** 1.3
 (22) 29/12/2009
 (30) 31/12/2008 IT V12008A000312
 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DE DISPOSITIVOS ORTODÔNTICOS.
 (71) HDC S.R.L. (IT)
 (72) Marco Benvegna, BORTOLO GIULIANO MAINO
 (74) Bhering Advogados
 (85) 17/06/2011



(86) PCT EP2009/068011 de 29/12/2009 (87) WO 2010/076328 de 08/07/2010			
(21) PI 0922401-7 A2 (22) 18/12/2009 (30) 19/12/2008 US 61/139,266 (51) E04G 21/14 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONTAGEM DE ELEMENTOS DE FACHADA EM UM EDIFÍCIO DE VÁRIOS ANDARES (71) BRUNKEBERG INDUSTRIUTVECKLING AB (SE) (72) JON HENRIK FALK, DAVID FREDRIK AUGUSTINSON (74) MAGNUS ASPEBY/CLAUDIO SZABAS (85) 17/06/2011 (86) PCT EP2009/067481 de 18/12/2009 (87) WO 2010/070082 de 24/06/2010	1.3		
(21) PI 0922406-8 A2 (22) 17/12/2009 (30) 19/12/2008 US 61/139193; 19/12/2008 EP 08172247.2 (51) A61K 9/26 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E, PROCESSO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO (71) Abbott Healthcare Products B.V. (NL) (72) Jan P. Möschwitzer, Yu-San Wu, Sophia R. Van Tomme, Henny Kuil, Aldo Vincent Ket, Lucia Maria Doesborgh-Dewit (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 17/06/2011 (86) PCT EP2009/067434 de 17/12/2009 (87) WO 2010/070057 de 24/06/2010	1.3		
(21) PI 0922407-6 A2 (22) 18/12/2009 (30) 18/12/2008 MX MX/A/2008/016384 (51) B22C 1/18 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE PARA FABRICAR MOLDES DE AREIA DE FUNDIÇÃO, AREIA PREPARADA PARA A FABRICAÇÃO DE MOLDES DE VAZAMENTO USANDO AREIA DE FUNDIÇÃO E MÉTODO DE FORMAR MOLDES DE FUNDIÇÃO A PARTIR DE UMA MISTURA DE AREIA DE FUNDIÇÃO E UM AGLUTINANTE (71) Tenedora Nemark, S.A. de C.V. (MX) (72) Gilberto Garcia-Tapia, Satish Jhaveri, Aldo Alberto Saenz-Valadez, Abraham Velasco-Tellez, Emma Lizzet Cedillo-Saucedo, Jose Talamantes-Silva (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 17/06/2011 (86) PCT US2009/068670 de 18/12/2009 (87) WO 2010/080583 de 15/07/2010	1.3		
(21) PI 0922409-2 A2 (22) 16/11/2009 (30) 18/12/2008 US 61/138895 (51) G01V 9/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA MODELAR UM RESERVATÓRIO DE HIDROCARBONETOS, E PARA EXTRAIR HIDROCARBONETOS DE UM RESERVATÓRIO DE HIDROCARBONETOS, E, PRODUTOS DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US) (72) Tao Sun, Dachang Li, David Hoyal (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 17/06/2011 (86) PCT US2009/064512 de 16/11/2009 (87) WO 2010/071721 de 24/06/2010	1.3		
(21) PI 0922414-9 A2 (22) 24/12/2009 (30) 25/12/2008 JP 2008-329919 (51) B23F 21/14 (2006.01) (54) INSERTO E FERRAMENTA DE CORTE. (71) Tungaloy Corporation (JP) (72) Satoru Yoshida (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 24/06/2011 (86) PCT JP2009/007215 de 24/12/2009 (87) WO 2010/073681 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922415-7 A2 (22) 23/12/2009 (30) 24/12/2008 US 12/343534 (51) B01J 29/46 (2006.01), B01J 29/44 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/16 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM CATALIZADOR PARA CONVERSÃO DE GÁS DE SÍNTESE, CATALISADOR DE FISCHER-TROPSCH HÍBRIDO, E, MÉTODO PARA REALIZAR UMA REAÇÃO DE CONVERSÃO DE UM GÁS DE SÍNTESE. (71) Chevron U.S.A. INC (US) (72) Charles L. Kibby, Kandaswamy Jothimurugesan, Tapan K. Das (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 24/06/2011 (86) PCT US2009/069418 de 23/12/2009 (87) WO 2010/075516 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922416-5 A2 (22) 19/06/2009 (30) 26/12/2008 JP 2008-334792 (51) A61H 33/02 (2006.01), A61H 33/10 (2006.01), A61H 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE BANHO DE NÉVOA DE GÁS DIÓXIDO DE CARBONO SOB PRESSÃO. (71) Shoichi Nakamura (JP) , ACP Japan CO., Ltd (JP) (72) Shoichi Nakamura (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 24/06/2011 (86) PCT JP2009/061166 de 19/06/2009 (87) WO 2010/073755 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922417-3 A2 (22) 21/12/2009 (30) 24/12/2008 FR 08 07453 (51) H05K 7/14 (2006.01) (54) CARTÃO ELÉTRICO COMPREENDENDO MÓDULOS DE POTÊNCIA. (71) Sagem Defense Securite (FR) (72) JEAN-ERIC BESOLD (FALECIDO), Etienne Merlet (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 24/06/2011 (86) PCT FR2009/001467 de 21/12/2009 (87) WO 2010/072919 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922418-1 A2 (22) 19/06/2009 (30) 26/12/2008 JP 2008-334791 (51) A61H 33/02 (2006.01), A61H 33/10 (2006.01), A61H 33/14 (2006.01), A61H 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE BANHO DE NÉVOA DE DIÓXIDO DE CARBONO DE PRESSÃO (71) Shoichi Nakamura (JP) , ACP Japan CO., Ltd (JP) (72) Shoichi Nakamura (74) Momsen , Leonardos & CIA (85) 24/06/2011 (86) PCT JP2009/061165 de 19/06/2009 (87) WO 2010/073754 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922419-0 A2 (22) 07/12/2009 (30) 25/12/2008 RU 2008151412 (51) B02C 7/08 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA TRITURAÇÃO DE MATERIAL (71) Arter Technology Limited (GB) (72) Chuguevsky Andrei Yurievich (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 24/06/2011 (86) PCT RU2009/000672 de 07/12/2009 (87) WO 2010/074604 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922420-3 A2 (22) 07/12/2009 (30) 25/12/2008 RU 2008151417 (51) B02C 7/08 (2006.01) (54) MÉTODO E MÁQUINA PARA TRITURAÇÃO DE MATERIAL (71) Arter Technology Limited (GB) (72) Chuguevsky Andrei Yurievich (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 24/06/2011 (86) PCT RU2009/000671 de 07/12/2009 (87) WO 2010/074603 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922421-1 A2 (22) 03/12/2009 (30) 19/12/2008 JP 2008-323201 (51) B60R 16/02 (2006.01), B60L 1/00 (2006.01), B60L 11/14 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO PARA VEÍCULO (71) Honda Motor Co., Ltd (JP) (72) Hiroo Yamaguchi, Harumi Takedomi (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/06/2011 (86) PCT JP2009/006601 de 03/12/2009 (87) WO 2010/070834 de 24/06/2010	1.3		
(21) PI 0922422-0 A2 (22) 21/12/2009 (30) 22/12/2008 SE 0802656-9; 30/12/2008 US 61/193,841 (51) B22F 1/00 (2006.01), B22F 3/00 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE TRATAMENTO EM MÁQUINA (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) (72) Olof Andersson, Bo Hu (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/06/2011 (86) PCT SE2009/000532 de 21/12/2009 (87) WO 2010/074627 de 01/07/2010	1.3		
(21) PI 0922423-8 A2 (22) 21/12/2009 (30) 22/12/2008 SE 0802656-9; 30/12/2008 US 61/193,841 (51) B22F 1/00 (2006.01), B22F 3/00 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE TRATAMENTO EM MÁQUINA (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) (72) Olof Andersson, Bo Hu (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/06/2011 (86) PCT SE2009/000532 de 21/12/2009 (87) WO 2010/074627 de 01/07/2010	1.3		

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(22) 21/12/2009
 (30) 23/12/2008 EP 08022316.7
 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
 (72) Malcolm Stanley Boyd, Robert Veasey, David Plumptre
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT EP2009/067605 de 21/12/2009
 (87) WO 2010/072694 de 01/07/2010

(21) **PI 0922425-4 A2** 1.3
 (22) 22/10/2009
 (30) 23/12/2008 US 12/342.887
 (51) G06Q 40/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PAGAR UMA FATURA COM O USO DE UMA CONTA DE CARTÃO DE TRANSAÇÃO
 (71) Mastercard International Incorporated (US)
 (72) Alexander A. Liu, Ronald C. Hynes
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/061631 de 22/10/2009
 (87) WO 2010/074799 de 01/07/2010

(21) **PI 0922426-2 A2** 1.3
 (22) 22/12/2009
 (30) 23/12/2008 US 61/140.121
 (51) C10G 1/08 (2006.01)
 (54) BIO-ÓLEO QUE POSSUI REDUZIDO TEOR DE MINERAL E PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DO MESMO
 (71) Kior, Inc. (US)
 (72) Michael Brady, Dennis Stammers, Paul O'Connor
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/069264 de 22/12/2009
 (87) WO 2010/075429 de 01/07/2010

(21) **PI 0922429-7 A2** 1.3
 (22) 17/12/2009
 (30) 23/12/2008 EP 0812789.3
 (51) F03D 9/00 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01)
 (54) TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA MONITORAR O COMPRIMENTO DO ENTREFERRO ENTRE UM ROTOR E UM ESTATOR DO GERADOR DA TURBINA EÓLICA
 (71) Xenc Darwind Bv (NL)
 (72) Michiel Eduard Cornelis Damen, Herman Luimes
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT EP2009/067396 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/072645 de 01/07/2010

(21) **PI 0922430-0 A2** 1.3
 (22) 18/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139.013
 (51) C08F 290/06 (2006.01), C09D 151/08 (2006.01), C08G 63/48 (2006.01)
 (54) DISPERSÕES POLÍMERAS AQUOSAS DE BAIXO TEOR DE COMPOSTO ORGÂNICO VOLÁTIL (VOC)
 (71) The Sherwin-Williams Company (US)
 (72) Kimberly A. Koglin, James K. Marlow, Philip J. Ruhoff, Richard F. Tomko
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/068734 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/080620 de 15/07/2010

(21) **PI 0922434-3 A2** 1.3
 (22) 09/12/2009
 (30) 12/12/2008 JP 2008-316849
 (51) C07C 51/41 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07C 51/02 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/493 (2006.01), C07C 61/22 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR ÁCIDO CARBOXÍLICO OPTICAMENTE ATIVO
 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
 (72) Koji Sato, Kazuo Kubota
 (74) Diego Goulart de Oliveira Vieira
 (85) 13/06/2011
 (86) PCT JP2009/070613 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/067824 de 17/06/2010

(21) **PI 0922436-0 A2** 1.3
 (22) 18/12/2009
 (30) 18/12/2008 FR 0807134
 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02M 25/07 (2006.01)
 (54) MOTOR TÉRMICO DE COMBUSTÃO INTERNA, SISTEMA DE REGULAGEM DA RECIRCULAÇÃO DOS GASES DE ESCAPAMENTO PARA O MOTOR, PROCESSOS DE DIMENSIONAMENTO DO CIRCUITO DE RECIRCULAÇÃO E DE DEFINIÇÃO DE UMA LEI DE REGULAGEM DA RECIRCULAÇÃO DOS GASES DE ESCAPAMENTO DO MOTOR E VEÍCULO AUTOMOTIVO
 (71) Valeo Systemes de Controle Moteur (FR)
 (72) Sébastien Potteau, Philippe Lutz, Damien Fournigault
 (74) Momen, Leonardos & CIA
 (85) 05/06/2011
 (86) PCT FR2009/001450 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/076430 de 08/07/2010

(21) **PI 0922441-6 A2** 1.3
 (22) 26/11/2009
 (30) 11/12/2008 DE 10 2008 054 531.7
 (51) C09B 67/22 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01)
 (54) MISTURAS DE CORANTES DISPERSOS.
 (71) Dystar Colours Deutschland GmbH (DE)
 (72) Adrian Musgatroyd, Clemens Grund, Klaus-Wilfried Wanken, Hartwig Jordan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/06/2011
 (86) PCT EP2009/065898 de 26/11/2009
 (87) WO 2010/066587 de 17/06/2010

(21) **PI 0922443-2 A2** 1.3
 (22) 04/12/2009
 (30) 12/12/2008 DE 102008054586.4; 12/12/2008 US 61/122129
 (51) B01J 23/28 (2006.01), B01J 23/31 (2006.01), B01J 23/88 (2006.01), B01J 23/881 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01), B01J 23/883 (2006.01), B01J 23/885 (2006.01), B01J 23/887 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01), C07C 45/35 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO CONTINUAMENTE DE CORPOS DE CATALISADOR DE FORMA GEOMÉTRICA K, E PARA A OXIDAÇÃO PARCIAL EM FASE GASOSA HETEROGENEAMENTE CATALISADA DE UM COMPOSTO ORGÂNICO.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) ANDREAS RAICHLE, Holger Borchert, KLAUS JOACHIM MÜLLER-ENGEL, Catharina Horstmann, Josef Macht
 (74) Momen, Leonardos & Cia
 (85) 10/06/2011
 (86) PCT EP2009/066430 de 04/12/2009
 (87) WO 2010/066645 de 17/06/2010

(21) **PI 0922444-0 A2** 1.3
 (22) 09/12/2009
 (30) 10/12/2008 DK PA200801758
 (51) A61B 1/005 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE CONTROLE DA SEÇÃO CURVADA DO ENDOSCÓPIO
 (71) Ambu A/S (DK)
 (72) Lasse Kjeld Gjoeske Petersen, Louise Wagner Petersen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/06/2011
 (86) PCT EP2009/066727 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/066789 de 17/06/2010

(21) **PI 0922450-5 A2** 1.3
 (22) 09/12/2009
 (30) 10/12/2008 DK PA200801756
 (51) A61B 1/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM COM PARTE DESCARTÁVEL.
 (71) Ambu A/S (DK)
 (72) Steen Borbye
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/06/2011
 (86) PCT EP2009/066725 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/066787 de 17/06/2010

(21) **PI 0922451-3 A2** 1.3
 (22) 09/12/2009
 (30) 11/12/2008 EP 08171310.9
 (51) B03C 1/015 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA SEPARAR PELO MENOS UM PRIMEIRO MATERIAL A PARTIR DE UMA MISTURA.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Imme Domke, Alexej Michailovski, Norbert Mronga
 (74) Momen, & CIA.
 (85) 10/06/2011
 (86) PCT EP2009/066693 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/066770 de 17/06/2010

(21) **PI 0922452-1 A2** 1.3
 (22) 18/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139445
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO EM UM COMPOSTO, E MÉTODO PARA PREVENIR, TRATAR OU MELHORAR DOENÇAS OU CONDIÇÕES DÉRMICAS, OU DISTÚRBIOS DE FERIMENTO CUTÂNEO AGUDOS OU CRÔNICOS.
 (71) Leo Pharma A/S (DK)
 (72) Simon Feldbaek Nielsen, Thomas Vifian, Anne Marie Horneman, Jesper Faergemann Lau
 (74) Momen, Leonardos & CIA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT DK09/000262 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/069322 de 24/06/2010

(21) **PI 0922456-4 A2** 1.3
 (22) 18/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139.059
 (51) C08B 1/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO EM DOIS ESTÁGIOS PARA PRÉ-TRATAMENTO DE BIOMASSA.
 (71) Mascoma Corporation (US)
 (72) Jacob Yang Liu, Qing Wang
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



- (85) 17/06/2011
(86) PCT US2009/068738 de 18/12/2009
(87) WO 2010/071805 de 24/06/2010
- (21) **PI 0922457-2 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 18/12/2008 US 61/203,052
(51) C07D 205/04 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61P 31/08 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) FORMA POLIMÓRFICA DE ÁCIDO 1-(4-{1-[(E)-4-CICLO-HEXIL-3-TRIFLUORMETIL-BENZOILOXI-IMIN O]-ETIL)-2-ETIL-BENZIL)-AZETIDINO-3-CARBOXÍLICO"
(71) Novartis AG (CH)
(72) Yugang Liu, Dimitris Papoutsakis, Elizabeth Roddy
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/06/2011
(86) PCT US2009/068346 de 17/12/2009
(87) WO 2010/071794 de 24/06/2010
- (21) **PI 0922461-0 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 17/12/2008 ES P200803581
(51) B64C 5/02 (2006.01), B64C 1/26 (2006.01)
(54) SUPERFÍCIE DO ESTABILIZADOR HORIZONTAL DE AERONAVE.
(71) Airbus Operations, S.L. (ES)
(72) Raúl Carlos Llamas Sandin, Miguel Luque Buzo
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/06/2011
(86) PCT ES2009/070596 de 17/12/2009
(87) WO 2010/070182 de 24/06/2010
- (21) **PI 0922463-7 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 17/12/2008 ES P200803580
(51) B64C 3/18 (2006.01)
(54) ENCAIXE DE NERVURA
(71) Airbus Operations, S.L. (ES) , Fundacion Para La Investigacion, Desarrollo Y Aplicación de Materiales Compuestos (Fidamc) (ES)
(72) Francisco José Fernández Sánchez, Félix Domínguez Escauriaza, Esperanza Hernando Sebastián
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/06/2011
(86) PCT ES2009/070595 de 17/12/2009
(87) WO 2010/070181 de 24/06/2010
- (21) **PI 0922467-0 A2** **1.3**
(22) 16/12/2009
(30) 19/12/2008 US 61/139,051
(51) G02C 7/04 (2006.01)
(54) CORREÇÃO DE DESFOCAGEM PERIFÉRICA DE UM OLHO E CONTROLE DE DESENVOLVIMENTO DE ERRO DE REFRAÇÃO.
(71) Novartis Ag (CH) , Vision Crc Limited (AU)
(72) Gregor F. Schmid, Rick Edward Payor, Aldo Abraham Martinez
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/06/2011
(86) PCT US2009/068154 de 16/12/2009
(87) WO 2010/080413 de 15/07/2010
- (21) **PI 0922469-6 A2** **1.3**
(22) 16/12/2009
(30) 17/12/2008 DE 10 2008 062 432.2
(51) H02K 5/24 (2006.01)
(54) ACIONAMENTO ELETROMOTOR, ESPECIALMENTE ACIONAMENTO DE VENTONHA
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kg, Würzburg (DE)
(72) Marco Stöhling, Karl-Heinz Bauer, Michael Rüb, Frank Wittstadt, Hannelore Diller, Peter Tiemeyer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/06/2011
(86) PCT DE2009/001777 de 16/12/2009
(87) WO 2010/075844 de 08/07/2010
- (21) **PI 0922470-0 A2** **1.3**
(22) 18/12/2009
(30) 23/12/2008 FR 0807428
(51) B29C 47/20 (2006.01), B29C 47/70 (2006.01), B29C 47/36 (2006.01), B29C 47/28 (2006.01)
(54) CABEÇA DE EXTRUSÃO ANULAR.
(71) Technip France (FR)
(72) Frédéric Demanze, MICKAEL GUIGNON
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 21/06/2011
(86) PCT FR2009/052614 de 18/12/2009
(87) WO 2010/072955 de 01/07/2010
- (21) **PI 0922473-4 A2** **1.3**
(22) 17/11/2009
(30) 23/12/2008 US 12/342708
(51) C07C 29/128 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONVERTER GLICEROL EM PROPILENO GLICOL.
- (71) UOP LLC (US)
(72) Maureen L. Bricker, LAURA E. LEONARD, TODD M. KRUSE, JAMES G. VASSILAKIS, SIMON R. BARE
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 21/06/2011
(86) PCT US2009/064688 de 17/11/2009
(87) WO 2010/074841 de 01/07/2010
- (21) **PI 0922474-2 A2** **1.3**
(22) 10/11/2009
(30) 22/12/2008 FR 0858896
(51) D07B 1/16 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01), B60C 9/09 (2006.01), B60C 9/08 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COM ARMADURA DE CARCAÇA RADIAL.
(71) SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN E MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) Michael Cogne, BERNARD JAULT
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 21/06/2011
(86) PCT EP2009/064925 de 10/11/2009
(87) WO 2010/072464 de 01/07/2010
- (21) **PI 0922477-7 A2** **1.3**
(22) 09/12/2009
(30) 22/12/2008 FR 08 58943
(51) B65G 35/08 (2006.01), B65G 17/32 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR.
(71) Joël Vazeille e Patrick Chaigne (FR)
(72) Joël Vazeille e Patrick Chaigne
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 21/06/2011
(86) PCT FR2009/052456 de 09/12/2009
(87) WO 2010/072938 de 01/07/2010
- (21) **PI 0922482-3 A2** **1.3**
(22) 18/12/2009
(30) 19/12/2008 US 61/203,195; 03/02/2009 EP 09001448.1
(51) A61K 31/13 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 1-AMINO-ALQUILCICLOHEXANO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS INFLAMATÓRIAS DA PELE
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KgaA (DE)
(72) Peter Boderke, Alexander Gebauer, Bernhard Hauptmeier, Rainer Pooth, BHUSHAN HARDAS
(74) Orlando De Souza
(85) 20/06/2011
(86) PCT EP2009/009153 de 18/12/2009
(87) WO 2010/069597 de 24/06/2010
- (21) **PI 0922483-1 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 18/12/2008 US 61/138,923
(51) C07D 213/64 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 235/12 (2006.01), C07D 307/79 (2006.01), C07D 307/83 (2006.01), C07D 311/58 (2006.01), C07D 319/08 (2006.01), C07D 333/54 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01)
(54) AGONISTA DE RECEPTOR GPR120 E USOS DOS MESMOS
(71) Metabolex Inc. (US)
(72) Dong Fang, Shi, Jiangao Song, Jingyuan Ma, Aaron Novack, Phuongly Pham, Imad Nashashibi, Christopher J. Rabbat, Xin Chen
(74) Orlando De Souza
(85) 20/06/2011
(86) PCT US2009/068576 de 17/12/2009
(87) WO 2010/080537 de 15/07/2010
- (21) **PI 0922485-8 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 18/12/2008 EP 08021998.3
(51) B29C 67/00 (2006.01), B29C 53/04 (2006.01)
(54) ARTIGOS DE MOLDE TRIDIMENSIONAL E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) Koen Van Putten, Roelof Marissen
(74) Orlando De Souza
(85) 20/06/2011
(86) PCT EP2009/067369 de 17/12/2009
(87) WO 2010/070027 de 24/06/2010
- (21) **PI 0922486-6 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 18/12/2008 EP 08172188.8
(51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) MICROCÁPSULAS E SUAS RESPECTIVAS UTILIZAÇÕES
(71) Firmenich S.A (CH)
(72) Lahoussine Ouali, Marlène Jacquemond
(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 10/06/2011
(86) PCT IB2009/055811 de 17/12/2009

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(87) WO 2010/070602 de 24/06/2010

(21) **PI 0922489-0 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 17/12/2008 EP 08021880.3
 (51) C07D 217/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 217/14 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01)
 (54) AMIDA DE ÁCIDO 4-(1,2,3,4-TETRAHIDROISOQUINOLINA-2-IL)-4-OXOBUTÍRICO COMO MODULARES DE KCNQ2/3
 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
 (72) KÜHNERT, SVEN, Bahrenberg Gregor, Merla, Beatrix, Schiene, Klaus, SCHRÖDER WOLFGANG
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 07/06/2011
 (86) PCT EP2009/009040 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/075973 de 08/07/2010

(21) **PI 0922491-2 A2** **1.3**
 (22) 24/11/2009
 (30) 24/11/2008 IT PI2008A000119
 (51) G21B 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ENERGIA E APARATO PARA ISSO
 (71) Silvia Piantelli (IT) , Tiziano Ghidini (IT) , Luigi Bergomi (IT)
 (72) Francesco Piantelli
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 18/05/2011
 (86) PCT IB2009/007549 de 24/11/2009
 (87) WO 2010/058288 de 27/05/2010

(21) **PI 0922497-1 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 20/11/2008 GB 0821258.1
 (51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), F27B 3/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA A FUSÃO DE METAL
 (71) Rifat Al Chalabi (GB) , Ophneil Henry Perry (GB)
 (72) Rifat Al Chalabi, Ophneil Henry Perry
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 19/05/2011
 (86) PCT GB2009/002709 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/058172 de 27/05/2010

(21) **PI 0922562-5 A2** **1.3**
 (22) 07/12/2009
 (30) 19/12/2008 GB 0823124.3
 (51) F01N 13/18 (2010.01), B62D 21/18 (2006.01), B62D 49/06 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ESCAPE PARA VEÍCULOS
 (71) Agco Gmbh (DE)
 (72) Johann Dobler, Robert Heisler, Roman Bucher, Capelle Thorsten, Robert Honzek, Hans Heinle
 (74) Dannemann , Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT EP2009/066554 de 07/12/2009
 (87) WO 2010/069806 de 24/06/2010

(21) **PI 0922563-3 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 16/12/2008 FR 08 07087
 (51) C01B 3/00 (2006.01)
 (54) RESERVATÓRIO ADIABÁTICO DE HIDRETO METÁLICO
 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) , MCPHY ENERGY (FR)
 (72) Daniel Fruchart, Michael Jehan, Patricia De Rango, Salvatore Miraglia, Philippe Marty, Albin Chaise, Sylvain Garrier, Gérard Bienvenu
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT FR2009/001427 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/076415 de 08/07/2010

(21) **PI 0922564-1 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 17/12/2008 BE 2008/0677; 05/05/2009 US 61/175,596; 26/06/2009 DE 20 2009 008 825.1; 29/10/2009 IB PCT/IB2009/054812
 (51) A47B 47/04 (2006.01), A47B 96/20 (2006.01), F16B 12/26 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B32B 21/00 (2006.01)
 (54) ELEMENTO COMPOSTO, TÁBUA DE CAMADA MÚLTIPLA E ELEMENTO EM FORMATO DE PAINEL PARA A FORMAÇÃO DESTE ELEMENTO COMPOSTO
 (71) Unilin, Bvba (BE)
 (72) Luc Maertens, Mark Cappelle, Luc Vanhastel, Luc Deman, Guy Van Hooydonck
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT IB2009/055816 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/070605 de 24/06/2010

(21) **PI 0922565-0 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139,047
 (51) C07D 209/88 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/16 (2006.01), C07D 403/18 (2006.01), C07D 403/20 (2006.01), C07D 403/22 (2006.01), C07D 403/24 (2006.01), C07D 403/26 (2006.01), C07D 403/28 (2006.01), C07D 403/30 (2006.01), C07D 403/32 (2006.01), C07D 403/34 (2006.01), C07D 403/36 (2006.01), C07D 403/38 (2006.01), C07D 403/40 (2006.01), C07D 403/42 (2006.01), C07D 403/44 (2006.01), C07D 403/46 (2006.01), C07D 403/48 (2006.01), C07D 403/50 (2006.01), C07D 403/52 (2006.01), C07D 403/54 (2006.01), C07D 403/56 (2006.01), C07D 403/58 (2006.01), C07D 403/60 (2006.01), C07D 403/62 (2006.01), C07D 403/64 (2006.01), C07D 403/66 (2006.01), C07D 403/68 (2006.01), C07D 403/70 (2006.01), C07D 403/72 (2006.01), C07D 403/74 (2006.01), C07D 403/76 (2006.01), C07D 403/78 (2006.01), C07D 403/80 (2006.01), C07D 403/82 (2006.01), C07D 403/84 (2006.01), C07D 403/86 (2006.01), C07D 403/88 (2006.01), C07D 403/90 (2006.01), C07D 403/92 (2006.01), C07D 403/94 (2006.01), C07D 403/96 (2006.01), C07D 403/98 (2006.01), C07D 404/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ENERGIA E APARATO PARA ISSO
 (71) Silvia Piantelli (IT) , Tiziano Ghidini (IT) , Luigi Bergomi (IT)
 (72) Francesco Piantelli
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 18/05/2011
 (86) PCT IB2009/007549 de 24/11/2009
 (87) WO 2010/058288 de 27/05/2010

403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE CARBAZOL CARBOXAMIDA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE CINASE
 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
 (72) QINGJIE LIU, DOUGLAS G. BATT, GEORGE V. DELUCCA, QING SHI, ANDREW J. TEBBEN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT US2009/068415 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/080481 de 15/07/2010

(21) **PI 0922567-6 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2009
 (30) 19/12/2008 EP 08 172405.6
 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01)
 (54) BOQUILHA PARA UM INALADOR
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Thomas Nilsson, Martin Birath
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT EP2009/067484 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/070083 de 24/06/2010

(21) **PI 0922569-2 A2** **1.3**
 (22) 15/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139,392; 09/06/2009 US 12/481,410
 (51) E21B 10/14 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01)
 (54) BROCA HÍBRIDA COM ALTA RELAÇÃO DO DIÂMETRO PILOTO-PARA-MUNHÃO
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
 (72) Don Q. Nguyen, Anton F. Zahradnik, Rudolf C. Pessier
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT US2009/067969 de 15/12/2009
 (87) WO 2010/080380 de 15/07/2010

(21) **PI 0922570-6 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2009
 (30) 19/12/2008 DE 10 2008 064 065.4
 (51) A61K 49/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)
 (54) REPARAÇÃO À BASE DE ÁGUA, BIOCOMPATÍVEL, PARA O TINGIMENTO SELETIVO DA MEMBRANA LIMITANS INTERNA E/OU DE MEMBRANAS EPIRETINAIS NO OLHO HUMANO OU ANIMAL, E KIT.
 (71) Fluoron GMBH (DE)
 (72) BASTIAN THEISINGER, NADINE HAGEDORN, CHRISTIAN LINGENFELDER, WILFRIED HIEBL
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT EP2009/009144 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/078942 de 15/07/2010

(21) **PI 0922571-4 A2** **1.3**
 (22) 23/11/2009
 (30) 17/12/2008 EP 08021887.8
 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 29/04 (2006.01)
 (54) LAMINADO DE EMBALAGEM, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM LAMINADO DE EMBALAGEM, E RECIPIENTE DE EMBALAGEM.
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A. (CH)
 (72) MATS BENTMAR, HANS JOHANSSON, NILS TOFT, LARS BERGHOLTZ, MIKAEL BERLIN
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT EP2009/008306 de 23/11/2009
 (87) WO 2010/069451 de 24/06/2010

(21) **PI 0922573-0 A2** **1.3**
 (22) 08/12/2009
 (30) 17/12/2008 EP 08171958.5
 (51) C08L 71/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, E, USO DE ANIDRIDOS DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS MULTIFUNCIONAIS.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Martin Weber, Christian Maletzko, Alexander Khvorost, Rüdiger Bluhm, Susanne Zeiher
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT EP2009/066584 de 08/12/2009
 (87) WO 2010/069813 de 24/06/2010

(21) **PI 0922574-9 A2** **1.3**
 (22) 11/12/2009
 (30) 18/12/2008 GB 0823075.7; 18/06/2009 GB 0910498.5
 (51) C07C 67/60 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PURIFICAR METIL METACRILATO, METIL METACRILATO, E, POLÍMERO.
 (71) Lucite International UK Limited (GB)
 (72) David William Johnson, Trevor Huw Morris
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT GB2009/051693 de 11/12/2009
 (87) WO 2010/070325 de 24/06/2010

(21) **PI 0922575-5 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2009



(30) 11/12/2008 US 12/332564; 11/12/2008 US 12/332567; 11/12/2008 US 12/332559
 (51) C10G 11/14 (2006.01), C10G 35/10 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSFERIR PARTÍCULAS
 (71) UOP LLC (US)
 (72) Christopher Naunheimer, Paul A. Sechrist
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/06/2011
 (86) PCT US2009/063958 de 11/11/2009
 (87) WO 2010/068360 de 17/06/2010

(21) **PI 0922578-1 A2** **1.3**
 (22) 20/11/2009
 (30) 16/12/2008 JP 2008-320219
 (51) H04S 5/02 (2006.01), H04N 5/60 (2006.01), H04N 5/64 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01), H04R 3/14 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE SAÍDA DE ÁUDIO, E DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO, MÉTODO DE SAÍDA DE ÁUDIO.
 (71) Sony Corporation (JP)
 (72) Terutaka Yana, Yutaka Miki, Nobukazu Suzuki, Yoshio Ohashi
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/06/2011
 (86) PCT JP2009/069709 de 20/11/2009
 (87) WO 2010/071008 de 24/06/2010

(21) **PI 0922579-0 A2** **1.3**
 (22) 09/12/2009
 (30) 10/12/2008 JP 2008-314676; 10/12/2008 JP 2008-314677
 (51) A61H 33/14 (2006.01), A61H 33/02 (2006.01), A61H 33/10 (2006.01), A61H 35/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE BANHO A PRESSÃO DE NÉVOA DE GÁS.
 (71) SHOICHI NAKAMURA (JP), ACP JAPAN CO., LTD (JP)
 (72) SHOICHI NAKAMURA
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/06/2011
 (86) PCT JP2009/070607 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/067821 de 17/06/2010

(21) **PI 0922580-3 A2** **1.3**
 (22) 20/11/2009
 (30) 09/12/2008 DE 10 2008 060 893.9
 (51) C10J 3/50 (2006.01), C10J 3/78 (2006.01)
 (54) PROGRESSO E EQUIPAMENTO PARA SUPRIMENTO DE UM REATOR PARA PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE BRUTO.
 (71) UHDE GMBH (DE)
 (72) Stefan Hamel, Johannes Kowoll
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/06/2011
 (86) PCT EP2009/008267 de 20/11/2009
 (87) WO 2010/066334 de 17/06/2010

(21) **PI 0922581-1 A2** **1.3**
 (22) 08/12/2009
 (30) 09/12/2008 EP 08171107.9
 (51) C21D 8/06 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C21D 9/573 (2006.01)
 (54) PATEAMENTO DE ARAME DE AÇO EM ESTANHO E O ARAME DE AÇO DAÍ RESULTANTE.
 (71) NV Bekaert SA (BE)
 (72) Christophe Mesplont
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/06/2011
 (86) PCT EP2009/066580 de 08/12/2009
 (87) WO 2010/066708 de 17/06/2010

(21) **PI 0922582-0 A2** **1.3**
 (22) 14/12/2009
 (30) 16/12/2008 US 12/336240
 (51) C07C 7/10 (2006.01), C07C 2/56 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REDUZIR A CONCENTRAÇÃO DE HALETO EM PRODUTO DE HIDROCARBONETOS, E, PROCESSO DE ALQUILAÇÃO
 (71) Chevron U.S.A. Inc. (US)
 (72) Michael S. Driver, Saleh A. Elomari, Hye-Kyung C. Timken
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
 (85) 16/06/2011
 (86) PCT US2009/067894 de 14/12/2009
 (87) WO 2010/075038 de 01/07/2010

(21) **PI 0923000-9 A2** **1.3**
 (22) 15/12/2009
 (30) 17/12/2008 DE 10 2008 062 402.0; 15/05/2009 DE 10 2009 021 414.3
 (51) B21B 13/14 (2006.01), B21B 27/02 (2006.01)
 (54) ARMAÇÃO DE LAMINADOR PARA LAMINAÇÃO DE UM MATERIAL ESPECIALMENTE METÁLICO
 (71) Sms Siemag Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Jürgen Seidel, Olaf Norman Jepsen
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT EP2009/008989 de 15/12/2009
 (87) WO 2010/075961 de 08/07/2010

(21) **PI 0923002-5 A2** **1.3**
 (22) 11/12/2009
 (30) 17/12/2008 EP 08171946.0
 (51) C07C 45/33 (2006.01), C07C 49/403 (2006.01), C07C 29/50 (2006.01), C07C 35/08 (2006.01)
 (54) OXIDAÇÃO DE CICLOHEXANO CATALISADO
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
 (72) RUDY FRANCOIS MARIA JOZEF PARTON, Johan Thomas Tinge, Corinne Daguene
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT EP2009/066919 de 11/12/2009
 (87) WO 2010/069870 de 24/06/2010

(21) **PI 0923003-3 A2** **1.3**
 (22) 10/12/2009
 (30) 17/12/2008 KR 10-2008-0128499
 (51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO CONTROLADA PARA PRODUÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA CONTENDO UDENAFIL
 (71) Dong-A Pharm.Co., Ltd. (KR)
 (72) Moo-Hi Yoo, Bong-Jin Cha, Jeong-Hoon Kim, Sun-Woo Jang, Sang-Dug Han
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT KR2009/007382 de 10/12/2009
 (87) WO 2010/071320 de 24/06/2010

(21) **PI 0923008-4 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 17/12/2008 US 61/138,323
 (51) H04W 76/06 (2009.01)
 (54) LIBERAÇÃO DE RECURSO SEMI-PERSISTENTE POR DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (72) Zhijun Cai, Takashi Suzuki, Yi Yu
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/068242 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/077938 de 08/07/2010

(21) **PI 0923010-6 A2** **1.3**
 (22) 03/12/2009
 (30) 18/12/2008 US 12/337734; 18/12/2008 US 12/337728
 (51) C10G 69/04 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), B01J 38/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01), C10G 50/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO E APARELHO PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES DE FLUXO DE PETRÓLEO CRU
 (71) Uop LLC (US)
 (72) Brian W. Hedrick, Daniel B. Gillis
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/066481 de 03/12/2009
 (87) WO 2010/080249 de 15/07/2010

(21) **PI 0923011-4 A2** **1.3**
 (22) 16/11/2009
 (30) 18/12/2008 US 61/138889
 (51) G01N 21/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)
 (72) Tao Sun, Dachang Li, John Van Wagoner, Xiao-Hui Wu
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/064513 de 16/11/2009
 (87) WO 2010/071722 de 24/06/2010

(21) **PI 0923013-0 A2** **1.3**
 (22) 15/10/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139250
 (51) H04W 72/04 (2009.01)
 (54) MÉTODOS EM UMA ESTAÇÃO BASE SERVIDORA PARA INTERAÇÃO DE SINAL COM UMA ESTAÇÃO BASE NÃO SERVIDORA, EM UMA ESTAÇÃO BASE NÃO SERVIDORA CONFIGURADO PARA CONTROLAR UMA OU MAIS CÉLULAS NÃO SERVIDORAS EM UM CONJUNTO ATIVO DE UM TERMINAL SEM FIO, E EM UM TERMINAL SEM FIO PARA INTERAÇÃO DE SINAL COM UMA ESTAÇÃO BASE NÃO SERVIDORA, ESTAÇÃO BASE, E, TERMINAL SEM FIO
 (71) Telefonaktbolaget L M Ericsson (publ) (SE)
 (72) Johan Bergman, Klas Johansson
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT SE2009/051171 de 15/10/2009
 (87) WO 2010/071547 de 24/06/2010

(21) **PI 0923015-7 A2** **1.3**
 (22) 18/12/2009

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.



(30) 19/12/2008 US 61/139,448; 04/02/2009 US 61/149,998; 20/02/2009 US 61/154,311
 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)
 (54) ENXERTOS ÓSSEOS COM ATIVIDADE DE PROTEASE REDUZIDA E MÉTODOS DE SELEÇÃO E USO
 (71) Biomimetic Therapeutics, INC. (US)
 (72) Vladimir Kery, Conan S. Young, Leo B. Snel, Charles E. Hart
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/068873 de 18/12/2009
 (87) WO 2010/071857 de 24/06/2010

(21) **PI 0923017-3 A2** **1.3**
 (22) 15/12/2009
 (30) 19/12/2008 CH 01997/08
 (51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01)
 (54) MATRIZ PARA IMPLANTES ÓSSEOS E MÉTODO PARA O SEU PREPARO
 (71) Industrie Biomediche Insubri S/A (CH)
 (72) Gianni Pertici
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT IB2009/007759 de 15/12/2009
 (87) WO 2010/070416 de 24/06/2010

(21) **PI 0923018-1 A2** **1.3**
 (22) 03/12/2009
 (30) 18/12/2008 US 61/138,596
 (51) C07C 231/06 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 231/16 (2006.01), C07C 317/32 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE DERIVADOS DE AMINO-METIL TETRALINA
 (71) F. Hoffmann- La Roche AG (CH)
 (72) Kieran Durkin, Lawrence Emerson Fischer, Arthur Meili, Michelangelo Scalone, Xianqing Shi, Justin Vitale
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT EP2009/066345 de 03/12/2009
 (87) WO 2010/069778 de 24/06/2010

(21) **PI 0923019-0 A2** **1.3**
 (22) 13/11/2009
 (30) 19/12/2008 DE 10 2008 063 677.0
 (51) H01K 1/24 (2006.01), H01K 1/44 (2006.01), H01L 21/00 (2006.01), H05B 3/48 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE EMISSOR DE INFRAVERMELHO PARA PORCESSOS A VÁCUO EM ALTA TEMPERATURA
 (71) Heraeus Noblelight GmbH (DE)
 (72) Sven Linow
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT EP2009/008076 de 13/11/2009
 (87) WO 2010/069438 de 24/06/2010

(21) **PI 0923020-3 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139,473
 (51) C08L 97/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE REDUÇÃO DA RECALCITRÂNCIA EM MATERIAIS CELULÓSICOS OU LIGNOCELULÓSICOS E COMPOSIÇÃO.
 (71) Xyleco, INC. (US)
 (72) Marshall Medoff, Thomas Masterman
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/068202 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/080428 de 15/07/2010

(21) **PI 0923021-1 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 17/12/2008 US 61/138,257
 (51) E21B 43/00 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLE DE PRODUÇÃO SUBMARINA APERFEIÇOADO
 (71) Fluor Technologies Corporation (US)
 (72) Timothy Paul Daigle
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/068227 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/077932 de 08/07/2010

(21) **PI 0923024-6 A2** **1.3**
 (22) 29/10/2009
 (30) 17/12/2008 BE BE 2008/0677; 05/05/2009 US 61/175,596; 26/06/2009 DE 20 2009 008 825.1
 (51) A47B 47/04 (2006.01), A47B 96/20 (2006.01), F16B 12/26 (2006.01), B32B 21/00 (2006.01)
 (54) ELEMENTO COMPOSTO, TÁBUA DE CAMADA MÚLTIPLA E ELEMENTO EM FORMATO DE PAINEL PARA A FORMAÇÃO DESTE ELEMENTO COMPOSTO
 (71) Unilin, Bvba (BE)
 (72) Luc Maertens, Mark Cappelle, Luc Vanhastel, Luc Deman, Guy Van
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011

(86) PCT IB2009/054812 de 29/10/2009
 (87) WO 2010/070472 de 24/06/2010

(21) **PI 0923025-4 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 18/12/2008 FR 08 58766
 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
 (54) NANOEMULSÃO ÓLEO-EM-ÁGUA CONTENDO ÓLEO DE CASTANHA-DO-PARÁ
 (71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP)
 (72) Clarissa Capelas Romeu, Jean-Luc Gesztesi, Leandra Moraes Santos
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT BR2009/000413 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/069022 de 24/06/2010

(21) **PI 0923027-0 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 26/12/2008 JP 2008-335103
 (51) G02B 1/11 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)
 (54) ELEMENTO ÓPTICO, COMPONENTE ÓPTICO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E, MATRIZ.
 (71) Sony Corporation (JP)
 (72) Kazuya Hayashibe, Sohmei Endoh, Makiko Oikawa, Koichiro Shimizu
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT JP2009/071521 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/074191 de 01/07/2010

(21) **PI 0923028-9 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 19/12/2008 GB 0823183.9
 (51) G09B 19/00 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE TREINAMENTO MÓVEL
 (71) Technip France (FR)
 (72) Darren Eatock, Fraser Gilmour, Kenneth Shaw, Hugh Anderson
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT GB2009/051571 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/070307 de 24/06/2010

(21) **PI 0923029-7 A2** **1.3**
 (22) 08/12/2009
 (30) 19/12/2008 FR 08/58819
 (51) B01F 17/34 (2006.01)
 (54) UTILIZAÇÃO DE UM HOMOPOLÍMERO DO ÁCIDO ACRÍLICO OU DE UM COPOLÍMERO DO ÁCIDO ACRÍLICO COM UM MONÔMERO HIDROSSOLÚVEL
 (71) Coatex S.A.S. (FR)
 (72) Jacques Mongoin, Christian Jacquemet
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT IB2009/007671 de 08/12/2009
 (87) WO 2010/070407 de 24/06/2010

(21) **PI 0923030-0 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 19/12/2008 IT MI2008A002278
 (51) C08J 9/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS VINILAROMÁTICOS EXPANSÍVEIS, ARTIGOS EXPANDIDOS, FOLHAS EXPANDIDAS EXTRUDADAS, E, PROCESSOS PARA PREPARAR AS COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS VINILAROMÁTICOS EXPANSÍVEIS, PARA PREPARAR ATRAVÉS DE POLIMERIZAÇÃO EM MASSA CONTÍNUA AS COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS VINILAROMÁTICOS EXPANSÍVEIS, E PARA PRODUIR AS FOLHAS DE POLÍMERO VINILAROMÁTICO EXPANDIDAS EXTRUDADA
 (71) Polimeri Europa S.P.A. (IT)
 (72) Antonio Ponticelli, Dario Ghidoni, Riccardo Felisari
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT EP2009/009110 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/069584 de 24/06/2010

(21) **PI 0923031-9 A2** **1.3**
 (22) 09/12/2009
 (30) 18/12/2008 US 61/138816
 (51) A61F 2/16 (2006.01)
 (54) LENTE OFTÁLMICA
 (71) Alcon, INC. (CH)
 (72) Xin Hong
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT US2009/067287 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/071751 de 24/06/2010

(21) **PI 0923032-7 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 17/12/2008 FR 08 07105
 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (54) UTILIZAÇÃO DE UM CONCENTRADO DE IMUNO GLOBULINAS G (IGG) POBRE EM ANTICORPOS ANTI-A E ANTI-B PARA O TRATAMENTO DO CTERÍCIA NEONATAL POR INCOMPATIBILIDADE FETOMATERNAL NO SÍNDROME ABO
 (71) Laboratoire Français Du Fractionnement Et Des Biotechnologies (FR)



- (72) Mazen Elzaabi
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT FR09/052558 de 16/12/2009
(87) WO 2010/076496 de 08/07/2010
- (21) **PI 09230333-5 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 16/12/2008 US 12/316685
(51) A47C 20/00 (2006.01), A61G 7/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INCLINAÇÃO DE PACIENTE
(71) Patient Transfer Systems, Inc. (US)
(72) Robert E. Weedling, James E. Weedling
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 16/06/2011
(86) PCT US09/067758 de 11/12/2009
(87) WO 2010/098802 de 02/09/2010
- (21) **PI 09230334-3 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 17/12/2008 US 61/138,478
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA VIRUS DA HEPATITE C
(71) Genentech, Inc. (US) , Medical Research Council (GB) , Medical Research Council Technology (GB)
(72) Sharookh Kapadia, Arvind Patel, David J. Matthews, David G. Williams
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT US09/068556 de 17/12/2009
(87) WO 2010/080528 de 15/07/2010
- (21) **PI 09230336-0 A2** **1.3**
(22) 11/12/2009
(30) 19/12/2008 EP 08 022118.7
(51) C07C 67/03 (2006.01), C10M 105/38 (2006.01), C07H 13/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÉSTERES DE POLIOL COM QUALIDADE MELHORADA DE COR E ODOR
(71) Cognis Ip Management GMBH (DE)
(72) Hans-Georg Mainx, Peter Hofer, Stefan Busch, Eike Ulf Mahnke
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT EP09/008868 de 11/12/2009
(87) WO 2010/069518 de 24/06/2010
- (21) **PI 09230337-8 A2** **1.3**
(22) 16/06/2009
(30) 18/12/2008 US 12/316,993; 14/04/2009 US 61/212,623
(51) G02B 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR LENTES DE CONTATO DE HIDROGEL DE SILICONE
(71) Novartis AG (CH)
(72) Richard Charles Turek, Daqing Wu, Frank Chang, Juergen Vogt, John Dallas Pruitt, Xinming Qian, Dawn A. Smith, Angelika Maria Domschke, Troy Vernon Holland
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT US09/047428 de 16/06/2009
(87) WO 2010/071691 de 24/06/2010
- (21) **PI 09230338-6 A2** **1.3**
(22) 18/09/2009
(30) 17/12/2008 JP 2008-321498
(51) G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1337 (2006.01)
(54) PAINEL DE CRISTAL LÍQUIDO E DISPOSITIVO DE VÍDEO DE CRISTAL LÍQUIDO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Tomohiro Inoue
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT JP09/066393 de 18/09/2009
(87) WO 2010/070960 de 24/06/2010
- (21) **PI 09230339-4 A2** **1.3**
(22) 07/12/2009
(30) 16/12/2008 DE 10 2008 054 716.6
(51) G01N 33/74 (2006.01)
(54) CONTROLE EM PROCESSO DE UM MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE EPO
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Franz-Rudolf Kunz, Florian Glaser, Wolfgang Wienand, Rudolf Hanks, Wilfried Eul, Dietmar Reichert
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT EP09/066517 de 07/12/2009
(87) WO 2010/076125 de 08/07/2010
- (21) **PI 0923040-8 A2** **1.3**
(22) 20/11/2009
(30) 17/12/2008 DE 10 2008 063 505.7
(51) F23D 1/00 (2006.01), F23K 3/02 (2006.01)
- (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A HOMOGENEIZAÇÃO DO TRANSPORTE DE COMBUSTÍVEIS EM UM DISPOSITIVO DE GASEIFICAÇÃO PARA A GERAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE
(71) Uhde GMBH (DE)
(72) Stefan Hamel, Johannes Kowoll
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT EP09/008268 de 20/11/2009
(87) WO 2010/075911 de 08/07/2010
- (21) **PI 0923041-6 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 19/12/2008 DE 10 2008 063 723.8
(51) C09J 123/08 (2006.01)
(54) ADESIVO DE CONTATO COM BASE EM COPOLÍMEROS DE OLEFINA-C3-C20-OLEFINA CATALISADOS COM METALOCENO
(71) Henkel AG & CO. KGAA (DE)
(72) Marcus Heemann, Nicolas De Calmes, Maja Schroeder, Sebastian Kostyra, Thomas Möller, Thierry Pasquier, Christine Gilbert, Roland Givord
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT EP09/067410 de 17/12/2009
(87) WO 2010/070046 de 24/06/2010
- (21) **PI 0923042-4 A2** **1.3**
(22) 15/04/2009
(30) 15/04/2009 US 61/122,828
(51) B66F 3/46 (2006.01), B66F 9/12 (2006.01), B66F 9/18 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01), F03D 11/04 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MANIPULAR UMA NACELE DE UMA TURBINA DE VENTO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Henning Poulsen, Jan Emil Westergaard
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT EP09/054419 de 15/04/2009
(87) WO 2010/069611 de 24/06/2010
- (21) **PI 0923043-2 A2** **1.3**
(22) 09/12/2009
(30) 16/12/2008 US 12/335,645
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) PACOTE TIPO BANDEJA PARA SUTURA
(71) Ethicon, Inc (US)
(72) Meredith Mchugh Karow, Robert Cerwin, JOHN P. HARRISON
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT US09/067292 de 09/12/2009
(87) WO 2010/074975 de 01/07/2010
- (21) **PI 0923044-0 A2** **1.3**
(22) 15/12/2009
(30) 17/12/2008 DE 10 2008 054 810.3
(51) H02K 15/12 (2006.01), B05B 15/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE UM PÓ ELETROISOLANTE, APLICADO SOBRE UM NÚCLEO DE ESTATOR, DISPOSITIVO PARA CONCRETIZAR O PROCESSO, BEM COMO MOTOR ELÉTRICO COM UM NÚCLEO DE ESTATOR
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(72) Alexander Mueller
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/06/2011
(86) PCT EP09/067169 de 15/12/2009
(87) WO 2010/069948 de 24/06/2010
- (21) **PI 0923045-9 A2** **1.3**
(22) 17/12/2009
(30) 19/12/2008 FR 08 07260; 22/12/2008 US 61/139654
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) "DERIVADOS DE 6-CICLO AMINO-2-TIENIL-3(PIRIDIN-4-IL)IMIDAZO[1,2-B]-PIRIDAZINA E 6-CICLO AMINO-2-FURANIL-3(PIRIDIN-4-IL)IMIDAZO[1,2-B]-PIRIDAZINA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO TERAPÊUTICA DOS MESMOS".
(71) Sanofi (FR)
(72) Yulin Chiang, Cécile Enguehard-Gueiffier, Pascal George, Alain Gueiffier, Frederic Puech, Mireille Sevrin, Qixia Zhao
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/06/2011
(86) PCT FR2009/052592 de 17/12/2009
(87) WO 2010/070237 de 24/06/2010
- (21) **PI 0923046-7 A2** **1.3**
(22) 14/12/2009
(30) 16/12/2008 JP 2008-320248; 25/12/2008 JP 2008-331456; 30/01/2009 JP 2009-020009; 18/09/2009 JP 2009-217768
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)
(54) "EMBALAGEM DE FITA ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO".
(71) Hisamitsu Pharmaceutical CO. , INC. (JP)
(72) Isao Miyachi, Yuichi Takano, Hiromitsu Tsunoda
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(85) 16/06/2011
 (86) PCT JP2009/070820 de 14/12/2009
 (87) WO 2010/071104 de 24/06/2010

(21) **PI 0923054-8 A2** 1.3
 (22) 03/12/2009
 (30) 16/12/2008 US 61/138044
 (51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER UM MATERIAL DE UMA EMBARCAÇÃO EM UMA INSTALAÇÃO DE SUPERFÍCIE PARA UM LOCAL SUBMARINO E PARA UM POÇO SUBMARINO
 (71) Chevron U.S.A. Inc. (US)
 (72) Peter W. Blake
 (74) Momsen, Leonardos & CIA
 (85) 15/06/2011
 (86) PCT US2009/066519 de 03/12/2009
 (87) WO 2010/074912 de 01/07/2010

(21) **PI 0923059-9 A2** 1.3
 (22) 15/12/2009
 (30) 19/12/2008 DE 10 2008 064 543.5
 (51) B23D 77/04 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01)
 (54) ESCAREADOR E PLACAS DE LÂMINAS.
 (71) MAPAL FABRIK FÜR PRAZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG. (DE)
 (72) Dieter Kress
 (74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL.
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT EP2009/008960 de 15/12/2009
 (87) WO 2010/069541 de 24/06/2010

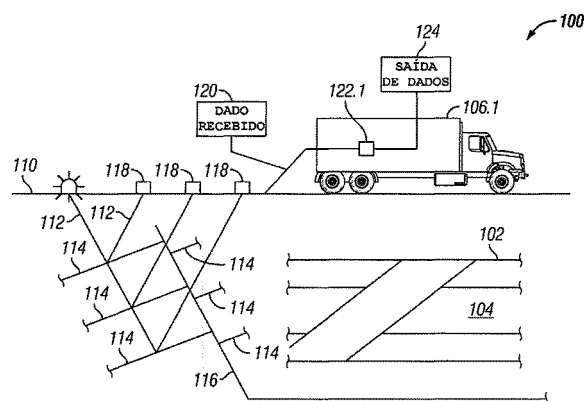
(21) **PI 0923060-2 A2** 1.3
 (22) 07/09/2009
 (30) 25/12/2008 CN 200810246532.8
 (51) H04N 5/00 (2011.01)
 (54) SERVIDOR DE CAIXA DECODIFICADORA (STB), MÉTODO E SISTEMA PARA USUÁRIO STP ACESSAR E MANTER SERVIÇO COM VALOR PAGO ADICIONADO DE TELEVISÃO POR PROTOCOLO DE INTERNET (IPTV).
 (71) ZTE Corporation (CN)
 (72) Yu Liu, Hao Liu, Yinlong Wang
 (74) Aguiar & Companhia LTDA
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT CN2009/073772 de 07/09/2009
 (87) WO 2010/072082 de 01/07/2010

(21) **PI 0923065-3 A2** 1.3
 (22) 16/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 12/339142
 (51) C08G 18/77 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), A61L 17/10 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01)
 (54) "MACRÔMERO TERMINADO EM ISOCIANATO E FORMULAÇÃO DO MESMO PARA USO COMO UM ADESIVO OU SELANTE INTERNO"
 (71) Ethicon, Inc (US)
 (72) Chetan A. Khatri, BENJAMIN D. FITZ, Joseph Zavatsky
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/068187 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/080422 de 15/07/2010

3. Publicação do Pedido

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

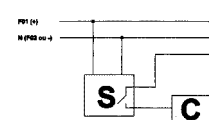
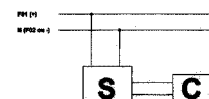
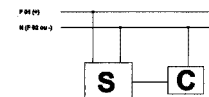
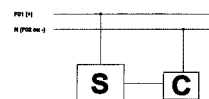
(21) **BR 10 2012 001587-0 A2** 3.1
 (22) 24/01/2012
 (30) 24/01/2011 US 61/437,037; 11/01/2012 US 13/348,036
 (51) G01V 1/00 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)
 (52) G01V 1/005, G06F 17/40
 (54) MÉTODO PARA FACILITAR AS OPERAÇÕES EM CAMPOS DE PETRÓLEO UTILIZANDO DADOS AUDITIVOS
 (71) Logined B.V. (NL)
 (72) Carlos F. O. Rocha, Ivan Silva Flavio
 (74) Walter de Almeida Martins



(21) **BR 10 2012 018148-7 A2** 3.1
 (22) 20/07/2012
 (30) 22/07/2011 EP 11 75080.8
 (51) B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), C08F 8/28 (2006.01)
 (52) B32B 17/10036, B32B 17/10761, B32B 27/306, C08F 8/28, B32B 2250/246, B32B 2250/03
 (54) LAMINADO DE FILME ALTAMENTE RESISTENTE COM CAMADAS DE POLIVINIL(ISO)ACETAL CONTENDO PLASTIFICANTE E POLIVINIL(ISO)ACETAL CONTENDO PLASTIFICANTE
 (71) KURARAY EUROPE GMBH (DE)
 (72) MARKUS MEISE, JAN BEEKHUIZEN, MARTIN STEUER, UWE KELLER, MICHAEL FRANK
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 019141-5 A2** 3.1
 (22) 31/07/2012
 (30) 27/09/2011 JP 2011-211319
 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)
 (52) C21D 8/0236, C21D 9/46, C22C 38/12, C22C 38/04, C22C 38/00, C22C 38/06, C23C 2/06, C23C 2/40
 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO TENDO EXCELENTE QUALIDADE DE SUPERFÍCIE APÓS A CONFORMAÇÃO POR PRENSAGEM E CAPACIDADE DE ENDURECIMENTO POR COZIMENTO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
 (71) Jfe Steel Corporation (JP)
 (72) Yasunobu Nagataki, Hideyuki Kimura, Hideyuki Takahashi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

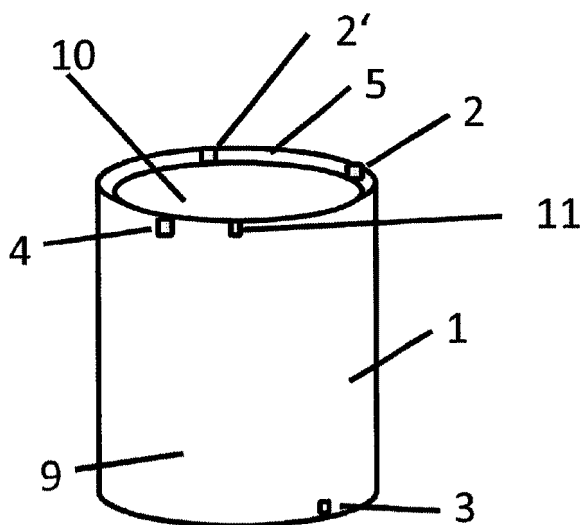
(21) **BR 10 2012 028689-0 A2** 3.1
 (22) 09/11/2012
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01)
 (52) G06K 9/00369, G06F 3/005
 (54) SENSOR DE DETECÇÃO DE PESSOAS, PROCESSO DE AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS DE SENSOR E PROCESSO DE GERENCIAMENTO DE SENSOR
 (71) EXATRON INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/RS)
 (72) JORGE LUIS DEMOLINER
 (74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA



(21) **BR 10 2012 032701-5 A2** 3.1
 (22) 20/12/2012
 (30) 22/12/2011 DE 10 2011 056 942.1
 (51) B22D 17/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUIR COMPONENTES CILÍNDRICOS

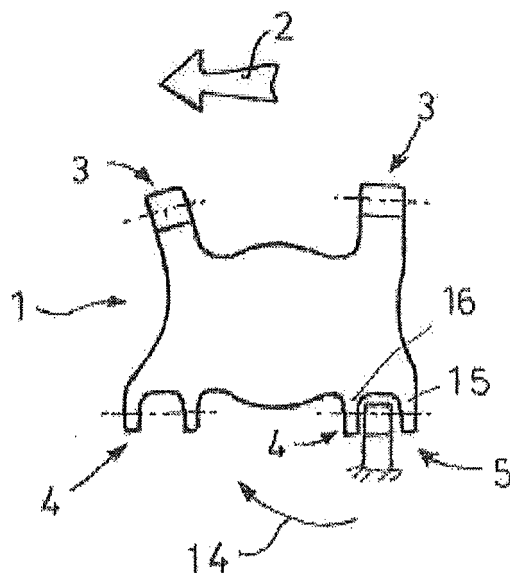


(71) MAGNA BDW TECHNOLOGIES GMBH (DE)
 (72) ROCCO HAHN, CHRISTIAN HERRMANN, KORBINIAN NIEDERMEIER,
 RICHARD WEIZENBECK
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2012 033003-2 A2
 (22) 21/12/2012
 (30) 02/01/2012 DE 10 2012 200 001.1
 (51) B60G 15/04 (2006.01), B60G 7/02 (2006.01), F16C 33/02 (2006.01)
 (54) MANCAL DE METAL-BORRACHA PARA UMA SUSPENSÃO DE RODA DE VEÍCULO AUTOMOTOR, HASTE TRAPEZOIDAL E SUSPENSÃO DE RODA
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) ERIC LEONARD BRANGER
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

3.1



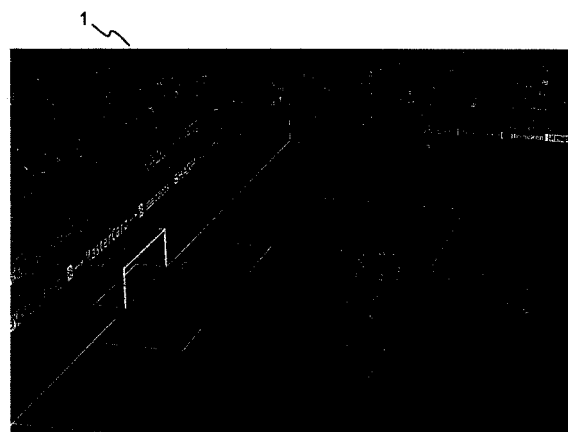
(21) BR 10 2012 033302-3 A2
 (22) 27/12/2012
 (51) A23B 9/14 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01)
 (54) BIOFILME DE GLICEROL E SEU USO COMO AGENTE REDUTOR DA PRODUÇÃO DE MICOTOXINAS EM PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL
 (66) PI 1105966-4 29/12/2011
 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
 (72) Juliana Fonseca Moreira da Silva, Raphael Sanzio Pimenta, Jacques Robert Nicoli, Guilherme Prado, Marize Silva de Oliveira, Jovita Eugênia Gazzinelli Cruz Madeira, André Augusto Gomes Faraco

3.1



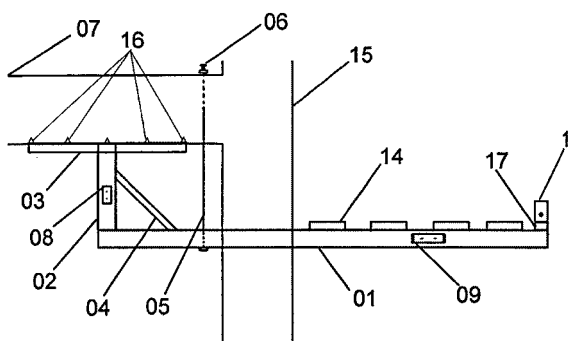
(21) BR 10 2013 004259-5 A2
 (22) 22/02/2013
 (30) 19/04/2012 JP 2012-096075
 (51) H01R 4/38 (2006.01), H01R 9/18 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01)
 (54) CAVILHA TIPO PERNO, BLOCO TERMINAL, APARELHO ELÉTRICO, E, MÉTODO DE FIXAÇÃO
 (71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (JP)
 (72) MAKOTO KOJYO
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2013 006368-1 A2
 (22) 01/03/2013
 (51) E04G 3/22 (2006.01)
 (52) E04G 3/22
 (54) ANDAIME PARA REBOCO DE PAREDES EXTERNAS
 (71) VALDECIR JOÃO DE OLIVEIRA (BR/SC)
 (72) VALDECIR JOÃO DE OLIVEIRA
 (74) EVERTON LUIS ROSSIN

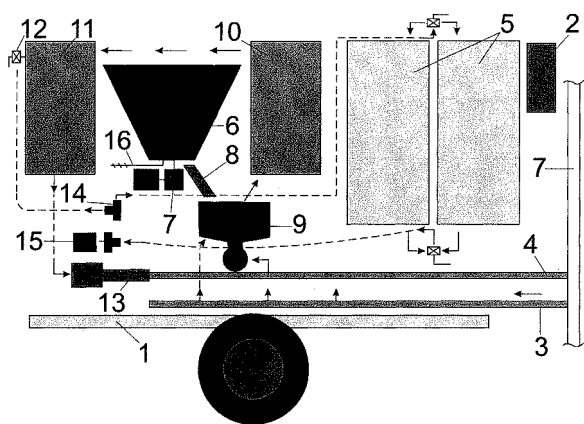
3.1



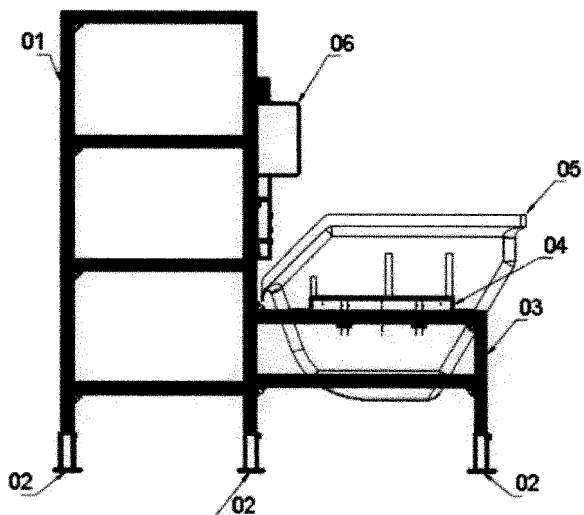
(21) BR 10 2013 009306-8 A2
 (22) 03/04/2013
 (51) A01C 23/04 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01)
 (54) INJETOR DE FERTILIZANTES E DEFENSIVOS AGRÍCOLAS PARA PIVÔ CENTRAL
 (71) Carlos Renato de Almeida Dias (BR/MG)
 (72) CARLOS RENATO DE ALMEIDA DIAS, JOBES MENDES DA SILVA
 (74) CIDWAN UBERLÂNDIA LTDA

3.1

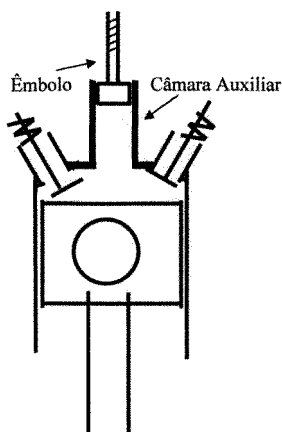




- (21) **BR 10 2013 010031-5 A2** 3.1
 (22) 25/04/2013
 (51) A01K 5/02 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01)
 (52) A01K 5/02, A01K 29/00
 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DO CONSUMO E COMPORTAMENTO DIÁRIO DE ANIMAIS UTILIZANDO COMO BASE COCHO ELETRÔNICO
 (71) TOBIAS FIRMINO SOARES (BR/MG), MARCELO NEVES RIBAS (BR/MG), JOÃO LUIZ NEVES (BR/MG), EDGAR RODRIGUES DO CARMO (BR/MG), CLEBER MAGALHÃES GONÇALVES (BR/MG)
 (72) TOBIAS FIRMINO SOARES, MARCELO NEVES RIBAS, JOÃO LUIZ NEVES, EDGAR RODRIGUES DO CARMO, CLEBER MAGALHÃES GONÇALVES



- (21) **BR 10 2013 015294-3 A2** 3.1
 (22) 18/06/2013
 (51) A43B 7/04 (2006.01), A61B 5/117 (2006.01), G01L 1/00 (2006.01)
 (54) PALMILHA ERGONOMICA
 (71) RAFAEL RODRIGUES ULIANI (BR/SP)
 (72) RAFAEL RODRIGUES ULIANI
 (74) JOSE HENRIQUE DE LIMA RODRIGUES



Motor de Auto-Ignição com Câmara Auxiliar com Êmbolo para aumentar ou diminuir a compressão da mistura ar-combustível.



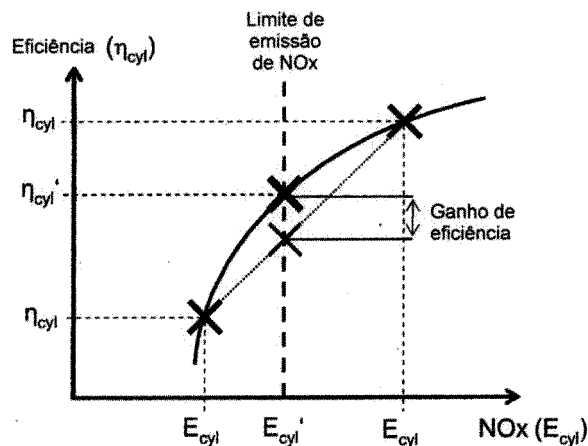
BR 10 2013 020559-1 A2
 3/08/2013
 A23C 9/127 (2006.01)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

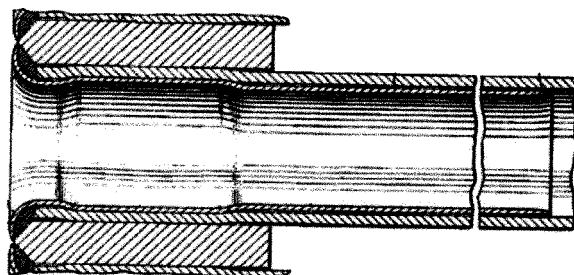
Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

- (54) FORMULAÇÃO DE KEFIR ENRIQUECIDO COM FERRO
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
 (72) CAROLINE FERREIRA CARDOSO, TATIANA SANTOS DE JESUS, POLIANA ALMEIDA CALDAS, CARLLA LARISSA BATISTA, EDILSON ARAUJO PIRES, MARIA CECÍLIA CASTELO BRANCO DE SANTANA, FERLANDO LIMA SANTOS

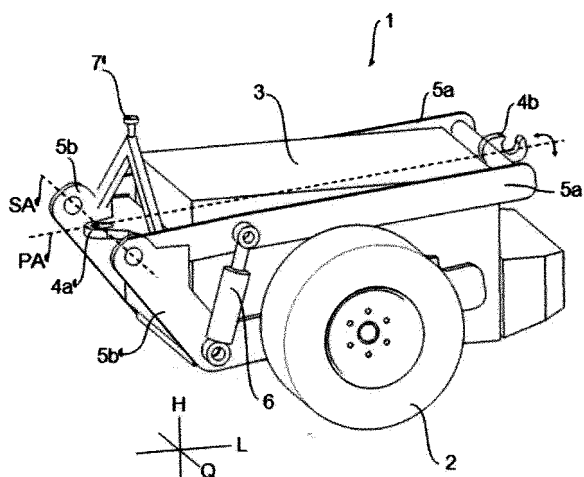
- (21) **BR 10 2013 020926-0 A2** 3.1
 (22) 16/08/2013
 (30) 17/08/2012 AT A 895/2012
 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 35/02 (2006.01), F02D 37/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) GE JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
 (72) CHRISTIAN BARTH, HERBERT KOPECEK, NIKOLAUS SPYRA, MICHAEL WALDHART
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



- (21) **BR 10 2013 022175-9 A2** 3.1
 (22) 30/08/2013
 (51) F22B 37/08 (2006.01)
 (54) FERRULE PARA CALDEIRAS E TROCADORES DE CALOR
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) PAULO ROBERTO PINHEIRO AMARAL, ALCEO CARTA NETO, ROBERTO GLIESE



- (21) **BR 10 2013 022220-8 A2** 3.1
 (22) 30/08/2013
 (30) 09/11/2012 DE 10 2012 022 066 5
 (51) B62D 59/04 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE ANEXAÇÃO PARA ACIONAMENTO PELO MENOS AUXILIAR, PREFERENCIALMENTE PARA ACIONAMENTO PELO MENOS TEMPORÁRIO ÚNICO DE UM VEÍCULO E VEÍCULO
 (71) Man Truck & Bus AG (DE)
 (72) MARKUS THEOBALD
 (74) BHERING ADVOGADOS



(21) **BR 10 2013 023669-1 A2**
 (22) 16/09/2013
 (51) G06Q 50/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
 (52) G06Q 50/01, G06F 17/30699
 (54) PORTAL DE DEFESA PARA ASSUNTOS DE MÚLTIPLOS INTERESSES
 (71) ALEXANDRE CANEVAZZI PARRA VILLAR (BR/SP)
 (72) ALEXANDRE CANEVAZZI PARRA VILLAR
 (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA

3.1

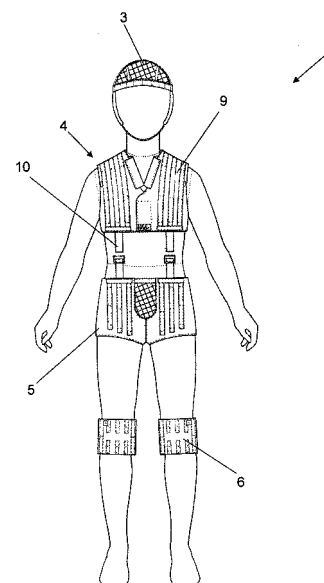
(21) **BR 10 2013 024135-0 A2**
 (22) 20/09/2013
 (51) B23H 9/06 (2006.01), F41A 21/22 (2006.01)
 (52) B23H 9/06, F41A 21/22
 (54) MÉTODO DE GRAVAÇÃO E RASTREABILIDADE DE OBJETOS
 (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ)
 (72) ALEXANDRE MELLO DE PAULA SILVA, ANDRÉ LUIZ PINTO, MARCOS DE CASTRO CARVALHO, NATHALIA PALOMO DE ARAÚJO, RODRIGO FÉLIX DE ARAUJO CARDOSO
 (74) Gabriela Toledo de Campos

3.1



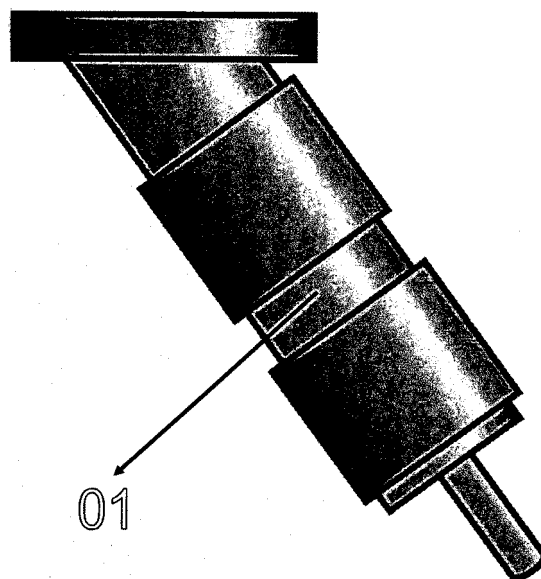
(21) **BR 10 2013 025926-8 A2**
 (22) 08/10/2013
 (51) A61F 5/37 (2006.01), A41D 27/00 (2006.01)
 (52) A61F 5/37, A41D 27/00
 (54) PROCESSO TERAPÊUTICO ASSOCIADO À ROUPA ORTOPÉDICA E GAIOLAS ARAMADAS PARA EXERCÍCIO DINÂMICO DE POSTURA
 (71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS LTDA (BR/DF)
 (72) LEONARDO VALENTIM DE OLIVEIRA
 (74) EUDES LOPES DE CASTRO

3.1



(21) **BR 10 2013 026070-3 A2**
 (22) 09/10/2013
 (51) B29C 47/08 (2006.01), B29C 47/12 (2006.01)
 (52) B29C 47/08, B29C 47/12
 (54) PONTEIRA DE EXTRUSÃO NERVURADA
 (71) TUBAISA INDUSTRIAL DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/CE)
 (72) FRANCISCO JOSÉ BATISTA DE LIMA
 (74) FERNANDO GOMES CHAVES

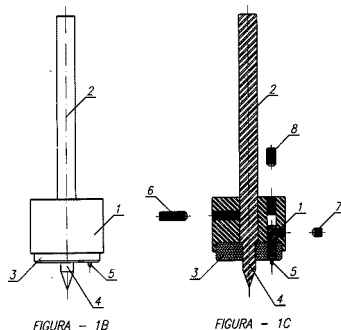
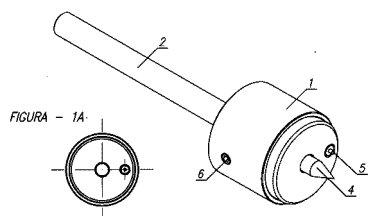
3.1



(21) **BR 10 2013 028313-4 A2**
 (22) 01/11/2013
 (51) B67B 7/44 (2006.01), B67B 7/48 (2006.01)
 (54) ABRIDOR DE FURO CIRCULAR PARA LATAS
 (71) ROBERTO MIRANDA DA SILVA (BR/SP)
 (72) ROBERTO MIRANDA DA SILVA

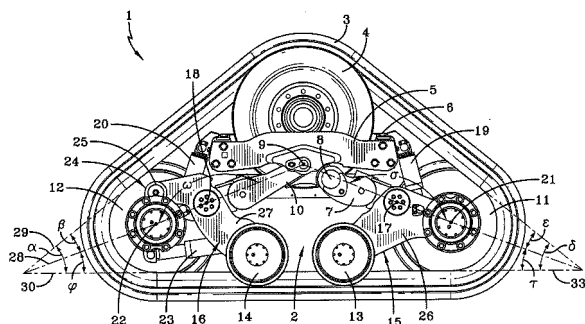
3.1





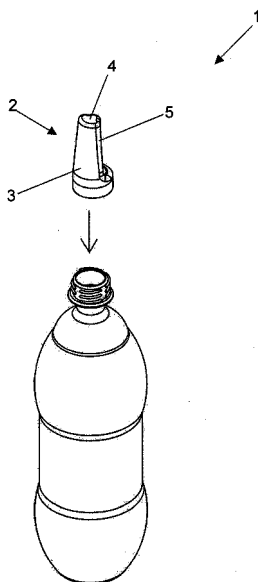
- (21) **BR 10 2013 028317-7 A2**
 (22) 01/11/2013
 (30) 02/11/2012 US 61/721,602
 (51) B62D 55/104 (2006.01), B62D 55/108 (2006.01), B62D 55/112 (2006.01)
 (54) SUSPENSÃO DE ESTEIRA
 (71) VEYANCE TECHNOLOGIES, INC (US)
 (72) JAMES A. NAGORCKA, LYAL D ALLEN
 (74) ANDRÉ LUIZ DE SOUZA ALVAREZ

3.1



- (21) **BR 10 2013 029396-2 A2**
 (22) 14/11/2013
 (51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 25/40 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM DE ABERTURA AUTOMÁTICA PARA PRODUTO SOLÚVEL ACOPLÁVEL EM BOCAIS DE GARRAFAS
 (71) RODRIGO LASALVIA BESADA (BR/SP)
 (72) RODRIGO LASALVIA BESADA
 (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



- (21) **BR 10 2013 031363-7 A2**
 (22) 06/12/2013
 (30) 03/03/2011 US 2011/004 (2006.01)

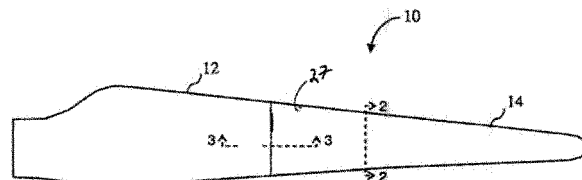
3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

- (54) PROTEÇÃO AJUSTÁVEL PARA CÂMERA DE VIGILÂNCIA
 (71) AVIGILON CORPORATION (CA)
 (72) SUDEP MOHAN
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

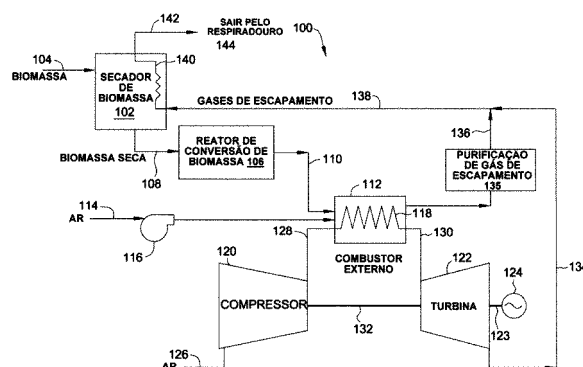
- (21) **BR 10 2013 032603-8 A2**
 (22) 18/12/2013
 (30) 19/12/2012 US 13/719,739
 (51) F03D 1/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA PÁ DE ROTOR E CONJUNTO DE PÁ DE ROTOR
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) JAMIE THOMAS LIVINGSTON
 (74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

3.1



- (21) **BR 10 2013 032809-0 A2**
 (22) 19/12/2013
 (30) 26/12/2012 US 13/726,930
 (51) F02B 43/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE POTÊNCIA PARA USO NA GERAÇÃO DE POTÊNCIA A PARTIR DE ESTOQUE DE ABASTECIMENTO DE BIOMASSA
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) RICHARD ANTHONY DEPUY, RONALD KEITH CHADWICK, THOMAS FREDERICK LEININGER, YICHUAN FANG
 (74) CAROLINA NAKATA

3.1

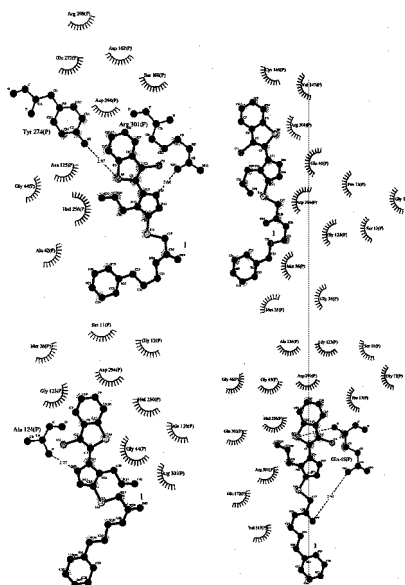


- (21) **BR 10 2013 032973-8 A2**
 (22) 20/12/2013
 (51) C04B 41/80 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE REDUÇÃO IÔNICA EM MATERIAIS CERÂMICOS ÓXIDOS SEM A UTILIZAÇÃO DE ATMOSFERA REDUTORA POR MEIO DA TÉCNICA DE SINTERIZAÇÃO A LASER
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
 (72) RONALDO SANTOS DA SILVA, DAVID VIEIRA SAMPAIO, JERRE CRISTIANO ALVES DOS SANTOS, LÍLIAN MENEZES DE JESUS, MARCELO SOUZA DA SILVA, NATALILIAN ROBERTA DA SILVA SOUZA, TIAGO CORDEIRO DE OLIVEIRA

3.1

- (21) **BR 10 2013 032983-5 A2**
 (22) 20/12/2013
 (51) A61K 31/5377 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA BASEADA NO COMPOSTO 2 - [4-ALIL-5-(3 - CLORO - BENZO[B]TIOFEN - 2 - IL) - 4H - [1,2,4] TRIAZOL - 3 - ILSULFANIL] - N - (3 - MORFOLIN - 4 - IL - PROPIL) - ACETAMIDA E SEU USO NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES CAUSADAS POR MICRO-ORGANISMOS DO GÊNERO PARACOCIDIOIDES SPP
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF), HARMONIC PHARMA (BR/DF)
 (72) MARIA SUELY SOARES FELIPE, ANA KARINA RODRIGUES ABADIO, BERNARD MAIGRET, NATÁLIA FLORÊNCIO MARTINS, ÉRIKA SEKI KIOSHIMA COTICA

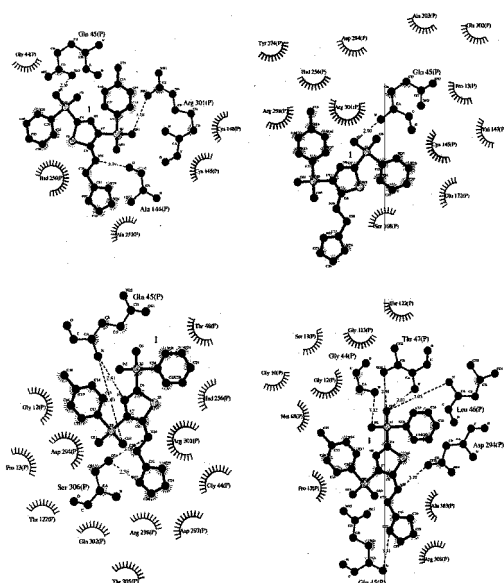
3.1



(21) BR 10 2013 032984-3 A2
(22) 20/12/2013

3.1

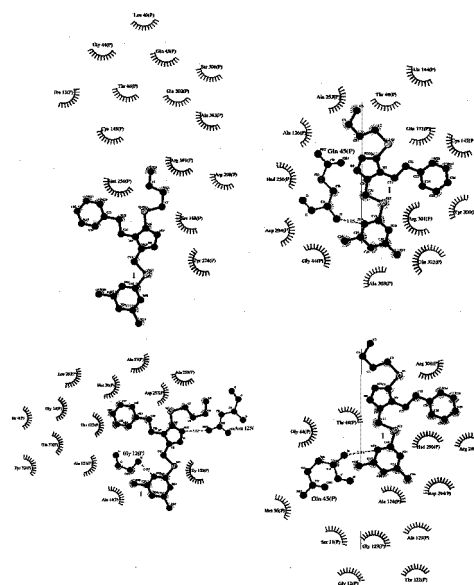
(51) A61K 31/427 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA BASEADA NO COMPOSTO [2 - BENZENOSULFONIL - 4 - (TOLUENO - 4 - SULFONIL) - TIAZOL - 5 - IL] - FURAN - 2 - ILMETIL - AMINA E SEU USO NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES CAUSADAS POR MICRO-ORGANISMOS DO GÊNERO PARACOCCIDIOIDES SPP
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) , HARMONIC PHARMA (BR/DF)
(72) ANA KARINA RODRIGUES ABADIO, BERNARD MAIGRET, NATÁLIA FLORÊNCIO MARTINS, ÉRIKA SEKI KIOSHIMA COTICA, MARIA SUELI SOARES FELIPE



(21) BR 10 2013 032985-1 A2
(22) 20/12/2013

3.1

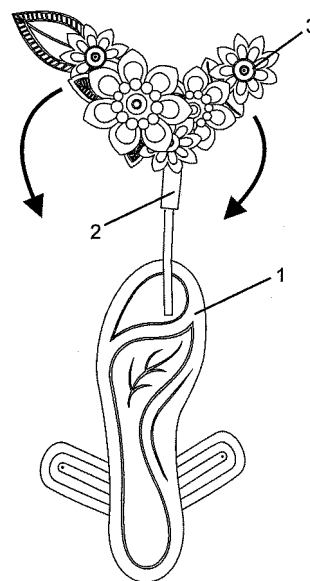
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA BASEADA NO COMPOSTO 2 - [5 - BUTILSULFANIL - 4 - (2 - FENILETIL) - 1, 2, 4 - TRIAZOL - 3 - IL] METILSULFANIL - 4, 6 - DIMETILPIRIMIDINA E SEU USO NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES CAUSADAS POR MICRO-ORGANISMOS DO GÊNERO PARACOCCIDIOIDES SPP
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) , HARMONIC PHARMA (BR/DF)
(72) ANA KARINA RODRIGUES ABADIO, BERNARD MAIGRET, NATÁLIA FLORÊNCIO MARTINS, ÉRIKA SEKI KIOSHIMA COTICA, MARIA SUELI SOARES FELIPE



(21) BR 10 2013 032995-9 A2
(22) 20/12/2013

3.1

(51) A43B 3/12 (2006.01)
(52) A43B 3/12
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SANDÁLIA CONSTRUÍDA EM CHAPA ÚNICA
(71) EXTRA MOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(72) DAGMAR LUISE MOHRBACH
(74) EMERSON SALBEGO HOFART

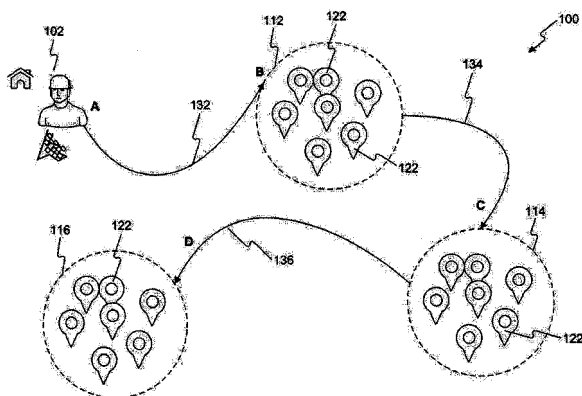


(21) BR 10 2013 033090-6 A2
(22) 20/12/2013

3.1

(51) G01S 19/34 (2010.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 4/02 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01)
(52) G01S 19/34, G01S 5/0027, H04W 4/001, H04W 4/021, H04W 4/028, G01S 5/0294
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA RASTREAR DISPOSITIVO MÓVEL E SUPORTE ELETRÔNICO LEGÍVEL NÃO TRANSITÓRIO
(71) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)
(72) NATARAJ KUNTAGOD, SANJOY PAUL, SENTHIL KUMARESAN
(74) HUGO SILVA, ROSA, SANTIAGO & MALDONADO





(21) BR 10 2013 033185-6 A2

3.1

(22) 20/12/2013

(51) A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

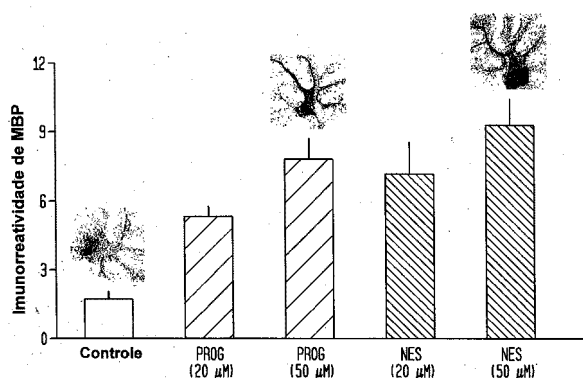
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE NEURODEGENERAÇÃO E DE DANO ISQUÊMICO EM UM PACIENTE

(71) THE POPULATION COUCIL INC. (US)

(72) REGINE SITRUK-WARE, MICHAEL MARIA HELMUT SCHUMACHER, ROBERTA BRINTON, MARTINE EL-ETR, ABDELMOUMAN GHOUARI, RACHIDA GUENNOUN

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Nestorone promove mielinização em culturas de fatias cerebrais organotípicas



(21) BR 10 2013 033217-8 A2

3.1

(22) 23/12/2013

(51) G02B 6/46 (2006.01), G02B 6/24 (2006.01)

(54) TERMINADOR ÓPTICO

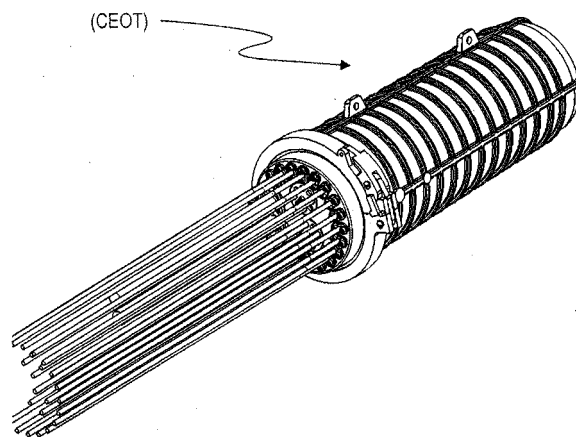
(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)

(72) CLEVERSON LUIZ WEISS

(74) ALCION BUBNIAK

(72) CLEVERSON LUIZ WEISS

(74) ALCION BUBNIAK



(21) BR 10 2013 033301-8 A2

3.1

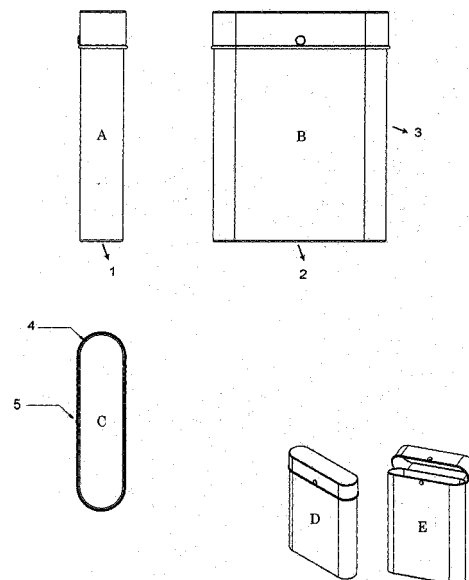
(22) 23/12/2013

(51) B65F 1/02 (2006.01), A45F 5/00 (2006.01)

(54) COLETOR PESSOAL DE MICRO LIXO, PORTA-TRECO E EMBALAGEM INDUSTRIAL

(71) KAREN MELGAÇO SCHISCHTOROFF (BR/RJ)

(72) KAREN MELGAÇO SCHISCHTOROFF



(21) BR 10 2013 033403-0 A2

3.1

(22) 26/12/2013

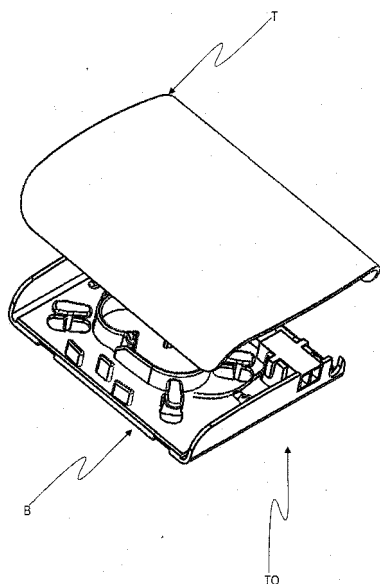
(51) H04B 1/38 (2006.01)

(52) H04B 1/3888

(54) CAPA PARA CELULAR

(71) STEFANIE ARCA GARRIDO LOUREIRO (BR/MG), BRENO LOUREIRO GIACCHINI (BR/MG)

(72) STEFANIE ARCA GARRIDO LOUREIRO



BR 10 2013 033218-6 A2

3.1

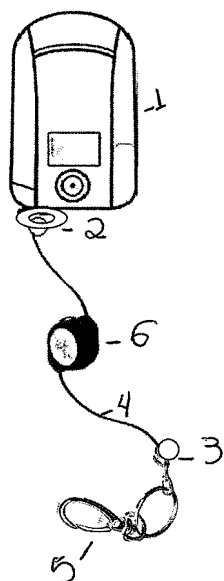
(22) 23/12/2013

(51) G02B 15/06 (2006.01), G02B 6/255 (2006.01)

(54) CAIXA EMENDA ÓPTICA TERMINAL

(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)





(21) BR 10 2013 033412-0 A2

3.1

(22) 19/12/2013

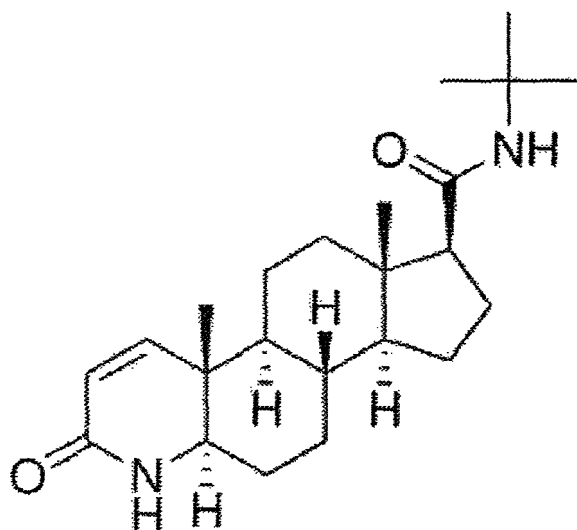
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/567 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)

(54) NANOPARTÍCULA LIPÍDICA CARREADORA E SEU USO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) NELSON EDUARDO DURÁN CABALLERO, JEANIFER CAVERSAN, PRISCYLA DANIELY MARCATO GASPARI

(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO



(21) BR 10 2013 033484-7 A2

3.1

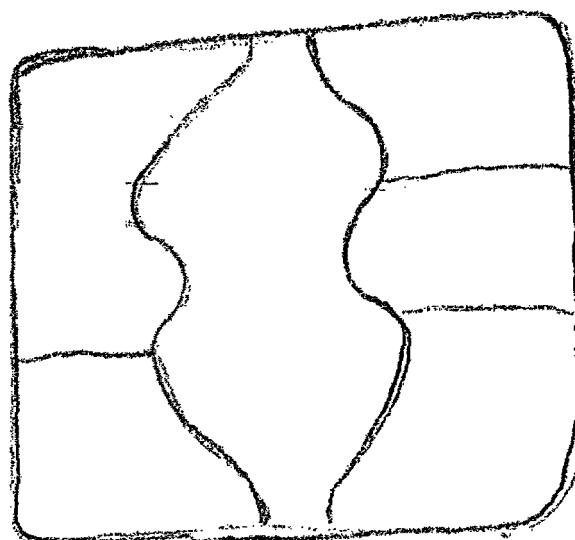
(22) 26/12/2013

(51) G06K 19/07 (2006.01)

(54) CHIP RASTREADOR

(71) TARLHIO PEREIRA DOS SANTOS (BR/MG)

(72) TARLHIO PEREIRA DOS SANTOS



(21) BR 10 2013 033503-7 A2

3.1

(22) 26/12/2013

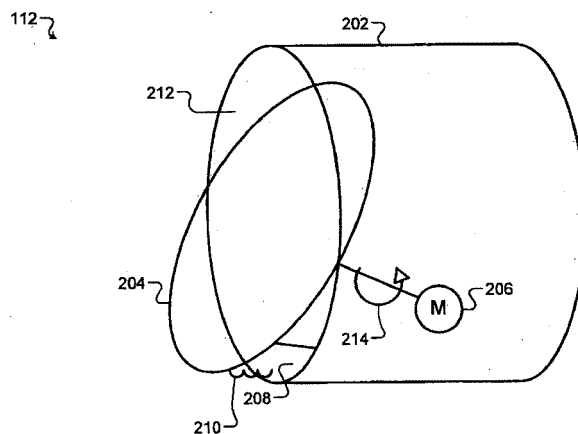
(51) F02D 41/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA LIMITAR UMA EFICIÊNCIA VOLUMÉTRICA DE UM MOTOR DURANTE ARRANQUE DO MOTOR PARA REDUZIR EMISSÕES

(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)

(72) SCOT A. DOUGLAS

(74) KASZAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 033846-0 A2

3.1

(22) 09/10/2013

(51) B05B 3/00 (2006.01)

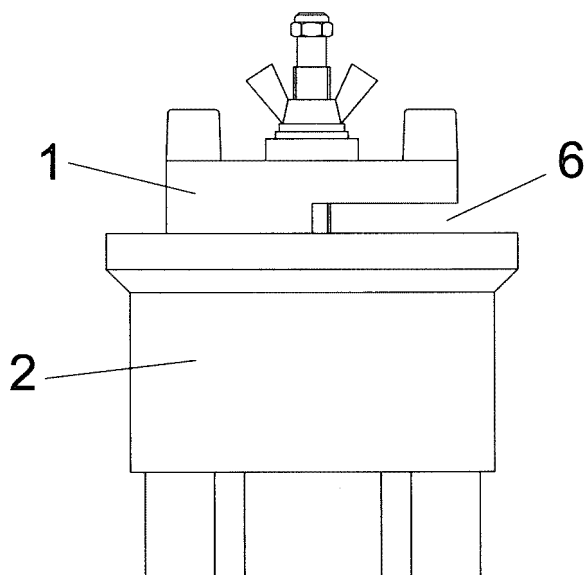
(54) ASPERSOR DE JATO D'ÁGUA EM FORMATO DE LEQUE

(71) NATALINO MICHELIN (BR/SP)

(72) NATALINO MICHELIN

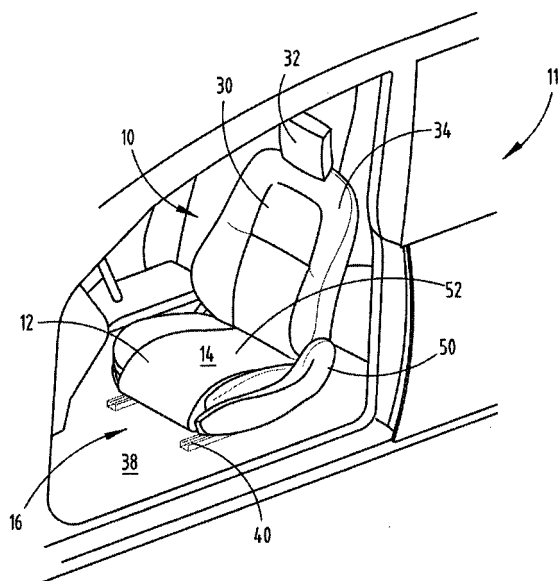
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA





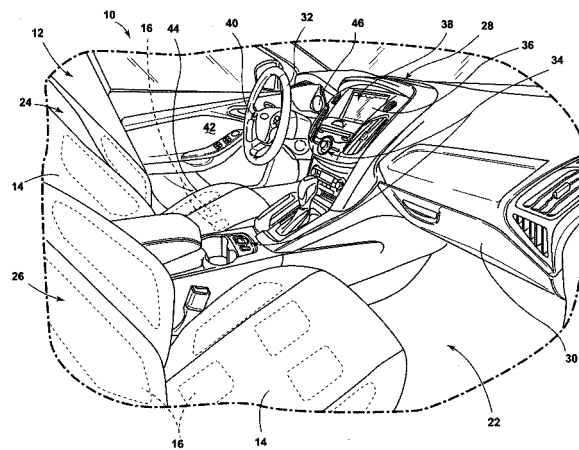
- (21) **BR 10 2014 001645-7 A2**
 (22) 23/01/2014
 (30) 24/01/2013 US 13/748,857
 (51) B60N 2/02 (2006.01)
 (52) B60N 2/0224, B60N 2/0232, B60N 2/0284
 (54) CONJUNTO DE ASSENTO DE VEÍCULO, CONJUNTO DE ASSENTO E CONJUNTO DE EXTENSÃO DE ASSENTO
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) JOHNATHAN ANDREW LINE, DANIEL FERRETTI, GRANT A. COMPTON, JHON W. JARANSON
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

3.1



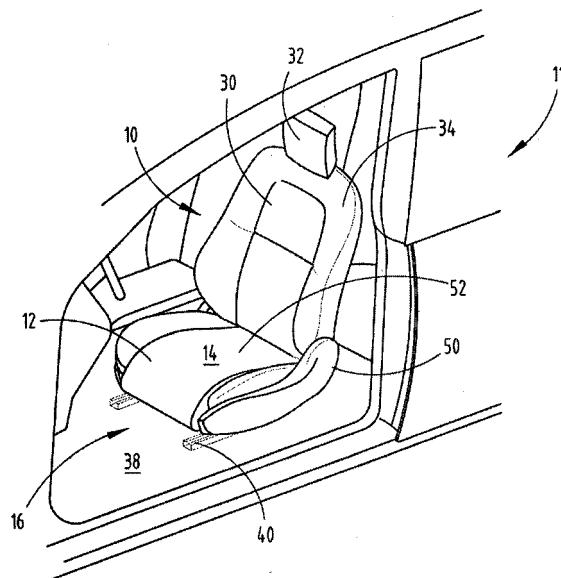
- (21) **BR 10 2014 001646-5 A2**
 (22) 23/01/2014
 (30) 24/01/2013 US 13/749,283
 (51) B60N 2/02 (2006.01), B60N 2/44 (2006.01)
 (52) B60N 2/0244, B60N 2/448
 (54) SISTEMA DE MASSAGEM DE ASSENTO PARA UM VEÍCULO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM MASSAGEADOR DE ASSENTO DE VEÍCULO
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) KARL DOUGLAS VANDIVIER, BASAVARAJ TONSHAL, JEROEN LEM, MILIND MODI, STEVE MICHEL, YIFAN CHEN
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

3.1



- (21) **BR 10 2014 001703-8 A2**
 (22) 23/01/2014
 (30) 24/01/2013 US 13/748,847
 (51) B60N 2/02 (2006.01)
 (52) B60N 2/0224, B60N 2/0232, B60N 2/0284
 (54) CONJUNTO DE ASSENTO DE VEÍCULO, CONJUNTO DE EXTENSÃO DE ASSENTO DE VEÍCULO E CONJUNTO DE EXTENSÃO DE ASSENTO
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) JOHNATHAN ANDREW LINE, DANIEL FERRETTI, GRANT A. COMPTON, HARRY ZHONG, JOHN W. JARANSON, KEVIN VANNIEULANDE
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

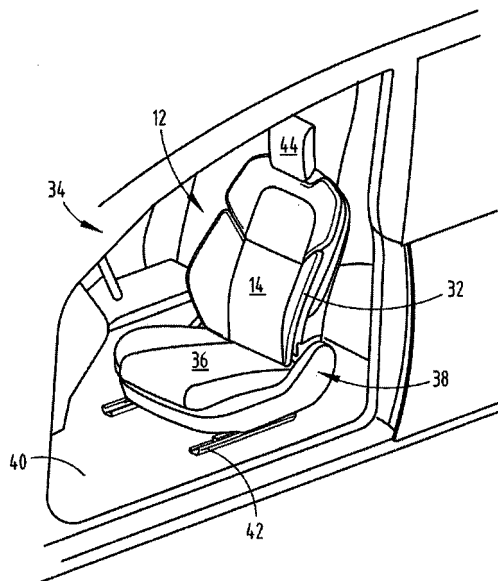
3.1



- (21) **BR 10 2014 001704-6 A2**
 (22) 23/01/2014
 (30) 24/01/2013 US 13/749,584
 (51) B60N 2/58 (2006.01), B60N 2/60 (2006.01)
 (52) B60N 2/5816, B60N 2/6027
 (54) CONJUNTO DE CONEXÃO RÁPIDA E CONJUNTO DE ASSENTO DE VEÍCULO
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) JHONATHAN ANDREW LINE, CHRISTIAN HOSBACH, DANIEL FERRETTI, JHON W. JARANSON, MANDEEP SINGH SIDHU, MARC KONDRAD
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

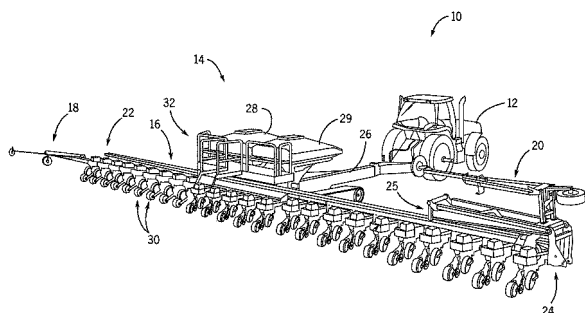
3.1





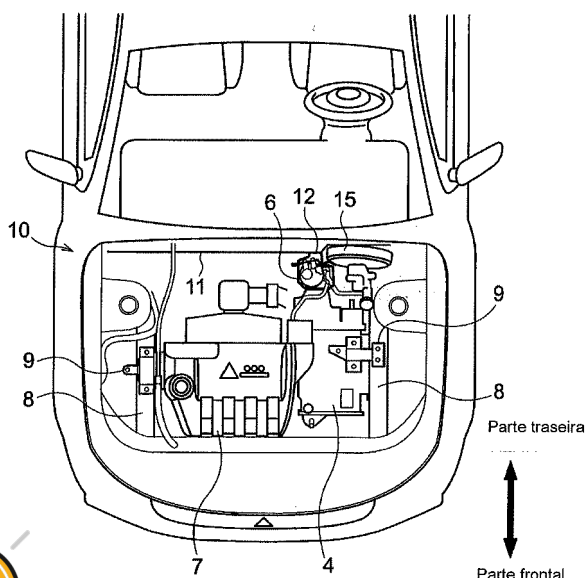
- (21) BR 10 2014 002355-0 A2
 (22) 30/01/2014
 (30) 14/03/2013 US 13804180
 (51) A01D 90/00 (2006.01)
 (54) TRANSPORTADOR DE IMPLEMENTO COM LAGARTAS DIRIGÍVEIS
 (71) CNH AMERICA LLC (US)
 (72) MICHAEL J. CONNORS, MARVIN PRICKEL
 (74) NELLIE D SHORES

3.1



- (21) BR 10 2014 002356-9 A2
 (22) 30/01/2014
 (30) 15/02/2013 JP 2013-027985
 (51) B01D 35/02 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA DE PROTEÇÃO DE FILTRO DE COMBUSTÍVEL
 (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) NAOTO ARAMAKI, ATSUSHI OGASAWARA, TAKESHI YAJIMA
 (74) NELLIE D SHORES

3.1

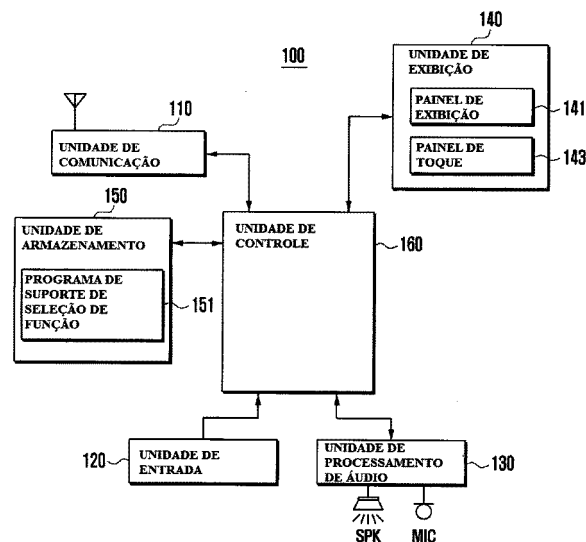


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

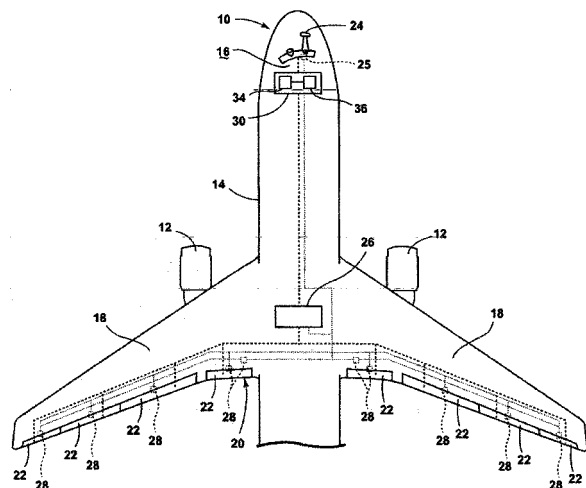
- (21) BR 10 2014 002492-1 A2
 (22) 31/01/2014
 (30) 31/01/2013 FR 10-2013-0010905
 (51) G06F 3/0484 (2013.01), G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)
 (52) G06F 3/0484, G06F 3/04883, G06F 3/017, G06F 3/041
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MULTITAREFA
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
 (72) YOHAN LEE, JAEHYEON KANG, BOYEON NA
 (74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



- (21) BR 10 2014 003013-1 A2
 (22) 07/02/2014
 (51) B64C 3/50 (2006.01), B64C 9/16 (2006.01), B64C 13/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PREVISÃO DE UMA FALHA DE FLAPE DE BORDO DE FUGA
 (71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
 (72) CHRISTOPHER JOSEPH CATT, JULIAN ANN HOWARD
 (74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

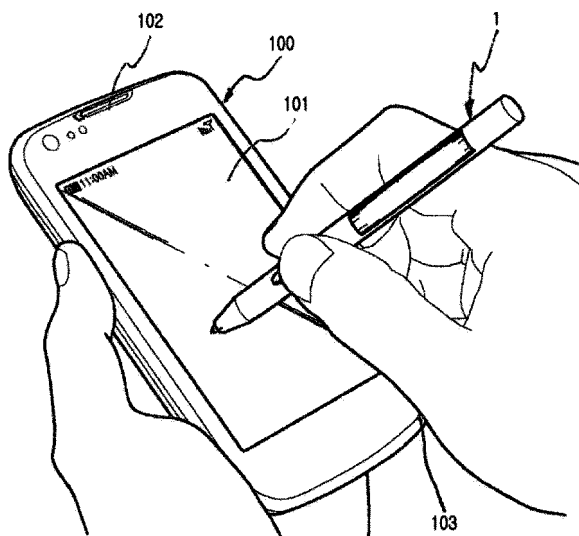
3.1



- (21) BR 10 2014 003016-6 A2
 (22) 07/02/2014
 (51) G06F 3/0354 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01)
 (54) CANETA DE TOQUE, DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA RECONHECIMENTO DA CANETA DE TOQUE E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO DISPOSITIVO ELETRÔNICO
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
 (72) JIN KIM
 (74) ORLANDO DE SOUZA

3.1





(21) BR 10 2014 003032-8 A2

(22) 07/02/2014

(51) E05G 1/024 (2006.01)

(52) E05G 1/024

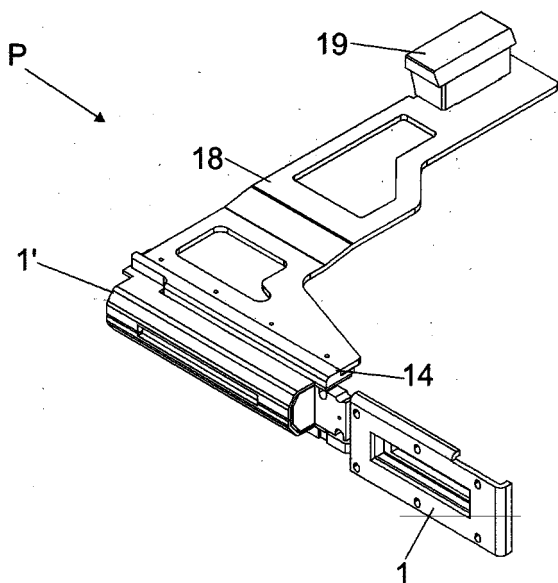
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM REDUTOR DE BOCAIS SAÍDA DE NUMERÁRIOS E DE ENTRADAS DE ENVELOPES DISPOSTO EM MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO BANCÁRIO

(71) FABIANO DE GODOY (BR/SP)

(72) FABIANO DE GODOY

(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

3.1



(21) BR 10 2014 003033-6 A2

(22) 07/02/2014

(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)

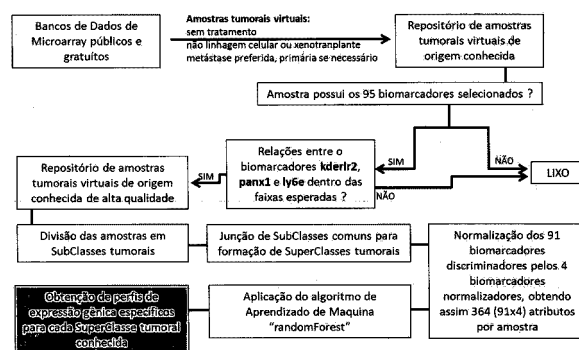
(54) PROCESSO, APARATO OU SISTEMA E KIT DE CLASSIFICAÇÃO DE AMOSTRAS TUMORAIS DE ORIGEM DESCONHECIDA E/OU INCERTA E USO DOS GENES DO GRUPO DE BIOMARCADORES

(71) FLEURY S/A (BR/SP), HOSPITAL DO CÂNCER DE BARRETOS - FUNDAÇÃO PIO XII (BR/SP), MARCOS TADEU DOS SANTOS (BR/SP), RAMON DE OLIVEIRA VIDAL (BR/SP), UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

(72) MARCOS TADEU DOS SANTOS, BRUNO FERES DE SOUZA, FLAVIO MAVIGNIER CARCANO, RAMON DE OLIVEIRA VIDAL, CRISTOVAM SCAPULATEMPO NETO, CRISTIANO RIBEIRO VIANA, ANDRE LOPES CARVALHO

(74) FABIO FERRAZ DE ARRUDA LEME

3.1



(21) BR 10 2014 003046-8 A2

(22) 07/02/2014

(51) F25B 45/00 (2006.01)

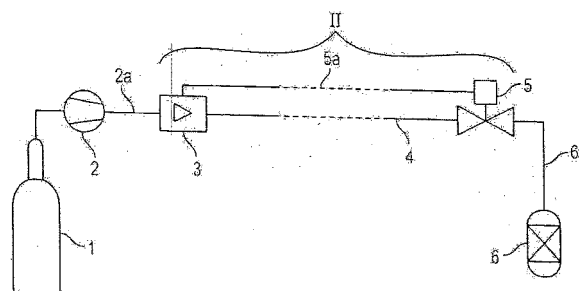
(54) MÉTODO PARA CARREGAR UM REFRIGERANTE EM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO POR MEIO DE UM CONDUTO

(71) AGRAMKOW FLUID SYSTEMS A/S (DK)

(72) LOUIS CORDING, CLAES MANSSON

(74) KASZNAR LEONARDO PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2014 003082-4 A2

(22) 10/02/2014

(51) G01V 8/14 (2006.01), G05B 9/02 (2006.01)

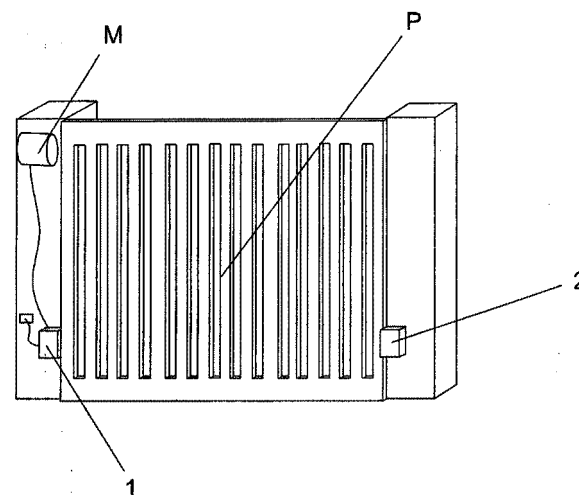
(54) CONJUNTO DE SENSOR DE LUZ POLARIZADO E ELEMENTO REFLETOR, PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE OBSTÁCULO E BLOQUEIO DE MOVIMENTO DE PORTÕES BASCULANTES

(71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)

(72) MARCELO LAURINDO

(74) AGUINALDO MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2014 003127-8 A2

(22) 10/02/2014

(51) A47H 1/02 (2006.01), A47H 1/102 (2006.01), A47H 1/142 (2006.01)

(52) A47H 1/02, A47H 2001/021, A47H 2001/0215, A47H 1/102, A47H 1/142

(54) ESTRUTURA PARA MONTAGEM DE CORTINAS

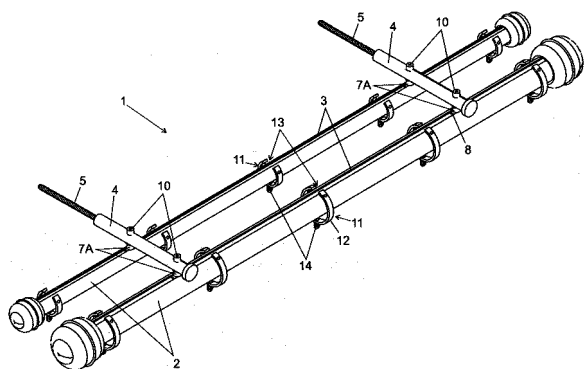
(71) METALÚRGICA COUSELO LTDA (BR/SP)

(72) RAMON COUSELO BARREIRO

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

3.1





(21) BR 10 2014 003144-8 A2

3.1

(22) 10/02/2014

(51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01)

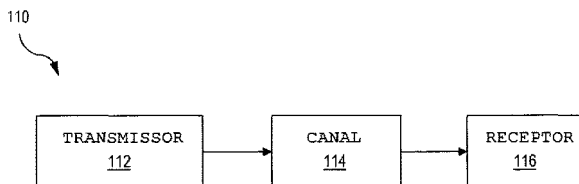
(52) H04W 56/003, H04L 29/06523, H04L 1/0084, H04L 1/0011, H04L 1/0005, H04L 1/0028, H04B 7/18523

(54) APARELHO E MÉTODO PARA SUPORTE DE SERVIÇOS E APLICAÇÕES DE COMUNICAÇÕES ATRAVÉS DE ENLACES DE RAZÕES DE SINAL PARA RUÍDO RELATIVAMENTE BAIXAS

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) NEAL BECKER, LIN-NAN LEE

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) BR 10 2014 003154-5 A2

3.1

(22) 10/02/2014

(51) H01Q 1/12 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01), H01Q 3/08 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H01Q 1/28 (2006.01)

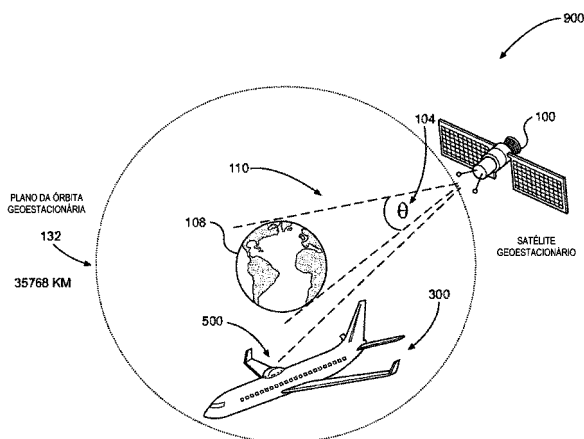
(52) H01Q 1/125, H04B 7/18519, H01Q 3/08, H01Q 3/26, H01Q 1/28

(54) OTIMIZAÇÃO DE ANTENA(S) DE BAIXO PERFIL PARA OPERAÇÃO EQUATORIAL

(71) PANASONIC AVIONICS CORPORATION (US)

(72) BENJAMIN ENGEL, BRINDER BHATIA

(74) DEMAREST ADVOGADOS



(21) BR 10 2014 003422-6 A2

3.1

(22) 13/02/2014

(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01)

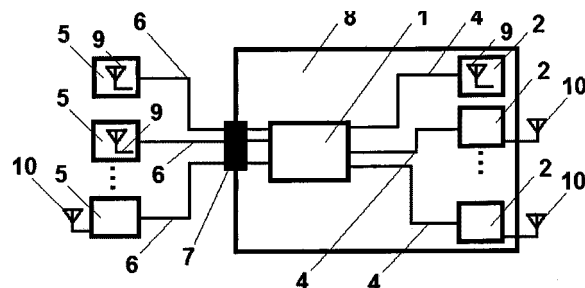
(52) H04W 16/14, H04W 84/047

(54) SISTEMA MULTICANAL DE TRANSMISSÃO DE DADOS

(71) DANITEC ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/BA), COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA - COELBA (BR/BA)

(72) LUIZ CARLOS COVA MARQUES, CARLOS ALBERTO CARIA CARNEIRO FILHO

(74) BRASNORTE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2014 004177-0 A2

3.1

(22) 21/02/2014

(30) 01/03/2013 US 13/783,025

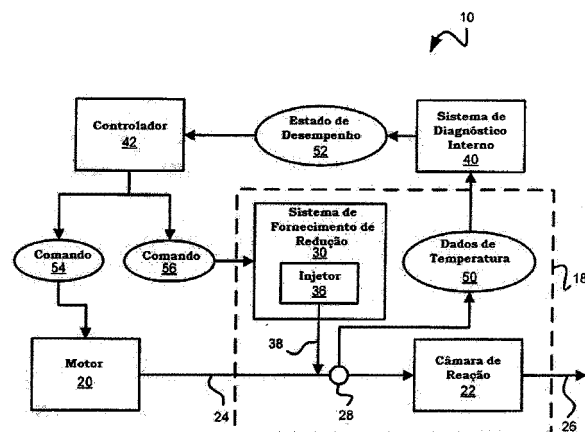
(51) F01N 11/00 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR A EXISTÊNCIA DE DEPÓSITOS DE AGENTE DE REDUÇÃO EM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE ESCAPE E SISTEMA DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) CUMMINS IP, INC. (US)

(72) DOUGLAS A. MITCHELL, ANDREW W. OSBURN, JASON DROST, JAMES F. BURKE, JOSEPH M. BRAULT

(74) HUGO SILVA & MALDONADO - PROP. INTELECTUAL



(21) BR 10 2014 004413-2 A2

3.1

(22) 25/02/2014

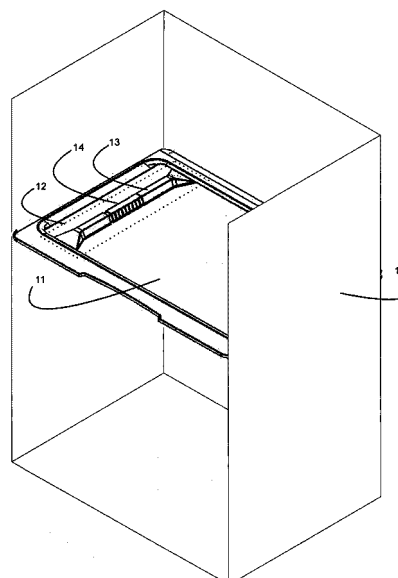
(51) F25D 23/04 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE POSICIONAMENTO DE ALIMENTOS EM PRATELEIRAS DE REFRIGERADORES, PRATELEIRA E REFRIGERADOR CONTENDO O MESMO

(71) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR)

(72) RODRIGO TELLES WOLFF, RONALDO MARIA DE OLIVEIRA, PAULO HENRIQUE PALMA SETTI

(74) ORLANDO DE SOUZA

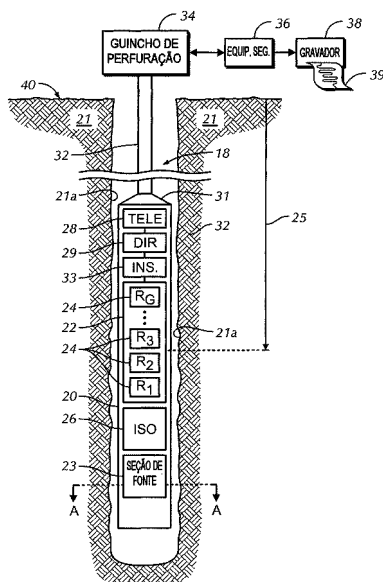


(21) BR 10 2014 004609-7 A2

3.1

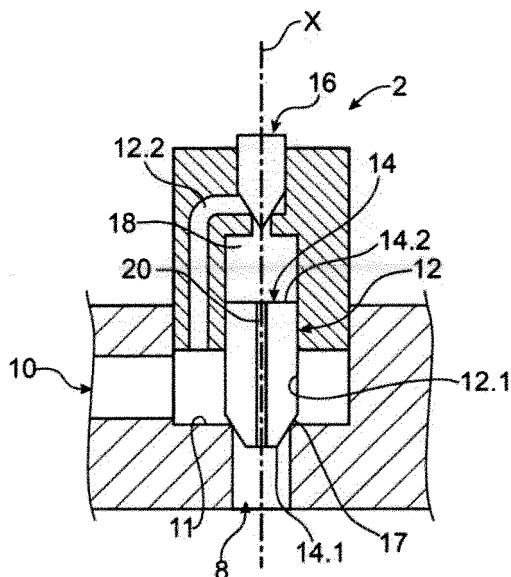


- (22) 26/02/2014
 (30) 28/02/2013 US 13/780,292
 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01)
 (52) G01V 1/284, G01V 1/303, G01V 1/40
 (54) FERRAMENTA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM DE FURO DE POÇO ACÚSTICO
 (71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
 (72) MEDHAT MICHAEL
 (74) ORLANDO DE SOUZA



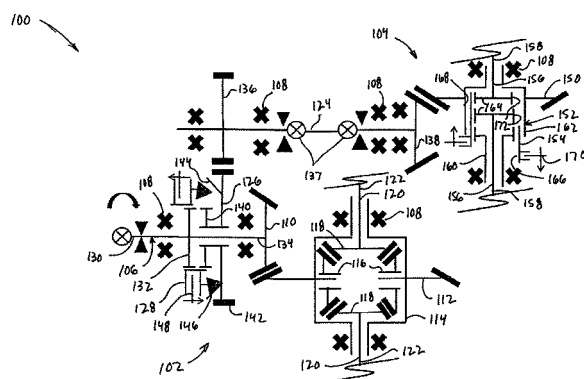
- (21) **BR 10 2014 005704-8 A2**
 (22) 12/03/2014
 (30) 13/03/2013 EP 13305281.1
 (51) F01P 3/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E SISTEMA PARA RESFRIAR PELO MENOS UM PISTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) BONTAZ CENTRE R&D (FR)
 (72) STÉPHANE PASCAL PEROTTO, ANTHONY RAYMOND ARTHUR TAUPÉAU, CYRILLE YVES SALOMON
 (74) CAROLINA NAKATA

3.1



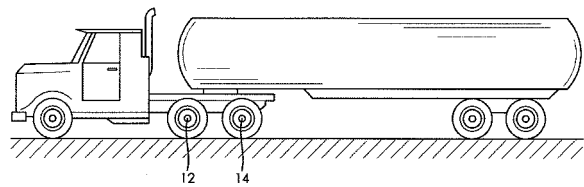
- (21) **BR 10 2014 005918-0 A2**
 (22) 13/03/2014
 (51) B60K 17/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE EIXO DE DIREÇÃO TANDEM COM EIXO POSTERIOR SIMPLIFICADO
 (71) DANA HEAVY VEHICLE SYSTEMS GROUP, LLC (US)
 (72) JAMES F. ZIECH
 (74) BHERING ADVOGADOS

3.1



- (21) **BR 10 2014 005926-1 A2**
 (22) 13/03/2014
 (30) 14/03/2013 US 61/782.054
 (51) B60G 11/27 (2006.01)
 (54) CIRCUITO DE SUSPENSÃO A AR PARA UM VEÍCULO E MÉTODO PARA ALTERNÂNCIA DE CARGAS DE EIXO TANDEM
 (71) DANA HEAVY VEHICLE SYSTEMS GROUP, LLC (US)
 (72) DONALD D. TURNER, DONALD J. REMBOSKI, JAMES F. ZIECH
 (74) BHERING ADVOGADOS

3.1

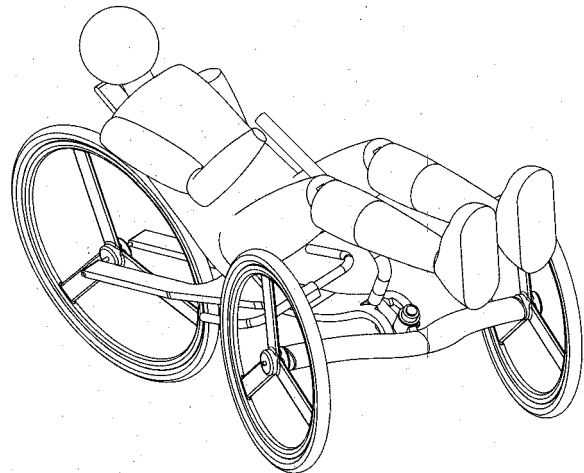


- (21) **BR 10 2014 006895-3 A2**
 (22) 21/03/2014
 (51) B24B 3/14 (2006.01)
 (54) SUPORTE DESLIZANTE PARA MAQUINAS ESMERILHADORAS OU FRESADORAS COM GUIA DE TRAÇÃO
 (71) GIORGIO RACCA (IT)
 (72) GIORGIO RACCA, ATTILIO DI MAIO, GIACINTO MASSIMILIANO BRUCCOLERI
 (74) MAURICIO SERINO LIA

3.1

- (21) **BR 10 2014 007157-1 A2**
 (22) 25/03/2014
 (51) B62K 5/02 (2013.01)
 (54) "SISTEMA DE DIREÇÃO VEICULAR COM ÂNGULO DE ESTERÇAMENTO ACOPLADO AO ÂNGULO DE INCLINAÇÃO LATERAL E ÂNGULO DE CASTER CONTINUAMENTE VARIÁVEL
 (71) RAPHAEL FJÄLLGREN MIRANDA (BR/RJ)
 (72) RAPHAEL FJÄLLGREN MIRANDA

3.1

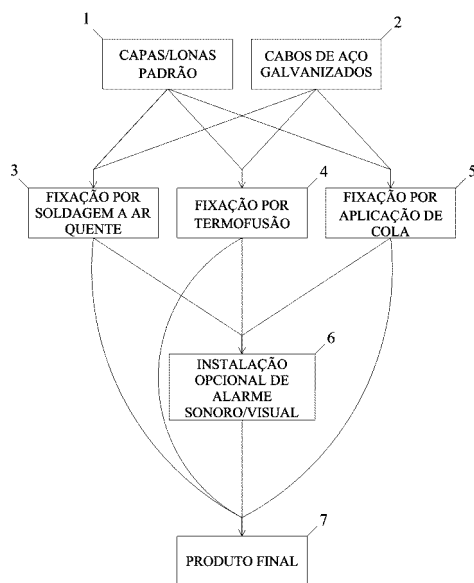


- (21) **BR 10 2014 007356-6 A2**
 (22) 27/03/2014
 (51) B60P 7/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA REFORÇADO DE PROTEÇÃO ANTIVANDALISMO E ANTI-INTEMPÉRIES CLIMÁTICAS COM USO OPCIONAL DE ALARME SONOROVISUAL PARA TRANSPORTE DE INÚMEROS TIPOS DE CARGAS NOS MODAIS RODOVIÁRIO, FERROVIÁRIO, HIDROVIÁRIO, MARÍTIMO E AÉREO, E PARA UTILIZAÇÃO EM GALPÕES DE PVC (POLICLORETO DE VINILA), BARRACAS, OUTDOORS, PAINÉIS PUBLICITÁRIOS DIVERSOS, E LONAS PARA FECHAMENTO DE LOJAS, LANCHONETES E QUIOSQUES EM SHOPPING CENTERS E AFINS, E RESPECTIVO PROCESSO DE
 (71) BMD TEXTEIS LTDA. (BR/BA)

3.1

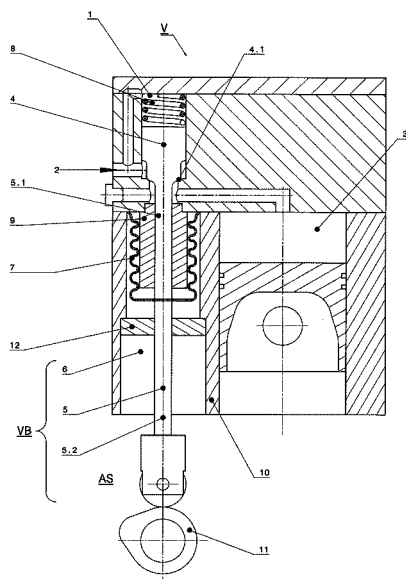


(72) STEFANO ORSI
(74) EVERTON LUIS ROSSIN

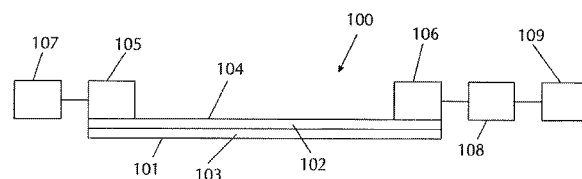


(21) **BR 10 2014 008646-3 A2** 3.1
(22) 10/04/2014
(51) A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS CONTENDO O FÁRMACO RESVERATROL
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR)
(72) NAJEH MAISSAR KHALIL, RUBIANA MARA MAINARDES, GABRIELA DA ROCHA LINDNER

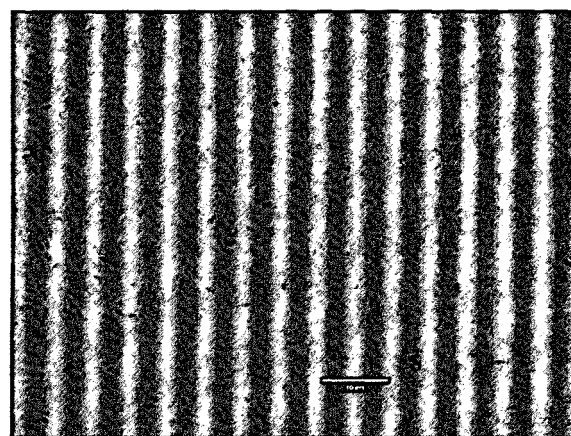
(21) **BR 10 2014 008706-0 A2** 3.1
(22) 10/04/2014
(30) 17/06/2013 AT A481-2013
(51) F01B 25/10 (2006.01), F04B 39/10 (2006.01)
(54) VÁLVULA, ESPECIALMENTE VÁLVULA DE VAPOR, MOTOR DE EXPANSÃO OU COMPRESSÃO E VEÍCULO MOTORIZADO
(71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH AG (US)
(72) MICHAEL LANG, NORBERT MELCHER, STEFAN STANZER
(74) BHERING ADVOGADOS



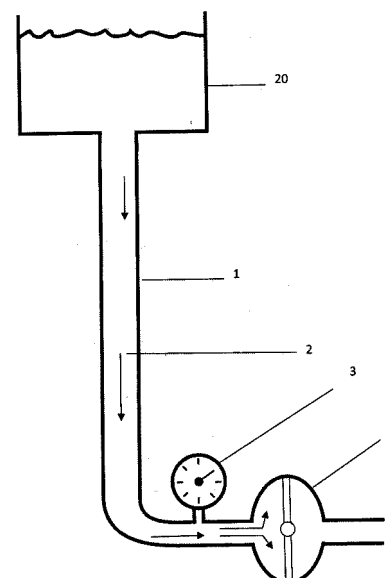
(21) **BR 10 2014 008722-2 A2** 3.1
(22) 10/04/2014
(30) 10/04/2013 GB 1306555.2
(51) H04B 3/46 (2006.01), H01P 3/12 (2006.01)
(52) H04B 3/46, H01P 3/122
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CAPTAR INTERRUPÇÃO DE SINAL
(71) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED (GB)
(72) JANICE TURNER, MIKE JESSUP
(74) ANDREW J BELLINGALL



(21) **BR 10 2014 009679-5 A2** 3.1
(22) 23/04/2014
(51) A61K 35/742 (2015.01), A61P 37/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01)
(54) ESPOROS DE BACILLUS SP., MÉTODO DE PREPARO DOS ESPOROS, MÉTODO DE PREPARO DE CARTUCHOS DE BIOBALÍSTICA, E USOS DOS ESPOROS
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) LUÍS CARLOS DE SOUZA FERREIRA, LUANA RAPOSO DE MELO MORAES APS, MILENE TAVARES BATISTA, MARIANA DE OLIVEIRA DINIZ, JULIO HENRIQUE KRAVCUKS ROZENFELD, MARIA TERESA MOURA LAMY
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



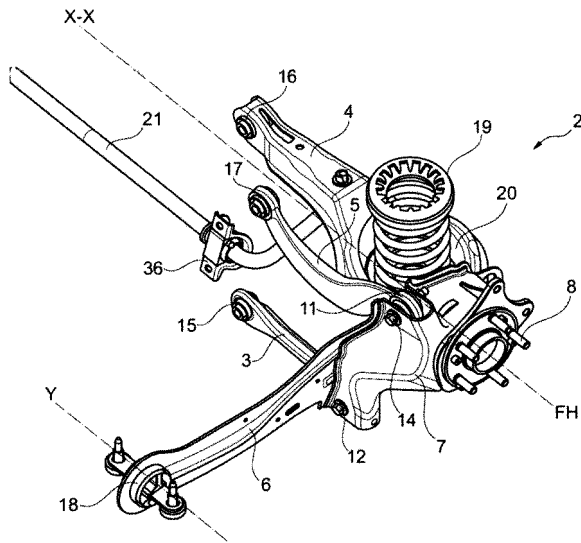
(21) **BR 10 2014 009719-8 A2** 3.1
(22) 24/04/2014
(51) F03B 17/04 (2006.01)
(54) COLUMA DE FLUIDO GERADORA DE ENERGIA A CICLOS CONTÍNUOS
(71) MÁRCIO DOMINGOS (BR/MG)
(72) MÁRCIO DOMINGOS
(74) PROPRIA ASS. E CONSULT. MARCAS E PATENTES



(21) **BR 10 2014 010251-5 A2** 3.1
(22) 29/04/2014
(30) 04/06/2013 DE 102013210338.7
(51) B60G 3/18 (2006.01), B60G 21/05 (2006.01), B60G 11/12 (2006.01), B60G 11/08 (2006.01)
(54) EIXO TRASEIRO MULTIBRAÇO PARA UM VEÍCULO
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

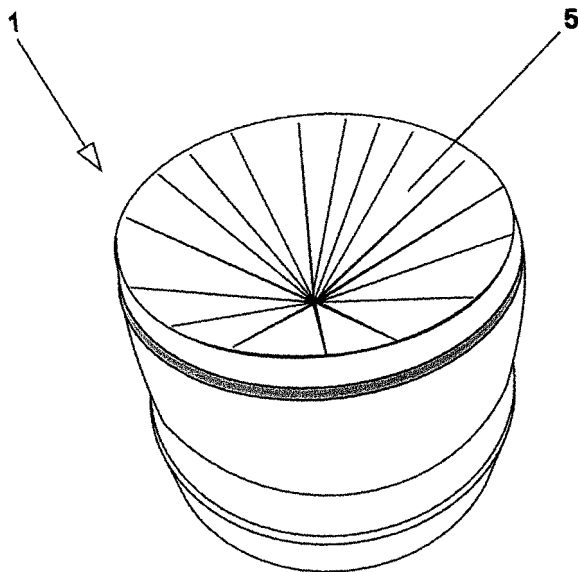


(72) ALBERTO GIRELLI CONSOLARO, CHRISTOPH MEIER, MARC SIMON,
PAUL ZANDBERGEN
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



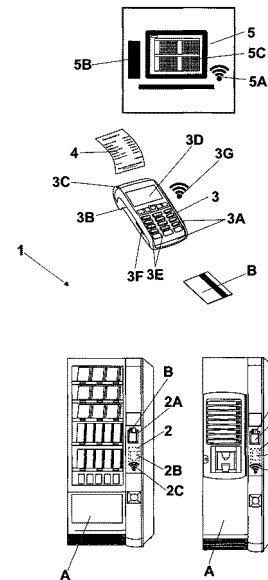
(21) **BR 10 2014 011076-3 A2**
(22) 08/05/2014
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(52) A61F 2/0004
(54) PRÓTESE ESFINCTERIANA INTERNA ANAL
(71) ANDRE LUIZ BORBA MACUCO (BR/PR)
(72) ANDRE LUIZ BORBA MACUCO
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



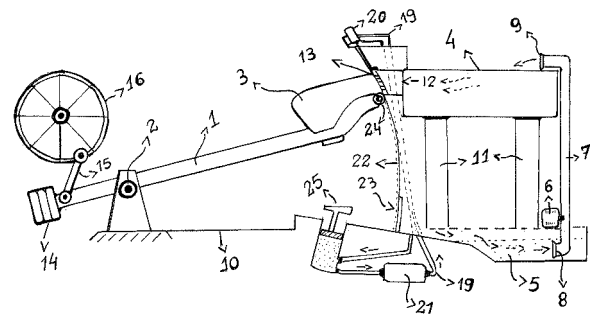
(21) **BR 10 2014 011359-2 A2**
(22) 12/05/2014
(51) G06Q 20/08 (2012.01), G06Q 50/12 (2012.01), G06Q 20/04 (2012.01),
G06Q 20/00 (2006.01), G06Q 20/18 (2012.01), G06K 7/00 (2006.01)
(52) G06Q 20/08, G06Q 50/12, G06Q 20/04, G06Q 20/00, G06Q 20/18, G06K
7/00
(54) SISTEMA DE PAGAMENTO PÓS-PAGO EM MÁQUINA DE VENDA
AUTOMÁTICA PARA HOTÉIS, RESORTS E PARQUES TEMÁTICOS COM
IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DO CARTÃO-CHAVE
(71) VENDPAGO SOLUÇÕES DE PAGAMENTO LTDA - ME (BR/PR)
(72) THIAGO SOARES FIGUEREDO, CARLOS EDUARDO HAIN
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



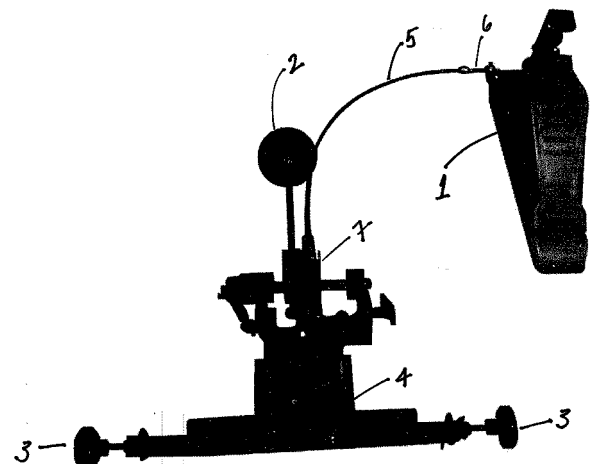
(21) **BR 10 2014 011360-6 A2**
(22) 12/05/2014
(51) F03G 7/10 (2006.01), F03G 3/00 (2006.01)
(54) MOTOR DE ALAVANCA INTERFIXA MULTIPLICADOR DE TORQUE
PARA GERAÇÃO DE ENERGIA LIMPA
(71) NEY FERREIRA PIMENTEL (BR/SP)
(72) NEY FERREIRA PIMENTEL

3.1



(21) **BR 10 2014 011424-6 A2**
(22) 12/05/2014
(51) G10D 13/00 (2006.01), G10G 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PEDAL PARA CAJON
(71) WELLINGTON LOPES DE OLIVEIRA (BR/BA)
(72) WELLINGTON LOPES DE OLIVEIRA
(74) ISAQUE PEREIRA DA SILVA

3.1



(21) **BR 10 2014 011505-6 A2**
(22) 13/05/2014
(51) A61K 35/64 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61K
9/06 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO, MÉTODO E PRODUTO PARA TRATAMENTO DE
ÚLCERA VARICOSA
(71) THAIS CRISTINA FORTUNATO GARCIA (BR/SP)
(72) THAIS CRISTINA FORTUNATO GARCIA
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
(21) **BR 10 2014 011509-9 A2**

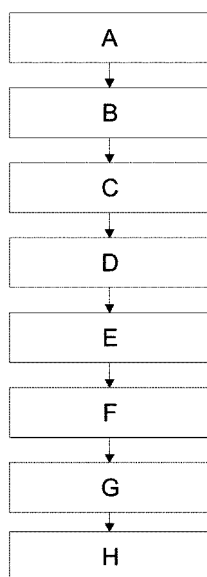
3.1

3.1

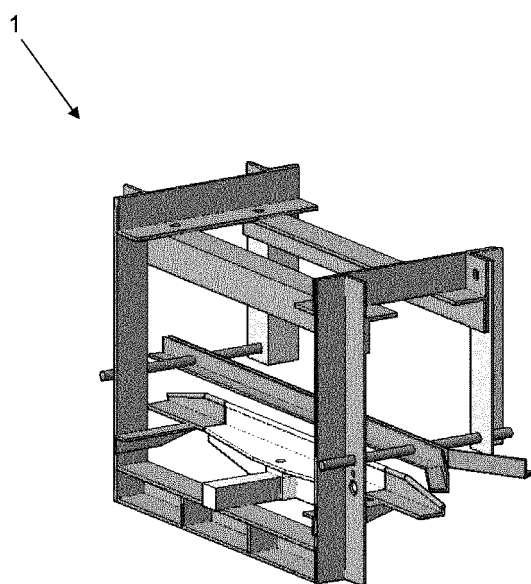


(22) 13/05/2014
 (51) G09C 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E OBTENÇÃO DE UMA CHAVE DE SEGURANÇA E CHAVE DE SEGURANÇA CORRESPONDENTE
 (71) SICPA BRASIL INDÚSTRIA DE TINTAS E SISTEMAS LTDA (BR/RJ)
 (72) MARCOS PONTE SOARES
 (74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 011555-2 A2** 3.1
 (22) 13/05/2014
 (51) A23L 3/00 (2006.01), A23L 1/221 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE CONSERVAÇÃO DO ALHO CRU POR PASTEURIZAÇÃO
 (71) Alhos Kaluke Indústria e Comércio Ltda ME (BR/SC)
 (72) Rubens Roberto dos Santos
 (74) CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA



(21) **BR 10 2014 011565-0 A2** 3.1
 (22) 14/05/2014
 (51) C14C 99/00 (2006.01)
 (54) MÁQUINA PARA SEPARAÇÃO DE COURO
 (71) RB EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/PR)
 (72) Diógenes Krauz Busse
 (74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

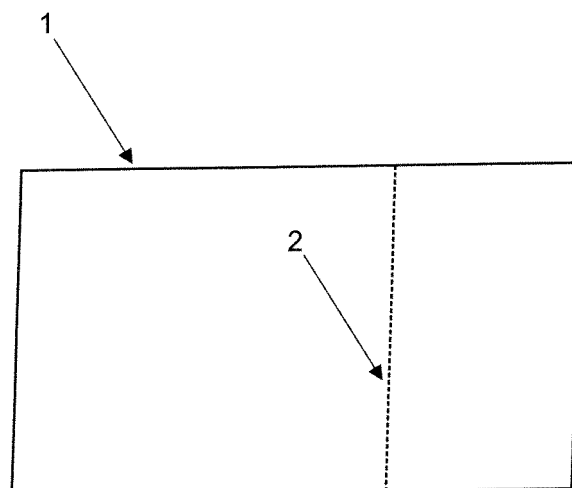


(21) **BR 10 2014 011567-6 A2** 3.1
 (22) 14/05/2014
 (51) B65D 65/40 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM PARA ALIMENTOS
 (71) MEIRE LIGIA TERAZIMA (BR/SP)
 (72) MEIRE LIGIA TERAZIMA
 (74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

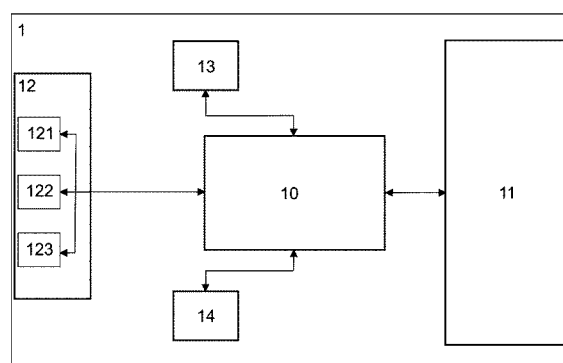


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

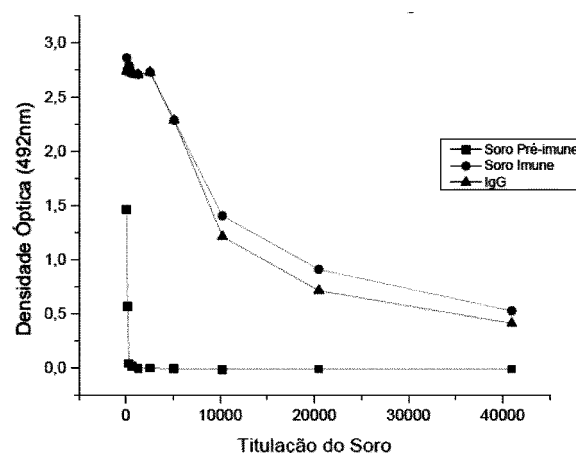
Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.



(21) **BR 10 2014 011586-2 A2** 3.1
 (22) 14/05/2014
 (51) A01C 7/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE CONTROLE DE VAZÃO PARA EQUIPAMENTOS DISTRIBUIDORES DE INSUMOS AGRÍCOLAS E DISPOSITIVO CONTROLADOR ACOPLADO NO EQUIPAMENTO
 (71) CARMETAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS EIRELI (BR/RS)
 (72) Adilson Rodrigues luzviak
 (74) CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA



(21) **BR 10 2014 011648-6 A2** 3.1
 (22) 14/05/2014
 (51) A61K 39/44 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM ANTICORPO MARCADO, MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSE IN VITRO, USO, E, KIT PARA DETECÇÃO IN VITRO DA PRESENÇA DE CEPAS DE LEPTOSPIRA EM FLUIDOS BIOLÓGICOS
 (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
 (72) LARISSA DO RÉGO BARROS MATOS, LUIZ BEZERRA DE CARVALHO JÚNIOR, PATRÍCIA ANTONIA ESTIMA ABREU DE ANIZ
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA



(21) **BR 10 2014 011717-2 A2** 3.1
 (22) 15/05/2014
 (51) A61K 6/087 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO HÍBRIDO REABSORVÍVEL PARA REGENERAÇÃO TECIDUAL GUIADA
 (71) AGUEDO ARAGONES (BR/SC)
 (72) AGUEDO ARAGONES
 (74) Edemar Soares Antonini

(21) **BR 10 2014 011736-9 A2** 3.1
 (22) 15/05/2014
 (51) H04N 1/387 (2006.01), H04L 12/18 (2006.01), G10H 1/00 (2006.01)
 (52) H04N 1/387, G10H 2240/175, H04L 12/1822, G10H 1/0025
 (54) PLATAFORMA INTERATIVA ASSÍNCRONA OU SÍNCRONA PARA CRIAÇÃO DE MÚSICA OU VÍDEO UTILIZANDO A REDE MUNDIAL DE COMPUTADORES
 (71) Marcelo Vieira Acevedo (BR/RS), Júlio Cesar de Freitas (BR/RS)
 (72) Marcelo Vieira Acevedo, Júlio Cesar de Freitas
 (74) PAP MARCAS E PATENTES LTDA

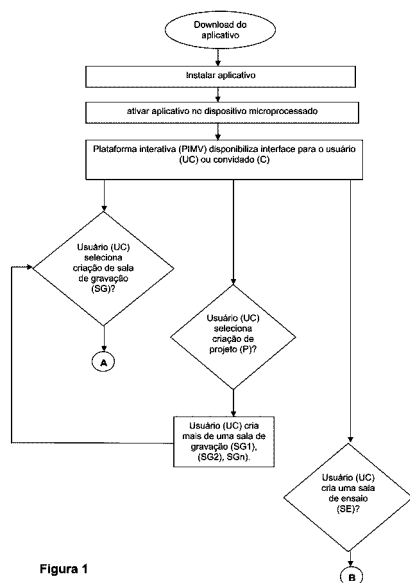
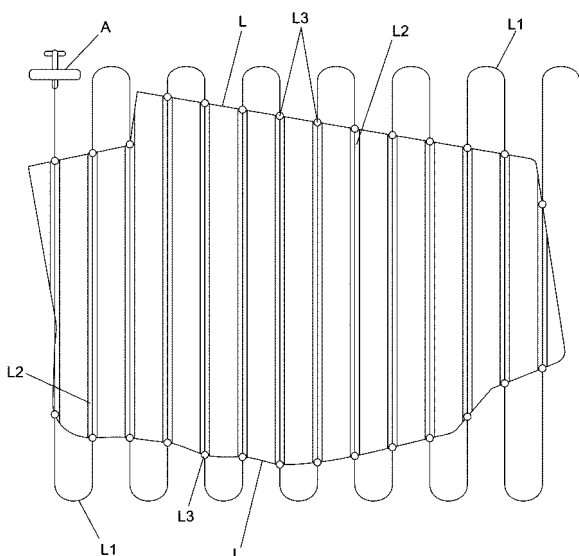


Figura 1

(21) **BR 10 2014 011793-8 A2** 3.1
 (22) 16/05/2014
 (51) G01F 1/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
 (52) G01F 1/00, A01B 79/005
 (54) SISTEMA EMBARCADO DE NAVEGAÇÃO, CONTROLE E GUIAMENTO DE USO AEROAGRÍCOLA
 (71) FERNANDO GARCIA NICODEMOS (BR/SP)
 (72) FERNANDO GARCIA NICODEMOS
 (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

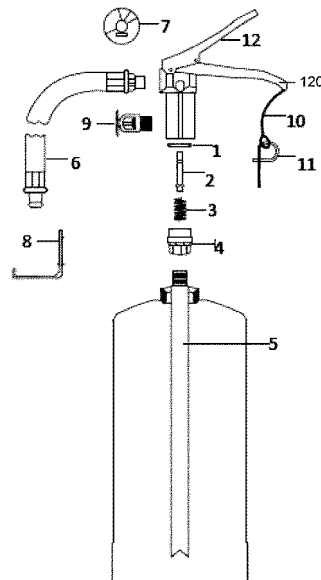


(21) **BR 10 2014 011801-2 A2** 3.1
 (22) 16/05/2014
 (51) G06F 17/30 (2006.01)
 (52) G06F 17/30002
 (54) BANCO DE DADOS DE PRONTUÁRIOS MÉDICOS
 (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (BR/SC)
 (72) Daniel João Generoso, Fábio Evangelista Santana, Andrei Leandro Morsch
 (74) City Patentes e Marcas Ltda

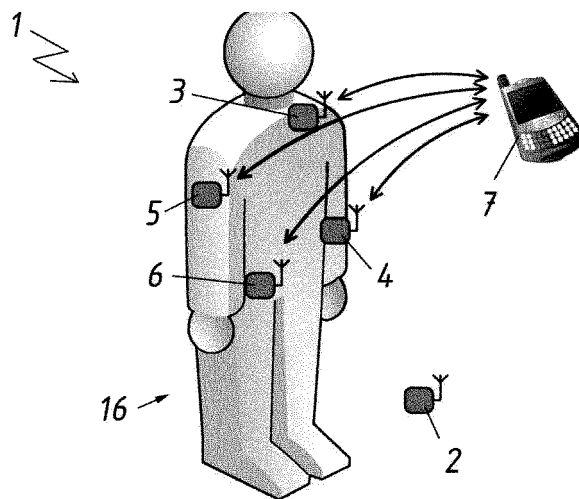
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

(71) PEDRO RIOS BRANDÃO (BR/GO)
 (72) PEDRO RIOS BRANDÃO

(21) **BR 10 2014 011815-2 A2** 3.1
 (22) 16/05/2014
 (51) A62C 37/11 (2006.01), A62C 37/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO POR ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA
 (71) Gerson Flávio De Col (BR/SC)
 (72) Gerson Flávio De Col
 (74) ELIANE DUZ

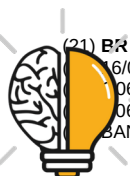


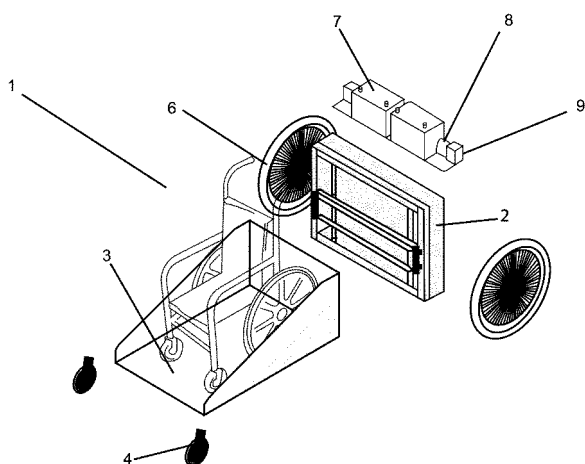
(21) **BR 10 2014 011819-5 A2** 3.1
 (22) 16/05/2014
 (51) H04L 29/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
 (52) H04L 67/12, A61B 5/0024, A61B 5/02, H04L 67/125, G06F 19/34
 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SINAIS FISIOLÓGICOS E RESPECTIVOS DISPOSITIVOS AUXILIARES
 (71) Orlando de Carvalho (BR/SP)
 (72) Orlando de Carvalho
 (74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA



(21) **BR 10 2014 011821-7 A2** 3.1
 (22) 16/05/2014
 (51) C11D 1/70 (2006.01), C09K 13/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO LIMPANTE PARA METAIS NOBRES
 (71) Luiz Fernando de Carvalho Mônico (BR/SP)
 (72) Luiz Fernando de Carvalho Mônico
 (74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

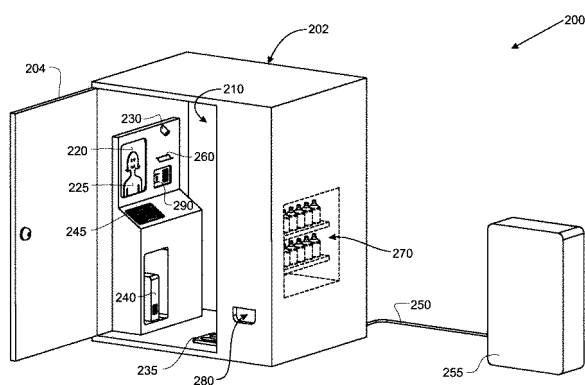
(21) **BR 10 2014 011855-1 A2** 3.1
 (22) 16/05/2014
 (51) A61G 5/06 (2006.01), A61G 5/10 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PLATAFORMA PARA CADEIRA DE RODAS
 (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (BR/SC)
 (72) Daniel João Generoso, Fábio Evangelista Santana, Andrei Leandro Morsch
 (74) City Patentes e Marcas Ltda





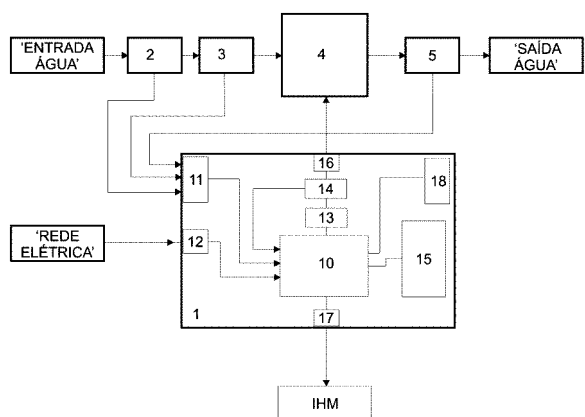
(21) **BR 10 2014 011959-0 A2**
 (22) 19/05/2014
 (51) G06F 19/00 (2011.01), A61B 5/00 (2006.01)
 (52) G06F 19/3418, A61B 5/0022
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE ASSISTÊNCIA MÉDICA
 (71) LEONARD SOLIE (US)
 (72) LEONARD SOLIE
 (74) José Carlos Ferreira

3.1



(21) **BR 10 2014 011964-7 A2**
 (22) 19/05/2014
 (51) F24H 1/10 (2006.01), H05B 1/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA CONTROLE INTELIGENTE DA CORRENTE EM AQUECEDORES DE ÁGUA ELÉTRICOS DISPOSITIVO INTELIGENTE DE CONTROLE DA CORRENTE EM AQUECEDORES DE ÁGUA ELÉTRICOS
 (71) Alceu Altair Marchetti (BR/SC)
 (72) Alceu Altair Marchetti
 (74) ELIANE DUZ

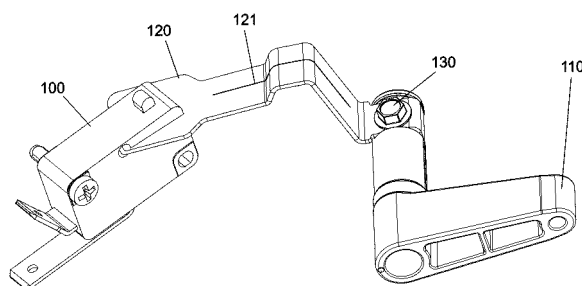
3.1



(21) **BR 10 2014 012019-0 A2**
 (22) 19/05/2014
 (51) D06F 37/42 (2006.01)
 (52) D06F 37/42
 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE COMPONENTE ELETRÔNICO PARA RELHOS ELETRODOMÉSTICOS, E APARELHO ELETRODOMÉSTICO DO REFERIDO SISTEMA DE ACIONAMENTO

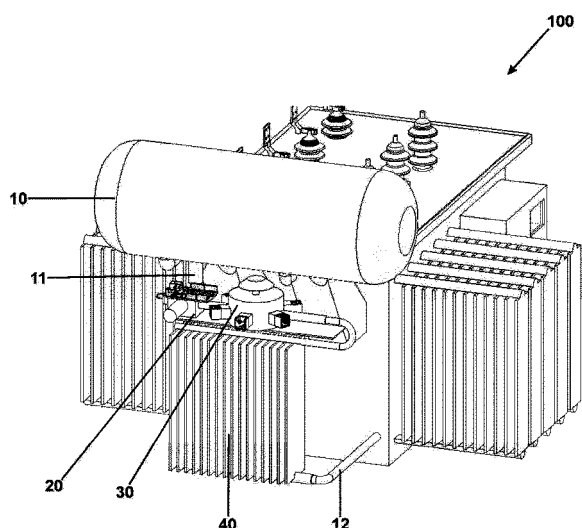
3.1

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
 (72) Jesse de Freitas Gonçalves
 (74) CARINA S RODRIGUES



(21) **BR 10 2014 012058-0 A2**
 (22) 19/05/2014
 (51) H01F 27/12 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO E ELIMINAÇÃO, EM TEMPO REAL, DE ÁGUA EM ÓLEO DE TRANSFORMADOR VIA MICRO-ONDAS
 (71) ETABIO - EMPRESA DE TECNOLOGIA APLICADA A VIDA LTDA (BR/MG) , LUPA TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA (BR/MG)
 (72) JOSÉ PAULO RODRIGUES FURTADO DE MENDONÇA, FREDERICO RIBEIRO RAMOS, JOÃO PAULO DE SOUSA ROCHA, PEDRO PAULO FERREIRA, THIAGO RIBEIRO FURTADO DE MENDONÇA, LUIS CESAR NUNES BASTOS
 (74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

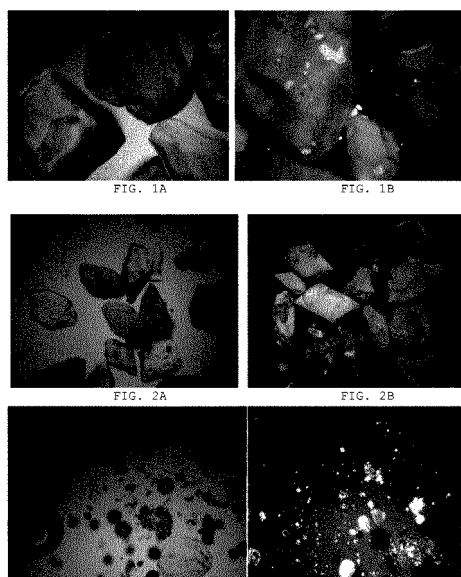
3.1



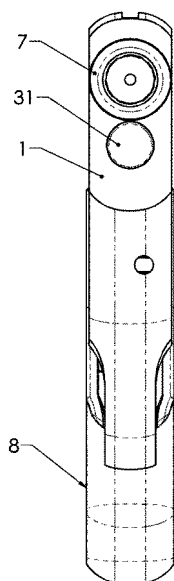
(21) **BR 10 2014 012062-9 A2**
 (22) 19/05/2014
 (51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 59/265 (2006.01)
 (52) C07C 51/412, C07C 51/48, C07C 59/265
 (54) SAL DE ÁCIDO CÍTRICO ANIDRO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE SAL DE ÁCIDO CÍTRICO ANIDRO
 (71) CARGILL INCORPORATED (US)
 (72) Helio Haruo Ushijima, Grasielle Silva Oliveira, Erivelton Peixoto
 (74) Katia Jane Ferreira Evangelista

3.1



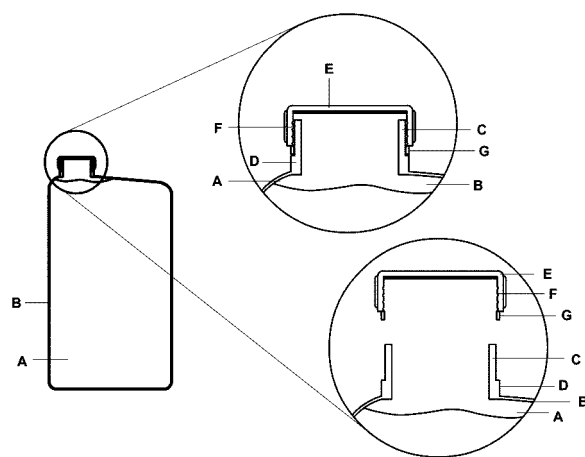


(21) **BR 10 2014 012136-6 A2**
 (22) 20/05/2014
 (51) B61F 3/16 (2006.01)
 (54) REVOLVER COM TAMBOR DE DUAS CÂMARAS
 (71) FORJAS TAURUS S.A. (BR/RS)
 (72) ANDERSON DA SILVA ASSIS
 (74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS



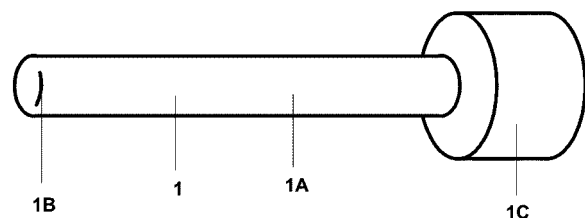
(21) **BR 10 2014 012194-3 A2**
 (22) 20/05/2014
 (51) B65D 23/02 (2006.01), B65D 30/10 (2006.01), B65D 85/82 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM FLEXÍVEL E INTERNA PARA RESERVATÓRIOS DE FLUÍDOS EM GERAL
 (71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
 (72) EMERSON MARTIM, MARIA CRISTINA VASCONCELLO, GIULIANO BERGAMIN
 (74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

3.1



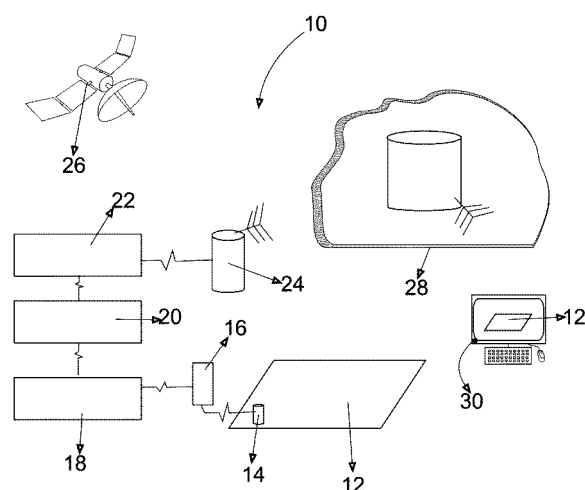
(21) **BR 10 2014 012197-8 A2**
 (22) 20/05/2014
 (51) A61D 1/02 (2006.01), A61K 35/64 (2006.01)
 (52) A61D 1/02, A61K 35/644
 (54) PINO TAMPONANTE PARA O CANAL DO TETO BOVINO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DESTA
 (71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
 (72) DANIEL LUIS DOS ANJOS, MARLOS THIAGO MATTE GARCIA, RUDIGER DANIEL OLLHOFF
 (74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

3.1



(21) **BR 10 2014 012209-5 A2**
 (22) 21/05/2014
 (51) G08B 13/196 (2006.01)
 (52) G08B 13/19656, G08B 13/1968
 (54) SISTEMA PARA MONITORAMENTO, VIGILÂNCIA E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANAS COM PROVIMENTO DE IMAGENS DA ÁREA EM TEMPO REAL OU DE TEMPOS EM TEMPOS
 (71) RAFAEL PINHO DE OLIVEIRA (BR/GO), WALDEMIRO SARAIVA DA CRUZ NETO (BR/GO)
 (72) RAFAEL PINHO DE OLIVEIRA, WALDEMIRO SARAIVA DA CRUZ NETO
 (74) WAGNER JOSE DA SILVA

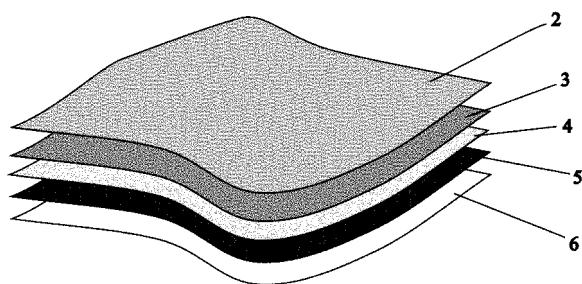
3.1



(21) **BR 10 2014 012218-4 A2**
 (22) 21/05/2014
 (51) A45D 40/00 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01), C09J 7/04 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01)
 (52) A45D 40/00, B65D 65/38, C09J 7/04, B32B 7/10, B32B 7/12
 (54) ENVOLTÓRIO PARA BARRAS DE SABONETES
 (71) INAPEL EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
 (72) RODRIGO AMADO ALVAREZ
 (74) EMILIO COLLADO LOPES

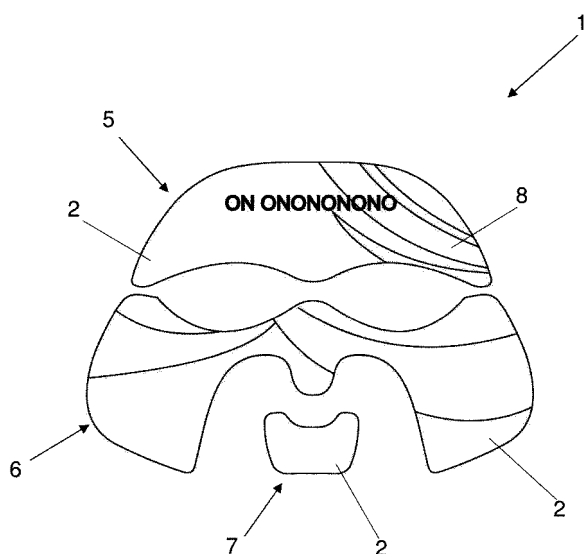
3.1





(21) **BR 10 2014 012276-1 A2**
 (22) 21/05/2014
 (51) A41D 13/11 (2006.01)
 (54) MÁSCARA CORPORAL ADESIVADA
 (71) Marcel Nisenbaum (BR/SP), FERNANDA NISENBAUM (BR/SP)
 (72) Marcel Nisenbaum, FERNANDA NISENBAUM
 (74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

3.1



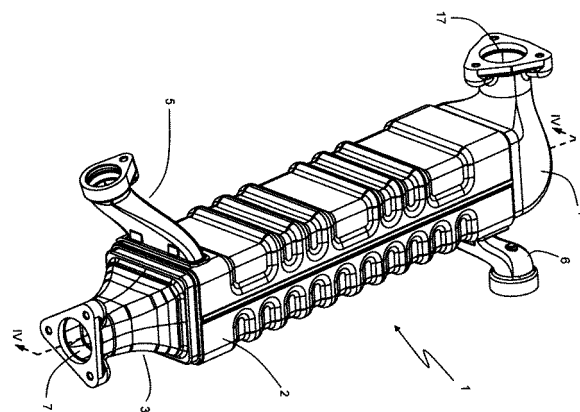
(21) **BR 10 2014 013993-1 A2**
 (22) 09/06/2014
 (51) A01N 65/36 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE UMA COMPOSIÇÃO SOBRE FITOPATÓGENOS E COMPOSIÇÃO ANTIBACTERIANA
 (71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)
 (72) Maria Teresa Marques Novo Mansur, Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Danyella Martins Gonçalves, Kátia Roberta Prieto de Oliveira, Renata Carolina Alves
 (74) Marcelo Ferro Garzon

3.1



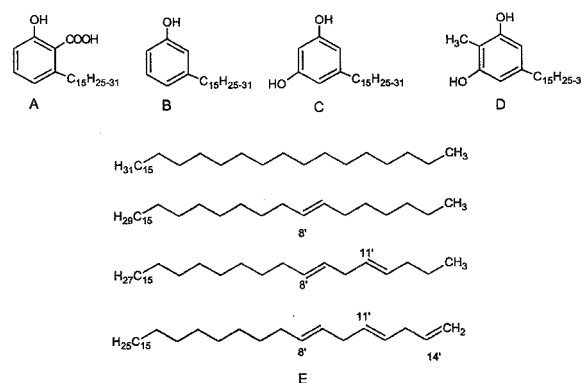
(21) **BR 10 2014 014519-2 A2**
 (22) 13/06/2014
 (30) 21/06/2013 US 61/837,736
 (51) F28C 3/06 (2006.01)
 (54) RESFRIADOR DE GÁS DE EXAUSTÃO
 (71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
 (72) BRIAN SWEET, THOMAS GROTOPHORST
 (74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



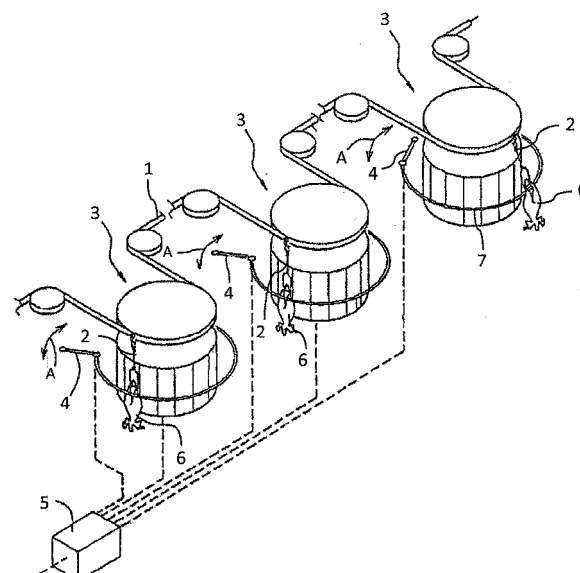
(21) **BR 10 2014 016975-0 A2**
 (22) 12/06/2014
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 36/889 (2006.01), A61K 36/22 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIOXIDANTE OBTIDA A PARTIR DA MISTURA DA TORTA DO CÔCO BABAÇU COM O LÍQUIDO DA CASCA DA CASTANHA DE CAJU E PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
 (72) JOSÉ RIBEIRO DOS SANTOS JÚNIOR, FRANCISCO CARDOSO FIGUEIREDO, RIVELILSON MENDES DE FREITAS, ARIANE MARIA DA SILVA SANTOS, OSKAR ALMEIDA SILVA, IONARA NAYANA GOMES PASSOS

3.1



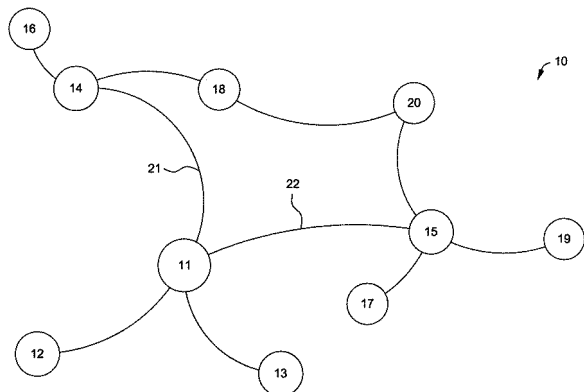
(21) **BR 10 2014 017248-3 A2**
 (22) 11/07/2014
 (30) 12/07/2013 NL 2011161
 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 18/00 (2006.01)
 (52) A22C 21/0053, A22C 18/00
 (54) LINHA DE PROCESSAMENTO DE AVES DOMÉSTICAS
 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) LEENDERT AANDEWIEL
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



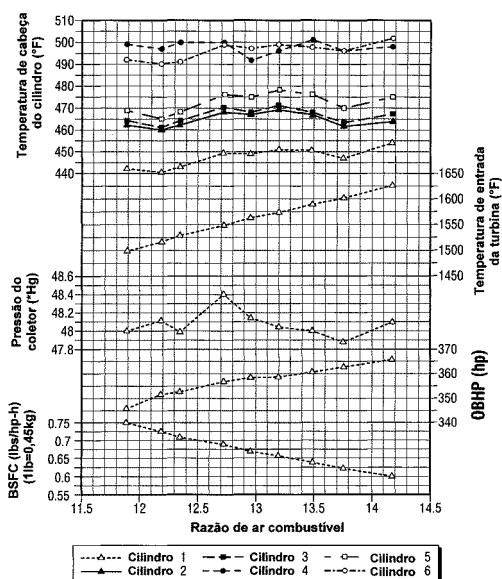
(21) **BR 10 2014 018222-5 A2**
 (22) 24/07/2014
 (30) 19/05/2014 IN 2495/CHE/19052014
 (51) G06F 17/30 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01)
 (52) G06F 17/30713, G06Q 10/06, G06N 5/00, G06Q 50/00
 (54) SISTEMA E FERRAMENTA DE REDE DE PROBLEMAS EMPRESARIAIS
 (71) MUSIGMA BUSINESS SOLUTIONS PVT. LTD. (US)
 (72) ARPIT BAJPAI, NAVEEN DAVID ZAKKAN, PRANAY RAICHA
 (74) PROVEBEL SOCIEDADE DE ADVOGADOS

3.1



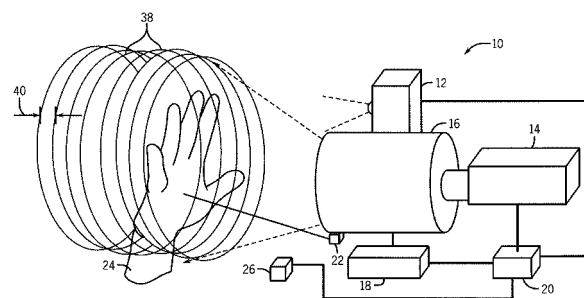
(21) **BR 10 2014 018406-6 A2**
 (22) 25/07/2014
 (30) 31/10/2013 US 61/898244; 12/05/2014 US 61/991888; 07/07/2014 US 62/021249
 (51) C10L 1/10 (2006.01), C10L 1/19 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/223 (2006.01)
 (52) C10L 1/10, C10L 1/19, C10L 10/10, C10L 1/1608, C10L 1/1616, C10L 1/223, C10L 2200/0259, C10L 2200/0423, C10L 2270/04, C10L 2300/40
 (54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO SEM CHUMBO
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
 (72) TIMOTHY MICHAEL SHEA, HANANE BELMOKADDEM BENNIS, MICHAEL CLIFFORD MACKNAY, TREVOR JAMES DAVIES
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



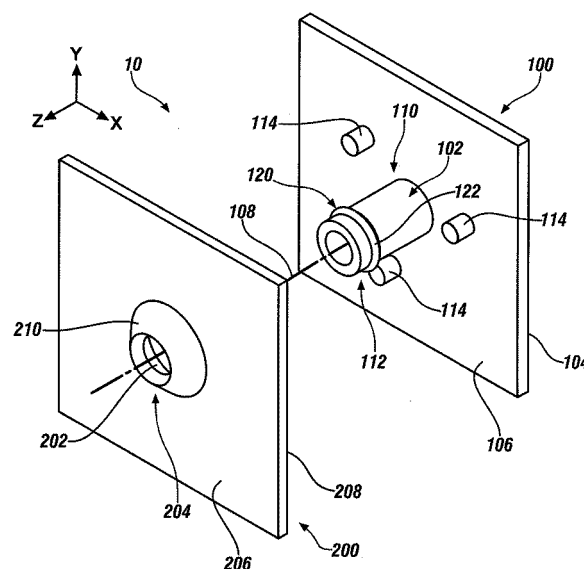
(21) **BR 10 2014 018911-4 A2**
 (22) 31/07/2014
 (30) 09/10/2013 US 14/049,368
 (51) G02F 1/01 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01), G02B 27/58 (2006.01), H04N 5/238 (2006.01)
 (52) G02F 1/01, G02F 1/13, G02F 1/0136, G02F 1/1313, G06T 17/00, G06T 1/0007, G02B 5/00, G02B 5/3083, G02B 27/58, H04N 5/238
 (54) DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM, MÉTODO PARA ADQUIRIR IMAGENS DE UM OBJETO POR MEIO DE UM DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM E SEÇÃO DE LENTE ELETRO-ÓPTICA
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) DANIEL CURTIS GRAY, KEVIN GEORGE HARDING, FREDERICK WILSON WHEELER, GIL ABRAMOVICH
 (74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

3.1



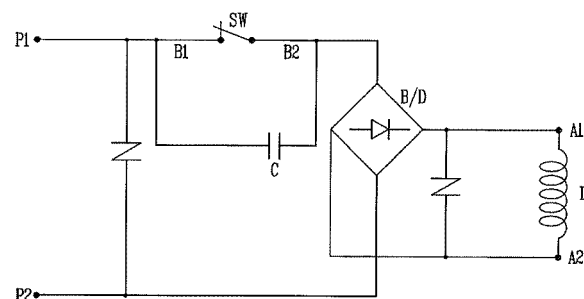
(21) **BR 10 2014 020129-7 A2**
 (22) 13/08/2014
 (30) 14/08/2013 US 13/966523
 (51) F16B 5/06 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01)
 (52) F16B 5/065, F16B 5/0664, B62D 27/02
 (54) SISTEMA DE ALINHAMENTO COM MÉDIA ELÁSTICA CALCULADA, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM SISTEMA DE ALINHAMENTO COM MÉDIA ELÁSTICA CALCULADA
 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
 (72) STEVEN E. MORRIS, JENNIFER P. LAWALL, JOEL COLOMBO
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) **BR 10 2014 020409-1 A2**
 (22) 19/08/2014
 (30) 18/10/2013 KR 10-2013-0124776
 (51) H01H 50/00 (2006.01), H01H 50/18 (2006.01), H01H 50/36 (2006.01), H01H 50/44 (2006.01), H01H 50/54 (2006.01), H01H 47/22 (2006.01), H01H 47/10 (2006.01)
 (54) CONTADOR MAGNÉTICO
 (71) LSIS CO., LTD (KR)
 (72) HO JUN LEE
 (74) RANA GOSAIN

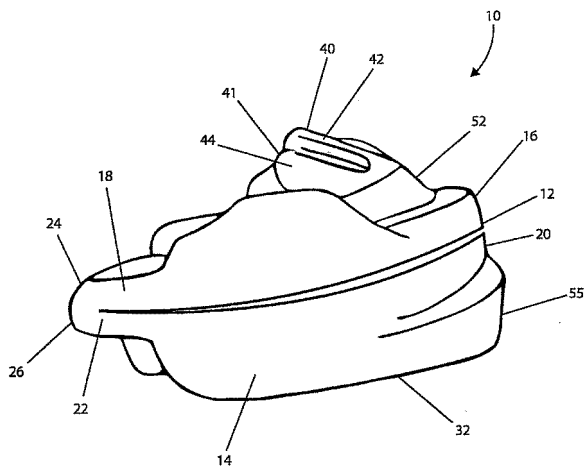
3.1



(21) **BR 10 2014 020624-8 A2**
 (22) 21/08/2014
 (30) 17/09/2013 US 14/029175
 (51) A61C 7/36 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01)
 (52) A61C 7/36, A61C 7/08
 (54) APARELHO PARA CORRIGIR UMA MÁ OCLUSÃO EM UMA BOCA DE UM USUÁRIO, MÉTODO PARA CORRIGIR UMA MÁ OCLUSÃO DE UM PACIENTE, E, SISTEMA ORTODÔNTICO
 (71) ORTHO-TAIN, INC. (US)
 (72) EARL O. BERGERSEN
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

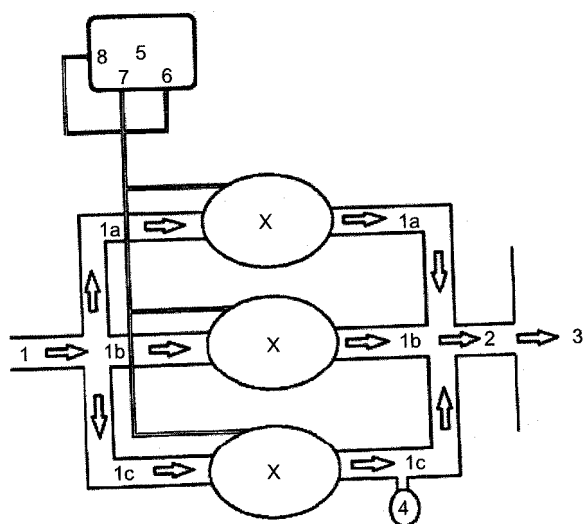
3.1





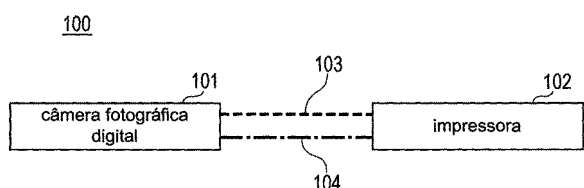
(21) **BR 10 2014 021041-5 A2**
 (22) 19/08/2014
 (30) 13/09/2013 CL 2643 - 2013
 (51) G05D 7/06 (2006.01)
 (54) ECONOMIZADOR DE ÁGUA
 (71) JOSÉ LUIS RICARDO OTAROLA OLGUIN (CL), JUAN MANUEL LOPEZ DELGADO (CL)
 (72) JOSÉ LUIS RICARDO OTAROLA OLGUIN, JUAN MANUEL LOPEZ DELGADO
 (74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/C LTDA

3.1



(21) **BR 10 2014 021677-4 A2**
 (22) 01/09/2014
 (30) 04/10/2013 JP 2013-209215
 (51) H04N 1/00 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/04 (2009.01), H04L 29/08 (2006.01)
 (52) H04N 1/00103, H04W 36/0022, H04W 76/043, H04N 1/00265, H04L 67/02
 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO E MEIO DE GRAVAÇÃO
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) MASASHI HAMADA
 (74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) **BR 10 2014 022077-1 A2**
 (22) 05/09/2014
 (30) 20/09/2013 US 61/880511
 (51) C08L 71/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US), ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 (72) SUDHAKAR BALIJEPAI, PAUL DOLL, ALVIN MICHAEL MAURICE, B. WERNES

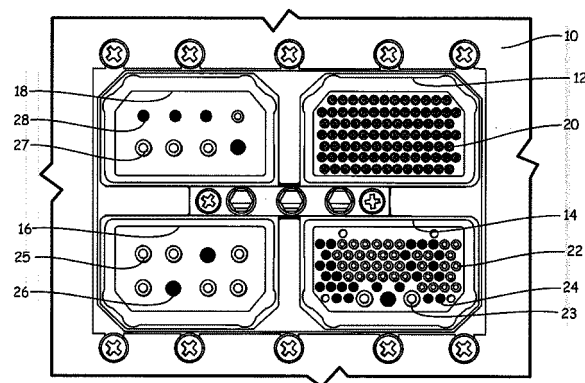
3.1

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 022684-2 A2**

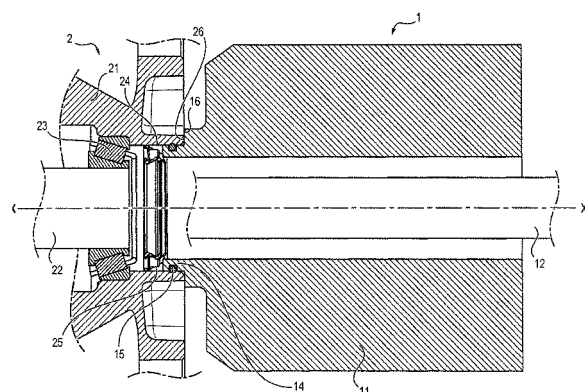
3.1

(22) 12/09/2014
 (30) 13/11/2013 US 14/079216
 (51) G01R 31/04 (2006.01), G01R 1/18 (2006.01), H01R 4/72 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE DESEMPENHAR DE UM TESTE DE INJEÇÃO DE PINO ATRAVÉS DE UM CONECTOR ELÉTRICO MULTI-PINOS
 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
 (72) JOHN A. KLEINDIENST
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 022888-8 A2**

3.1

(22) 16/09/2014
 (30) 17/09/2013 FR 1358939
 (51) F16H 57/022 (2012.01)
 (54) SISTEMA
 (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
 (72) CLÉMENT RECOURA, PHILIPPE LUCIENNE
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2014 023024-6 A2**

3.1

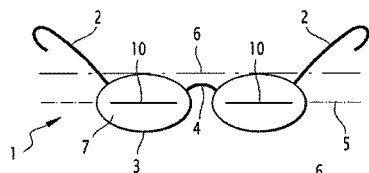
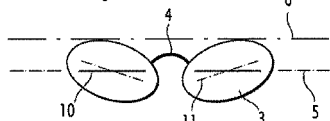
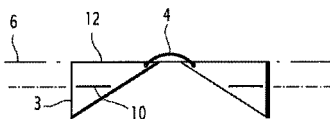
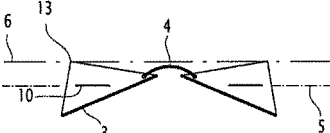
(22) 17/09/2014
 (30) 08/11/2013 JP 2013-231814
 (51) A01N 43/84 (2006.01), C07D 265/36 (2006.01)
 (52) A01N 43/84, C07D 265/36
 (54) COMPOSTO DE SUCCINIMIDA
 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
 (72) SHIGEYUKI ITOH, RYO ISHIKAWA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 023171-4 A2**

3.1

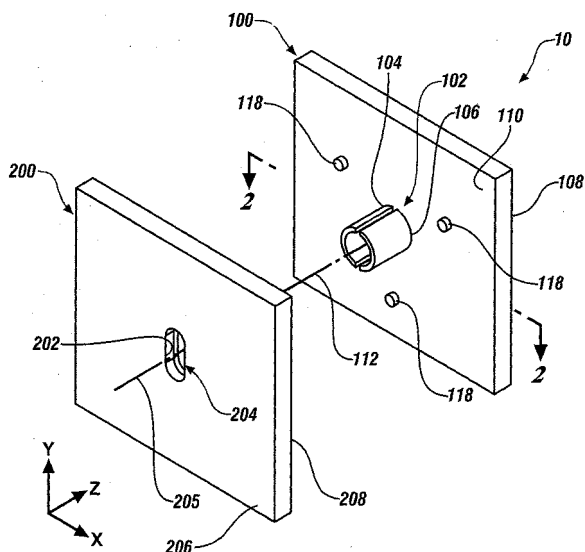
(22) 18/09/2014
 (30) 18/09/2013 FR 13 58971
 (51) B24B 9/14 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G05B 19/42 (2006.01)
 (52) B24B 9/148, G06T 1/0007, G05B 19/4207
 (54) PROCESSO DE AQUISIÇÃO E DE MEDIDA DE DADOS GEOMÉTRICOS DE UM VIDRO DE DEMONSTRAÇÃO ADAPTADO A UMA ARMAÇÃO DE ÓCULOS
 (71) LUNEAU TECHNOLOGY OPERATIONS (FR)
 (72) JEAN-JACQUES BERNARD JOSEPH VIDEOCOQ, BRUNO LUCIEN BIZET
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI



**Fig. 1A****Fig. 1B****Fig. 1C****Fig. 1D**

(21) **BR 10 2014 023202-8 A2**
 (22) 18/09/2014
 (30) 19/09/2013 US 14/031647
 (51) B62D 27/04 (2006.01), B25B 27/00 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01)
 (52) B62D 27/04, B25B 27/0035, B62D 65/02
 (54) SISTEMA DE ALINHAMENTO CALCULADO POR MÉDIA ELÁSTICA, E, VEÍCULO
 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
 (72) STEVEN E. MORRIS, JOEL COLOMBO, JENNIFER P. LAWALL, JEFFREY L. KONCHAN, STEVE J. BRIGGS
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

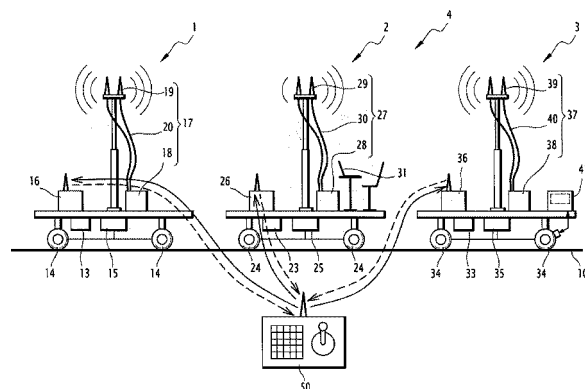


(21) **BR 10 2014 023319-9 A2**
 (22) 19/09/2014
 (30) 20/09/2013 VE 2013-001187
 (51) A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO UM AGENTE ANALGÉSICO E UM AGENTE ANTIESPASMÓDICO
 (71) DIFFUCAP CHEMOBRAS QUÍMICA E FARMACEUTICA LTDA (BR/RJ)
 (72) JAIME ABRAMOWICZ, FERNANDO RAFAEL DE SOUZA, CARLOS ANTONIO MARTINS
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

3.1

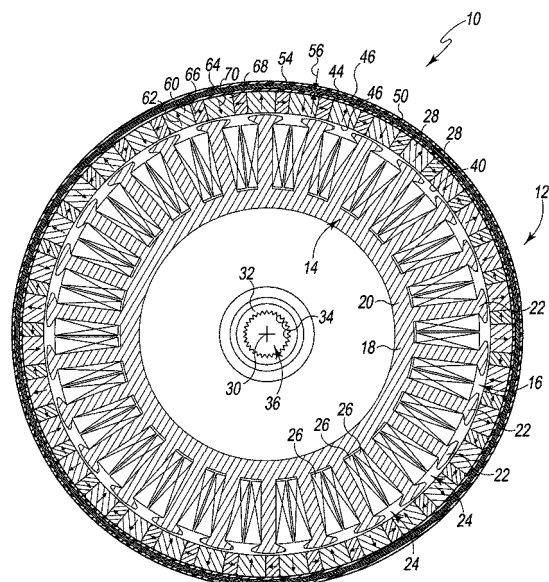
(21) **BR 10 2014 023355-5 A2**
 (22) 19/09/2014
 (30) 20/09/2013 FR 13 59056
 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 16/18 (2009.01), B61L 27/00 (2006.01)
 (52) H04W 24/02, H04W 16/18, B61L 27/0005
 (54) PROCESSO DE AUXÍLIO À IMPLANTAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE PONTOS DE ACESSO DE UMA INFRAESTRUTURA DE RADIOCOMUNICAÇÃO AO LONGO DE UMA VIA FÉRREA E SISTEMA PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE UM PROCESSO
 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
 (72) VINCENT MARCHOU
 JULIANO RYOTA MURAKAMI

3.1



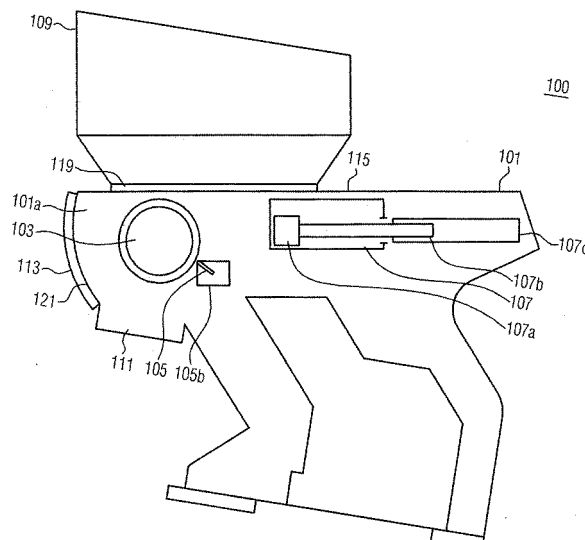
(21) **BR 10 2014 023979-0 A2**
 (22) 26/09/2014
 (30) 01/10/2013 US 14/043,059
 (51) H02K 15/03 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ROTOR PARA UM MOTOR ELÉTRICO PARA UMA MÁQUINA DE LAVAR
 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
 (72) LUIZ V. DOKONAL, EVANDRO J. MEURER, ORLANDO STARKE
 (74) FABIO FERRAZ DE ARRUDA LEME

3.1

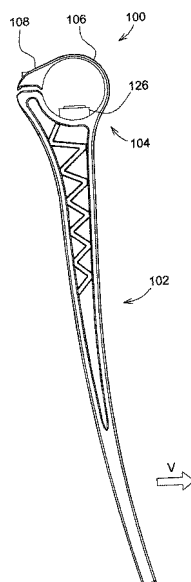


(21) **BR 10 2014 024568-5 A2**
 (22) 01/10/2014
 (30) 04/10/2013 EP 13 187 384.6
 (51) B02C 18/18 (2006.01), B02C 18/22 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO TRITURADOR
 (71) LINDNER RESOURCE GMBH (DE)
 (72) SIEGFRIED BERGLITSCH
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

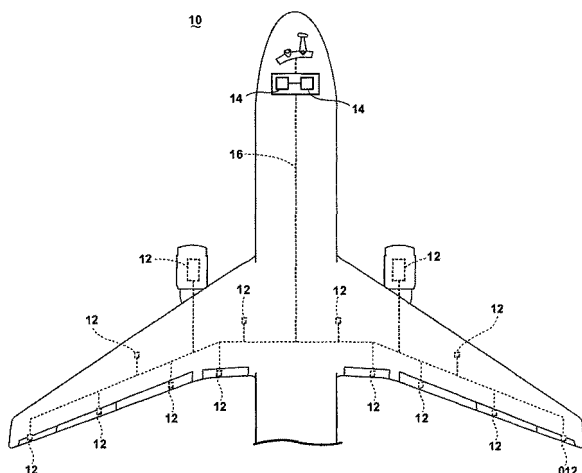
3.1



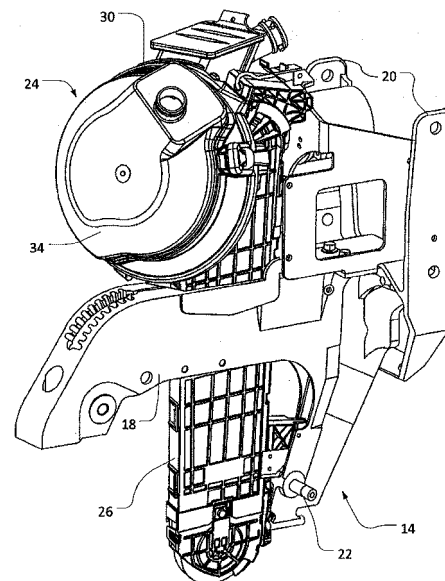
(22) 02/10/2014
 (30) 04/10/2013 US 14/046303
 (51) A01D 57/02 (2006.01), A01D 65/02 (2006.01)
 (54) DEDO DE CARRETEL, E, MÉTODO DE MOLDAGEM DE UM DEDO DE CARRETEL
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) BRIAN HERRINGSHAW, TERRY L. DEMAY, JESSE R. NEELY, JOSHUA R. PIERSON
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2014 025315-7 A2
 (22) 10/10/2014
 (30) 11/10/2013 US 14/052,041
 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 84/06 (2009.01)
 (52) H04L 67/12, H04W 84/06
 (54) REDE DE COMUNICAÇÕES DE DADOS PARA UMA AERONAVE
 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
 (72) PAVLO BOBREK
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

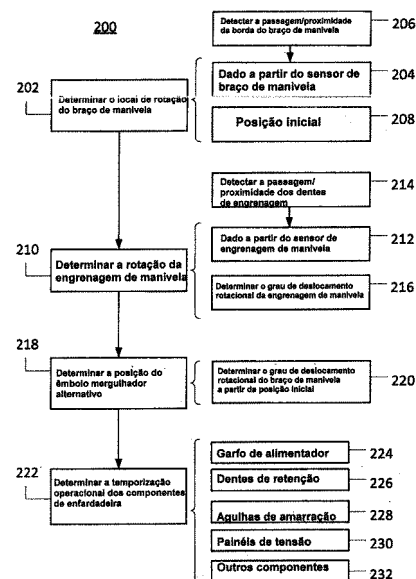


(21) BR 10 2015 001907-6 A2
 (22) 28/01/2015
 (30) 31/01/2014 US 14/170376
 (51) B65G 23/44 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)
 (54) CONJUNTO TENSIONADOR DE CORREIA PARA UMA MÁQUINA DE SEMEAR
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) Michael E. Friestad, Robert W. Martin
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2015 001958-0 A2
 (22) 28/01/2015
 (30) 30/01/2014 US 14/168343
 (51) A01F 15/08 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE SENSOR, E, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA OPERAÇÃO DE ENFARDAMENTO
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) ERIC R. LANG, DARIN L. ROTH
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

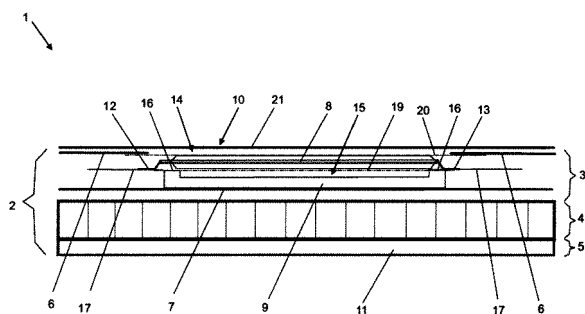
3.1



(21) BR 10 2015 003054-1 A2
 (22) 11/02/2015
 (30) 18/02/2014 DE 102014002365.6
 (51) B64D 11/00 (2006.01)
 (54) PAINEL DE AERONAVE PARA UM COMPARTIMENTO INTERNO DE UMA AERONAVE E MÉTODO PARA PRODUIR O PAINEL PARA AERONAVE
 (71) DIEHL AIRCABIN GMBH (DE)
 (72) NORBERT STAUDIGEL
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

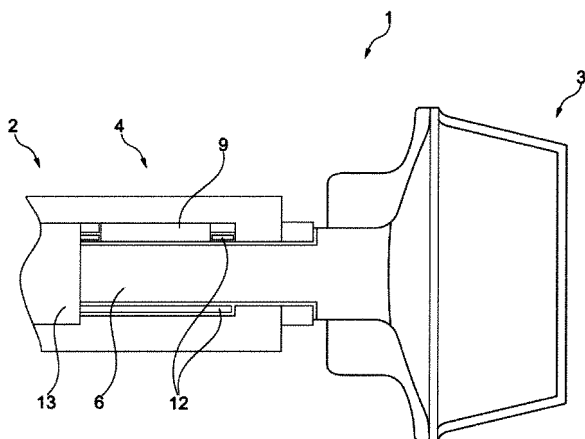
3.1





(21) BR 10 2015 003059-2 A2
(22) 11/02/2015
(30) 15/02/2014 DE 10 2014 002 102.5
(51) D01H 4/10 (2006.01)
(54) ROTOR DE FIAÇÃO DE EXTREMIDADE ABERTA
(71) SAURER GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
(72) HEINZ-GEORG WASSENHOVEN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1

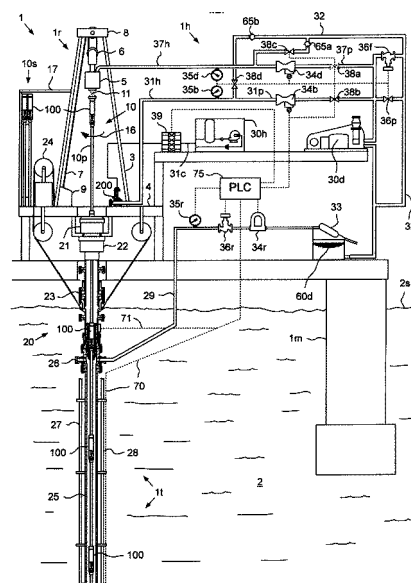


(21) BR 10 2015 003542-0 A2
(22) 19/02/2015
(30) 20/02/2014 CN 201410058292.4
(51) C21D 9/04 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), E01B 5/02 (2006.01), E01B 31/18 (2006.01)
(52) C21D 9/04, C22C 38/18, C22C 38/12, C22C 38/04, C22C 38/02, C21D 2211/009, C21D 2211/003, E01B 5/02, E01B 31/18
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE TRILHO DE AÇO HIPEREUTETÓIDE
(71) PanGang Group Panzhihua Iron & Steel Research Institute Co., Ltd. (CN)
(72) Ming ZOU, Zhenyu HAN, Jihai JIA, Hua GUO, Yong DENG, Chunjian WANG, JUN YUAN, Hui YAO
(74) LICKS ADVOGADOS

3.1

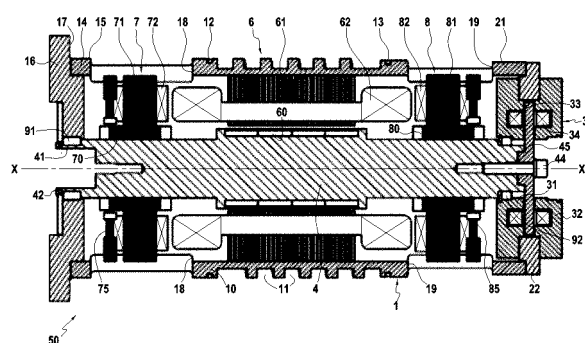
(21) BR 10 2015 003617-5 A2
(22) 20/02/2015
(30) 21/02/2014 US 61/942,938; 09/02/2015 US 14/617,270
(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 21/12 (2006.01)
(52) E21B 21/10, E21B 19/16, E21B 21/12
(54) SUBCONJUNTO DE FLUXO PARA USO COM UMA COLUMNA DE PERFURAÇÃO, SISTEMA DE FLUXO CONTÍNUO, MÉTODO PARA A PERFURAÇÃO DE UM POÇO DE EXPLORAÇÃO E SUPORTE DE FERRAMENTAS METÁLICO
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) RAM K. BANSAL, GEOFF GEORGE, GERALD WES DON BUCHANAN, Justin Cunningham, Eisenhower De Leon, JOE NOSKE, LEV RING
(74) Martinez & Associados S/S

3.1



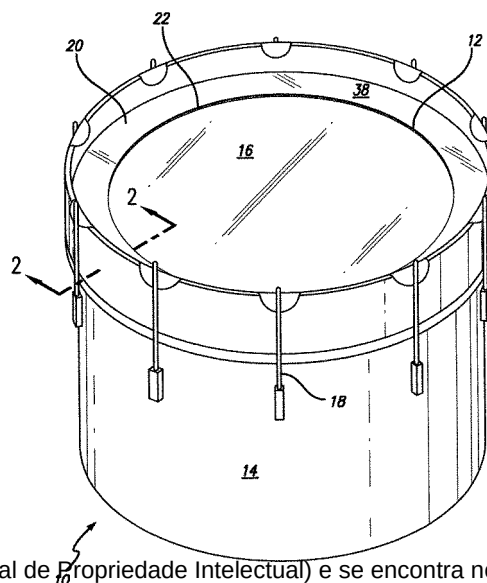
(21) BR 10 2015 003723-6 A2
(22) 20/02/2015
(30) 21/02/2014 FR 1451396
(51) F16C 32/04 (2006.01), F16C 39/06 (2006.01), H02K 7/09 (2006.01), H02K 5/04 (2006.01), F04D 29/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MANCAL MAGNÉTICO E MOTOR MODULAR, E UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA TAL
(71) SKF MAGNETIC MECHATRONICS (FR)
(72) EDUARDO CARRASCO
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

3.1

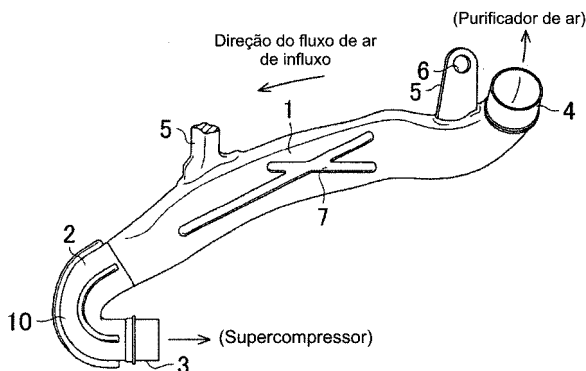


(21) BR 10 2015 003801-1 A2
(22) 23/02/2015
(30) 26/02/2014 US 13/999,440
(51) G10D 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MODIFICAÇÃO DE AMORTECIMENTO DO TAMBOR
(71) Remo, INC. (US)
(72) JAMES H. MAY
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

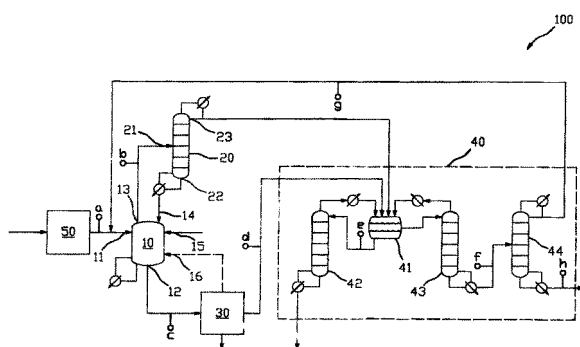
3.1



- (21) **BR 10 2015 004027-0 A2**
 (22) 25/02/2015
 (30) 28/02/2014 JP 2014-039724
 (51) B60K 13/02 (2006.01)
 (52) B60K 13/02
 (54) TUBO DE ENTRADA E MÉTODO DE MOLDAGEM DO TUBO DE ENTRADA
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) DILSHAN FERNANDO
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

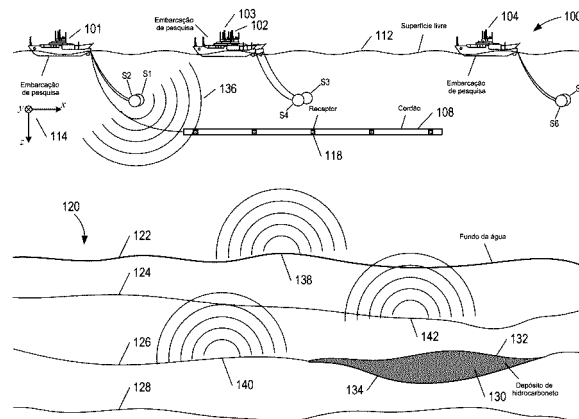


- (21) **BR 10 2015 004106-3 A2**
 (22) 25/02/2015
 (30) 28/02/2014 EP 14/157386.5
 (51) C07C 29/34 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01)
 (52) C07C 29/34, C07C 29/76, B01J 23/40
 (54) SÍNTESE DE ÁLCOOIS DE GUERBET
 (71) ARKEMA FRANCE (DE), OBR SPOLKA AKCYJNA (PL)
 (72) JEAN-LUC DUBOIS, Wei Zhao, RAF EDWARD ANNA ROELANT, HANS KEUKEN, PEDRO MIGUEL RAMOS BORGES
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



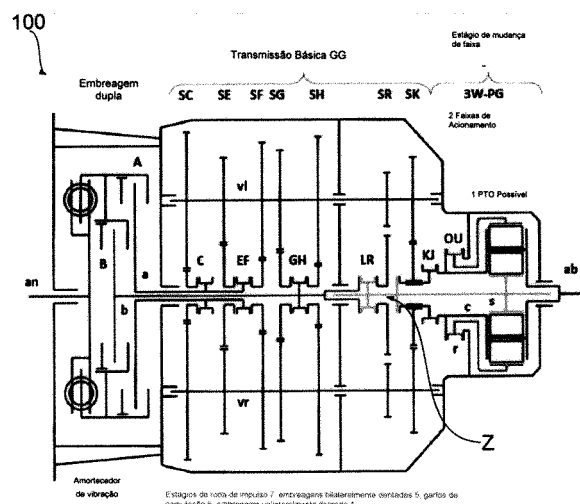
- (21) **BR 10 2015 004143-8 A2**
 (22) 26/02/2015
 (30) 26/02/2014 US 61/944,688; 29/04/2014 US 14/264,237
 (51) G01V 1/48 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
 (52) G01V 1/48, G01V 1/28, G01V 1/38
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA QUANTIFICAÇÃO DE SEPARAÇÃO COM BASE EM COERÊNCIA E RESTRIÇÃO DE COERÊNCIA EM AQUISIÇÃO DE DISPAROS SIMULTÂNEOS
 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
 (72) ROLF HUIBERT BAARDMAN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



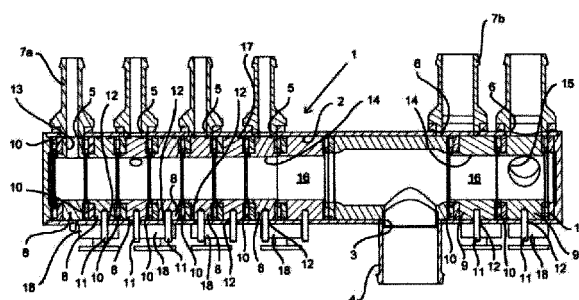
- (21) **BR 10 2015 004946-3 A2**
 (22) 05/03/2015
 (30) 06/03/2014 DE 10 2014 003 391.0
 (51) F16H 37/04 (2006.01), F16H 3/097 (2006.01)
 (54) TRANSMISSÃO DE EMBREAGEM DUPLA, PREFERENCIALMENTE UMA TRANSMISSÃO DE EMBREAGEM DUPLA A QUAL É TOTALMENTE COMUTÁVEL POR ENERGIA E VEÍCULO COMERCIAL
 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
 (72) PETER TENBERGE, DANIEL ANDREAS KUPKA, ROLF DÖBEREINER, WOLFGANG ZIEGLMAIER, DANIEL ZOTH
 (74) BHERING ADVOGADOS

3.1



- (21) **BR 10 2015 005050-0 A2**
 (22) 06/03/2015
 (30) 15/03/2014 DE 102014003802.5
 (51) F16K 11/072 (2006.01)
 (54) VÁLVULA MÚLTIPLA
 (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
 (72) STEFFEN POGGEL, SVEN SCHMIDT
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

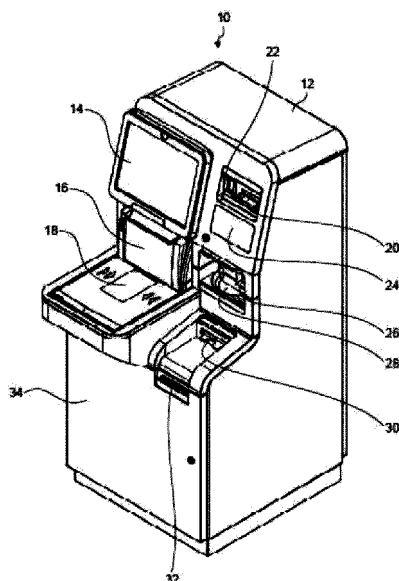
3.1



- (21) **BR 10 2015 005388-6 A2**
 (22) 11/03/2015
 (30) 24/03/2014 JP 2014-060923
 (51) G07D 13/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ACÚMULO DE PAPEL MOEDA
 (71) FUJITSU FRONTTECH LIMITED (JP)
 (72) SHOICHI DEGUCHI, HIROSHI YANAGIDA, SHOHEI KOIZUMI
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

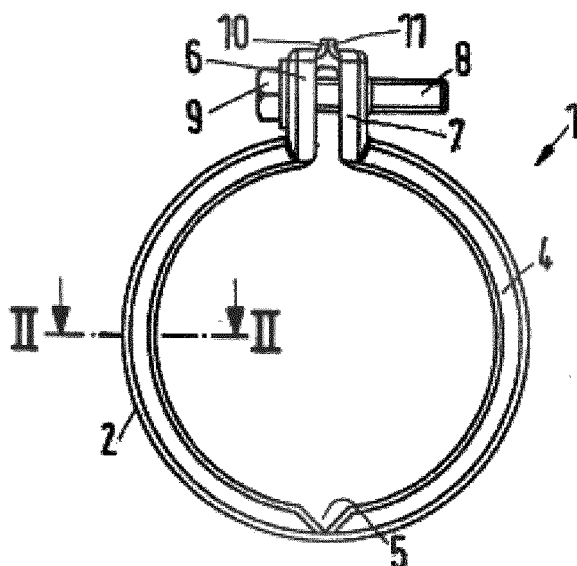
3.1





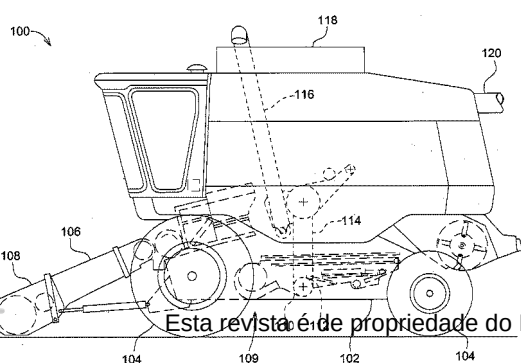
(21) **BR 10 2015 005446-7 A2**
 (22) 11/03/2015
 (30) 18/03/2014 DE 10 2014 103 683.2
 (51) F16L 23/04 (2006.01)
 (54) BRAÇADEIRA PERFILADA
 (71) NORMA GERMANY GMBH (DE)
 (72) MANUEL BAUDOUIN, LINDA BREIDEBAND, GERRIT VON BREITENBACH, HELMUT GEPPERT, THOMAS LEGEL
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) **BR 10 2015 005510-2 A2**
 (22) 12/03/2015
 (30) 14/03/2014 US 14/212459
 (51) A01F 12/46 (2006.01)
 (54) ARRANJO DE ACIONAMENTO DE ENGRENAGENS CÔNICAS, E, COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) Dennis M. Roe, Ryan P. Mackin
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

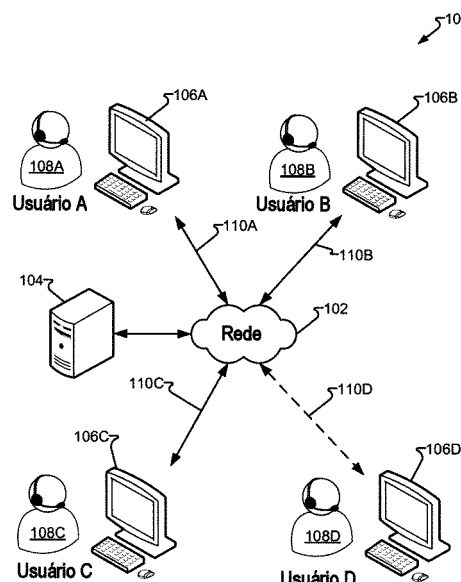


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

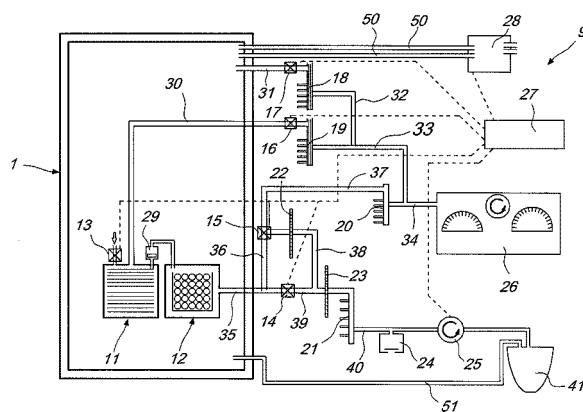
(21) **BR 10 2015 005567-6 A2**
 (22) 12/03/2015
 (30) 14/03/2014 US 61/953,483; 17/02/2015 US 14/624,243
 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/18 (2006.01)
 (52) H04L 65/1066, H04L 65/403, H04L 12/18
 (54) PROVISÃO E USO DE INDICADORES DE QUALIDADE EM CONFERÊNCIAS PARA ATIVIDADES DE MITIGAÇÃO
 (71) AVAYA INC. (US)
 (72) VENKATESH KRISHNASWAMY, PARAMESHWARAN KRISHNAN, NAVJOT SINGH
 (74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



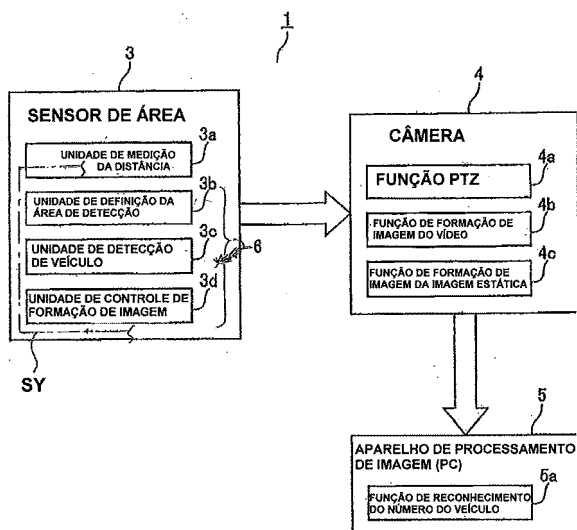
(21) **BR 10 2015 005574-9 A2**
 (22) 12/03/2015
 (30) 12/03/2014 IT MI2014A000386
 (51) A23L 3/3409 (2006.01), A23B 7/148 (2006.01), A23L 3/3418 (2006.01)
 (54) APARELHO DE CONTROLE, E, MÉTODO PARA CONTROLAR CÉLULAS DE ATMOSFERA CONTROLADA
 (71) ISOLCELL S.P.A. (IT)
 (72) AURI BRACKMANN
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



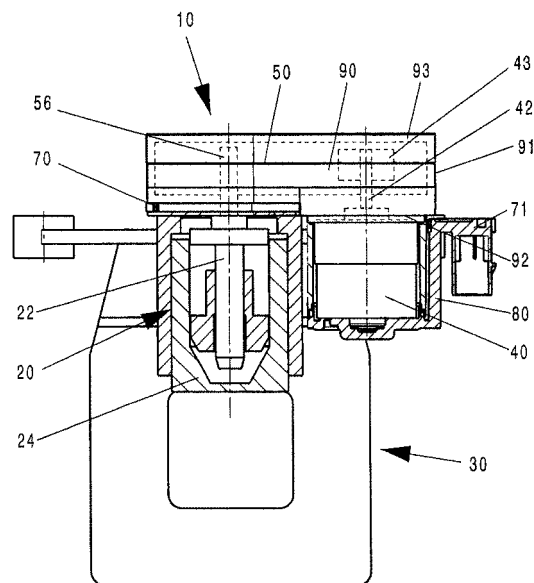
(21) **BR 10 2015 005652-4 A2**
 (22) 13/03/2015
 (30) 14/03/2014 JP 2014-052098
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01), G06K 9/20 (2006.01), G06K 9/32 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
 (52) G06K 9/00771, G08B 13/19643, G06K 9/209, G06K 9/3258, H04N 7/181
 (54) APARELHO PARA CONTROLAR OPERAÇÕES DE FORMAÇÃO DE IMAGEM DE UMA CÂMERA ÓPTICA, E, SISTEMA PARA RECONHECER UM NÚMERO DE VEÍCULO DE UMA PLACA DE LICENÇA DE UM VEÍCULO
 (71) DENSO WAVE INCORPORATED (JP)
 (72) Kunio Yasui
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



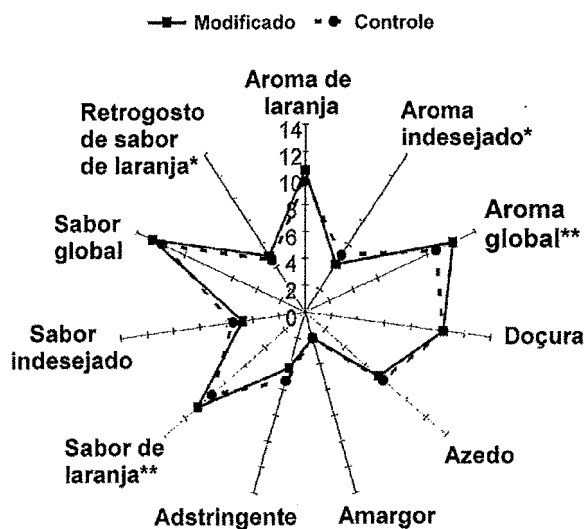
- (21) BR 10 2015 005693-1 A2
 (22) 13/03/2015
 (30) 13/03/2014 US 14/208463
 (51) A23L 1/035 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 3/46 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE SABOR SECA POR PULVERIZAÇÃO, E, BEBIDA LÍQUIDA OU CONCENTRADO DE BEBIDA LÍQUIDA
 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
 (72) LEWIS MICHAEL POPPLEWELL, KEITH THOMAS ELANS, LULU HENSON, CHRISTOPHER THOMAS LAVALLÉE, ERIC JESSE WOLFF, MARIA WRIGHT, DANIEL KAIPING LEE, RONALD GABBARD
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



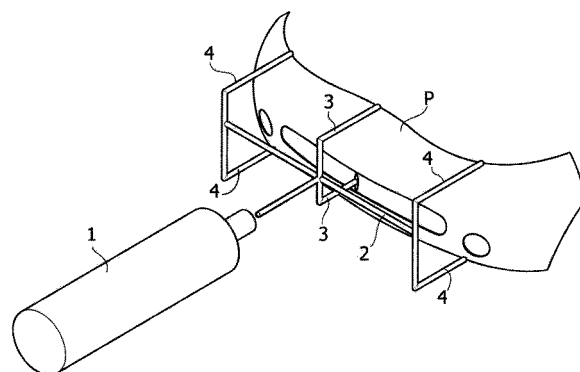
- (21) BR 10 2015 005746-6 A2
 (22) 16/03/2015
 (30) 18/03/2014 IT TO2014A000216
 (51) B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/12 (2006.01), B29C 45/18 (2006.01), B29C 45/20 (2006.01), B29C 45/07 (2006.01)
 (52) B29C 45/00, B29C 45/125, B29C 45/18, B29C 45/20, B29C 45/07
 (54) MÉTODO DE MOLDAGEM A INJEÇÃO DE MATERIAIS PLÁSTICOS
 (71) INGLASS S.P.A. (IT)
 (72) MAURIZIO BAZZO, ENZO DE SETA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



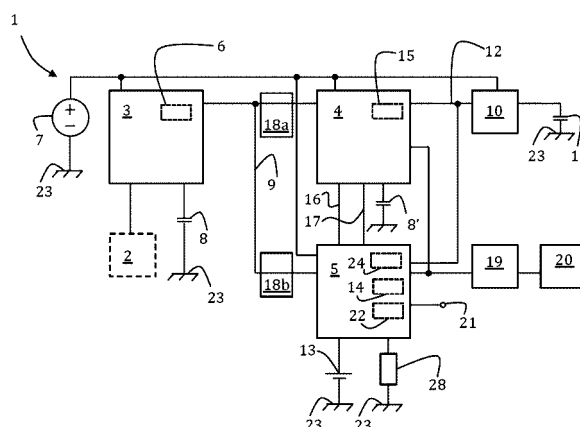
- (21) BR 10 2015 005725-3 A2
 (22) 16/03/2015
 (30) 21/03/2014 EP 14 161069.1
 (51) B60T 13/74 (2006.01), F16D 65/28 (2006.01), F16D 65/22 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE ATUADOR
 (71) IMS GEAR GMBH (DE)
 (72) MARCEL AMBS, JENS FECHLER, FLORIAN BOETTGER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



- (21) BR 10 2015 005818-7 A2
 (22) 17/03/2015
 (30) 24/03/2014 FR 14 00710
 (51) H02H 1/06 (2006.01), H02H 3/04 (2006.01), H02H 3/05 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE CAUSA DE DISPARO PARA DISPOSITIVO DE DISPARO ELETRÔNICO
 (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
 (72) BERTRAND MASSEBOEUF, JOEL SORIN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

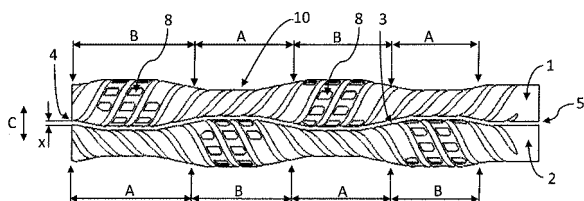


- (21) BR 10 2015 005861-6 A2

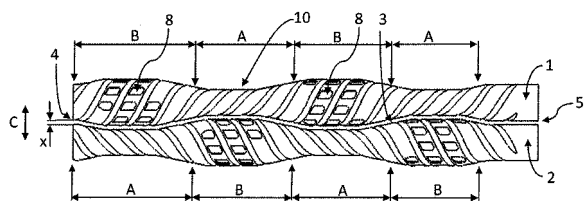
3.1



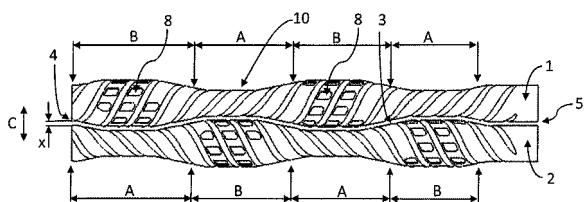
(22) 17/03/2015
 (30) 18/03/2014 NL 2012464
 (51) A22C 21/06 (2006.01), A22C 17/14 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO PARA O PROCESSAMENTO DE UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS RETIRADOS DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, LINHA DE PROCESSAMENTO, E, MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS RETIRADOS DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS
 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) Cornelis Busch
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



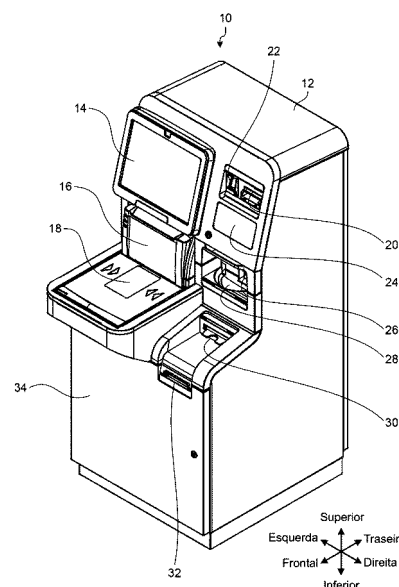
(21) **BR 10 2015 005865-9 A2** 3.1
 (22) 17/03/2015
 (30) 18/03/2014 NL 2012465
 (51) A22C 21/06 (2006.01), A22C 17/14 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO PARA O PROCESSAMENTO DE UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS RETIRADOS DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, LINHA DE PROCESSAMENTO, E, MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS RETIRADOS DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS
 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) Cornelis Busch
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



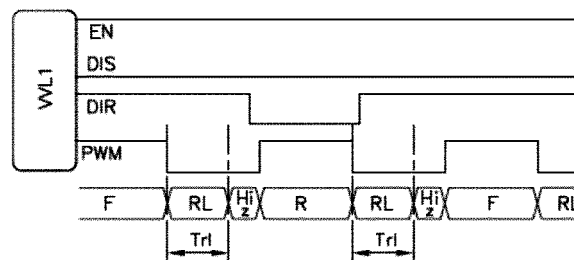
(21) **BR 10 2015 005867-5 A2** 3.1
 (22) 17/03/2015
 (30) 18/03/2014 NL 2012466
 (51) A22C 17/14 (2006.01), A22C 21/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO PARA O PROCESSAMENTO DE UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS RETIRADOS DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, LINHA DE PROCESSAMENTO, E, MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS RETIRADOS DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS
 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) Cornelis Busch
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



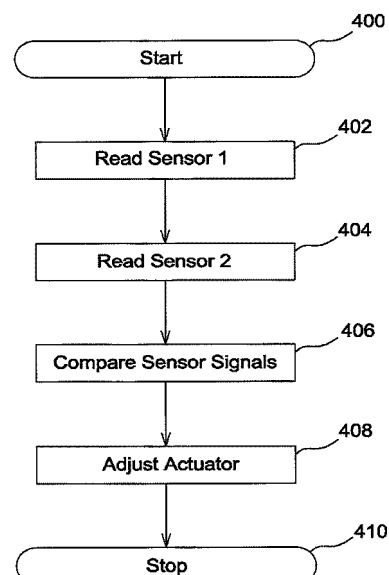
(21) **BR 10 2015 005946-9 A2** 3.1
 (22) 18/03/2015
 (30) 28/03/2014 JP 2014-069991
 (51) B65H 29/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA EMPILHAR FOLHAS DE PAPEL
 (71) FUJITSU FRONTTECH LIMITED (JP)
 (72) HIROSHI YANAGIDA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



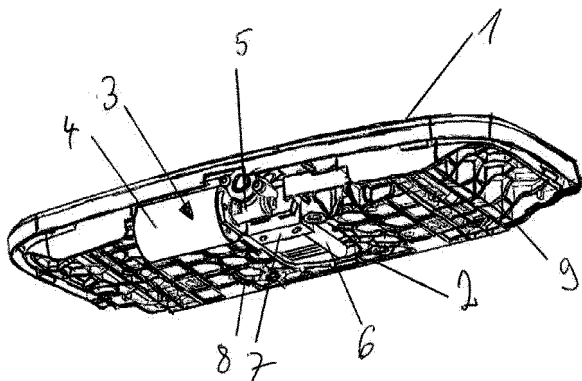
(21) **BR 10 2015 005970-1 A2** 3.1
 (22) 18/03/2015
 (30) 19/03/2014 FR 1452278
 (51) F02D 13/02 (2006.01), F01L 1/04 (2006.01), F01L 9/04 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR E MONITORAR UM ELETROÍMÃ, EM ESPECIAL EM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DO ALÇAMENTO DE VÁLVULAS VARIÁVEIS
 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE FRANCE (FR), CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
 (72) ANGÉLO PASQUALETTO, JEAN-MARIE QUINTIN
 (74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA



(21) **BR 10 2015 005992-2 A2** 3.1
 (22) 18/03/2015
 (30) 20/03/2014 US 14/220608
 (51) A01D 43/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SENSORIAMENTO DE MOG PARA UM ESPALHADOR DE RESÍDUO DE UM VEÍCULO AGRÍCOLA, E, VEÍCULO AGRÍCOLA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) Matthew G. Branch, Andrezej Kozicki
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

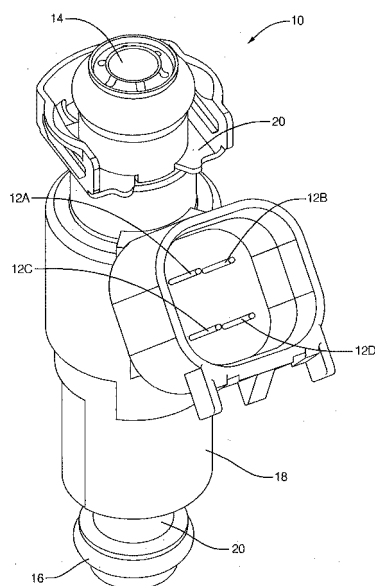


- (22) 19/03/2015
 (30) 24/03/2014 DE 10 2014 004 111.5
 (51) B60N 2/02 (2006.01)
 (52) B60N 2/02
 (54) AJUSTE DE ALTURA DE ASSENTO
 (71) KOKINETICS GMBH (DE)
 (72) JOACHIM OHLINGER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



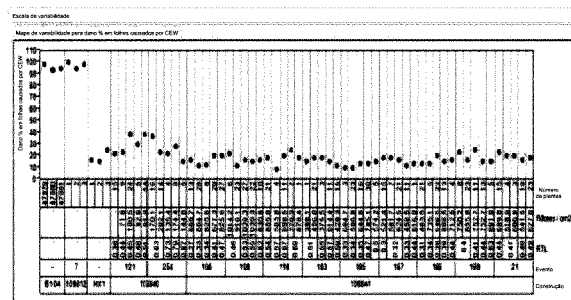
- (21) **BR 10 2015 006123-4 A2**
 (22) 19/03/2015
 (30) 19/03/2014 US 14/219295
 (51) F23D 11/44 (2006.01), F23N 1/02 (2006.01), B60H 1/22 (2006.01)
 (52) F23D 11/448, F23N 1/022, F23N 2037/14, F23N 2025/08, F23N 2027/38, B60H 2001/2265
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR ENERGIA ELÉTRICA APLICADA A UM AQUECEDOR DE COMBUSTÍVEL, E, CONTROLADOR PARA OPERAR UM INJETOR DE COMBUSTÍVEL AQUECIDO
 (71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) Daniel F. Kabasin, Jason C. Short
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



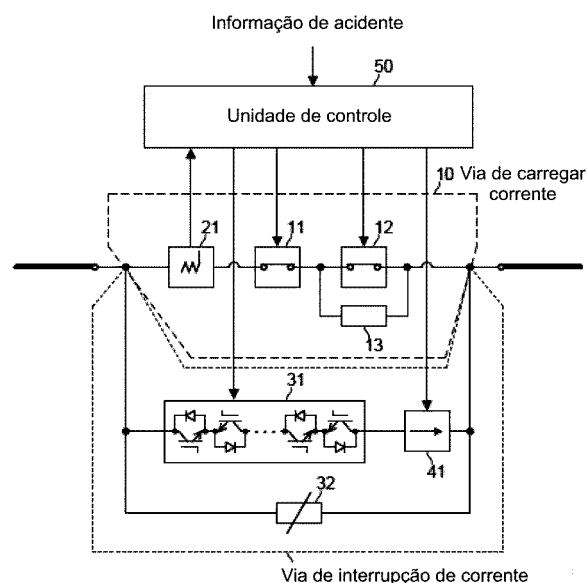
- (21) **BR 10 2015 006253-2 A2**
 (22) 20/03/2015
 (30) 21/03/2014 US 61/968,703
 (51) C12N 15/32 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) CRY1D PARA CONTROLE DA LAGARTA-DA-ESPIGA-DO-MILHO
 (71) AGRIGENETICS, INC. (US)
 (72) SEK YEE TAN, JOEL J. SHEETS, TODD P. GLANCY, KAREN C. MCLAUGHLIN, AARON T. WOOSLEY, SARAH E. WORDEN, DIAA ALABED, STEPHANIE L. BURTON, KENNETH NARVA, THOMAS MEADE
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



- (21) **BR 10 2015 006267-2 A2**
 (22) 20/03/2015
 (30) 31/03/2014 JP 2014-072371
 (51) H01H 33/02 (2006.01)
 (54) APARELHOS E MÉTODO PARA INTERROMPER CORRENTE CONTÍNUA
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
 (72) YOSHIMITSU NIWA, JUNICHI SATO, NAOKI ASARI, NOBUTAKA KUBOTA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

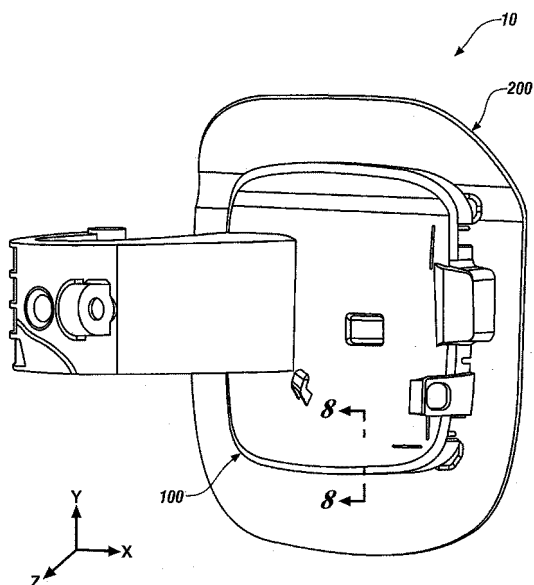
3.1



- (21) **BR 10 2015 006309-1 A2**
 (22) 20/03/2015
 (30) 02/04/2014 US 61/974107; 11/11/2014 US 14/538000
 (51) B60R 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ALINHAMENTO POR MÉDIA ELÁSTICA
 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
 (72) Steven E. Morris, Michael J. Wightman, Jennifer P. Lawall, Gordon N. Noll
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

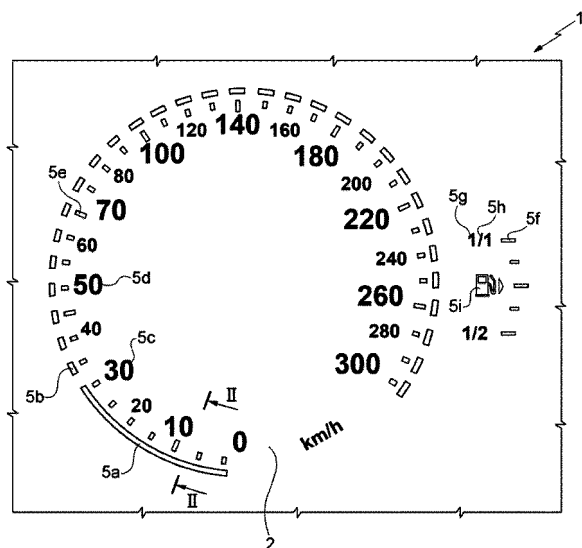
3.1





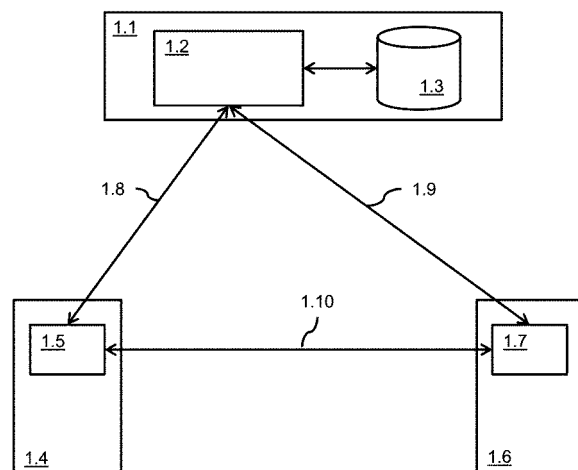
(21) **BR 10 2015 006373-3 A2**
 (22) 23/03/2015
 (30) 24/03/2014 IT TO2014A000244
 (51) B60Q 3/04 (2006.01), B60K 37/02 (2006.01)
 (52) B60Q 3/04, B60K 37/02, B60K 2350/203
 (54) PAINEL DE INSTRUMENTOS DE VEÍCULO EQUIPADO COM UM DISPOSITIVO DE RETRO-ILUMINAÇÃO POR LED PARA A ILUMINAÇÃO DE UMA ÁREA GRÁFICA
 (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
 (72) ALESSANDRO PASOTTI
 (74) Ariboni, Fabbri e Schmidt Sociedade de Advogados

3.1



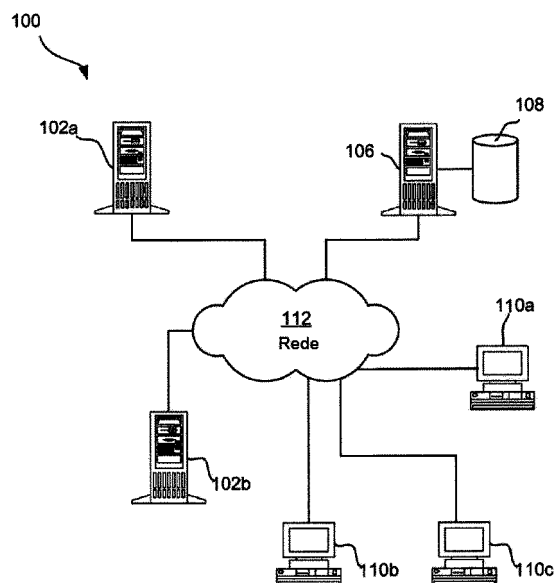
(21) **BR 10 2015 006437-3 A2**
 (22) 23/03/2015
 (30) 24/03/2014 EP 14305418.7
 (51) G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/10 (2012.01), G06Q 20/06 (2012.01)
 (52) G06Q 20/3223, G06Q 20/10, G06Q 20/1085, G06Q 20/0655
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A TRANSFERÊNCIA ELETRÔNICA DE DINHEIRO EM QUANTIDADES FRACIONADAS
 (71) THE ROBERTO GIORI COMPANY LTD (CH)
 (72) FRANCIS PINAULT
 (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

3.1



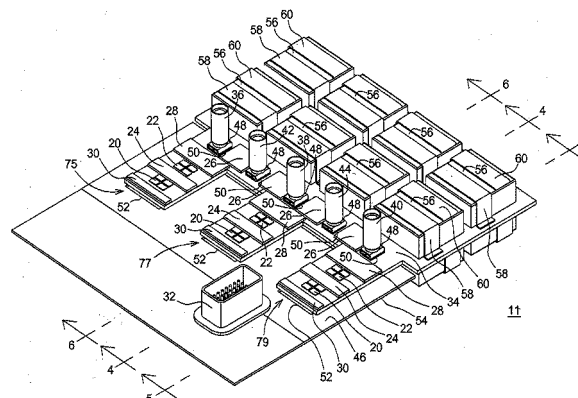
(21) **BR 10 2015 006477-2 A2**
 (22) 24/03/2015
 (30) 24/03/2014 EP 14161278.8
 (51) G06F 11/34 (2006.01)
 (52) G06F 11/3414, G06F 11/3438, G06F 2201/86, G06F 11/3409, G06F 2201/81
 (54) MÉTODO, SERVIDOR E AGENTE PARA MONITORAR PADRÕES DE INTERAÇÃO DE USUÁRIO
 (71) Pingdom AB (SE)
 (72) MORGAN SUNDQVIST, SAM NURMI
 (74) ARARIPE & ASSOCIADOS

3.1



(21) **BR 10 2015 006552-3 A2**
 (22) 24/03/2015
 (30) 28/03/2014 US 61/971590; 30/05/2014 US 14/291996
 (51) H01L 23/34 (2006.01), H02M 7/00 (2007.01)
 (54) UNIDADE ELETRÔNICA PARA UM INVERSOR
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) Brij N. Singh, John N. Oenick
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

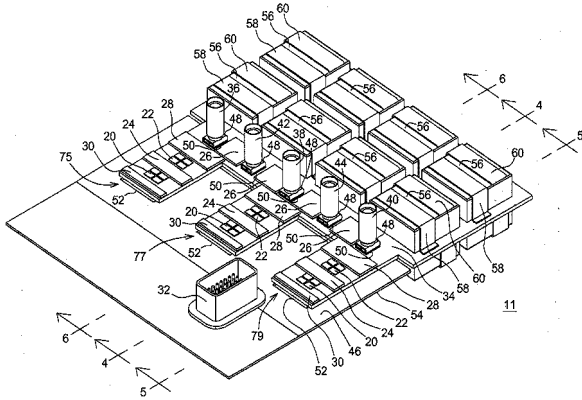


(21) **BR 10 2015 006552-3 A2**
 (22) 24/03/2015

3.1

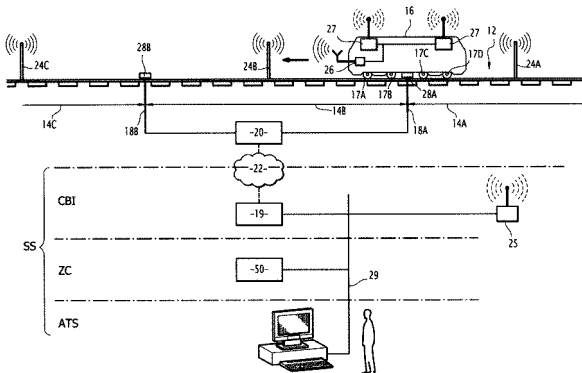


(30) 28/03/2014 US 61/971590; 30/05/2014 US 14/291872
 (51) H02S 40/42 (2014.01), H02S 40/32 (2014.01), H05K 7/20 (2006.01)
 (54) CONJUNTO ELETRÔNICO PARA UM INVERSOR
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) Brij N. Singh, John N. Oenick, Aron Fisk
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



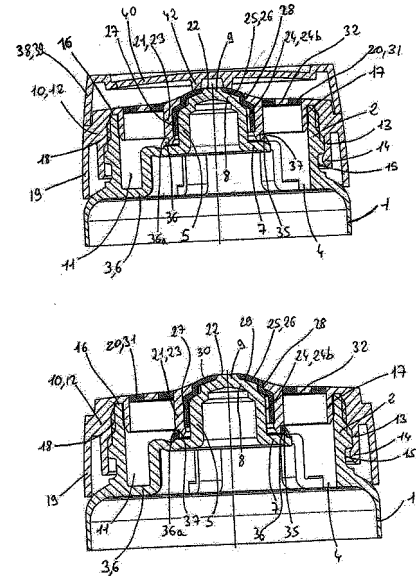
(21) **BR 10 2015 006612-0 A2**
 (22) 25/03/2015
 (30) 25/03/2014 FR 14 52516
 (51) B61L 23/16 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01), B61L 1/18 (2006.01)
 (52) B61L 23/16, B61L 27/0083, B61L 27/0005, B61L 1/18
 (54) EQUIPAMENTO DE DETECÇÃO E SISTEMA DE SINALIZAÇÃO PARA UMA VIA FÉRREA
 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
 (72) MATHIEU BRESSON, JEAN-LOUIS VENENCIE, JOCELYN PERROT
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

3.1



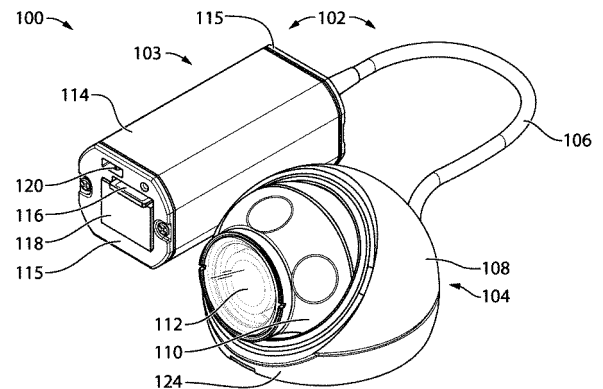
(21) **BR 10 2015 006699-6 A2**
 (22) 25/03/2015
 (30) 25/03/2014 FR 1452540
 (51) B65D 47/24 (2006.01), B65B 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA DISTRIBUIR UM PRODUTO FLUIDO QUE É ACONDICIONADO EM UM TANQUE
 (71) ALBEA LE TREPORT (FR)
 (72) RICHARD BLOC
 (74) DENIS ALLAN DANIEL

3.1



(21) **BR 10 2015 006748-8 A2**
 (22) 26/03/2015
 (30) 31/03/2014 US 14/231,277
 (51) F16M 11/14 (2006.01)
 (54) CÂMERA DE SEGURANÇA COM MECANISMO DE MIRA COM LENTE AJUSTÁVEL
 (71) AVIGILON CORPORATION (CA)
 (72) SUDEEP MOHAN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) **BR 10 2015 006817-4 A2**
 (22) 26/03/2015
 (30) 28/03/2014 US 61/971993; 26/06/2014 US 14/316123; 26/06/2014 US 14/316403
 (51) C23C 24/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE INIBIÇÃO DE CORROSÃO, E, COMPONENTE DE TREM DE POUSO DE AERONAVE
 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
 (72) Weilong Zhang, Michael A. Kryzman, Georgios S. Zafiris, Mark R. Jaworowski, Roque Panza-Giosa, Marilea Manzini
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

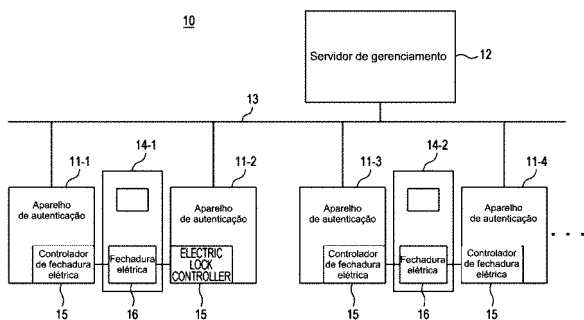
3.1



(21) **BR 10 2015 006826-3 A2**
 (22) 26/03/2015
 (30) 31/03/2014 JP 2014-072982
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06F 21/32 (2013.01), E05B 49/00 (2006.01)
 (52) G06K 9/00375, G06F 21/32, E05B 49/00
 (54) SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO, APARELHO DE AUTENTICAÇÃO E MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO
 (71) FUJITSU LIMITED (JP)
 (72) KIMIKAZU ITO
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

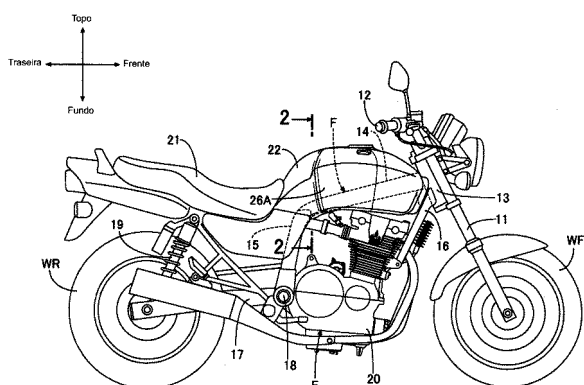
3.1





- (21) **BR 10 2015 006834-4 A2**
 (22) 26/03/2015
 (30) 31/03/2014 JP 2014-073467
 (51) B62J 9/00 (2006.01)
 (52) B62J 9/00
 (54) ESTRUTURA DE ARMAZENAMENTO DE ARTIGOS PARA MOTOCICLETA
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) NATSUMI HAMADA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

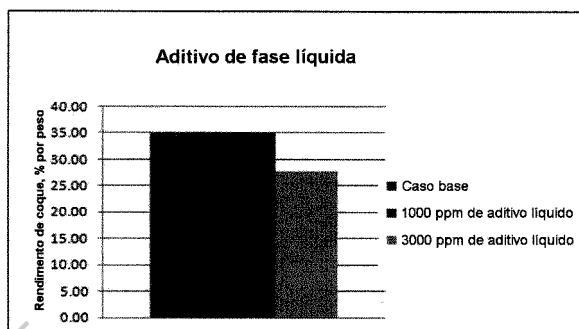


- (21) **BR 10 2015 006886-7 A2**
 (22) 26/03/2015
 (30) 27/03/2014 US 14/227,260
 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)
 (52) A61K 8/347, A61K 8/585, A61K 8/25, A61K 8/19, A61Q 19/08, A61Q 19/02, A61K 2800/412
 (54) COMPOSIÇÃO TÓPICAS QUE COMPREENDEM RESORCINOL E PÓS
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US)
 (72) ANNE-SOPHIE BRILLOUET, MARISA DEVITA DUFORT, XUDONG YUAN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

- (21) **BR 10 2015 006944-8 A2**
 (22) 27/03/2015
 (30) 31/03/2014 IN 1226/MUM/2014
 (51) C10G 9/00 (2006.01)
 (54) ADITIVO DE FASE LÍQUIDA A SER UTILIZADO EM PROCESSO DE CRAQUEAMENTO TÉRMICO PARA MELHORAR O RENDIMENTO DE PRODUTOS
 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)
 (72) Satyen Kumar DAS, Ponoly Ramachandran PRADEEP, Terapalli Hari Venkata Devi PRASAD, Jagdev Kumar DIXIT, Gautam THAPA, Ram Mohan THAKUR, Vinod Kumar SHARMA, Debasis BHATTACHARYYA, Suresh Kumar PURI, Anurag Ateet GUPTA, Brijesh KUMAR, Biswapriya DAS, Ravinder Kumar MALHOTRA
 (74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

3.1

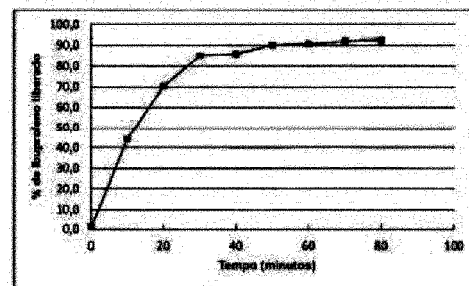


- (21) **BR 10 2015 007013-6 A2**
 (22) 30/03/2015
 (30) 31/03/2014 US 14/228,957

3.1

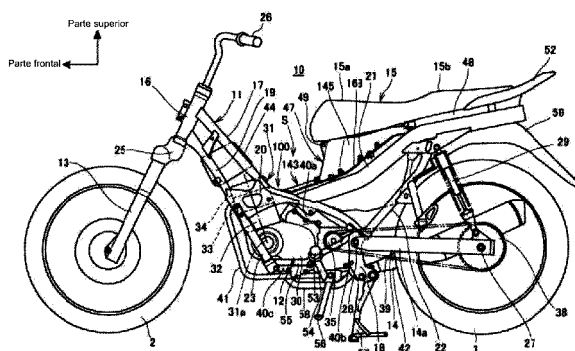
- (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) PARTÍCULAS DE DERIVADO DE ÁCIDO PROPIONICO DIRETAMENTE COMPRESSÍVEIS
 (71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
 (72) SAUMITRA BAGCHI, MURALI K. VUPPALA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

Perfil de dissolução de comprimidos mastigáveis produzidos com o uso de partículas de ibuprofeno de liberação imediata com sabor mascarado (B5:15 de ibuprofeno: breasta de glicerila)



- (21) **BR 10 2015 007022-5 A2**
 (22) 30/03/2015
 (30) 31/03/2014 JP 2014-073572
 (51) B62J 9/00 (2006.01)
 (52) B62J 9/006
 (54) ESTRUTURA DE CAIXA DE BAGAGENS PARA VEÍCULO
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) SUNAO KAWANO, HIDEKI IKEDA, KENICHI OISHI
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

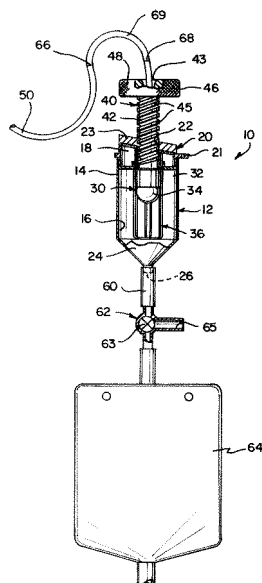


- (21) **BR 10 2015 007023-3 A2**
 (22) 30/03/2015
 (30) 28/03/2014 US 14/228,745
 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO ANIDRA PIGMENTADA
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US)
 (72) LUNA FASCINA, DANIELLE LIMA LORENZETTI, MARIA EMILIA DE OLIVEIRA BRENHA RIBEIRO, RODRIGO COLLINA ROMANHOLE
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

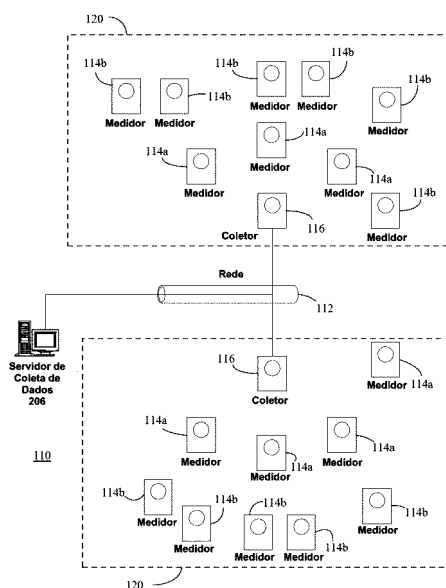
- (21) **BR 10 2015 007091-8 A2**
 (22) 30/03/2015
 (30) 31/03/2014 US 14/230,578
 (51) A61M 27/00 (2006.01)
 (52) A61M 27/006, A61M 2202/0464
 (54) SISTEMA DE DRENAGEM DE CSF LIMITADOR DE VOLUME EXTERNO
 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
 (72) DOUGLAS FIFOLT, CARL TURGEON, THOMAS BODEN JR.
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



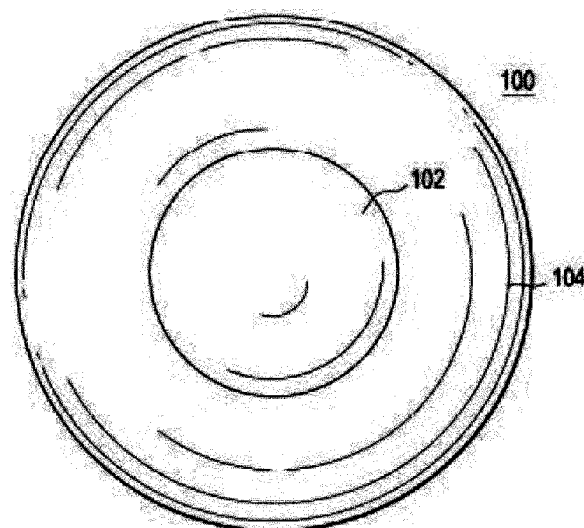
(21) **BR 10 2015 007152-3 A2**
 (22) 30/03/2015
 (30) 31/03/2014 US 14/230,658
 (51) G01D 4/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
 (54) MEDIDOR DE ELETRICIDADE
 (71) ELSTER SOLUTIONS, LLC (US)
 (72) JOHN R. HOLT
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

3.1



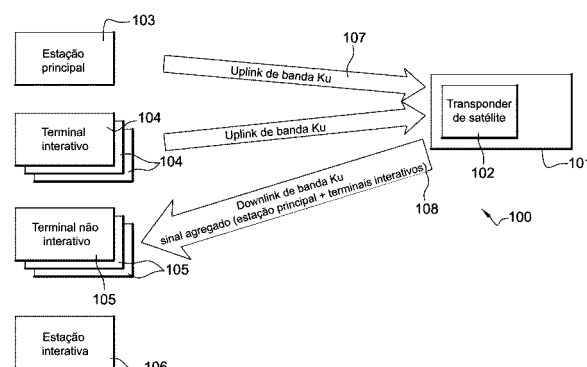
(21) **BR 10 2015 007194-9 A2**
 (22) 31/03/2015
 (30) 31/03/2014 US 14/230,556
 (51) G02C 7/04 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01)
 (54) LENTE DE CONTATO COM ESCLERA PEROLIZANTE
 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
 (72) DAWN D. WRIGHT, ANGIE L. BOWERS, LENORA L. COPPER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) **BR 10 2015 007237-6 A2**
 (22) 31/03/2015
 (30) 01/04/2014 FR 1452860
 (51) H04B 7/185 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA O ESTABELECIMENTO DE LINKS DE RADIOFREQUÊNCIA
 (71) EUTELSAT S A (FR)
 (72) ALESSANDRO LE PERA, DANIELE VITO FINOCCHIARO, ANTONIO ARCIDIACONO
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

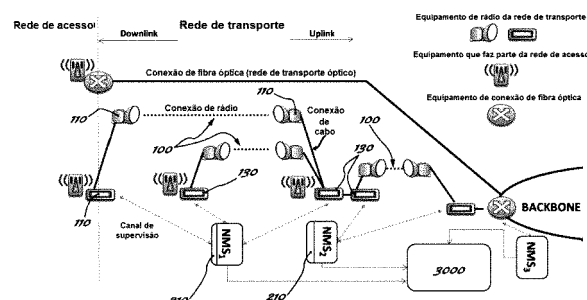


(21) **BR 10 2015 007274-0 A2**
 (22) 31/03/2015
 (30) 01/04/2014 EP 14 162 997.2
 (51) C08L 77/06 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE POLIAMIDA, MOLDAGEM E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE POLIAMIDA
 (71) EMS-PATENT AG (CH)
 (72) MANFRED HEWEL
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

3.1

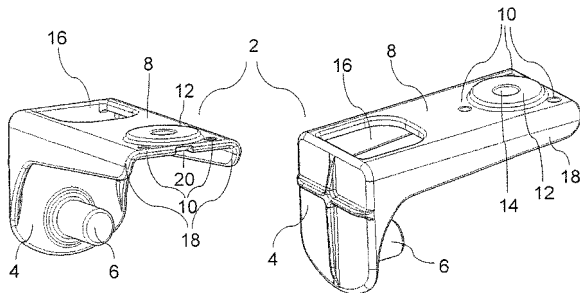
(21) **BR 10 2015 007334-8 A2**
 (22) 31/03/2015
 (30) 01/04/2014 IT MI2014A000566
 (51) H04L 12/26 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO E ANÁLISE DE UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÃO DE TRANSPORTE
 (71) SIAE MICROELETTRONICA S.p.A. (IT)
 (72) Cristian SARTORI, Giuseppe ZANZOTTERA
 (74) Arboni, Fabbri e Schmidt Sociedade de Advogados

3.1



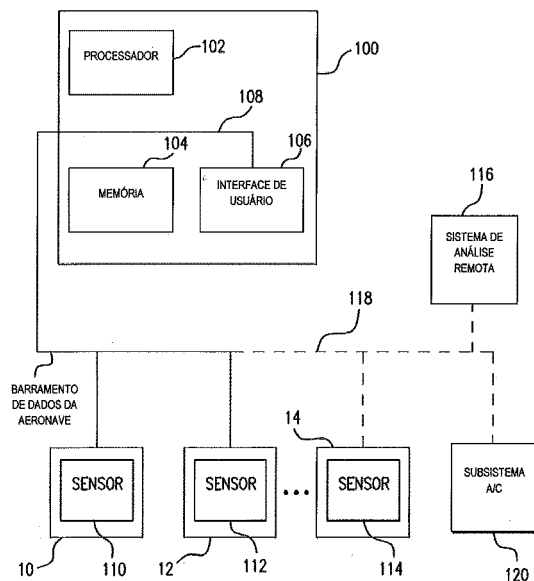
(21) **BR 10 2015 007972-9 A2**
 (22) 09/04/2015
 (30) 09/04/2014 DE 10 2014 005 286.9
 (51) B60K 13/04 (2006.01), F16L 55/033 (2006.01), F16L 55/035 (2006.01)
 (52) B60K 13/04, F16L 55/0337, F16L 55/035
 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO, DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO PARA MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO
 (71) ANVIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (72) ALEXANDER NOLL, VOLKER KALKHOF
 (74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

3.1



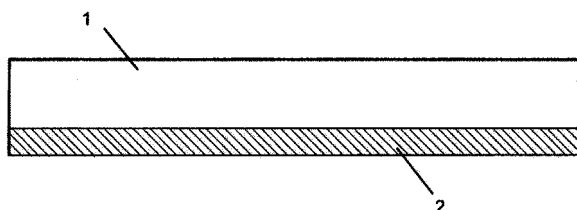
(21) **BR 10 2015 008039-5 A2**
 (22) 10/04/2015
 (30) 11/04/2014 US 14/251102
 (51) G01R 31/40 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MONITORAR UM DISPOSITIVO ELÉTRICO, E, MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO
 (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) Ted R. Schnetker
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) **BR 10 2015 008152-9 A2**
 (22) 13/04/2015
 (30) 16/04/2014 DE 10 2014 207 364.2
 (51) C09J 133/04 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01)
 (54) ADESIVOS, PSAS UV RETICULÁVEIS E AGENTES DE LIGAÇÃO COM PSAS UV RETICULADOS
 (71) TESA SE (DE)
 (72) MICHAEL SIEBERT, ALEXANDER PRENZEL, INGA AUXTUN, JENNIFER BESCHMANN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

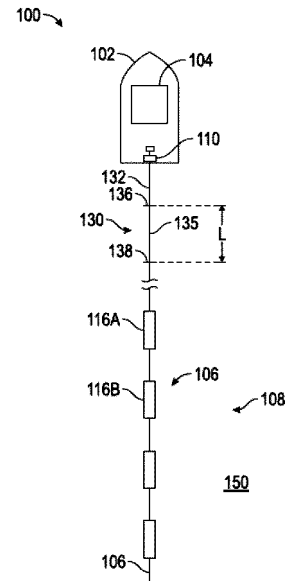


(21) **BR 10 2015 008176-6 A2**
 (22) 13/04/2015
 (30) 17/04/2014 US 61/981,164; 02/12/2014 US 14/557,598
 (51) G01V 3/08 (2006.01), G01V 3/15 (2006.01)
 (54) FONTE ELETROMAGNÉTICA ULTRALONGA
 (71) AGS GEOPHYSICAL AS
 (72) ULF PETER LINDQVIST

3.1

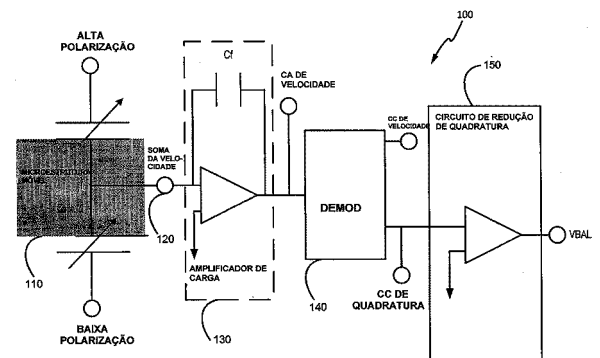


(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



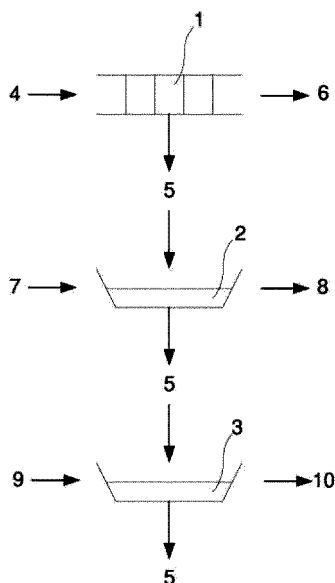
(21) **BR 10 2015 008194-4 A2**
 (22) 13/04/2015
 (30) 18/04/2014 US 14/256329
 (51) G01C 19/56 (2006.01), H03D 3/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SENSOR DE VELOCIDADE TIPO NAVEGACIONAL, E, CIRCUITO DISCRIMINADOR DE FREQUÊNCIA MODULADA
 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
 (72) Hiram McCall
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

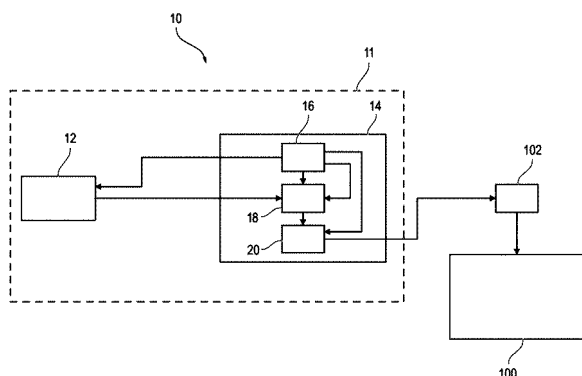


(21) **BR 10 2015 008217-7 A2**
 (22) 13/04/2015
 (30) 16/04/2014 DE 102014105471.7
 (51) C01B 25/222 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE FOSFATO A PARTIR DE UMA FASE LÍQUIDA
 (71) AVA-CO2 SCHWEIZ AG (CH)
 (72) JAN VYSKOCIL, STEPAN KUSCHE, FRANÇOIS BADOUX
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

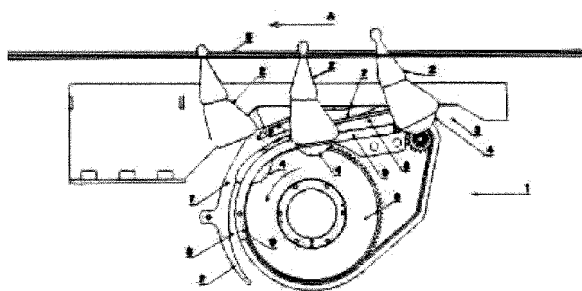
3.1



- (21) **BR 10 2015 008264-9 A2**
 (22) 14/04/2015
 (30) 17/04/2014 DE 10 2014 105 509.8
 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), B25J 13/06 (2006.01)
 (52) A61B 1/00039, A61B 1/00147, A61B 19/22, B25J 13/06
 (54) DISPOSITIVO OPERACIONAL PARA CONTROLE DE UM EQUIPAMENTO MÉDICO
 (71) MAQUET GMBH (DE)
 (72) BASTIAN IBACH, TIM GOLDE, MICHAEL BERNHART
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



- (21) **BR 10 2015 008441-2 A2**
 (22) 15/04/2015
 (30) 24/04/2014 NL 2012678
 (51) A22C 21/00 (2006.01)
 (52) A22C 21/0023
 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE AVES
 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) ERIC ADRIAAN VAN HILLO, MARTINUS CASPER MELCHIOR BALTHASAR WAASDIJK
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



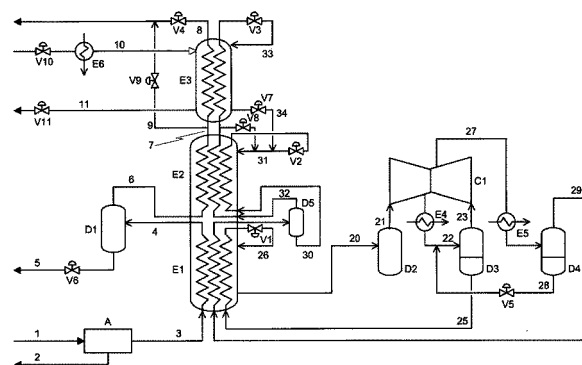
- (21) **BR 10 2015 008488-9 A2**
 (22) 15/04/2015
 (30) 24/04/2014 DE 10 2014 005 936.7
 (51) C10L 3/10 (2006.01), F25J 1/00 (2006.01)
 C10L 3/107, F25J 1/00



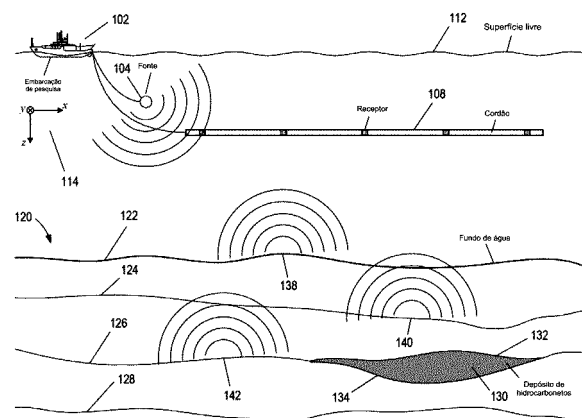
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

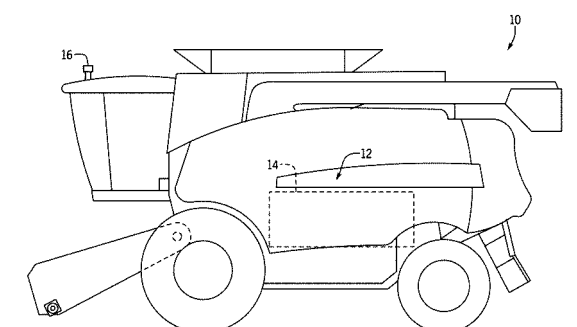
- (54) PROCESSO PARA LIQUEFAZER UMA FRAÇÃO RICA EM HIDROCARBONETOS
 (71) LINDE AG (DE)
 (72) HEINZ BAUER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



- (21) **BR 10 2015 008634-2 A2**
 (22) 16/04/2015
 (30) 17/04/2014 US 61/981,166; 23/10/2014 US 14/522,377
 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA SEPARAR CAMPOS DE ONDA UTILIZANDO DADOS DE CAMPO DE ONDA DE PRESSÃO
 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
 (72) ENDRIAS GETASHEW ASGEDOM, OKWUDILI ORJI, WALTER SÖLLNER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

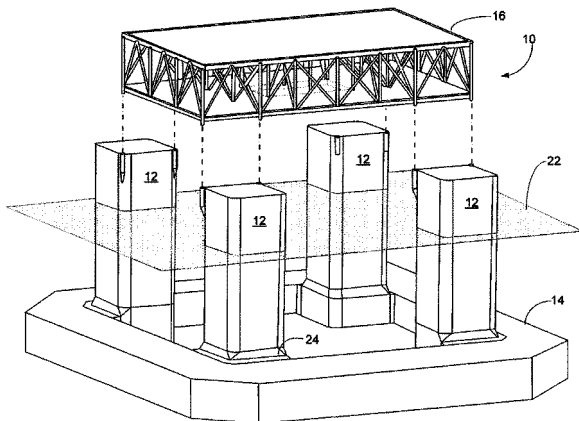


- (21) **BR 10 2015 008710-1 A2**
 (22) 17/04/2015
 (30) 23/04/2014 US 61/983,376
 (51) H04W 4/02 (2009.01), G06K 7/08 (2006.01)
 (52) H04W 4/02, G06K 7/08
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA RASTREAR UMA UNIDADE DE PRODUTO AGRÍCOLA COLHIDA E DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA
 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
 (72) CHRISTOPHER A. FOSTER, DOUGLAS S. FITZKEE, JOHN H. POSSELIUS, EDWARD H. PRIEPKE, JUSTIN R. RINGWALD
 (74) Artur Schaal



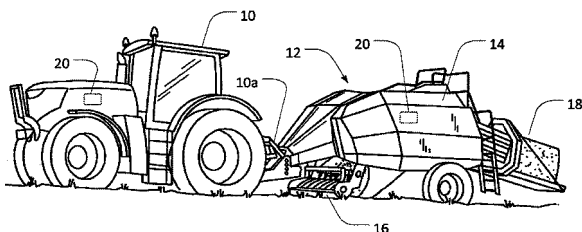
- (21) **BR 10 2015 008863-9 A2**
 (22) 17/04/2015
 (30) 17/04/2014 US 14/254,987
 (51) B63B 35/44 (2006.01), B63B 3/00 (2006.01), B63B 39/00 (2006.01)

(52) B63B 35/44, B63B 3/00, B63B 39/00
 (54) ESTRUTURA OFFSHORE SEMI-SUMERSÍVEL COM BAIXO DESLOCAMENTO DE CAMADAS DO SOLO
 (71) FLOATEC, LLC (US)
 (72) EDMUND O. MUEHLNER, SURYA P. BANUMURTHY
 (74) DENIS ALLAN DANIEL



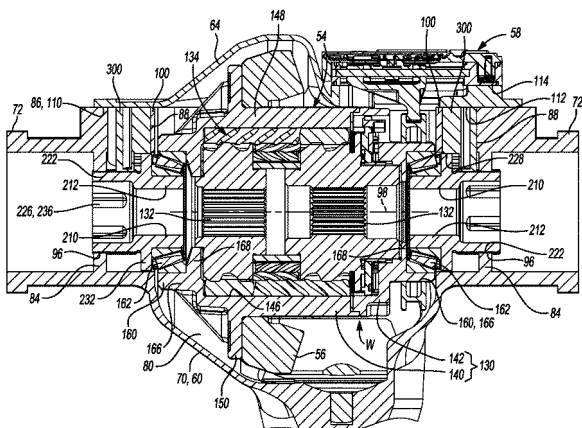
(21) **BR 10 2015 008893-0 A2**
 (22) 20/04/2015
 (30) 23/04/2014 US 14/259513
 (51) G01L 25/00 (2006.01)
 (52) G01L 25/006
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE CALIBRAÇÃO DE UM SISTEMA DE TENSIONAMENTO, E, SISTEMA DE CALIBRAÇÃO PARA UM SISTEMA DE TENSIONAMENTO
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) Nathan A. Chaney
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) **BR 10 2015 008968-6 A2**
 (22) 20/04/2015
 (30) 23/04/2014 US 61/983.092; 31/10/2014 US 14/529.449
 (51) B60B 35/12 (2006.01), B60B 35/16 (2006.01), F16H 48/38 (2012.01), F16H 57/022 (2012.01)
 (54) CONJUNTO DE EIXO COMPACTO COM DIFERENCIAL DE BLOQUEIO
 (71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
 (72) Gregory A. MARSH, Matthew T. BLAKEMAN
 (74) ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1

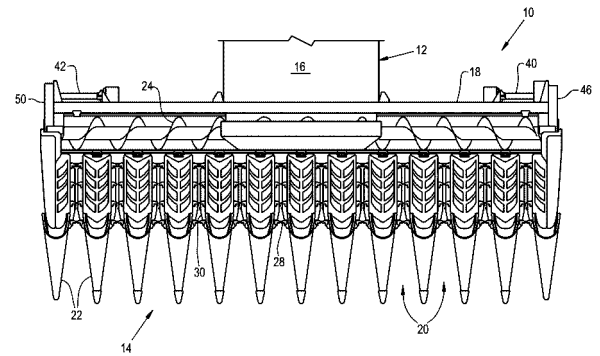


(21) **BR 10 2015 008973-2 A2**
 (22) 21/04/2015
 (30) 23/04/2014 US 14/259.464
 (51) A01D 34/04 (2006.01)
 (54) PLATAFORMA PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, PLATAFORMA ACOPLÁVEL A UMA UNIDADE DE BASE DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
 (71) JOHN INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
 (72) OEL T. COOK, JAMES E. SCHROEDER
 (74) RAY T. COOK, JAMES E. SCHROEDER

3.1

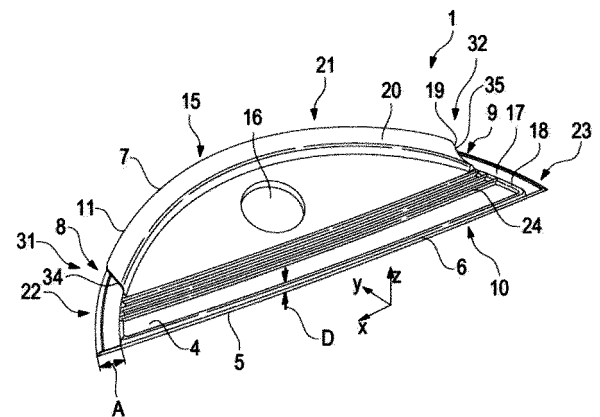
(21) **BR 10 2015 009052-8 A2**
 (22) 22/04/2015
 (30) 24/04/2014 FR 1453666
 (51) F16D 23/14 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE INSERÇÃO PARA UM VIDRO TRASEIRO DE UM VEÍCULO AUTOMÓVEL
 (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) BELA MOLNAR, MARCO SCHMIDT, ANDREAS KÖNIG
 (74) LICKS ADVOGADOS

(74) Artur Schaal



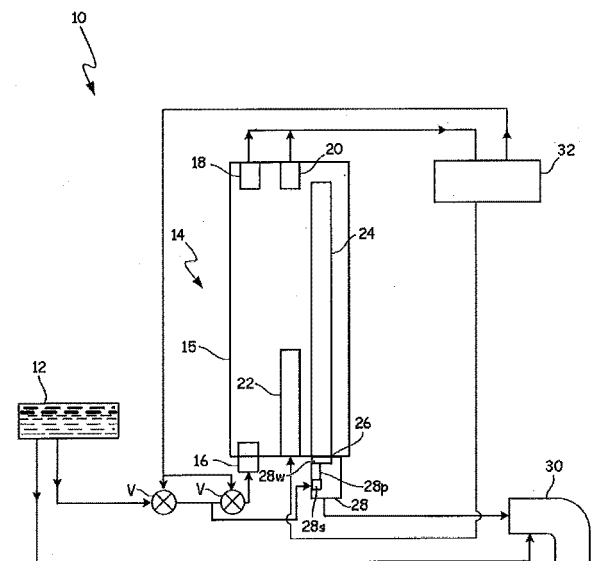
(21) **BR 10 2015 008977-5 A2**
 (22) 22/04/2015
 (30) 24/04/2014 DE 10 2014 105 755.4
 (51) B60J 1/18 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE INSERÇÃO PARA UM VIDRO TRASEIRO DE UM VEÍCULO AUTOMÓVEL
 (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) BELA MOLNAR, MARCO SCHMIDT, ANDREAS KÖNIG
 (74) LICKS ADVOGADOS

3.1



(21) **BR 10 2015 009014-5 A2**
 (22) 22/04/2015
 (30) 25/04/2014 US 14/262.069
 (51) F24H 1/10 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE AQUECEDOR DE ÁGUA DE ALTA CAPACIDADE, E, MÉTODO PARA FORNECER MAIORES QUANTIDADES DE ÁGUA MORNIA
 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
 (72) Michael John Giamati
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

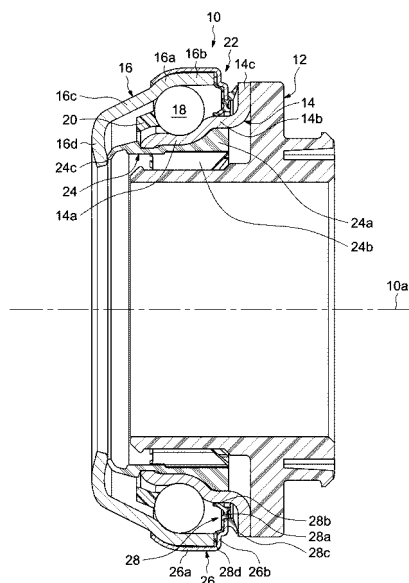
3.1



(21) **BR 10 2015 009052-8 A2**
 (22) 22/04/2015
 (30) 24/04/2014 FR 1453666
 (51) F16D 23/14 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE INSERÇÃO PARA UM VIDRO TRASEIRO DE UM VEÍCULO AUTOMÓVEL
 (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) BELA MOLNAR, MARCO SCHMIDT, ANDREAS KÖNIG
 (74) LICKS ADVOGADOS

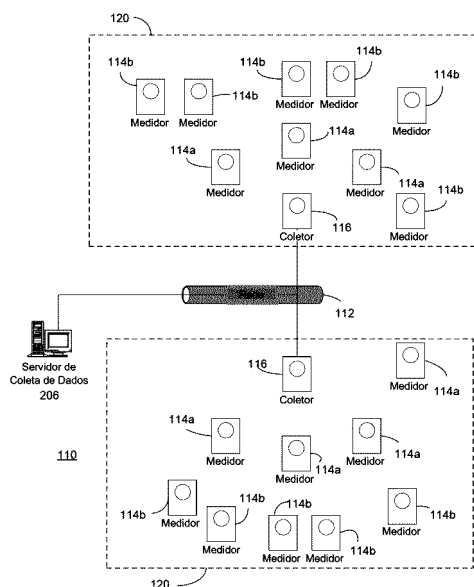
3.1

(54) MANCAL DE ROLAMENTO, NOTADAMENTE PARA DISPOSITIVO DE BATENTE DE DEBREAMENTO
 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
 (72) BENOÎT ARNAULT, PHILIPPE WALTER, ERIC BAUDEZ, MICKAËL CHOLLET
 (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



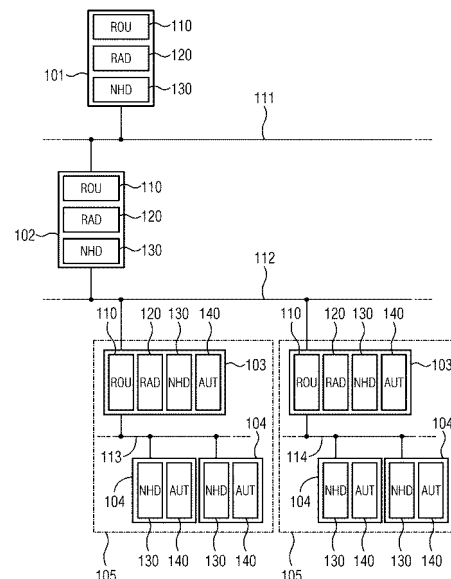
(21) BR 10 2015 009167-2 A2
 (22) 23/04/2015
 (30) 24/04/2014 US 14/260,459
 (51) H02J 13/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA OPERAR UM INTERRUPTOR DE DESCONEXÃO E MÉTODO PARA OPERAR UM INTERRUPTOR DE DESCONEXÃO
 (71) ELSTER SOLUTIONS, LLC (US)
 (72) KENNETH C. SHUEY
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

3.1



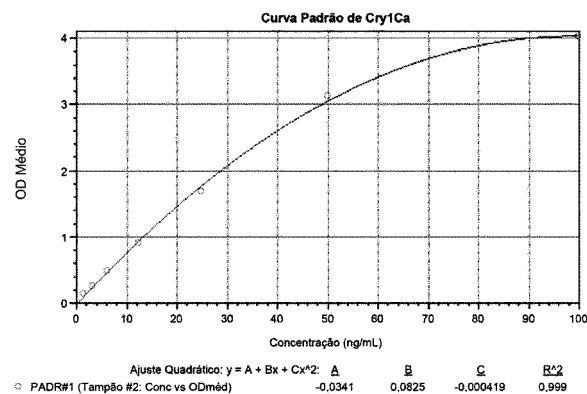
(21) BR 10 2015 009469-8 A2
 (22) 28/04/2015
 (30) 29/04/2014 EP 14166376.5
 (51) H04L 12/701 (2013.01), H04L 29/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE UM SERVIÇO DE NOMEAÇÃO DENTRO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO INDUSTRIAL E ROTEADOR
 (71) SIEMENS AKTIENGESellschaft (DE)
 (72) HARALD ALBRECHT
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2015 009619-4 A2
 (22) 29/04/2015
 (30) 29/04/2014 US 61/985,654
 (51) C07K 16/12 (2006.01), C12N 5/12 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS ESPECÍFICOS PARA CRY1CA E MÉTODOS DE DETECÇÃO RELACIONADOS
 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
 (72) ERIC H. MA, GUOMIN SHAN, TODD P. GLANCY, SARAH CANADA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



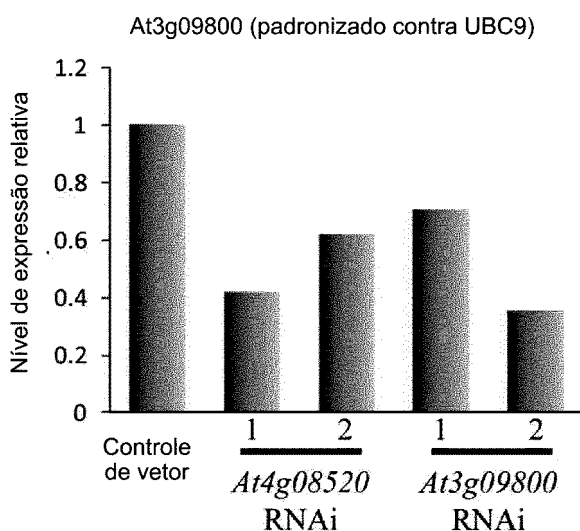
(21) BR 10 2015 010097-3 A2
 (22) 05/05/2015
 (30) 15/05/2014 DE 10 2014 209 226.4
 (51) C07F 7/10 (2006.01), C07C 275/06 (2006.01), C07C 275/00 (2006.01)
 (52) C07F 7/10, C07C 275/06, C07C 275/00
 (54) SILANOS CONTENDO UREIA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DOS MESMOS E USO DOS MESMOS
 (71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
 (72) RALPH MOSER, FRANK FORSTER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

(21) BR 10 2015 010503-7 A2
 (22) 08/05/2015
 (30) 15/05/2014 JP 2014-101407
 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) GENE CAPAZ DE AUMENTAR A BIOMASSA DE PRODUÇÃO DE PLANTA E MÉTODO PARA UTILIZAR O MESMO
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) SATOSHI KONDO, CHIKARA OHTO, HIROKI SUGIMOTO, NOBUHIKO MURAMOTO, TOMOKO TANAKA, NORIHIRO MITSUKAWA, RITSUKO YOGO
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

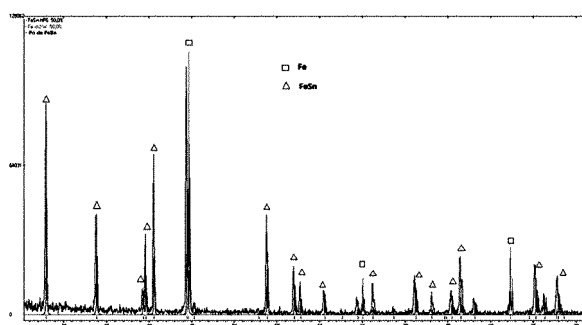
3.1





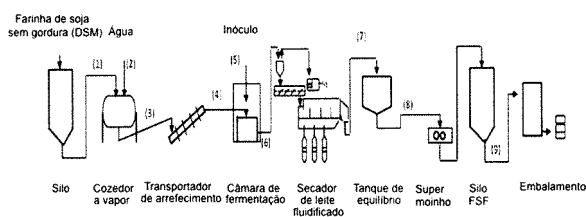
- (21) **BR 10 2015 010549-5 A2**
 (22) 08/05/2015
 (30) 12/05/2014 IT TO2014A000375
 (51) F16D 69/02 (2006.01), C08J 5/14 (2006.01), B22F 1/02 (2006.01)
 (54) MATERIAL DE ATRITO
 (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, LLC (US)
 (72) ANNA MARIA CANUTI, PAOLO GALIMBERTI, AUGUSTI SIN XICOLA
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



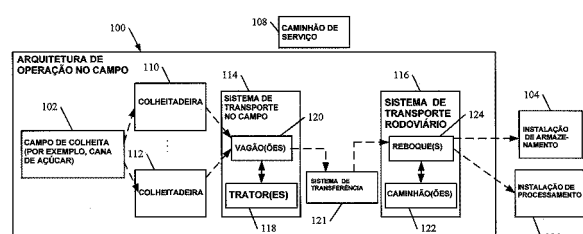
- (21) **BR 10 2015 010554-1 A2**
 (22) 08/05/2015
 (30) 09/05/2014 KR 10 2014 0055625
 (51) A23L 1/20 (2006.01)
 (54) PROCESSO MELHORADO PARA A PREPARAÇÃO DE FARINHA DE SOJA FERMENTADA
 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
 (72) KYUNG IL KANG, SU JIN HEO, SEONG JUN CHO, TAEK BEOM KIM, SEUNG WON PARK
 (74) ALEX GONÇALVES DE ALMEIDA

3.1



- (21) **BR 10 2015 010583-5 A2**
 (22) 08/05/2015
 (30) 12/05/2014 US 14/275364
 (51) G06Q 10/10 (2012.01), H04L 29/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE GESTÃO DE LOCAL DE TRABALHO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, MÉTODO
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) Brian J. Gilmore, Craig E. Wenzel, Kerry J. Morvant, Timothy S. Hunt, Jan M. Wyckoff, Vickie L. Ellis
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



- (21) **BR 10 2015 010648-3 A2**
 (22) 11/05/2015
 (30) 15/05/2014 DE 10 2014 209 221.3
 (51) C07F 7/10 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01)
 (52) C07F 7/10, C07F 7/18
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR MERCAPTOSSILANOS CONTENDO UREIA
 (71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
 (72) RALPH MOSER, STEFANIE MAYER
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1

- (21) **BR 10 2015 010657-2 A2**
 (22) 11/05/2015
 (30) 15/05/2014 DE 10 2014 209 233.7
 (51) C07F 7/10 (2006.01), C07C 275/00 (2006.01)
 (52) C07F 7/10, C07C 275/00
 (54) MERCAPTOSSILANOS CONTENDO UREIA, PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO E SEUS USOS
 (71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
 (72) RALPH MOSER, STEFANIE MAYER
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1

- (21) **BR 10 2015 010658-0 A2**
 (22) 11/05/2015
 (30) 15/05/2014 DE 10 2014 209 215.9
 (51) C07F 7/10 (2006.01), C07C 275/06 (2006.01)
 (52) C07F 7/10, C07C 275/06
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR SILANOS CONTENDO UREIA
 (71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
 (72) RALPH MOSER, SEBASTIAN ROSENSTINGL, ROSEMARIE BURGER
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

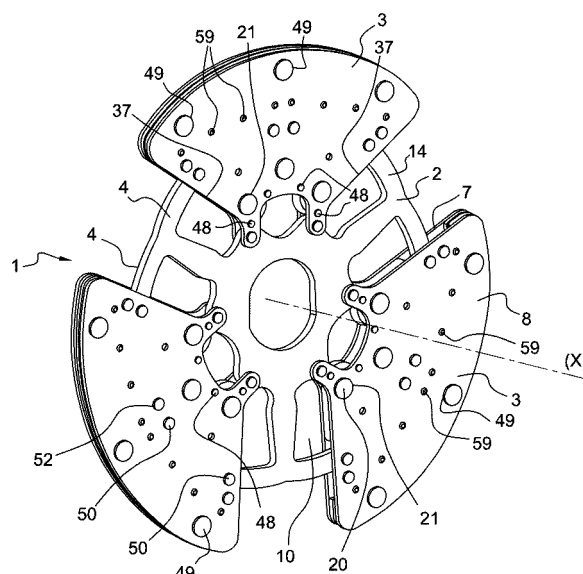
3.1

- (21) **BR 10 2015 010681-5 A2**
 (22) 11/05/2015
 (30) 12/05/2014 US 61/991,821
 (51) C07F 5/00 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) APLICAÇÕES VOLÁTEIS CONTRA PATÓGENOS
 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
 (72) TIM MALEFYT
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1

- (21) **BR 10 2015 010921-0 A2**
 (22) 13/05/2015
 (30) 16/05/2014 FR 1454392
 (51) F16D 13/64 (2006.01), F16D 3/14 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO DE OSCILAÇÕES DE TORÇÃO
 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
 (72) OLIVIER MARECHAL, DOMINIQUE DAEL
 (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

3.1

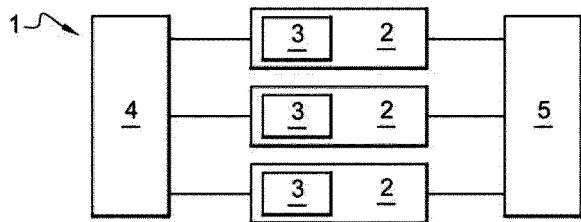


- (21) **BR 10 2015 013407-0 A2**
 (22) 09/06/2015
 (30) 10/06/2014 BR 1455261
 (51) H04L 12/26 (2006.01), G06F 11/22 (2006.01)

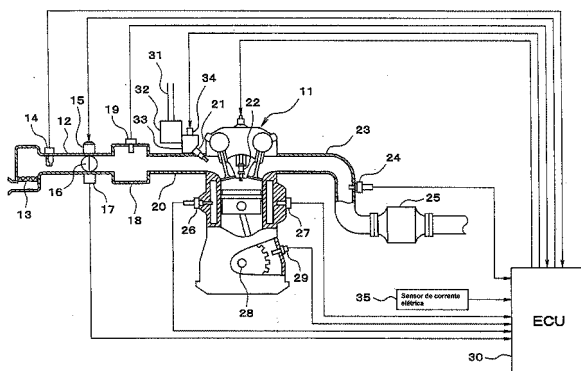
3.1



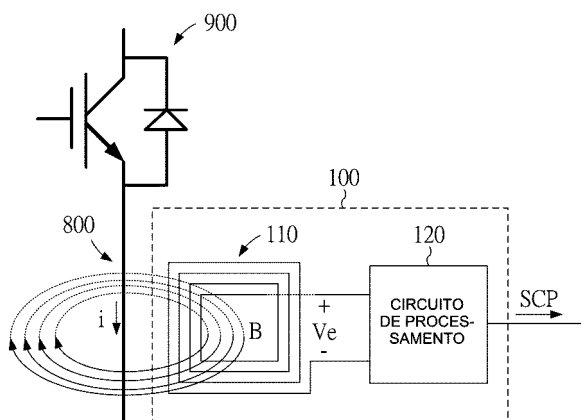
(52) H04L 12/26, H04L 43/50, G06F 11/22
 (54) SIMULADOR DE REDE DE INTERCONEXÃO E MÉTODO PARA REDES DE INTERCONEXÃO DE SIMULAÇÃO
 (71) BULL S.A.S. (FR)
 (72) ALAIN CADY, BEN BRATU
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **BR 10 2015 013477-0 A2**
 (22) 09/06/2015
 (30) 10/06/2014 JP 2014-119192
 (51) F02D 19/08 (2006.01), G01N 25/08 (2006.01), G01R 19/30 (2006.01)
 (54) CONTROLADOR DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) DENSO CORPORATION (JP)
 (72) Nobuhiro Nitta, Toru Sameshima, Takanori Suzuki
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

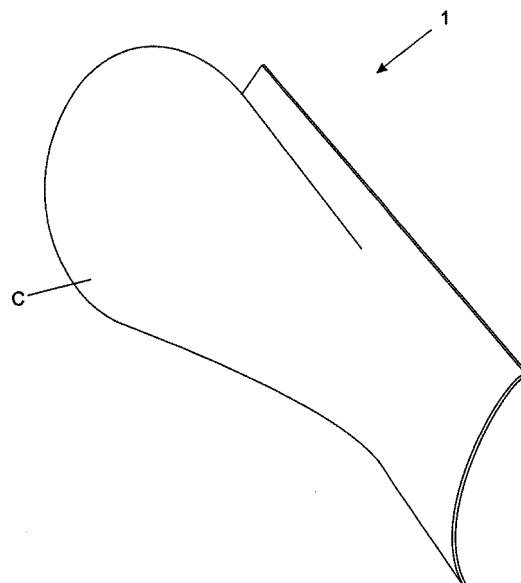


(21) **BR 10 2015 013552-1 A2**
 (22) 10/06/2015
 (30) 11/06/2014 CN 201410258321.1
 (51) G01R 31/02 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01)
 (54) CONVERSOR DE FORÇA, DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE CURTO-CIRCUITO DO MESMO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE CURTO-CIRCUITO DO MESMO
 (71) DELTA ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
 (72) MING WANG, JIAN-PING YING, JIAN-GANG HUANG, LI-FENG QIAO, TAO JIANG
 (74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



(21) **BR 13 2012 020932-1 E2**
 (22) 21/08/2012
 (51) B60R 1/078 (2006.01), B60R 1/08 (2006.01)
 (52) B60R 1/078, B60R 1/08
 (54) ESPELHO RETROVISOR AUXILIAR PARA VEÍCULOS DE PASSEIO E UTILITÁRIO
 (61) PI 0802560-6 04/07/2008
 (71) HONÓRIO NOZAKI (BR/SP)
 (74) HONÓRIO NOZAKI

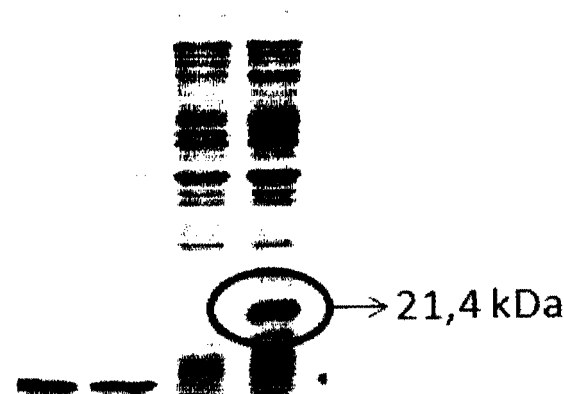
(74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda



(21) **BR 13 2012 025611-7 E2**
 (22) 08/10/2012
 (51) A61K 31/17 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO À BASE DE BENZOIL FENIL E/OU ACIL URÉIA COM VERMÍFUGO E/OU INSETICIDAS PARA O CONTROLE E PREVENÇÃO DE ENDO E ECTOPARASITAS EM BOVINOS, SUÍNOS, CAPRINOS, OVINOS E CANINOS
 (61) PI 0504981-4 14/10/2005
 (71) Clarion Biociências Ltda (BR/GO)
 (72) GLADSTONE SANTOS DE SOUZA
 (74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 13 2013 001271-7 E2**
 (22) 18/01/2013
 (51) C07K 14/44 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA QUIMÉRICA, COMPOSIÇÃO VACINAL E KIT PARA TESTE IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSE VISCERAL
 (61) PI 1105461-1 09/08/2011
 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
 (72) Héli da Monteiro de Andrade, Ricardo Tostes Gazzinelli, Angelica Rosa Faria, Leonardo Miranda Damasceno

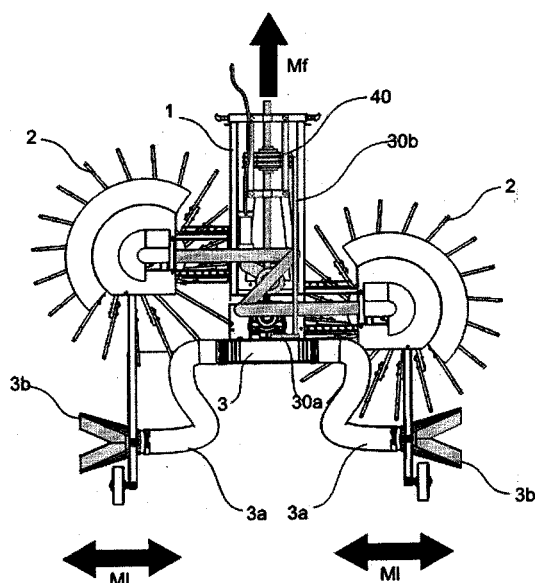
A B C D



(21) **BR 13 2013 016062-7 E2**
 (22) 24/06/2013
 (51) A01D 46/06 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA ARRUAÇÃO, VARREDURA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL RESIDUAL DO PROCESSO DE PRÉ E PÓS COLHEITA DE CAFÉ RESPECTIVAMENTE
 (61) PI 0905517-7 23/12/2009

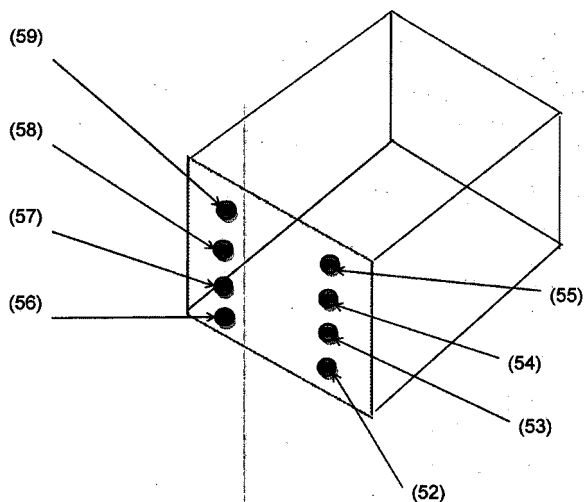


(71) COOPERATIVA DE CAFEICULTORES E AGROPECUARISTAS (BR/SP)
 (72) DAVID CESAR FARIA BISCO
 (74) BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA



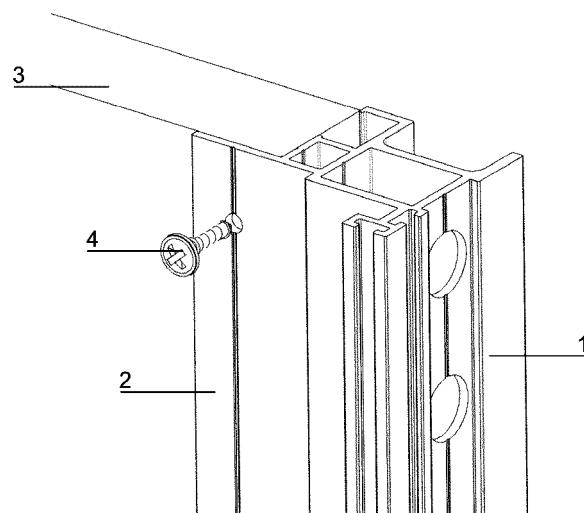
(21) **BR 13 2013 017839-9 E2**
 (22) 11/07/2013
 (30) 18/03/2013 BR 102013006389-4
 (51) C12P 7/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO E EQUIPAMENTO PARA CONVERSÃO SIMULTANEA DE BIOMASSA UTILIZANDO REATORES UHTST
 (61) BR 10 2013 006389-4 18/03/2013
 (71) CNPEM-CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
 (72) JONAS NOLASCO JUNIOR, SINDELIA FREITAS AZZONI, CARLOS EDUARDO VAZ ROSSELL
 (74) VAZ E DIAS ARRUDA DA VEIGA ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1



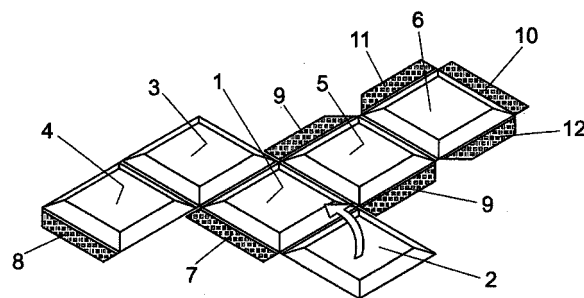
(21) **BR 13 2013 033206-1 E2**
 (22) 20/12/2013
 (51) E06B 3/46 (2006.01)
 (52) E06B 3/46
 (54) CONJUNTO DE PERFIS PARA CONSTRUÇÃO DE ESQUADRIAS E PORTAS PARA MÓVEIS
 (61) BR 10 2013 020659-8 13/08/2013
 (71) Marcus Augusto Rigo (BR/RS)
 (72) Marcus Augusto Rigo
 (74) Luiz Fernando Campos Stock

3.1



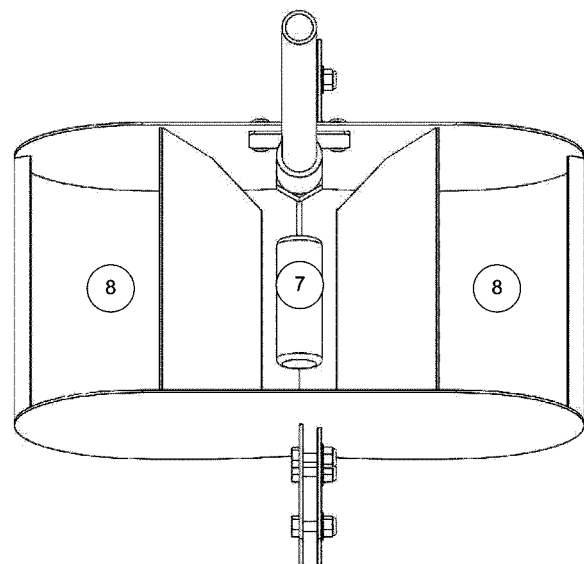
(21) **BR 13 2014 001087-3 E2**
 (22) 16/01/2014
 (51) B65D 5/22 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM ARTICULADA A PARTIR DO FUNDO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS PERECÍVEIS
 (61) BR 10 2012 029084-7 14/11/2012
 (71) CIBRAGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS EIRELI - EPP (BR/SP)
 (72) PAULO VITOR DE ANDRADE
 (74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA.

3.1



(21) **BR 13 2014 008098-7 E2**
 (22) 03/04/2014
 (51) A01K 7/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE BEBEDOURO PARA SUÍNOS COM BOIA QUE FORNECE A ÁGUA DE FORMA SEMELHANTE AO ENCONTRADO EM SEU HABITAT NATURAL
 (61) BR 10 2013 016723-1 28/06/2013
 (71) FÁBIO MAGNANI (BR/SC)
 (72) FÁBIO MAGNANI
 (74) CATIANE ZINI BORELA

3.1



(21) **BR 13 2014 008444-3 E2**
 (22) 08/04/2014
 (51) G01N 24/08 (2006.01), G01N 24/082 (2006.01), G01N 24/081 (2006.01), G01N 24/082 (2006.01), G01N 24/081 (2006.01), G01N 24/082 (2006.01), G01N 24/081 (2006.01), G01N 24/082 (2006.01)

3.1



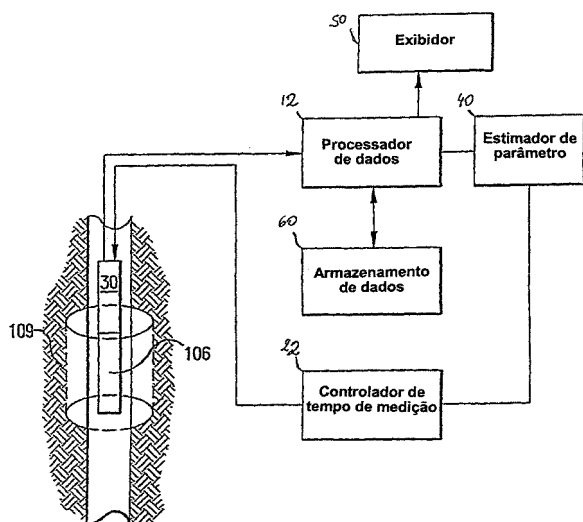
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A RESOLUÇÃO DE DADOS DE REGISTRO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (RMN) OBTIDOS USANDO UMA FERRAMENTA DE RMN DE MULTI-FREQUÊNCIA TENDO N ($N = 2$) FREQUÊNCIAS OPERACIONAIS, E, SISTEMA PARA DETERMINAR PROPRIEDADES DE FORMAÇÕES GEOLÓGICAS USANDO TÉCNICAS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (RMN)

(61) PI 0210438-5 11/06/2002

(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(72) Ridvan Akkurt, Ronald E. Cherry

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 20 2012 025111-1 U2

(22) 02/10/2012

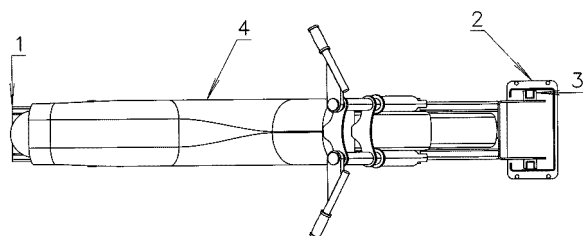
(51) B66F 7/10 (2006.01)

(54) ELEVADOR PARA MOTOCICLETAS

(71) Fernando Sérgio Hemmer (BR/SC), ADEMIR CLÁUDIO (BR/SC), SAMUEL SASSE (BR/SC)

(72) Fernando Sérgio Hemmer, ADEMIR CLÁUDIO, SAMUEL SASSE

(74) King's Marcas e Patentes Ltda



(21) BR 20 2012 033809-8 U2

(22) 28/12/2012

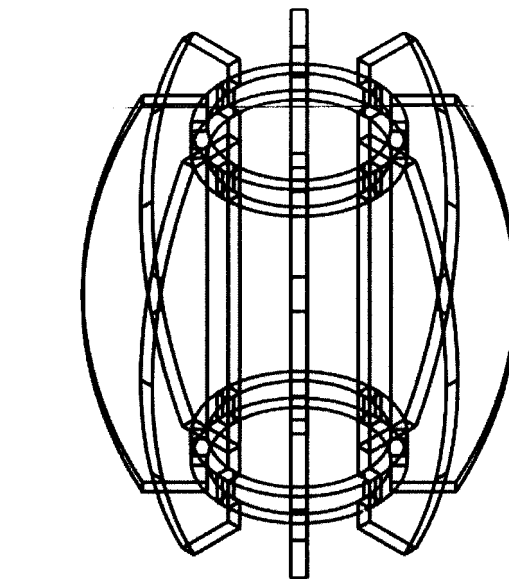
(51) A47B 3/06 (2006.01)

(54) MESA MODULAR EM ELEMENTO DE LIGAÇÃO

(71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)

(72) MIRELLA SOUSA E SILVA, CLAUDETE SOUSA E SILVA, NIRO HIGUCHI

(74) BERNARDO ATEM FRANCISCHETTI



(21) BR 20 2013 001588-7 U2

(22) 22/01/2013

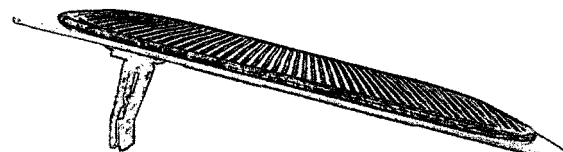
(51) B60R 11/02 (2006.01)

(52) B60R 11/0241

(54) SUPORTE ENCAIXÁVEL DE BASE AUTO ADERENTE

(71) RODOLFO GRANADA MIDEA (BR/SP)

(72) RODOLFO GRANADA MIDEA



(21) BR 20 2013 001787-1 U2

(22) 24/01/2013

(51) B60J 5/04 (2006.01)

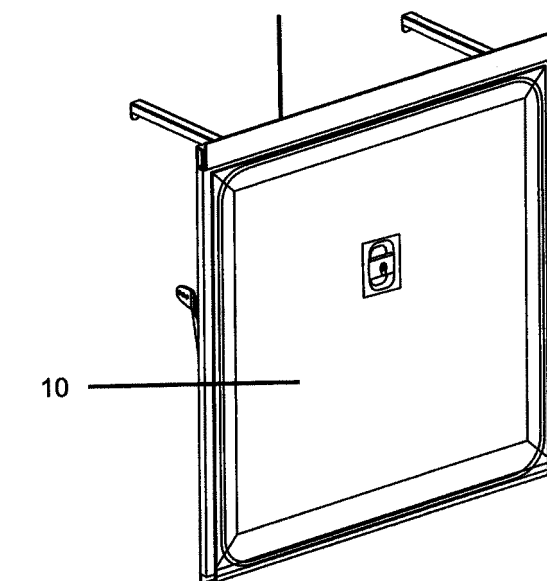
(52) B60J 5/04

(54) ESTRUTURA COMPÓSITA DO TIPO SANDUÍCHE PARA APLICAÇÃO EM PORTAS DE VEÍCULOS

(71) COMIL ÔNIBUS S/A. (BR/RS)

(72) DAIRTO CORRADI

(74) Cezar Augusto Dufloth



(21) BR 20 2013 002498-3 U2

(22) 01/02/2013

(51) F42D 5/05 (2006.01)

(52) F42D 5/05

(54) MANTA ANTIEXPLOSIVOS

(71) FABIANO CURY RODRIGUES (BR/GO)

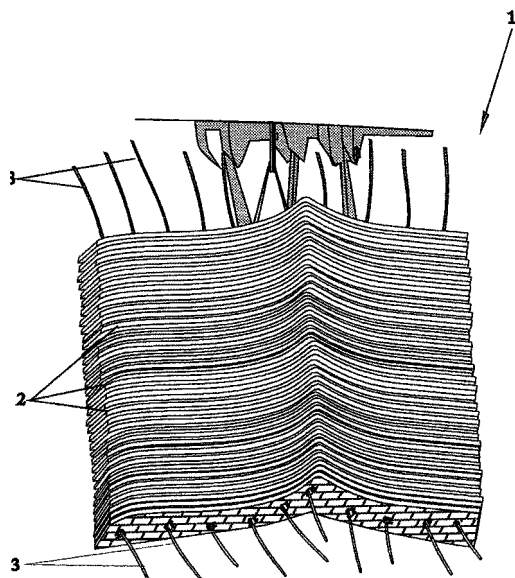
(72) FABIANO CURY RODRIGUES

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.

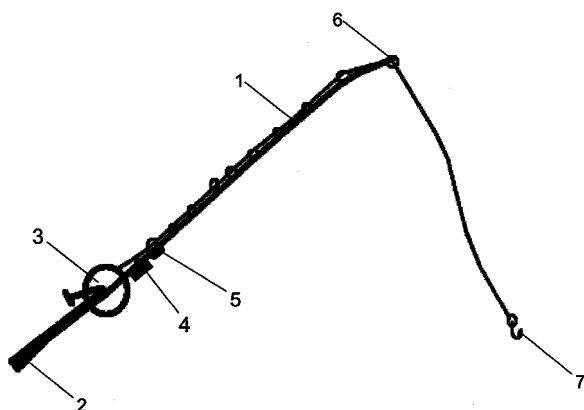


(74) NILTON MARQUES JUNIOR



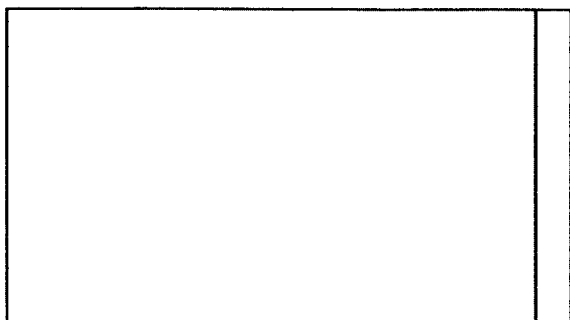
(21) BR 20 2013 003493-8 U2
 (22) 15/02/2013
 (51) A01K 97/12 (2006.01), A01K 87/08 (2006.01)
 (52) A01K 97/12, A01K 87/08
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VARA DE PESCAR COM SISTEMA DE ACIONAMENTO LUMINOSO
 (71) Alexandre da Silva (BR/RS)
 (72) ALEXANDRE DA SILVA
 (74) Joane Raquel Nunes da Silva

3.1



(21) BR 20 2013 005850-0 U2
 (22) 12/03/2013
 (51) B65D 81/34 (2006.01)
 (52) B65D 81/34
 (54) PAMONHA ENVASADA EM EMBALAGEM PLÁSTICA E COMERCIALIZADA EM RECIPIENTE DESCARTÁVEL TÉRMICO OU PLÁSTICO
 (71) LEONARDO DA SILVA DIAS (BR/MG)
 (72) LEONARDO DA SILVA DIAS

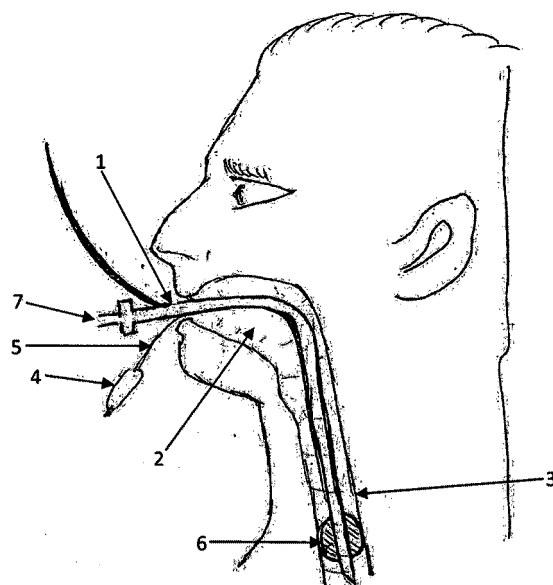
3.1



(21) BR 20 2013 007190-6 U2
 (22) 27/03/2013
 (51) A61L 2/08 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), A61M 16/04 (2006.01)
 (52) A61L 2/08, A61L 2/10, A61M 16/04
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA REVERIR O CONTATO DE UM ELEMENTO INTUBADO

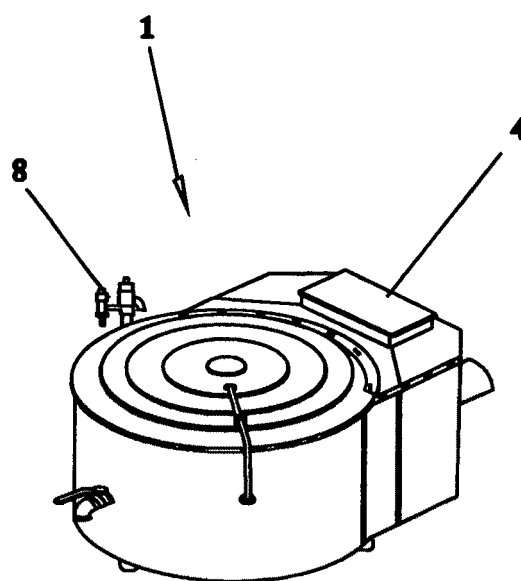
3.1

(71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP)
 (72) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO
 (74) MARCIO LORETI



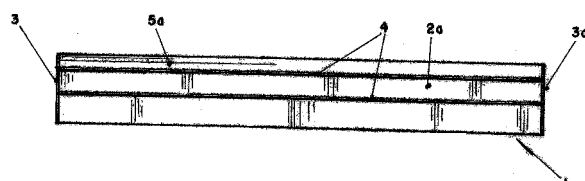
(21) BR 20 2013 007975-3 U2
 (22) 03/04/2013
 (51) F24B 1/00 (2006.01)
 (54) PAINEL INDUSTRIAL COM SISTEMA DE AQUECIMENTO A BIOMASSA
 (71) NELSON CURY (BR/SP)
 (72) NELSON CURY
 (74) LONDON MARCAS E PATENTES S/S LTDA.

3.1



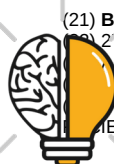
(21) BR 20 2013 008536-2 U2
 (22) 09/04/2013
 (51) A63B 21/072 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01)
 (52) A63B 21/072, A63B 21/06
 (54) SUPORTE PARA HALTERES
 (71) MARCELO COMPARATO CONTRUCCI (BR/SP)
 (72) Marcelo Comparato Contrucci
 (74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

3.1

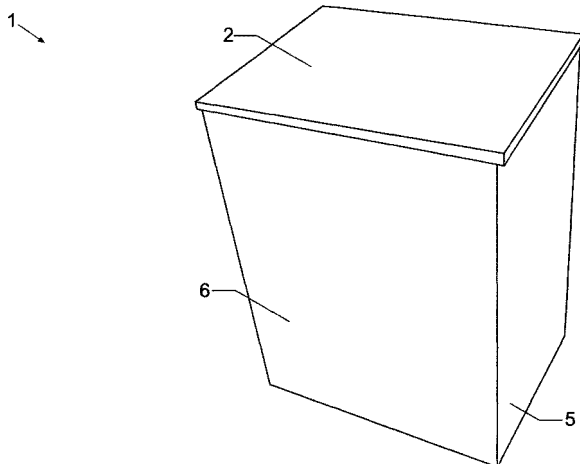


(21) BR 20 2013 009435-3 U2
 (22) 18/04/2013
 (51) D05B 75/02 (2006.01)
 (52) D05B 75/02
 (54) MÁQUINA DE COSTURA

3.1

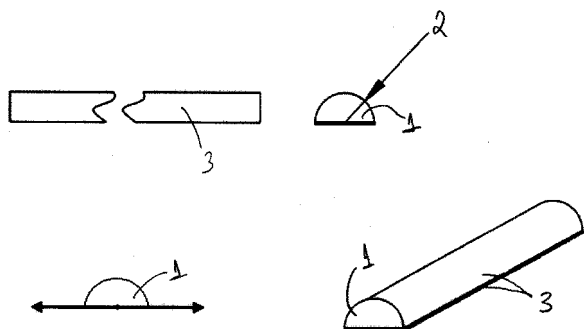


(71) JOSÉ IVO SIMÃO (BR/SP)
 (72) JOSÉ IVO SIMÃO
 (74) MORAS & CORRÊA MARCAS E PATENTES LTDA



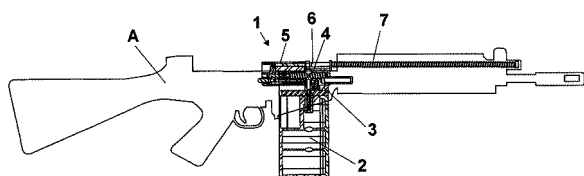
(21) **BR 20 2013 017888-3 U2**
 (22) 12/07/2013
 (51) B60J 1/00 (2006.01), E06B 7/16 (2006.01), B60J 10/02 (2006.01), B60J 10/00 (2006.01)
 (52) B60J 1/00, E06B 7/16, B60J 10/02, B60J 10/00
 (54) PROTEÇÃO PARA PORTAS E LATERAIS EM ESPUMA DE POLIETILENO, IMANTADA, PARA USO EM AUTOMÓVEIS, CAMINHONETES, ÔNIBUS, CAMINHÕES E TRAILERS
 (71) PEDRO HENRIQUE DEPEDRINI RONZONI (BR/SP)
 (72) PEDRO HENRIQUE DEPEDRINI RONZONI

3.1



(21) **BR 20 2013 019884-1 U2**
 (22) 05/08/2013
 (51) F41A 33/06 (2006.01), F41A 25/20 (2006.01), F41G 3/26 (2006.01), F41A 33/02 (2006.01), F41B 11/62 (2013.01)
 (52) F41A 33/06, F41A 25/20, F41G 3/2655, F41A 33/02, F41B 11/62
 (54) SISTEMA DE RECUO PNEUMÁTICO PARA FUZIL
 (71) EBTS EMPRESA BRASILEIRA DE TREINAMENTO E SIMULAÇÃO LTDA (BR/RJ), HARPIA INDÚSTRIA DE ARMAS LTDA (BR/PR)
 (72) ADRIANO FERNANDES
 (74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

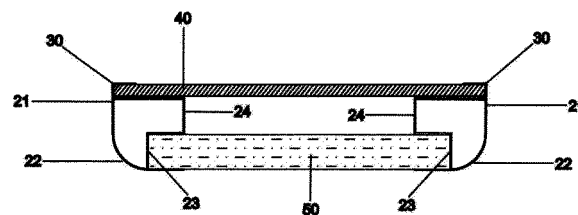
3.1



(21) **BR 20 2013 019973-2 U2**
 (22) 06/08/2013
 (51) F21V 33/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PORTA COM ILUMINAÇÃO
 (71) CRISTIANO VALMOR SALAMI (BR/RS)
 (72) CRISTIANO VALMOR SALAMI
 (74) Sko oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda

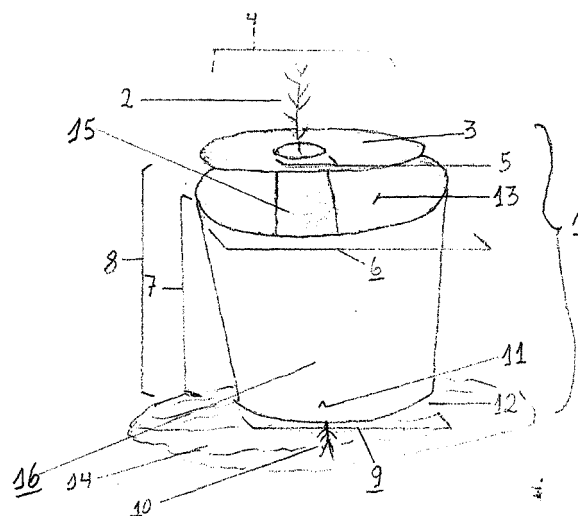
3.1

CORTE AA



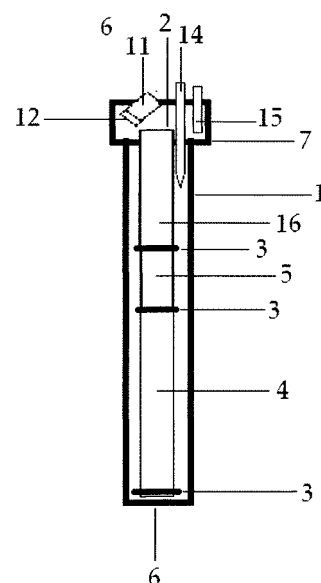
(21) **BR 20 2013 019988-0 U2**
 (22) 06/08/2013
 (51) A01M 1/10 (2006.01), B65D 85/52 (2006.01)
 (52) A01M 1/103, B65D 85/52, A01M 2200/011
 (54) EMPECILHO FOSSO PARA FORMIGAS CORTADEIRAS
 (71) WLADEMIR LUIZ MATTEI (BR/PR)
 (72) WLADEMIR LUIZ MATTEI

3.1



(21) **BR 20 2013 020056-0 U2**
 (22) 07/08/2013
 (51) B65D 65/02 (2006.01), B65D 53/06 (2006.01), B65B 11/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE EMBALAGEM APLICADO A EQUIPAMENTOS DE VIAGEM
 (71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG)
 (72) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES

3.1

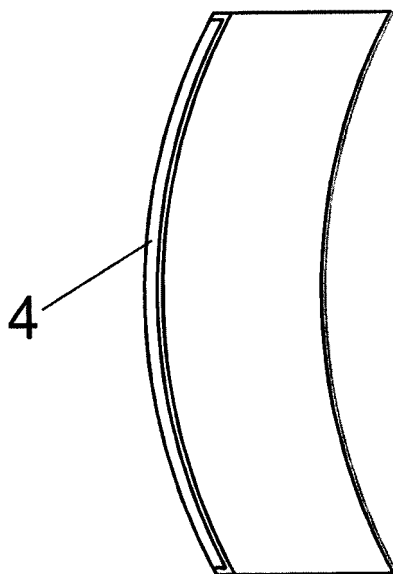


(21) **BR 20 2013 020292-0 U2**
 (22) 09/08/2013
 (51) A42B 3/26 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE VISEIRA DE CAPACETES E SIMILARES
 (71) LEANDRO DEL BIANCO (BR/SP)
 (72) LEANDRO DEL BIANCO

3.1

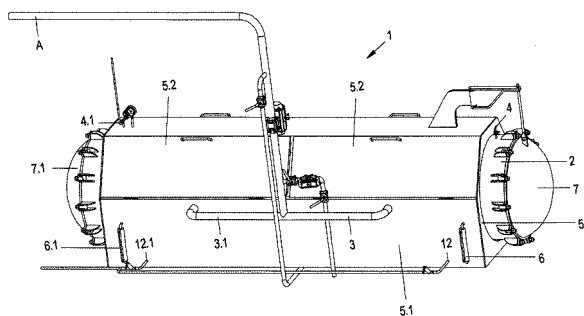


(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



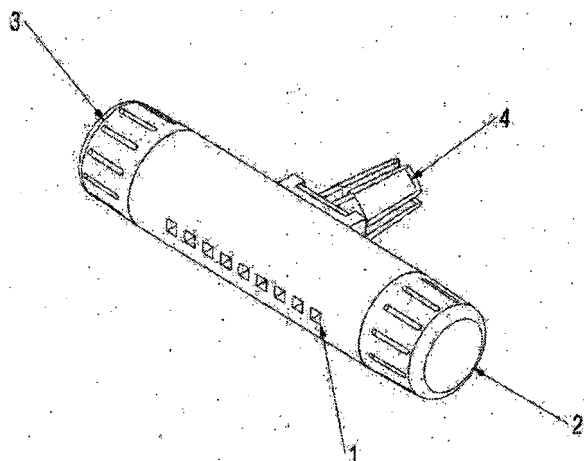
(21) **BR 20 2013 020330-6 U2**
 (22) 09/08/2013
 (51) F26B 21/02 (2006.01), F26B 23/10 (2006.01), F26B 3/04 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHO PARA O TRATAMENTO TÉRMICO DE MATERIAL LIGNIFICADO E MÉTODO EMPREGADO
 (71) EUGENIO ALFREDO GEISSE RILLING (BR/PR)
 (72) EUGENIO ALFREDO GEISSE RILLING
 (74) MARCOS ANTONIO NUNES

3.1



(21) **BR 20 2013 020945-2 U2**
 (22) 16/08/2013
 (51) A61L 9/12 (2006.01), B60H 3/00 (2006.01)
 (52) A61L 9/12, B60H 3/0007
 (54) DESODORIZADOR DE AMBIENTES COM REGULAGEM
 (71) SANTINO BAQUETTI NETO (BR/PR)
 (72) SANTINO BAQUETTI NETO
 (74) JOÃO BRUNO DACOME BUENO

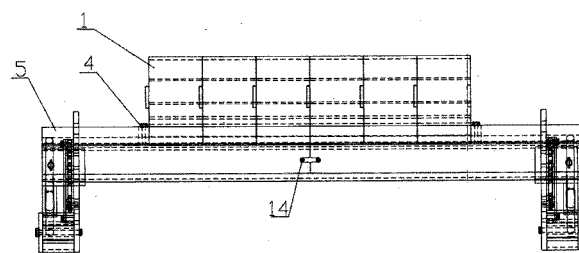
3.1



(21) **BR 20 2013 020948-7 U2**
 (22) 16/08/2013
 (51) B65G 45/12 (2006.01)
 (52) B65G 45/12
 (54) ASPIRADOR PRIMÁRIO DE PARTÍCULAS DE TROCA FÁCIL PARA CORREIA TRANSPORTADORA
 (71) ANTONIO DEMENECH (BR/PR)
 (72) ANTONIO DEMENECH
 (74) MARCOS ANTONIO NUNES

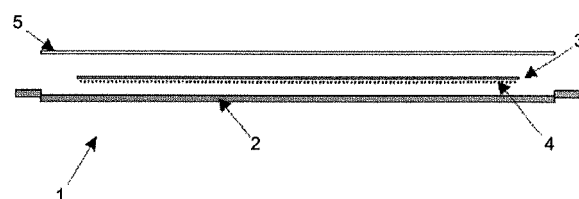
3.1

(71) FEWTEC ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
 (72) WALISON MARTINS PEREIRA, EDSON FERNANDES TEIXEIRA GONÇALVES, FELIPE AMARAL DA SILVEIRA



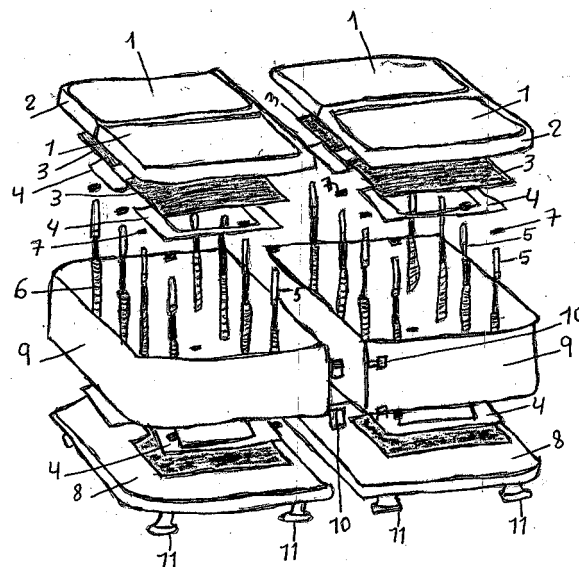
(21) **BR 20 2013 021261-5 U2**
 (22) 21/08/2013
 (51) G09F 7/00 (2006.01)
 (52) G09F 7/00
 (54) PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE VEÍCULOS
 (71) INDUSTRIAS SAMAR'T S.A (ES)
 (72) ENRIQUE SANCHEZ CASADEVALL
 (74) JOSE CARLOS FERREIRA

3.1



(21) **BR 20 2013 021295-0 U2**
 (22) 21/08/2013
 (51) A63B 23/04 (2006.01), E05B 65/08 (2006.01)
 (52) A63B 23/0458, E05B 65/0864, A63B 2225/09
 (54) PLATAFORMA FITNESS COM QUATRO PLACAS COLORIDAS
 (71) MIRLENA LIRA CARTAXO (BR/RJ)
 (72) MIRLENA LIRA CARTAXO

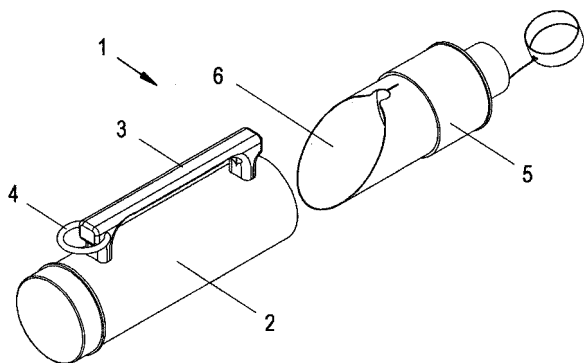
3.1



(21) **BR 20 2013 021607-6 U2**
 (22) 23/08/2013
 (51) A01K 1/01 (2006.01), A01K 23/00 (2006.01)
 (52) A01K 1/01, A01K 23/005
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COLETOR DE FEZES ANIMAIS
 (71) ANTONIO DEMENECH (BR/PR)
 (72) ANTONIO DEMENECH
 (74) MARCOS ANTONIO NUNES

3.1





(21) BR 20 2013 021640-8 U2

3.1

(22) 23/08/2013

(51) A63B 21/018 (2006.01), A63B 23/02 (2006.01)

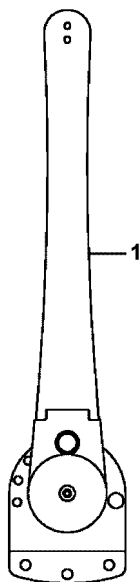
(52) A63B 21/018, A63B 23/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM HASTE DE REGULAGEM DE ALTURA, INCLINAÇÃO, AVANÇO OU RECUO ATRAVÉS DE SISTEMA DE CATRACA PARA A BARRA DE PÉS DE EQUIPAMENTO PARA A PRÁTICA DE EXERCÍCIOS FÍSICOS

(71) METALIFE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA. ME (BR/SC)

(72) Jorge Tessari

(74) Lenice dos Santos Marino



(21) BR 20 2013 021705-6 U2

3.1

(22) 16/08/2013

(51) B65F 1/00 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01)

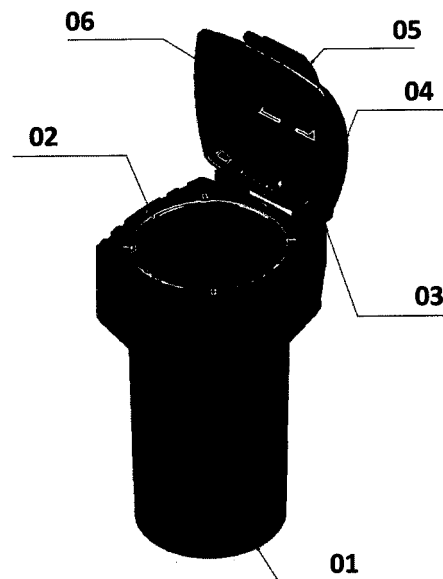
(52) B65F 1/00, B65F 1/14

(54) COLETOR SEMI-ENTERRADO PARA O ACONDICIONAMENTO SEGURO E HIGIÊNICO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU)

(71) JORGE ALEXANDRE CANDIDO ELIAS (BR/RJ)

(72) JORGE ALEXANDRE CANDIDO ELIAS

(74) SAULO LEAL



(21) BR 20 2013 032791-9 U2

3.1

(22) 19/12/2013

(51) E05B 9/00 (2006.01)

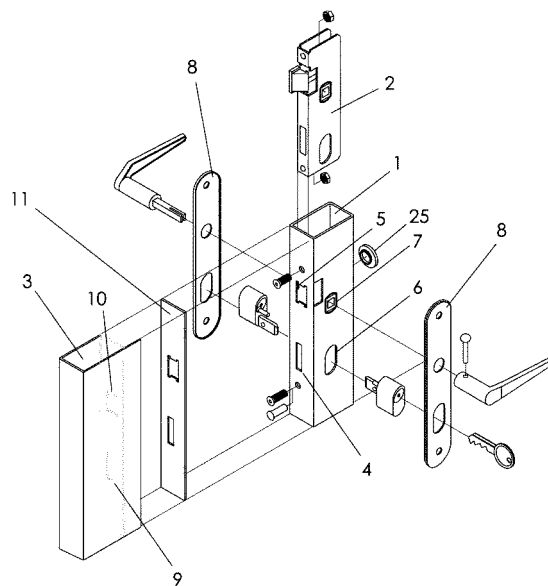
(52) E05B 9/00

(54) CAIXA DE ENCASTRAMENTO MÚLTIPLO PARA FECHADURA

(71) BERNARDO DELFINO BERGOLI (BR/RS), JOÃO ALBERTO DOS SANTOS RODRIGUES (BR/RS)

(72) BERNARDO DELFINO BERGOLI, JOÃO ALBERTO DOS SANTOS RODRIGUES

(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 20 2013 032897-4 U2

3.1

(22) 19/12/2013

(51) B23Q 11/00 (2006.01), B28D 1/06 (2006.01), B28D 1/04 (2006.01)

(52) B23Q 11/0032, B28D 1/068, B28D 1/04

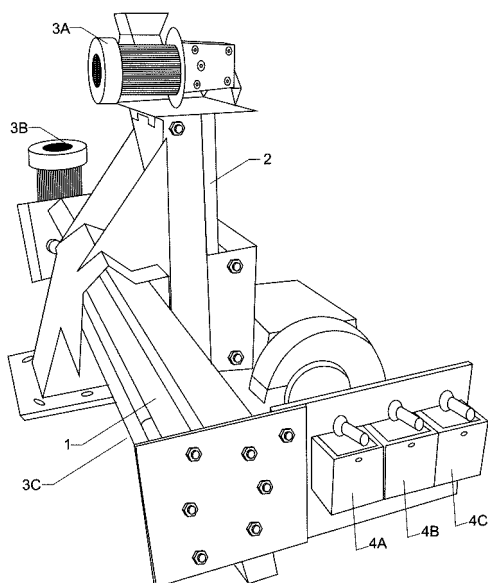
(54) MÁQUINA PARA SERRA DE MÁRMORE E GRANITOS DOTADA DE MOTORREDUTORES

(71) MANOEL YOKOTA (BR/SP)

(72) MANOEL YOKOTA

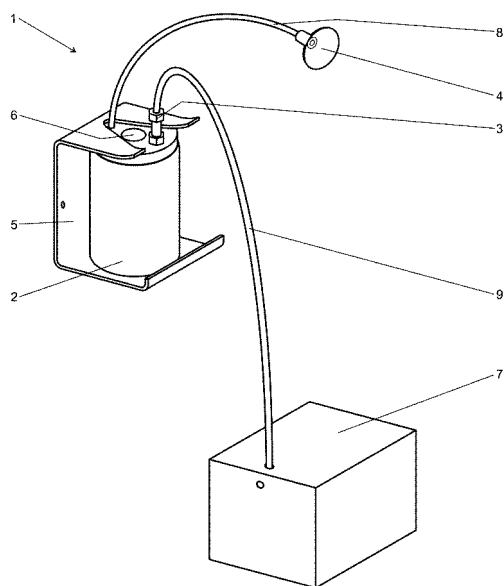
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA





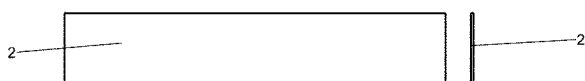
(21) **BR 20 2014 000271-0 U2**
 (22) 07/01/2014
 (51) A01G 23/10 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO DE EXTRAÇÃO DE LÁTEX E RESINAS POR SUÇÃO A VÁCUO
 (71) Francisco De Assis Busolin Da Silva (BR/SP)
 (72) Francisco De Assis Busolin Da Silva
 (74) Solução Comercial Assessoria Ltda

3.1



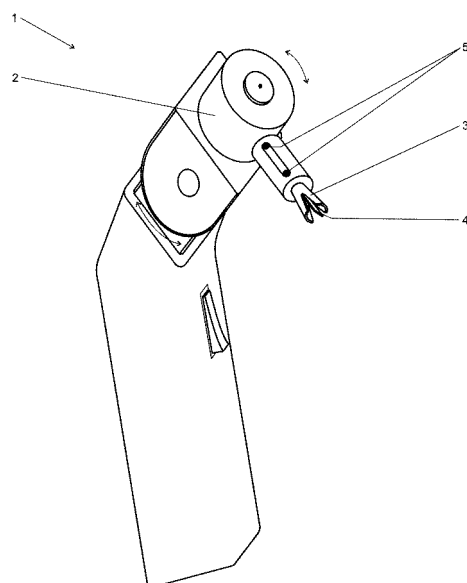
(21) **BR 20 2014 000272-9 U2**
 (22) 07/01/2014
 (51) A01G 23/10 (2006.01)
 (54) CALHA PROTETORA
 (71) Francisco De Assis Busolin Da Silva (BR/SP)
 (72) Francisco De Assis Busolin Da Silva
 (74) Solução Comercial Assessoria Ltda

3.1



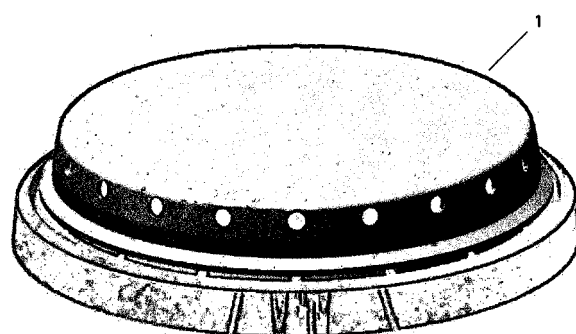
(21) **BR 20 2014 000273-7 U2**
 (22) 07/01/2014
 (51) A01G 23/12 (2006.01)
 (54) MICROTOPIA ELÉTRICA
 (71) Francisco De Assis Busolin Da Silva (BR/SP)
 (72) Francisco De Assis Busolin Da Silva
 (74) Solução Comercial Assessoria Ltda

3.1



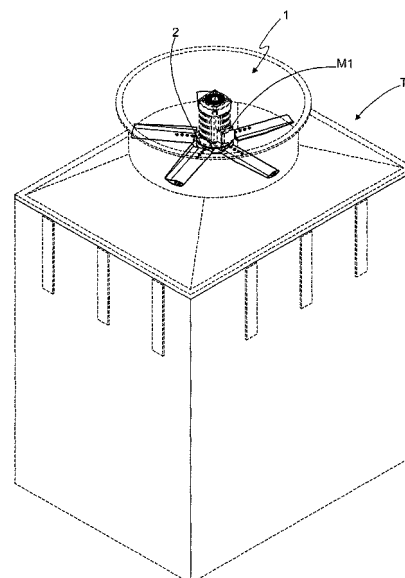
(21) **BR 20 2014 000396-2 U2**
 (22) 08/01/2014
 (51) F24C 3/08 (2006.01), F24B 1/191 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÕES TÉCNICAS E FUNCIONAIS APLICADAS EM QUEIMADOR PARA FOGÃO DE USO DOMÉSTICO
 (71) VALÉRIO AUGUSTO GAGGIOLI (BR/SP)
 (72) VALÉRIO AUGUSTO GAGGIOLI
 (74) CONTINENTAL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

3.1



(21) **BR 20 2014 000504-3 U2**
 (22) 09/01/2014
 (51) F28F 27/00 (2006.01), F28F 5/04 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM VENTILADOR AXIAL APLICADO EM TORRE DE RESFRIAMENTO DE ÁGUA OU CORRELATO
 (71) VETTOR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
 (72) LUCAS FRANCISCO BEDRAN CARNEIRO
 (74) LUCIMAR APARECIDA ROQUE

3.1



(21) **BR 20 2014 000558-2 U2**
 (22) 09/01/2014
 (51) E04H 1/12 (2006.01), E04H 15/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

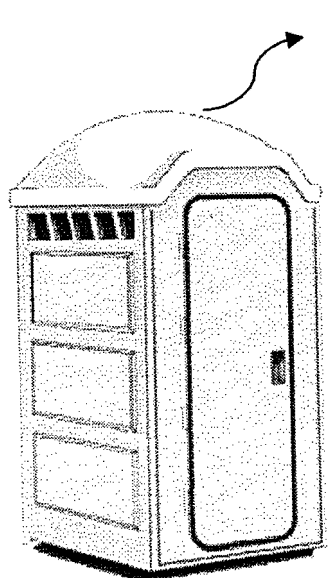
3.1



(54) CABINES DE BANHOS E SANITÁRIOS COM CONTROLE DE ACESSO POR "RFID"

(71) ADIR FELIPPE DE ARAUJO (BR/RS)

(72) ADIR FELIPPE DE ARAUJO



(21) BR 20 2014 000833-6 U2

(22) 14/01/2014

(51) A45D 20/00 (2006.01), A45D 19/18 (2006.01)

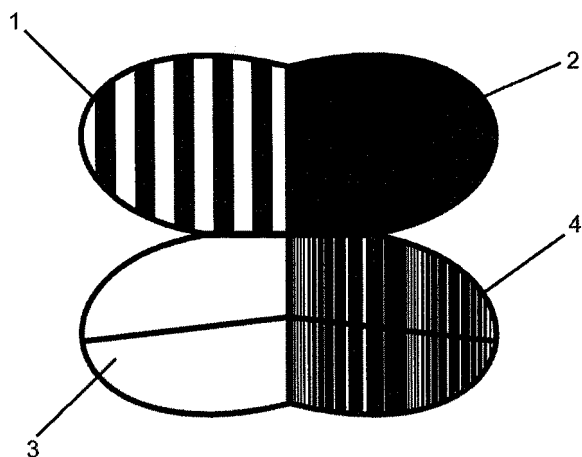
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TOUCA MULTI-REVERSÍVEL

(71) FELIPE DELFINO ALVES (BR/RS), BRUNO FERRARI (BR/RS), DEISE F. R. SILVEIRA (BR/RS), GRÉGOR RODRIGUES GOULART (BR/RS), MÍRIAN DAGMAR OLIVEIRA EILERT (BR/RS)

(72) FELIPE DELFINO ALVES, BRUNO FERRARI, DEISE F. R. SILVEIRA, GRÉGOR RODRIGUES GOULART, MÍRIAN DAGMAR OLIVEIRA EILERT

(74) AUDITA ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 001063-2 U2

(22) 16/01/2014

(51) B65D 25/38 (2006.01)

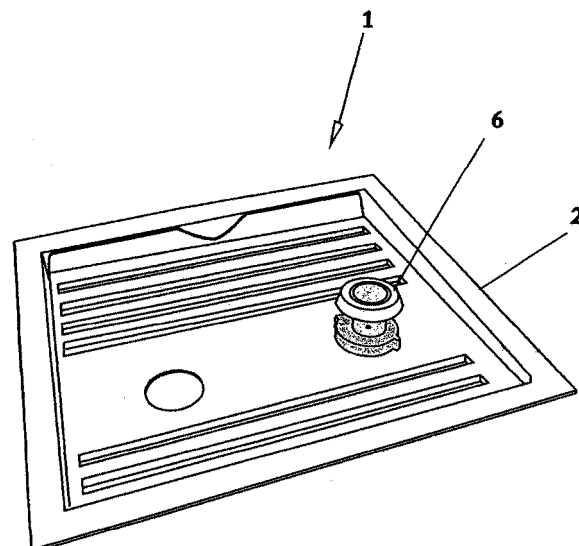
(54) SISTEMA E DISPOSITIVO PARA ENCHIMENTO DE COPOS COM CHOPP OU OUTRAS BEBIDAS

(71) LAZARO SILVA DOS SANTOS (BR/SP)

(72) LAZARO SILVA DOS SANTOS

(74) LUIZ ROBERTO LONGO BRITO SILVA

3.1



(21) BR 20 2014 001092-6 U2

(22) 16/01/2014

(51) A43D 35/00 (2006.01), A43D 25/00 (2006.01)

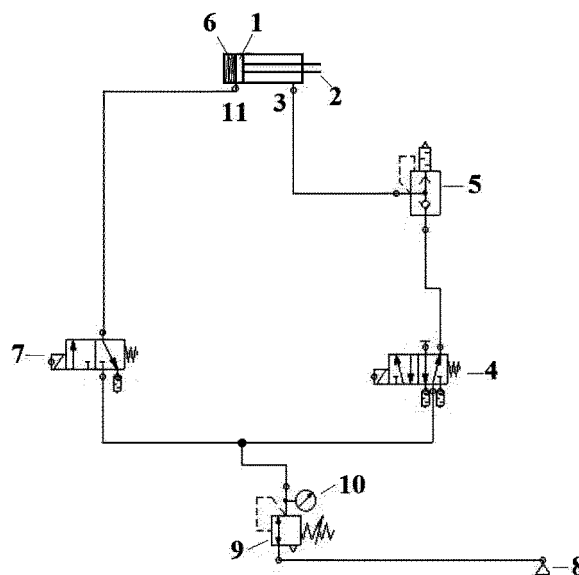
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM ACIONAMENTO DE PRENSA

(71) CARMEN STEFFENS FRANQUIAS LTDA (BR/MG)

(72) ROGÉRIO ARRUDA PRADO, JULIANO MESSIAS DO NASCIMENTO

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 001125-6 U2

(22) 14/01/2014

(51) E03B 9/20 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA NA BASE PARA BEBEDOURO

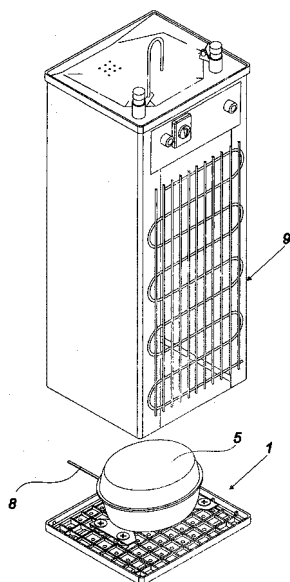
(71) EMERSON BELLOTTI (BR/SP)

(72) EMERSON BELLOTTI

(74) JOSE RODOLFO MAZZONI

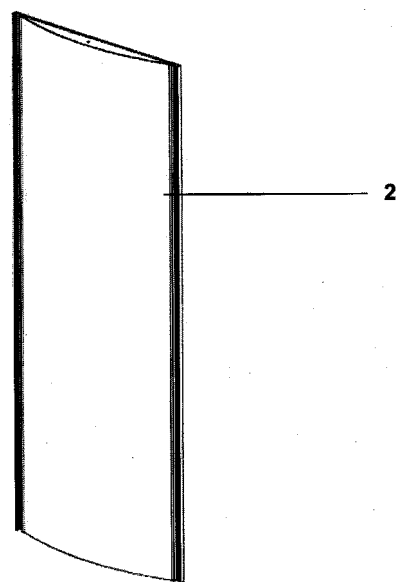
3.1





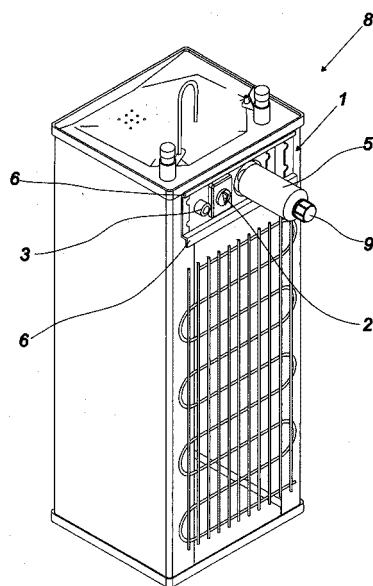
(21) **BR 20 2014 001128-0 U2**
 (22) 14/01/2014
 (51) E03B 9/20 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BEBEDOURO DE PRESSÃO COM ACOPLAMENTO PARA REFIL DE PURIFICADOR DE ÁGUA
 (71) EMERSON BELLOTTI (BR/SP)
 (72) EMERSON BELLOTTI
 (74) JOSE RODOLFO MAZZONI

3.1



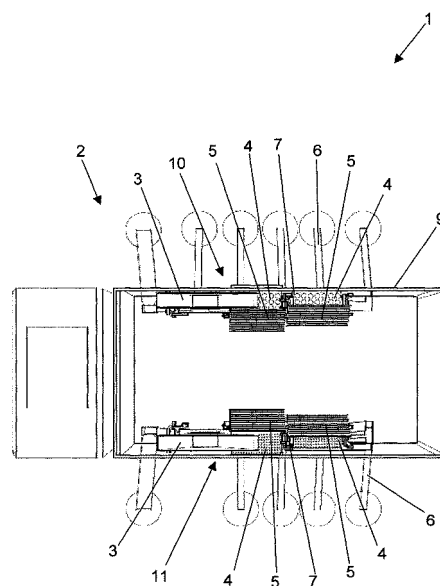
(21) **BR 20 2014 001487-5 U2**
 (22) 22/01/2014
 (51) B60P 3/00 (2006.01), B02C 23/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM EQUIPAMENTO CLASSIFICADOR DE CORPOS MOEDORES PARA MOINHOS
 (71) ANTONIO PAULO CORTEZ JUNIOR (BR/DF)
 (72) ANTONIO PAULO CORTEZ JUNIOR
 (74) EUDES LOPES DE CASTRO

3.1



(21) **BR 20 2014 001214-7 U2**
 (22) 17/01/2014
 (51) A47B 96/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A PORTA CONVEXA
 (71) PALMEIRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA (BR/MG)
 (72) ROBÉRIO TEIXEIRA DA SILVA
 (74) SÂMIA BATISTA AMIM

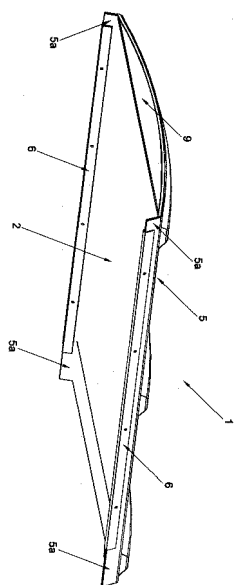
3.1



(21) **BR 20 2014 002131-6 U2**
 (22) 28/01/2014
 (51) E04D 13/03 (2006.01), E04B 7/08 (2006.01), E04D 3/28 (2006.01), E04D 3/32 (2006.01)
 (52) E04D 13/03, E04B 7/08, E04D 3/28, E04D 3/32
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO MODULAR PARA ILUMINAÇÃO NATURAL, EM ESTRUTURAS DE COBERTURA DE EDIFICAÇÕES
 (71) CASSIO PISSETTI (BR/PR)
 (72) CASSIO PISSETTI
 (74) MARCOS AURELIO DE JESUS

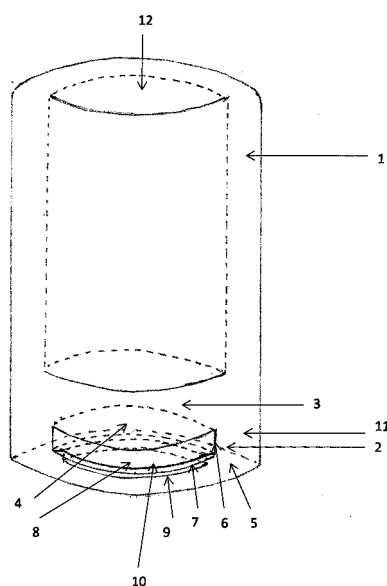
3.1





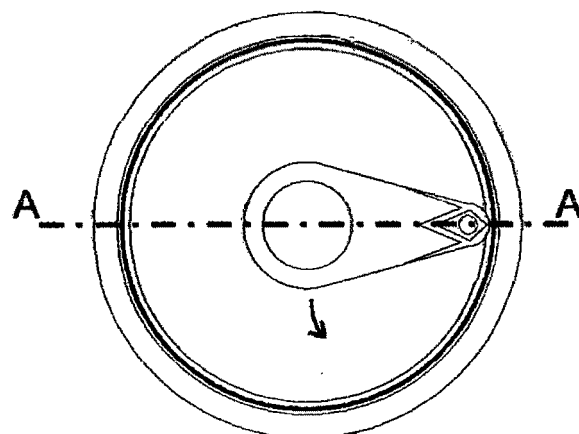
(21) **BR 20 2014 002323-8 U2**
 (22) 30/01/2014
 (51) B65D 17/40 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE PARA BEBER COM ABRIDOR DE TAMPA DE COROA METÁLICA MOUREJANDO
 (71) JORGE LUIZ AGUIAR DE MENDONÇA (BR/MA)
 (72) JORGE LUIZ AGUIAR DE MENDONÇA

3.1



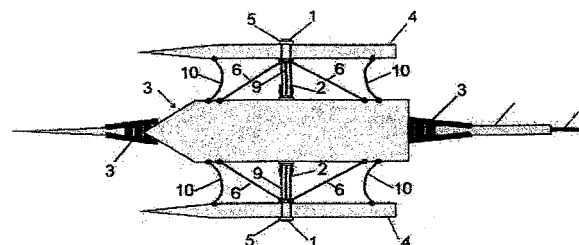
(21) **BR 20 2014 002731-4 U2**
 (22) 04/02/2014
 (51) B65D 33/36 (2006.01)
 (54) BOQUILHA PARA LATINHA DESCARTAVEL DE ABERTURA TOTAL
 (71) FERNANDO ANTONIO FRANCO DA ENCARNAÇÃO (BR/PE)
 (72) FERNANDO ANTONIO FRANCO DA ENCARNAÇÃO

3.1



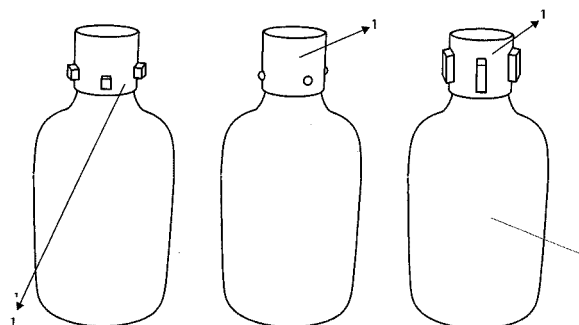
(21) **BR 20 2014 002733-0 U2**
 (22) 04/02/2014
 (51) B63B 3/16 (2006.01)
 (54) CASCO LATERAL OSCILANTE
 (71) RICARDO DE ALMEIDA FERNANDES (BR/PE)
 (72) RICARDO DE ALMEIDA FERNANDES
 (74) FERNANDO ANTONIO FRANCO DA ENCARNAÇÃO

3.1



(21) **BR 20 2014 003289-0 U2**
 (22) 12/02/2014
 (51) B65D 55/10 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01)
 (52) B65D 55/10, B65D 55/02
 (54) DISPOSITIVO DE TRAVA APLICADO EM TAMPA DE FRASCOS E SIMILARES
 (71) EDSON RUIVO DA SILVA (BR/SP)
 (72) EDSON RUIVO DA SILVA
 (74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

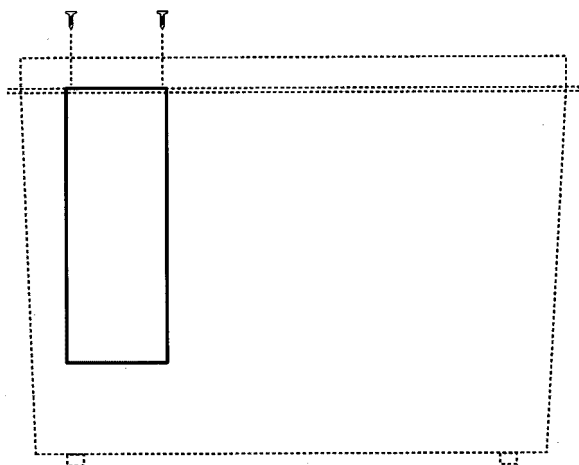
3.1



(21) **BR 20 2014 006777-4 U2**
 (22) 21/03/2014
 (51) B65D 85/78 (2006.01), A47F 3/024 (2006.01)
 (52) B65D 85/78
 (54) SUPORTE PARA CAIXAS DE SORVETES E PICOLÉS A SER FIXADO EM REFRIGERADORES
 (71) MAÍRA DE GOES MASCARENHAS MIRANDA HOLTZ (BR/BA)
 (72) MAÍRA DE GOES MASCARENHAS MIRANDA HOLTZ
 (74) BRANSNORTE MARCAS E PATENTES LTDA

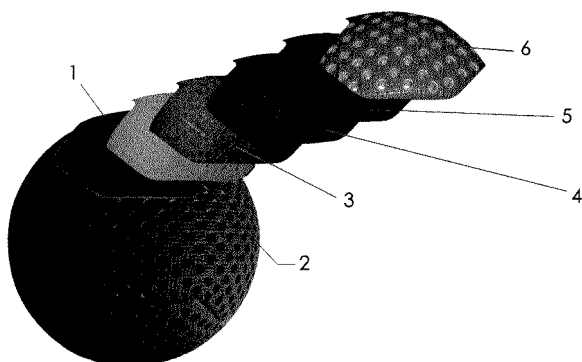
3.1





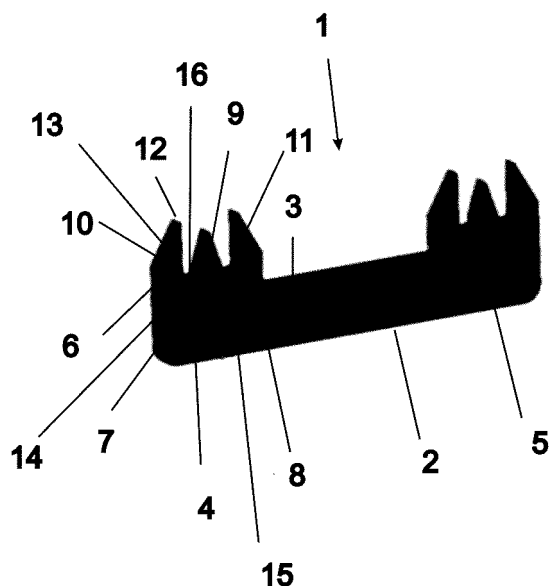
(21) BR 20 2014 007991-8 U2
(22) 03/04/2014
(51) A63B 41/08 (2006.01)
(54) BOLA COM SISTEMA DE ADERÊNCIA INTEGRADO
(71) MUNDI MERCANTIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ESPORTIVOS EIRELI (BR/RS)
(72) DARNES FRADEMIR ALMEIDA
(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 007994-2 U2
(22) 03/04/2014
(51) H01R 25/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM BARRAMENTO ELÉTRICO DE CONECTOR PERFURANTE PARA CONDUTORES DE ELETRICIDADE
(71) KRJ - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) JOÃO AUGUSTO FREIRE VIEIRA, RICARDO ANTONIO PACE
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

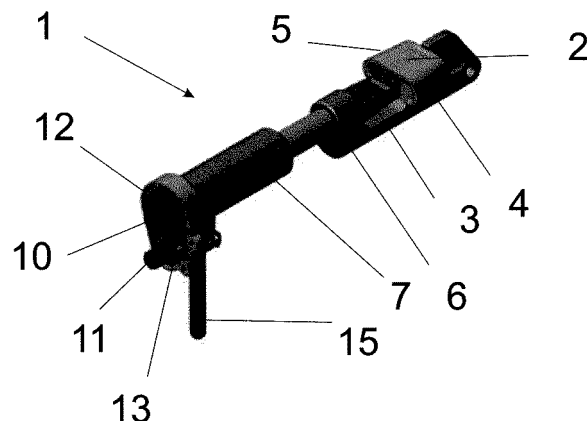
3.1



(21) BR 20 2014 007995-0 U2
(22) 03/04/2014
(51) H01R 43/027 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM FERRAMENTA DE APLICAÇÃO E EXTRAÇÃO DE CONECTORES TIPO CUNHA COM APLICADOR DE TORQUE
(71) KRJ - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

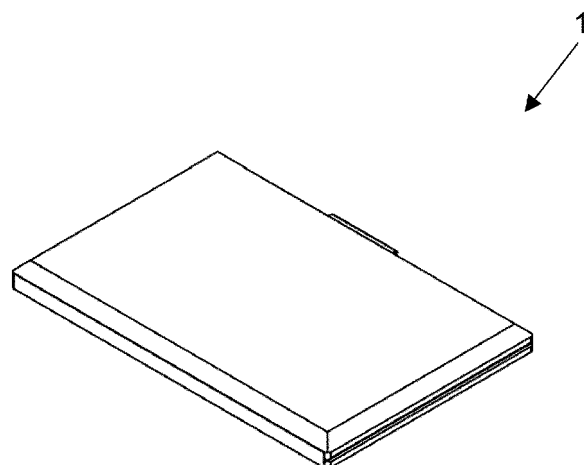
3.1

(72) ALEXANDRE MARTINEZ SORIANO, JOSÉ ROBERTO SCARONI
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 20 2014 007996-9 U2
(22) 03/04/2014
(51) G06K 7/01 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM LEITOR ELETRÔNICO DE OBRAS LITERÁRIAS CONVERSÍVEL EM EQUIPAMENTO PARA NAVEGAÇÃO NA INTERNET
(71) Renaldo Pereira de Castro (BR/SP)
(72) Renaldo Pereira de Castro
(74) Jair Alves Junior

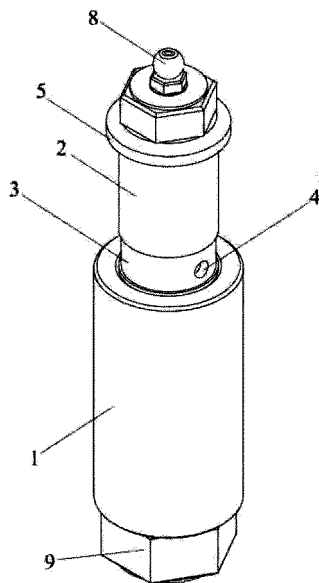
3.1



(21) BR 20 2014 008122-0 U2
(22) 04/04/2014
(51) B62K 25/28 (2006.01)
(52) B62K 25/286
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM CONJUNTO FIXADOR DA ARTICULAÇÃO DA SUSPENSÃO TRASEIRA DE MOTOCILETAS
(71) VILMAR KRIECK (BR/SC)
(72) VILMAR KRIECK
(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI

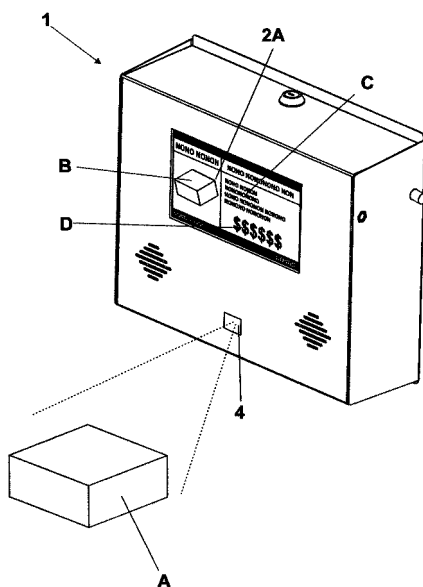
3.1





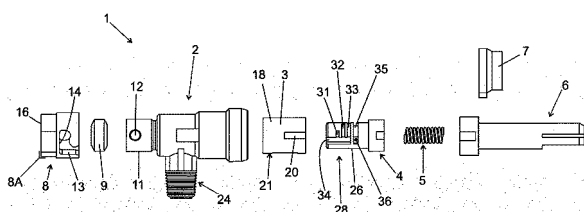
(21) BR 20 2014 008145-9 U2
(22) 04/04/2014
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G09F 23/06 (2006.01)
(52) G06Q 30/0283, G06Q 30/0267, G06Q 30/0277, G09F 23/06
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TERMINAL MULTIMÍDIA PARA CONSULTA DE PREÇOS
(71) MARCELO DE SOUZA (BR/PR), STEFERSON PATAKE (BR/PR)
(72) MARCELO DE SOUZA, STEFERSON PATAKE
(74) SUPREMA MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



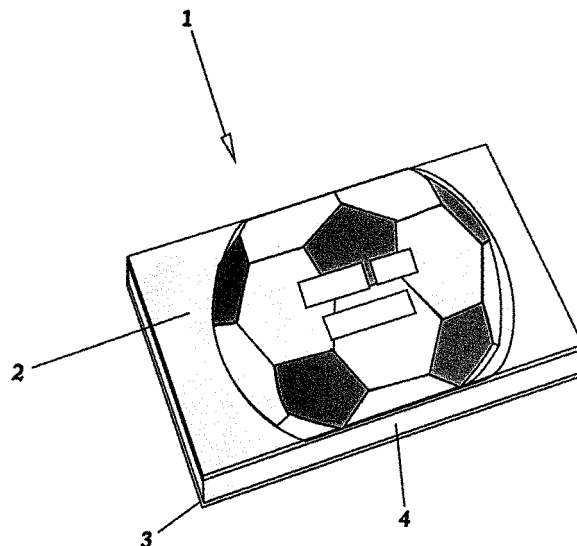
(21) BR 20 2014 008159-9 U2
(22) 04/04/2014
(51) F16K 5/10 (2006.01), F16K 5/16 (2006.01), F16K 17/04 (2006.01)
(52) F16K 5/103, F16K 5/162, F16K 17/04
(54) VÁLVULA REGULADORA DE FLUXO DE GÁS PARA FOGÕES
(71) ROSANGELA DANTAS LACERDA MENOZZI (BR/SP), JOÃO GERALDO MENOZZI (BR/SP)
(72) ROSANGELA DANTAS LACERDA MENOZZI, JOÃO GERALDO MENOZZI
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

3.1



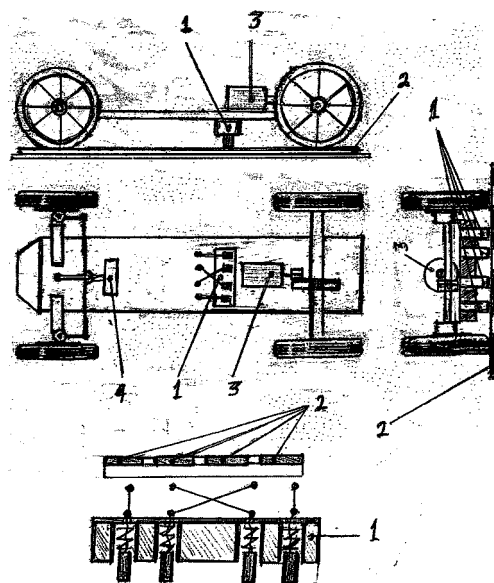
3.1

(51) B42D 1/00 (2006.01), G02B 27/06 (2006.01)
(52) B42D 1/009, G02B 27/06
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUTIDA EM FOLIOSCÓPIO E RESPECTIVO MATERIAL TEMÁTICO
(71) MOACIR GERALDO PENIDO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(72) MOACIR GERALDO PENIDO DE OLIVEIRA
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 20 2014 008193-9 U2
(22) 04/04/2014
(51) A63H 18/02 (2006.01), A63H 18/12 (2006.01)
(52) A63H 18/021, A63H 18/12
(54) PISTA PARA CARROS DE CONTROLE REMOTO
(71) ANTONIO CARLOS BENTO RODRIGUES (BR/RJ)
(72) ANTONIO CARLOS BENTO RODRIGUES

3.1



(21) BR 20 2014 008265-0 U2
(22) 06/04/2014
(51) A01K 97/12 (2006.01), A01K 93/02 (2006.01)
(52) A01K 97/125, A01K 93/02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À SINALIZADOR PARA PESCARIA
(71) Adam Carlos Anacleto (BR/SC)
(72) Adam Carlos Anacleto
(74) Adenacn Marcas e Patentes Ltda

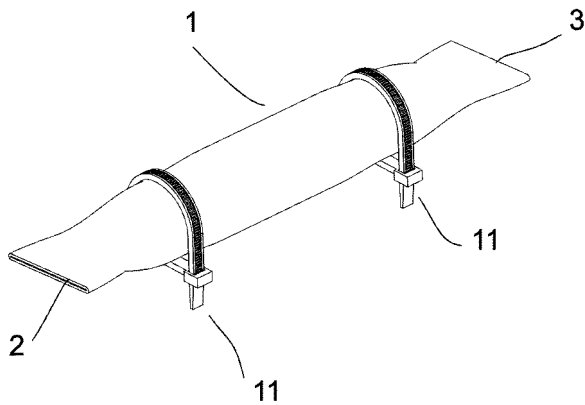
3.1

BR 20 2014 008170-0 U2
04/04/2014

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

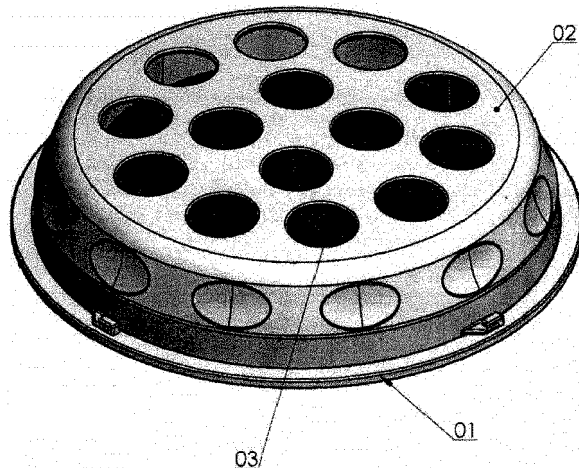
Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.





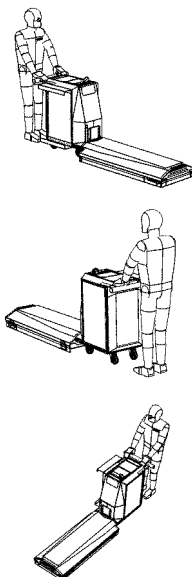
(21) BR 20 2014 008269-2 U2
(22) 07/04/2014
(51) A01C 1/02 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERMINAÇÃO E CULTIVO DE PASTO
(71) USIMOLDS SOLUÇÕES EM MOLDES E PLÁSTICOS LTDA. - ME (BR/RS)
(72) MAURO ANTONIO FELINI
(74) CAPELLA & VELOSO ADVOGADOS ASSOCIADOS.

3.1



(21) BR 20 2014 008348-6 U2
(22) 07/04/2014
(51) E01C 19/00 (2006.01), E01C 21/02 (2006.01), E01C 7/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA REPOSIÇÃO ASFÁLTICA
(71) Terezinha Maria Baldissera (BR/SC)
(72) Terezinha Maria Baldissera
(74) Lenice dos Santos Marino

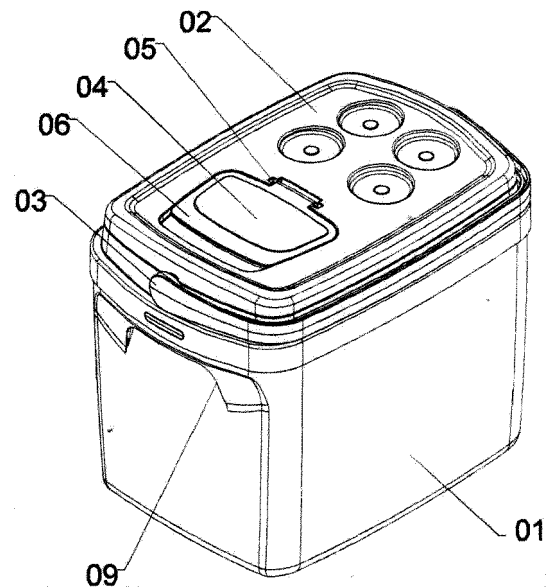
3.1



(21) BR 20 2014 008367-2 U2
(22) 07/04/2014
(51) B65D 25/30 (2006.01), A45C 11/20 (2006.01), A47J 41/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA TÉRMICA

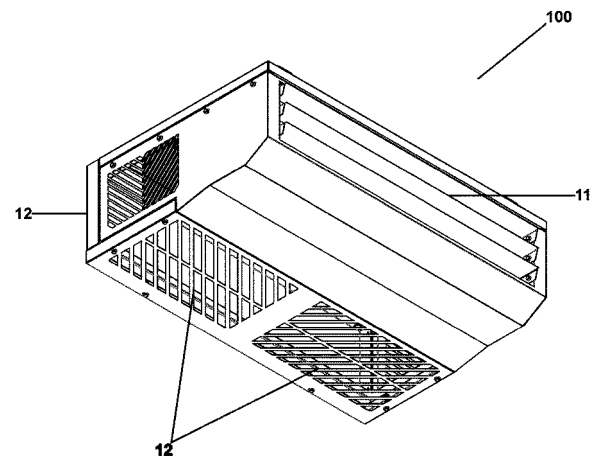
3.1

(71) SOPRANO ELETROMETALÚRGICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/RS)
(72) GUSTAVO MIOTTI
(74) CAPELLA & VELOSO ASSOCIADOS LTDA



(21) BR 20 2014 008370-2 U2
(22) 07/04/2014
(51) F24F 13/075 (2006.01), F25B 39/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EVAPORADOR PARA CLIMATIZAÇÃO
(71) MARCELO MARX (BR/RS)
(72) MARCELO MARX
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

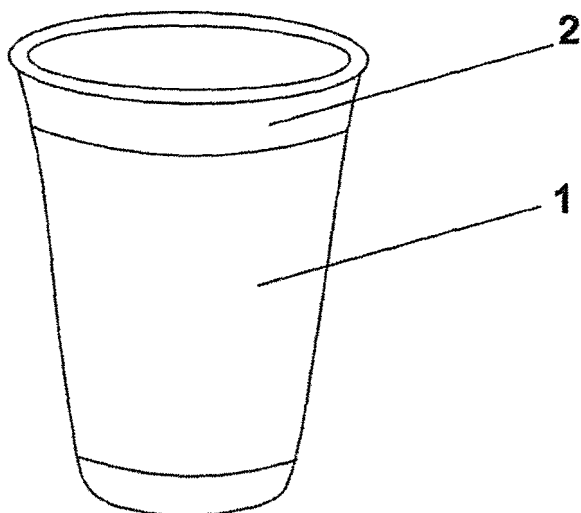
3.1



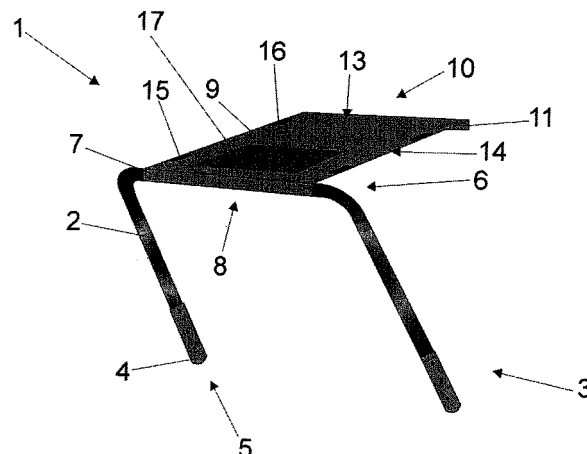
(21) BR 20 2014 008388-5 U2
(22) 25/03/2014
(51) B65D 1/26 (2006.01), G09F 23/00 (2006.01), G09F 23/06 (2006.01)
(52) B65D 1/265, G09F 2023/0025, G09F 23/06
(54) COPO DESCARTÁVEL DE POLÍMERO COMO VEÍCULO DE MÍDIA IMPRESSA
(71) MATHEUS MILK DEL MASSA (BR/RO)
(72) MATHEUS MILK DEL MASSA

3.1

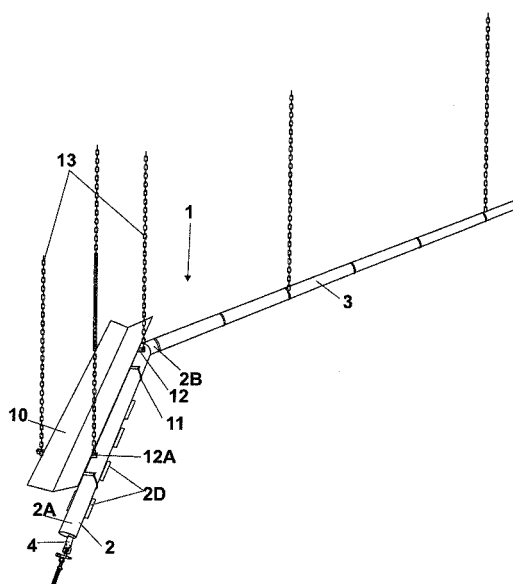




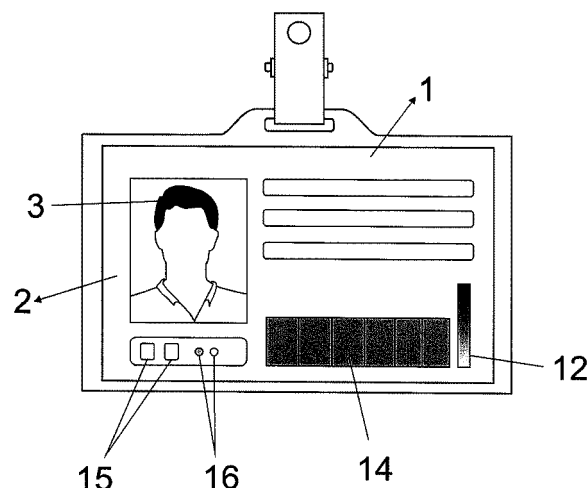
(21) **BR 20 2014 008406-7 U2** 3.1
 (22) 08/04/2014
 (51) A01K 1/00 (2006.01), A01K 41/02 (2006.01), A01K 31/20 (2006.01), A01K 31/22 (2006.01)
 (52) A01K 1/0076, A01K 41/023, A01K 31/20, A01K 31/22
 (54) AQUECEDOR A GÁS COM SISTEMA DE TUBO DE TRANSMISSÃO DE CALOR RADIANTE E CONVECTIVO PARA O USO EM AVIÁRIOS
 (71) CASSIO LISANDRO GROSSI (BR/PR)
 (72) CASSIO LISANDRO GROSSI
 (74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.



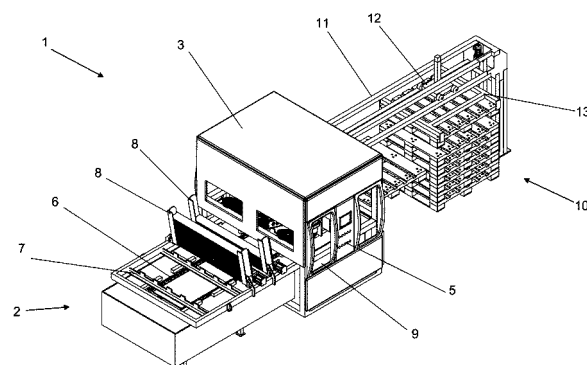
(21) **BR 20 2014 008509-8 U2** 3.1
 (22) 09/04/2014
 (51) G07C 9/00 (2006.01), G06K 19/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01)
 (52) G07C 9/00111, G06K 19/005, G06K 19/0704, G06K 19/07745, G08B 21/0275, G08B 21/0291
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CRACHÁ DE IDENTIFICAÇÃO COM DISPOSITIVO RASTREADOR E DE MONITORAMENTO VIA SATÉLITE E SIMILARES
 (71) DILSON FREITAS DA SILVA (BR/SP), ROGÉRIO AKIDA OKADA (BR/SP)
 (72) DILSON FREITAS DA SILVA, ROGÉRIO AKIDA OKADA
 (74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



(21) **BR 20 2014 008450-4 U2** 3.1
 (22) 08/04/2014
 (51) A47K 3/28 (2006.01), A47K 3/12 (2006.01), A47C 4/22 (2006.01), A47C 4/06 (2006.01)
 (52) A47K 3/282, A47K 3/122, A47C 4/22, A47C 4/06
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BANCO ARTICULÁVEL
 (71) CASSIO SALOMÃO (BR/SP)
 (72) CASSIO SALOMÃO
 (74) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO



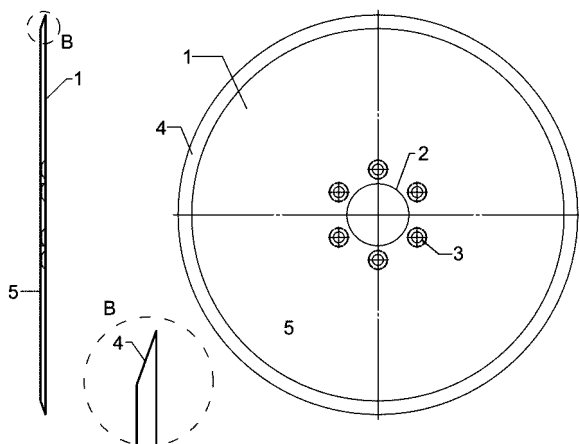
(21) **BR 20 2014 008525-0 U2** 3.1
 (22) 09/04/2014
 (51) B27M 3/00 (2006.01)
 (52) B27M 3/0073
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA AUTÔNOMA PARA PRODUÇÃO DE PALETES
 (71) BENEDITO ALVES PEDROSO TAQUARIVAI-ME (BR/SP)
 (72) BENEDITO ALVES PEDROSO
 (74) JAIR ALVES JUNIOR



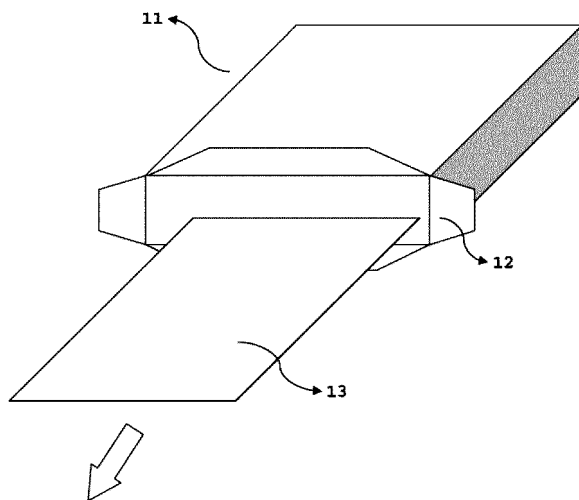
(21) **BR 20 2014 008709-0 U2** 3.1
 (22) 10/04/2014



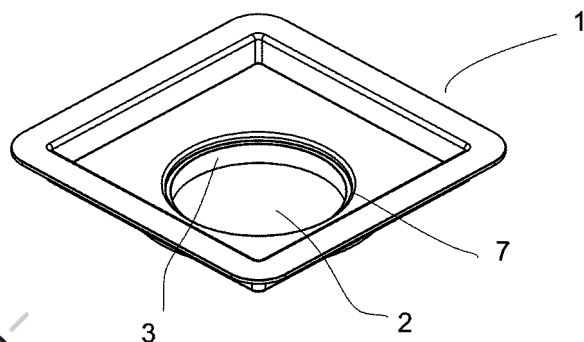
(51) A01B 71/04 (2006.01), A01B 15/16 (2006.01), A01B 39/22 (2006.01)
 (54) DISCO METÁLICO DUPLO REVESTIDO UNILATERALMENTE COM POLÍMERO APLICADO EM PLANTADEIRAS E SEMEADEIRAS UTILIZADAS PRINCIPALMENTE NO PLANTIO DIRETO
 (71) NICOLAU FREDERICO KEMPF (BR/PR)
 (72) NICOLAU FREDERICO KEMPF
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



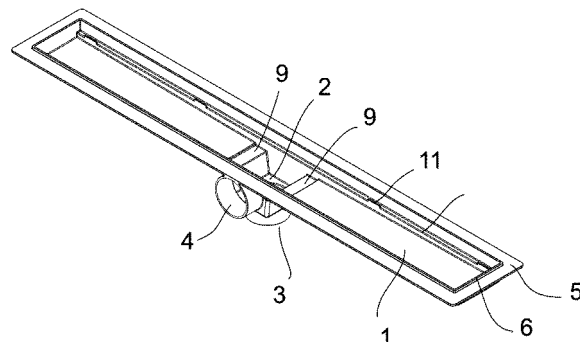
(21) **BR 20 2014 008738-4 U2** 3.1
 (22) 10/04/2014
 (51) B65D 27/34 (2006.01), B65D 75/62 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA À EMBALAGEM PARA FOLHAS DE PAPEL
 (71) SUZANO PAPEL E CELULOSE S.A. (BR/BA)
 (72) LUCIMARY SANT'ANNA HENRIQUE
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



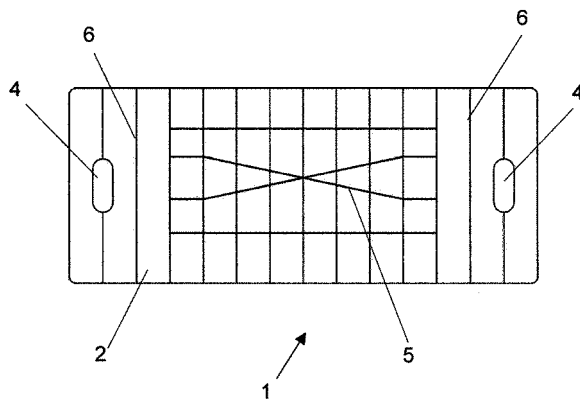
(21) **BR 20 2014 008790-2 U2** 3.1
 (22) 11/04/2014
 (51) F16L 55/07 (2006.01), E03F 5/042 (2006.01), E03B 7/08 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO EM RECEPTÁCULO DE RALO HIDRÁULICO PARA ENCAIXE EM BITOLAS DIFERENCIADAS DE CAIXA COLETOIRA DE ÁGUA E ESGOTO
 (71) LINEAR ACESSÓRIOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA ME (BR/SC)
 (72) ANA MARIA BAAKLINI MONTANDON
 (74) LICENT PRIME BRASIL MARCAS E PATENTES EIRELI ME



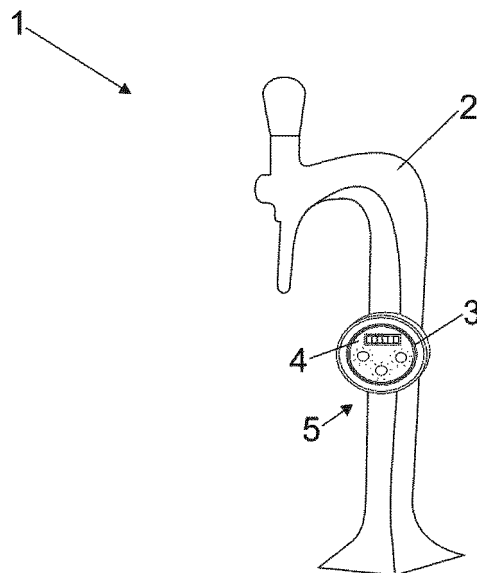
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CALHA DE RALO LINEAR
 (71) LINEAR ACESSÓRIOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA EPP (BR/SC)
 (72) ANA MARIA BAAKLINI MONTANDON
 (74) LICENT PRIME BRASIL MARCAS E PATENTES EIRELI ME



(21) **BR 20 2014 008797-0 U2** 3.1
 (22) 11/04/2014
 (51) H05K 9/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM PLACA SANFONADA GERADORA DE SONS
 (71) SÉRGIO MARTINS MENDES (BR/SP)
 (72) SÉRGIO MARTINS MENDES
 (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA



(21) **BR 20 2014 008908-5 U2** 3.1
 (22) 11/04/2014
 (51) B67D 1/08 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CHOPEIRA COM DISPOSITIVO MARCADOR DE CONSUMO
 (71) EDIVAN AUGUSTO MILANEZ BERTIN (BR/SP)
 (72) EDIVAN AUGUSTO MILANEZ BERTIN, EDIVAN AUGUSTO MILANEZ BERTIN
 (74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



(21) **BR 20 2014 008948-4 U2** 3.1
 (22) 14/04/2014
 (51) F16L 55/07 (2006.01), E03B 7/08 (2006.01)

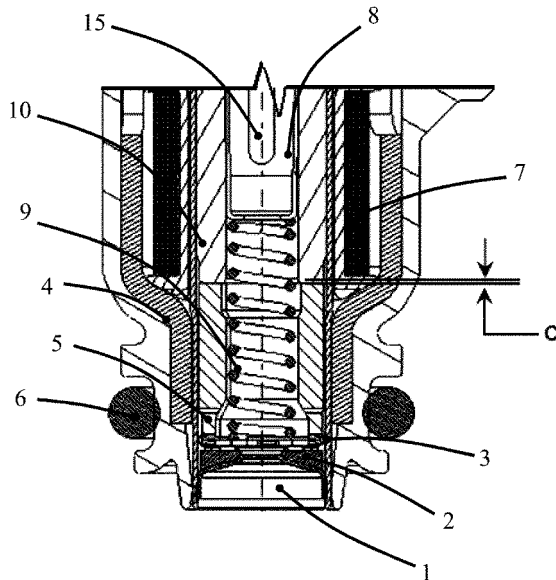


(54) DISPOSIÇÃO DE SEDE DE VEDAÇÃO E PLACA DE ORIFÍCIO CONJUGADOS

(71) MAGNETI MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - DIVISÃO CONTROLE MOTOR (BR/SP)

(72) MARCELO MOURA PEREIRA, RICARDO ALEO, RENATO MARTINS DE OLIVEIRA

(74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS



(21) BR 20 2014 008984-0 U2

(22) 14/04/2014

(51) F23B 10/02 (2011.01), F23C 6/02 (2006.01), F27D 7/04 (2006.01)

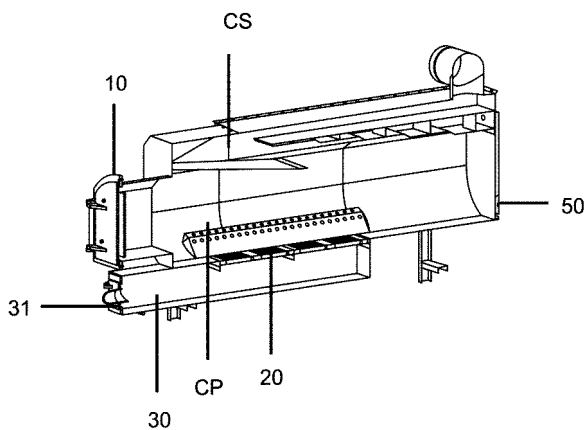
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FORNALHA

(71) Francisco Cristiano Luz de Avila (BR/RS)

(72) Francisco Cristiano Luz de Avila

(74) Ailton da Silva

3.1



(21) BR 20 2014 009035-0 U2

(22) 14/04/2014

(51) B65B 67/12 (2006.01)

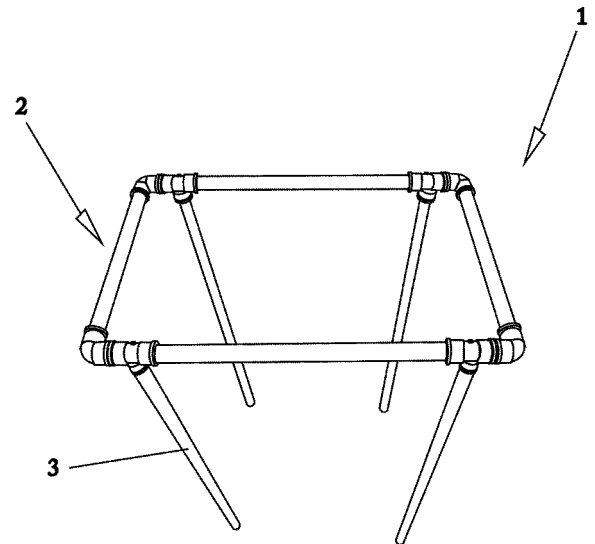
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUTIDA EM SUPORTE DOBRÁVEL PARA SACO DE LIXO

(71) ELOI SONSTRO CHITTOLINA (BR/PR)

(72) ELOI SONSTRO CHITTOLINA

(74) LONDON MARCAS & PATENTES S/S LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 009071-7 U2

(22) 14/04/2014

(51) G07D 9/02 (2006.01), B65D 75/62 (2006.01)

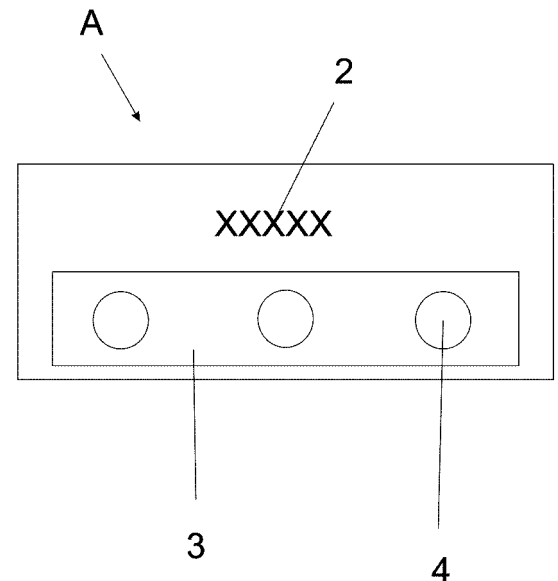
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CARTELA PARA ACONDICIONAMENTO DE MOEDAS PREVIAMENTE QUANTIFICADAS

(71) Cecilia Helena Bandeira Pierry (BR/SP)

(72) Cecilia Helena Bandeira Pierry

(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 009145-4 U2

(22) 15/04/2014

(51) A01C 5/02 (2006.01), A01B 35/32 (2006.01), A01B 39/22 (2006.01)

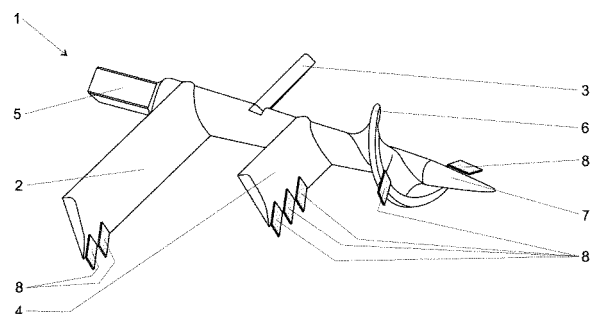
(54) FERRAMENTA COVEADORA COM CORTE FEITO POR GARRAS PARA O PLANTIO

(71) Francisco De Assis Busolin Da Silva (BR/SP)

(72) Francisco De Assis Busolin Da Silva

(74) Solução Comercial Assessoria Ltda

3.1

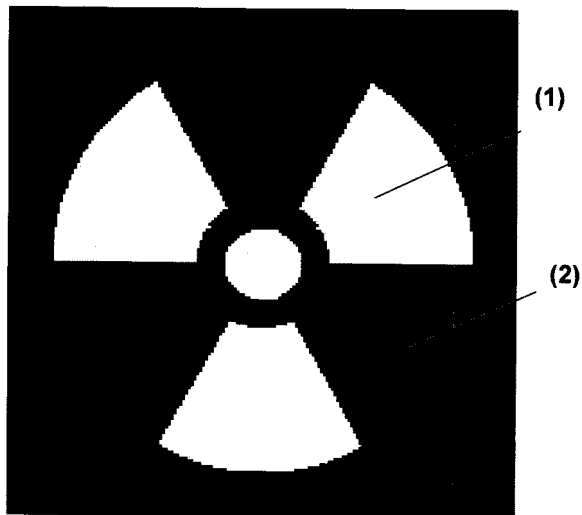


(21) BR 20 2014 009909-9 U2

3.1

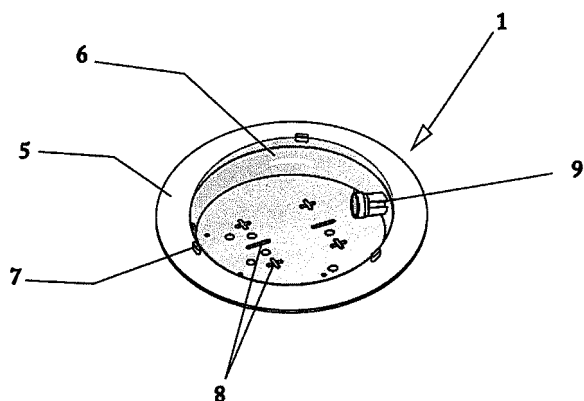


(22) 25/04/2014
 (51) E04F 15/02 (2006.01)
 (52) E04F 15/02
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAVIMENTOS, PLACAS OU MAPAS TÁTEIS DE AÇO MARAGING MAGNÉTICOS RADIOLUMINESCENTES PARA SINALIZAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO E EMERGÊNCIA DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS EM PLANTAS NUCLEARES
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
 (72) ANDREA PAESANO JUNIOR, NADIA KHALED ZURBA
 (74) FÁBIA DOS SANTOS SACCO



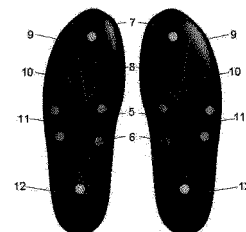
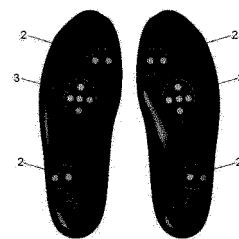
(21) **BR 20 2014 011075-0 U2**
 (22) 08/05/2014
 (51) F21V 21/02 (2006.01)
 (52) F21V 21/02
 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM LUMINÁRIA DE TETO
 (71) JOÃO EVERALDO SERAFIM (BR/PR)
 (72) JOÃO EVERALDO SERAFIM
 (74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



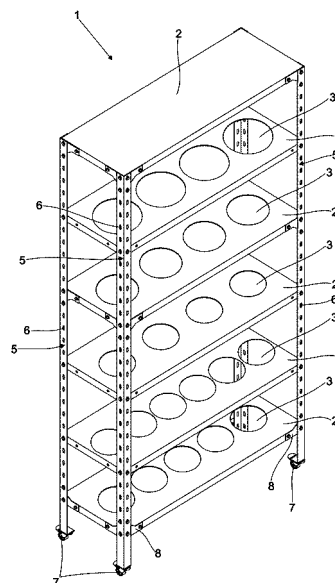
(21) **BR 20 2014 011571-0 U2**
 (22) 14/05/2014
 (51) A43B 17/00 (2006.01)
 (54) PALMILHAS ORTOPÉDICAS MULTIFUNCIONAIS COM ACESSÓRIOS REGULÁVEIS
 (71) HELLY SETTE ANGELICO REIS (BR/MG)
 (72) HELLY SETTE ANGELICO REIS

3.1



(21) **BR 20 2014 011603-1 U2**
 (22) 14/05/2014
 (51) A47F 7/00 (2006.01), A63B 71/04 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ARMÁRIO PORTA BOLAS
 (71) ADILSON SCARIN (BR/SP)
 (72) ADILSON SCARIN
 (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

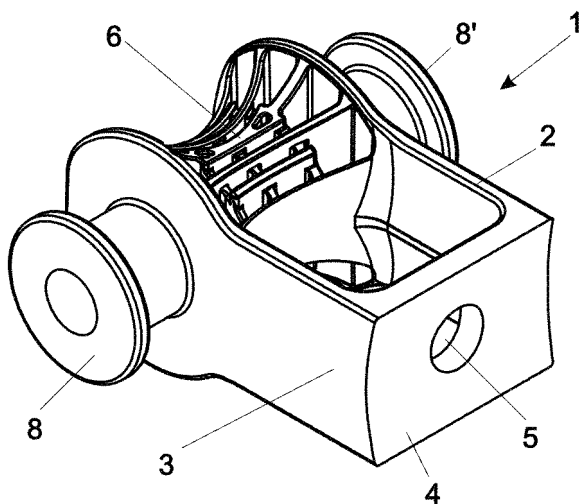
3.1



(21) **BR 20 2014 011604-0 U2**
 (22) 14/05/2014
 (51) H02G 7/05 (2006.01)
 (52) H02G 7/05
 (54) SUPORTE PARA ANCORAGEM, SUSPENSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE CABOS
 (71) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP)
 (72) VALCIR FABRIS, PEDRO MIGUEL HYPOLITO SERRANO, CELSO MOREIRA DOS SANTOS
 (74) Katia Jane Ferreira Evangelista

3.1





(21) BR 20 2014 011650-3 U2

(22) 15/05/2014

(51) E04G 3/28 (2006.01)

(52) E04G 3/28

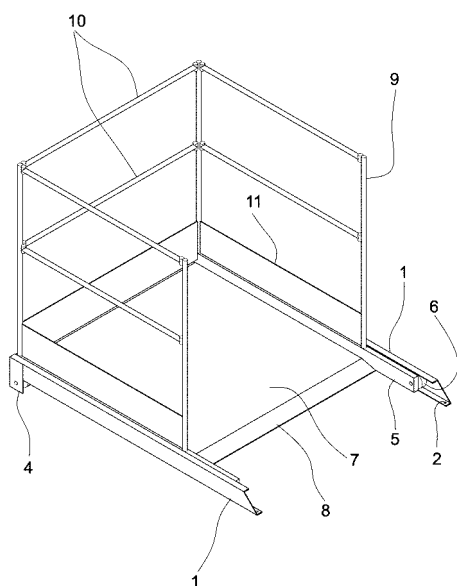
(54) PLATAFORMA DE CARGA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

(71) GIODENIR MACALOSSI (BR/SC)

(72) GIODENIR MACALOSSI

(74) Anel Marcas e Patentes

3.1



(21) BR 20 2014 011667-8 U2

(22) 15/05/2014

(51) A47L 15/00 (2006.01)

(52) A47L 15/0076, A47L 15/0092

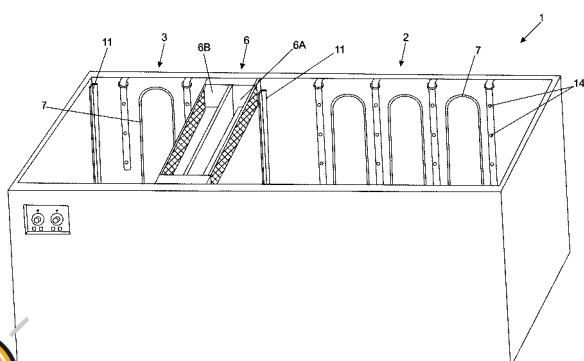
(54) TANQUE PARA LAVAGEM DE UTENSÍLIOS DE COZINHA

(71) CHARLES MOREIRA (BR/SP), EDINALDO FERREIRA DA SILVA (BR/SP)

(72) CHARLES MOREIRA, EDINALDO FERREIRA DA SILVA

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 011734-8 U2

(22) 15/05/2014

(51) G01F 15/08 (2006.01), F16K 17/42 (2006.01)

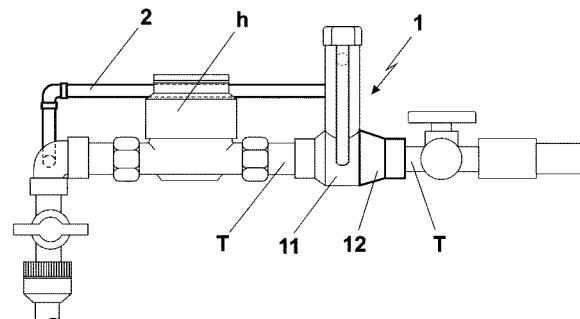
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM VÁLVULA ELIMINADORA DE AR DO HIDRÔMETRO

(71) JOSE LUIS SANDE GOIRIZ (BR/SP)

(72) JOSE LUIS SANDE GOIRIZ

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 011782-8 U2

(22) 16/05/2014

(51) F25D 19/00 (2006.01), B60N 3/10 (2006.01), E05D 3/00 (2006.01)

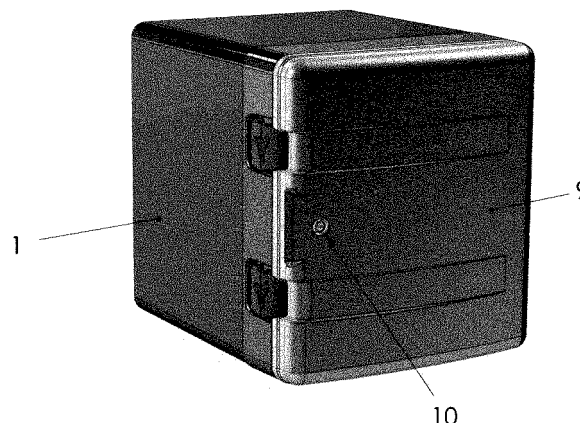
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM REFRIGERADOR PARA CAMINHÕES

(71) ROBERTO LUIS LOVATO CARDOSO (BR/RS)

(72) ROBERTO LUIS LOVATO CARDOSO

(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 20 2014 011833-6 U2

(22) 16/05/2014

(51) B25F 1/00 (2006.01), B25F 5/00 (2006.01), B25H 7/02 (2006.01), B25B 11/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA APLICADA EM EQUIPAMENTO MANUAL PARA JATEAR, SUGAR, ASPIRAR E OUTRAS FUNÇÕES

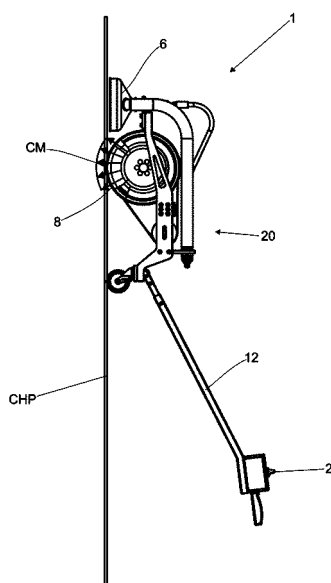
(71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO LIMITADA (BR/SP)

(72) ALICE SATIKO OKURA VEEN

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

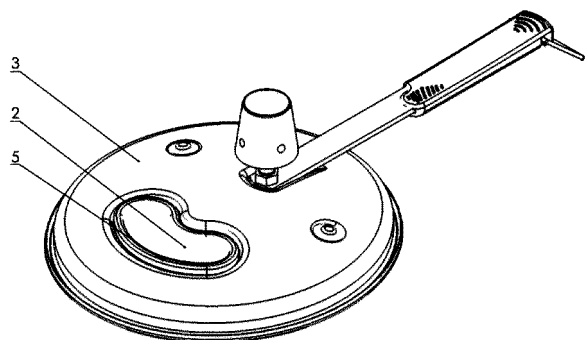
3.1





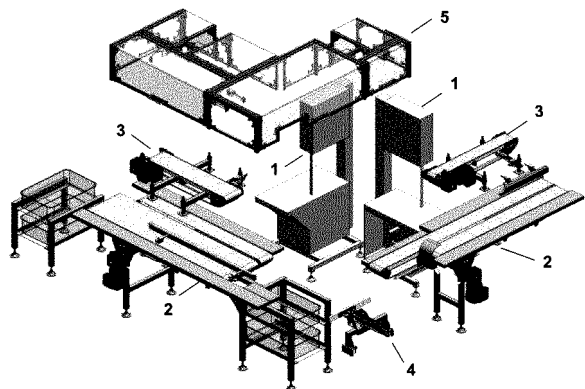
(21) **BR 20 2014 011884-0 U2**
 (22) 16/05/2014
 (51) A47J 36/00 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE ENCAIXE DE VISOR REMOVÍVEL PARA PAINEL DE PRESSÃO
 (71) ANTONIO FROZA (BR/PR)
 (72) ANTONIO FROZA
 (74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

3.1



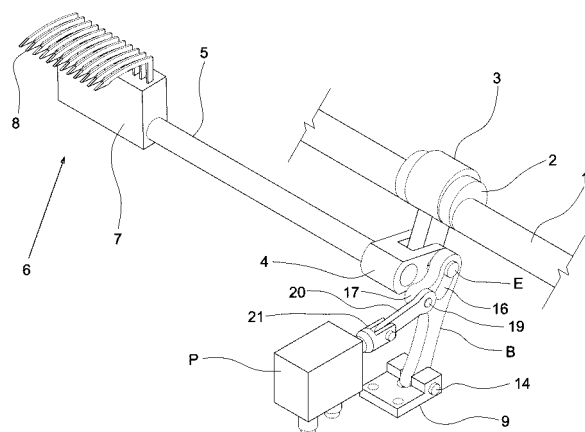
(21) **BR 20 2014 011942-1 U2**
 (22) 16/05/2014
 (51) A22C 17/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE ABASTECIMENTO E POSICIONAMENTO PARA SERRA FITA E CIRCULAR EM MÁQUINA DE ABATEDOURO
 (71) IVANETE TEREZINHA MATTE (BR/SC)
 (72) IVANETE TEREZINHA MATTE
 (74) Paulo José Lunkes

3.1



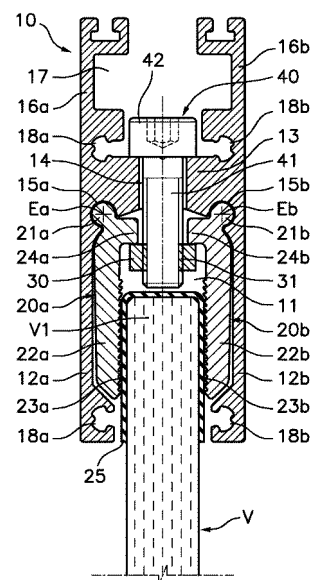
(21) **BR 20 2014 012064-0 U2**
 (22) 20/05/2014
 (51) D05B 63/00 (2006.01), D05B 61/00 (2006.01)
 (52) D05B 63/00, D05B 61/00
 (54) ACESSÓRIO PARA MÁQUINA DE COSTURA
 (71) MAIQUEL COMERCIO DE MAQUINAS DE COSTURA LTDA - ME (BR/SC)

3.1



(21) **BR 20 2015 005532-9 U2**
 (22) 12/03/2015
 (30) 14/03/2014 ES 201430350
 (51) E06B 3/46 (2006.01)
 (52) E06B 3/4681
 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO
 (71) MANUSA GEST, SL (ES)
 (72) Jose Maria Guilera Viladomiu
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

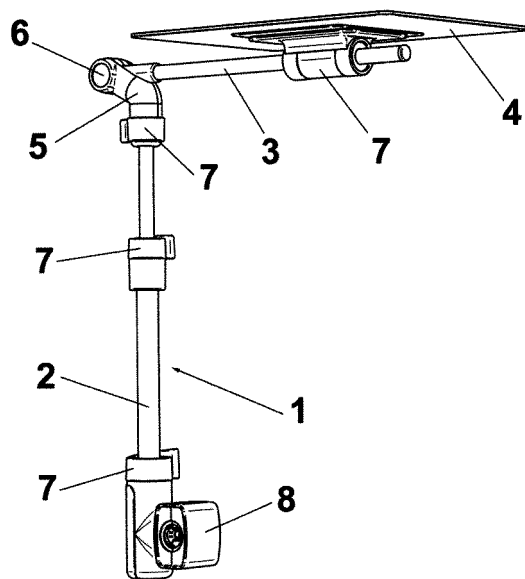
3.1



(21) **BR 20 2015 013726-0 U2**
 (22) 11/06/2015
 (30) 11/06/2014 ES U201430815
 (51) A47C 7/70 (2006.01), A61G 5/10 (2006.01)
 (52) A47C 7/70, A61G 2005/1094
 (54) SUPORTE AUXILIAR
 (71) CYMALOG, S.L. (ES)
 (72) JORGE JUAN GARCIA GARCIA, FRANCISCO JOSÉ QUIÑOÑES GARCIA
 (74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

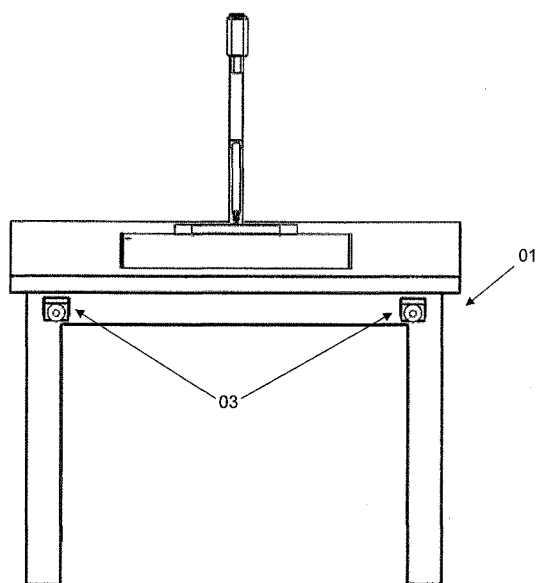
3.1





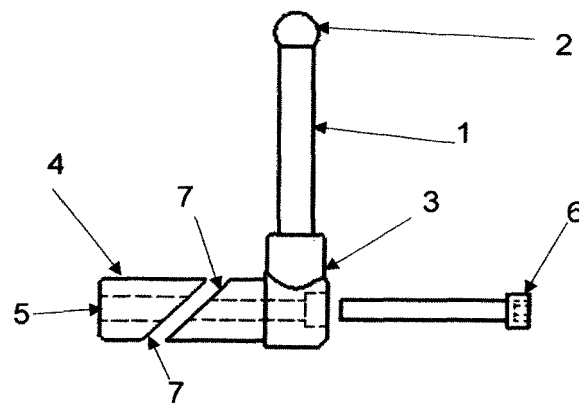
(21) C1 1001513-2 E2
(22) 11/08/2011
(51) D05C 9/04 (2006.01), D05C 1/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA COLOCAÇÃO DE BASTIDORES
(61) PI 1001513-2 10/05/2010
(71) Valdir Miguel Heinen (BR/SC)
(72) Valdir Miguel Heinen
(74) Catiane Zini Borela

3.1



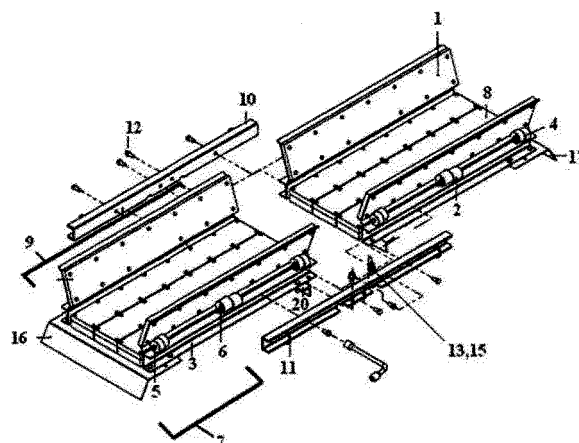
(21) MU 9001867-2 U2
(22) 08/10/2010
(51) B62J 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE HASTE PARA RETROVISORES
(71) Wilson Murari (BR/SP)
(72) Wilson Murari
(74) EDNÉA CASAGRANDE PINHEIRO

3.1



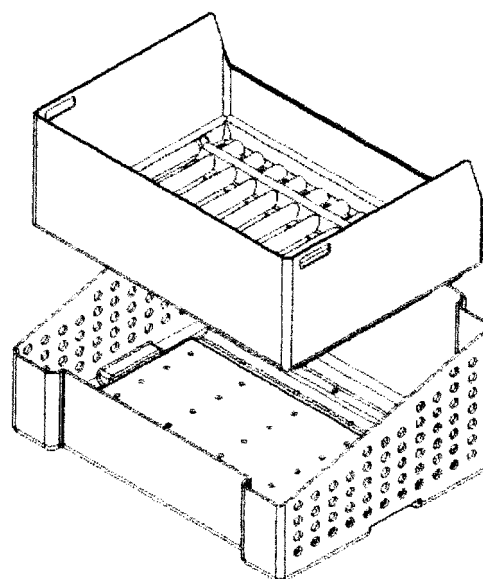
(21) MU 9002012-0 U2
(22) 30/08/2010
(51) G01G 17/08 (2006.01)
(54) PLATAFORMA PARA PESAGEM DE ANIMAIS
(71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) ,
Metalúrgica Brião Ltda (BR/RS)
(72) Fernando Flores Cardoso, Maurício Morgado de Oliveira, Adriano Tollens
Cauduro, Vitor Hugo Altermann Paludo, Edson Carlos Leão
(74) Andréa Madalena Maciel Guedes

3.1



(21) MU 9002754-0 U2
(22) 02/07/2010
(51) A47F 1/04 (2006.01), B65D 1/24 (2006.01)
(54) EXPOSITOR REPOSITOR E CONTENTOR DE ALIMENTOS
(71) Marcus Boaventura de Castro e Silva (BR/RJ)
(72) Marcus Boaventura de Castro e Silva

3.1

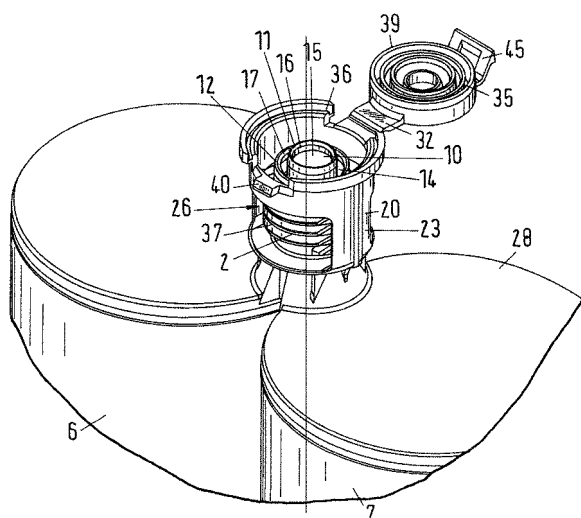


(21) PI 1004241-5 A2
(22) 25/10/2010

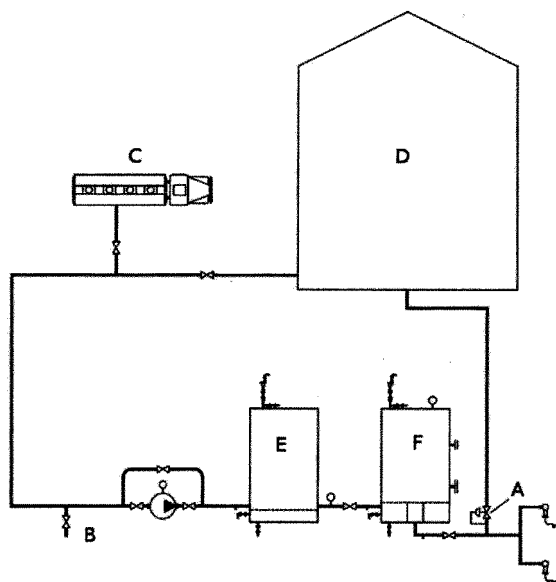
3.1



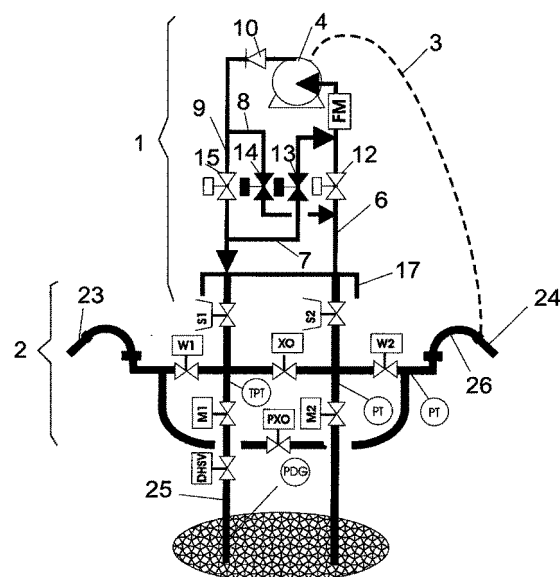
(30) 26/10/2009 EP 09 174037.3
 (51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)
 (54) CARTUCHO COM TAMPA DE FECHAMENTO INTEGRADA
 (71) Sulzer Mixpac Ag (CH)
 (72) Sasan Habibi-Naini
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



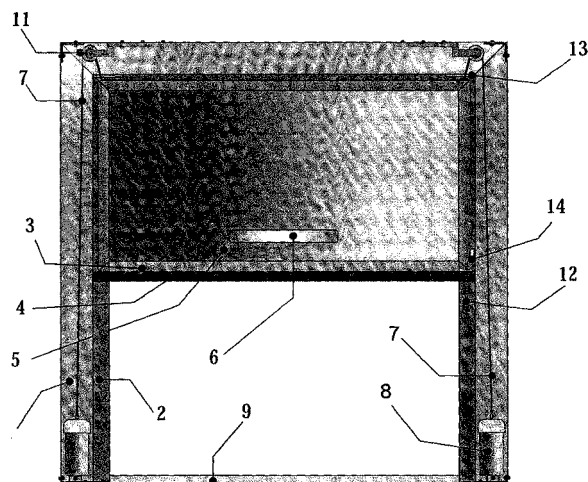
(21) **PI 1005975-0 A2** 3.1
 (22) 27/08/2010
 (51) C10G 31/09 (2006.01), C10G 31/11 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01)
 (52) C10G 31/09, C10G 31/11, C10G 33/04, C10G 33/06
 (54) PROCESSO PARA MANUTENÇÃO DA QUALIDADE DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA MANUTENÇÃO DA VAZÃO CONSTANTE DURANTE O ABASTECIMENTO
 (71) Claudio Vieira dos Santos (BR/SP), José Roberto Pellizzer (BR/MG), Alexandre Albernaz Linhares (BR/RJ)
 (72) Cláudio Vieira dos Santos, José Roberto Pellizzer, Nelson Antonio Barrico
 (74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda



(21) **PI 1102236-1 A2** 3.1
 (22) 04/05/2011
 (51) E21B 43/34 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTOS SUBMARINOS CONECTADOS E INTEGRADOS COM SISTEMAS DE DESPRESSURIZAÇÃO
 (71) Paula Luize Facre Rodrigues (BR/RJ)
 (72) Paula Luize Facre Rodrigues

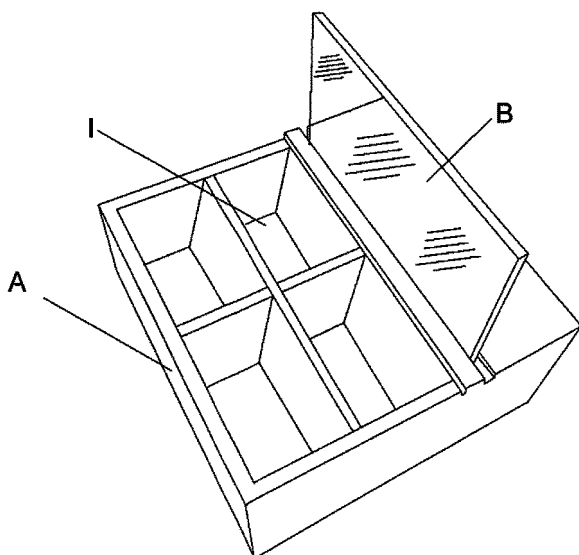


(21) **PI 1102612-0 A2** 3.1
 (22) 24/05/2011
 (51) A47J 37/07 (2006.01)
 (52) A47J 37/0786
 (54) PORTA DE ELEVAÇÃO PARA CHURRASQUEIRA
 (71) Oswaldo da Silva (BR/SC)
 (72) Oswaldo da Silva
 (74) Rogério de Souza



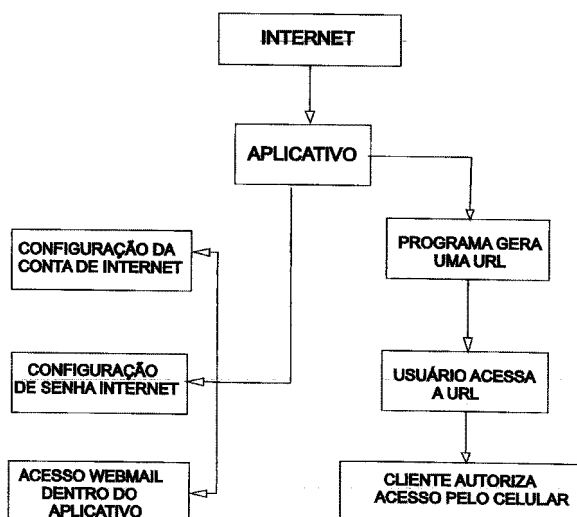
(21) **PI 1104527-2 A2** 3.1
 (22) 06/10/2011
 (51) A47G 19/30 (2006.01), G09F 23/00 (2006.01)
 (52) A47G 19/30, G09F 23/00
 (54) GALHETEIRO OU NUMERADOR, DOTADO DE DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO E ESPAÇO PARA PUBLICIDADE
 (71) M.F.B.P MOLINA (BR/SP)
 (72) TIAGO HENRIQUE LOBIANCO MOLINA
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA





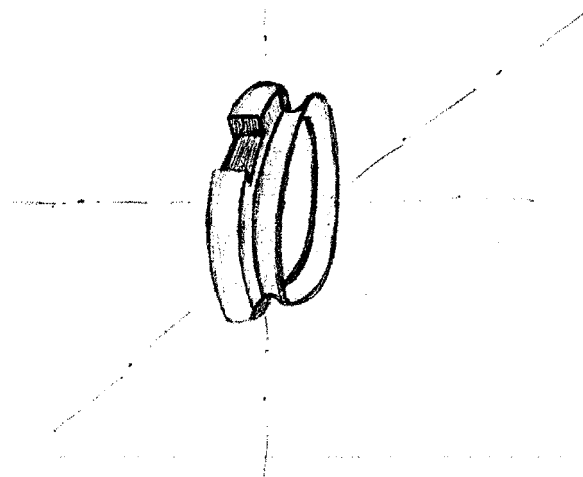
(21) PI 1105200-7 A2
(22) 02/12/2011
(51) G06F 21/30 (2013.01), H04L 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO DE ACESSO
(71) MANDIC S/A (BR/SP)
(72) JEFERSON DAMIÃO DE CASTILHOS
(74) LUIZ ROBERTO LONGO BRITO SILVA

3.1



(21) PI 1105209-0 A2
(22) 05/12/2011
(51) A61F 6/00 (2006.01), A61F 6/04 (2006.01)
(52) A61F 6/00, A61F 6/04, A61F 6/005
(54) ANEL COLOCADOR DE PRESERVATIVO
(71) Reinaldo Lazzarini (BR/SP)
(72) REINALDO LAZZARINI

3.1



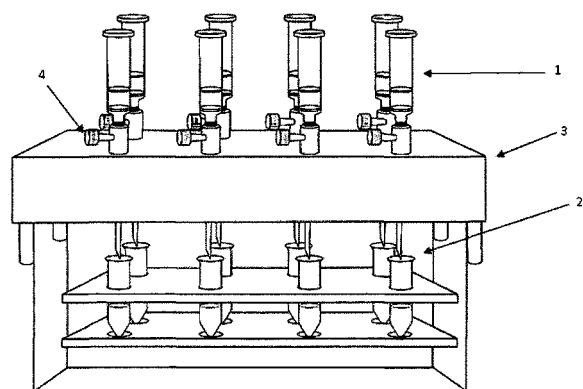
(21) PI 1105217-1 A2
(22) 30/11/2011
(51) G01N 21/956 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ANÁLISE E RECONSTRUÇÃO DE SUPERFÍCIES EM MOVIMENTO, MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE MARCAS PROJETADAS E USO DO MÉTODO PARA ANÁLISE DO TRONCO DURANTE O CICLO RESPIRATÓRIO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) RICARDO MACHADO LEITE DE BARROS, ANGÉLICA LUDOVICO
(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

3.1



(21) PI 1105218-0 A2
(22) 30/11/2011
(51) G01N 1/10 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B01L 99/00 (2010.01)
(54) KIT E TAMPA PARA COLETA DO ELUATO EM PROCEDIMENTOS DE EXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) RICARDO MATHIAS ORLANDO, SUSANNE RATH, JARBAS JOSÉ RODRIGUES ROHWEDDER
(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

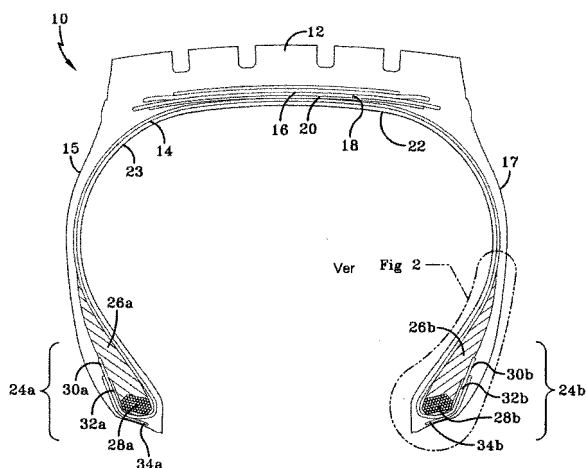
3.1



(21) PI 1105267-8 A2
(22) 04/10/2011
(30) 07/10/2010 US 12/899,727
(51) B60C 9/04 (2006.01)
(54) PNEU COM UM REFORÇO DE TALÃO TECIDO OU DE MALHA
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Yves Donckels, Serge Julien Auguste Imhoff
(74) Nellie Anne Daniel- Shores

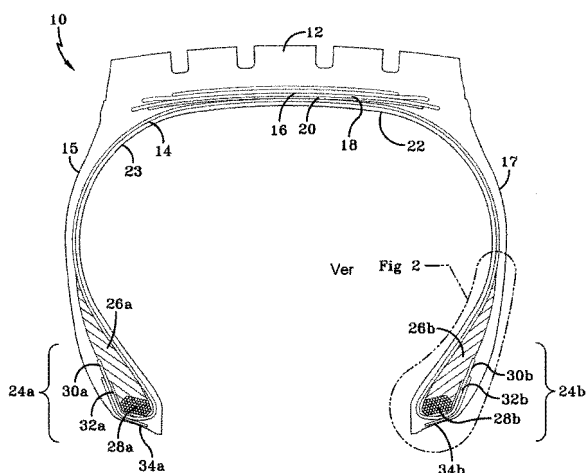
3.1





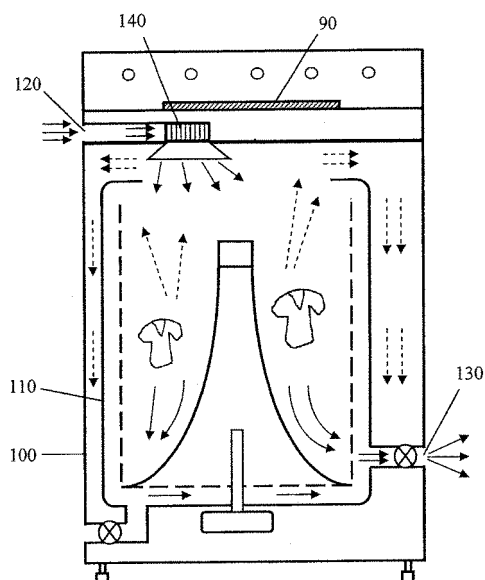
(21) **PI 1105269-4 A2**
 (22) 04/10/2011
 (30) 07/10/2010 US 12/899.846
 (51) B60C 9/10 (2006.01)
 (54) PNEU COM UM REFORÇO DE TECIDO METÁLICO
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (72) Mahmoud Cherif Assaad
 (74) Nellie Anne Daniel- Shores

3.1



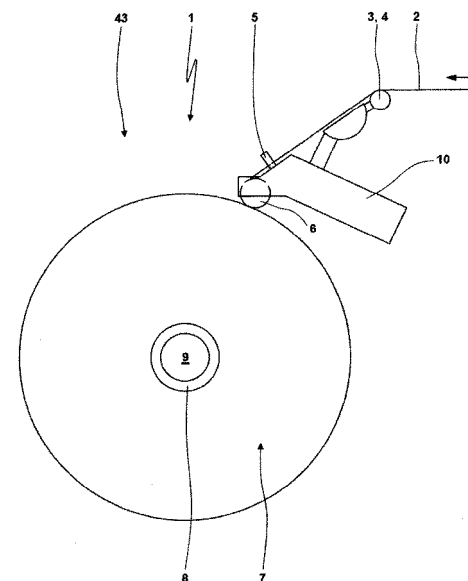
(21) **PI 1105275-9 A2**
 (22) 04/10/2011
 (51) D06F 35/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA MÁQUINA DE LAVAR E SECAR ROUPAS COM CARREGAMENTO SUPERIOR, MÁQUINA DE LAVAR E SECAR ROUPAS COM CARREGAMENTO SUPERIOR, E, MÁQUINA DE SECAR ROUPAS COM CARREGAMENTO SUPERIOR
 (71) Electrolux do Brasil S.A (BR/PR)
 (72) Marcelo Piekarski, Fabiano Costi, Vicente Marconcin Vanhazebrouck, Alvaro Vopato Junior, Claudio Roberto Gonçalves, Leonardo Gembarowski, Simone Cristina Lombardi, Anderson Diego Viana, Cecilia Mitsue Totake, Oscar Luiz Madalena
 (74) Monsen, Leonardos & CIA

3.1



(21) **PI 1106758-6 A2**
 (22) 30/09/2011
 (30) 04/10/2010 EP 10 186 377.7
 (51) B65H 54/88 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA UMA PISTOLA DE ASPIRAÇÃO DE MATERIAL BOBINÁVEL
 (71) Starlinger & Co. Gesellschaft m.b.H (AT)
 (72) Reinhold Hehenberger, Erich Hamp
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra

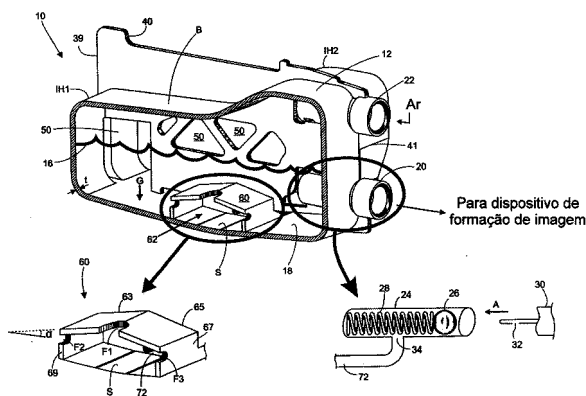
3.1



(21) **PI 1107046-3 A2**
 (22) 31/10/2011
 (30) 29/10/2010 US 61/408,065; 17/11/2010 US 12/948,122
 (51) B41J 2/175 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE DE FLUIDO QUE TEM INTERFACE DE FLUIDO PARA APLICAÇÕES DE MICROFLUIDO
 (71) Lexmark International, INC. (US)
 (72) Edmund H. James III, Neal D. McFarland, Steven R. Komplin, Randal S. Williamson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

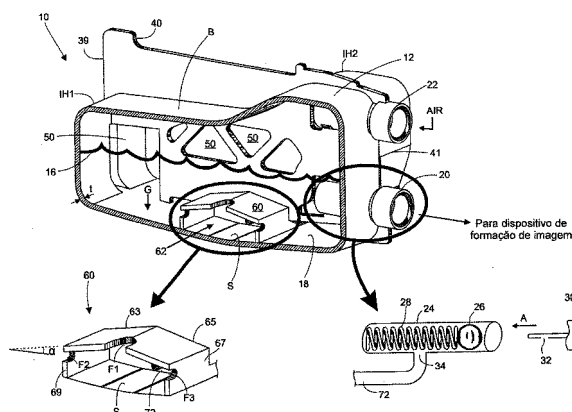
3.1





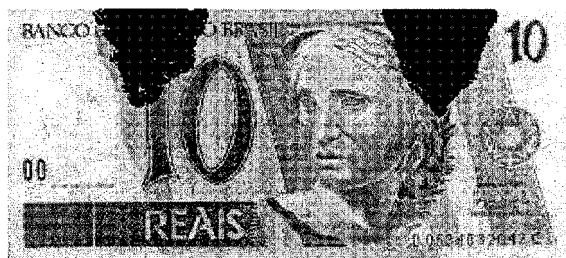
- (21) PI 1107047-1 A2
 (22) 31/10/2011
 (30) 29/10/2010 US 61/408,065; 17/11/2010 US 12/948,122
 (51) B41F 31/08 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE DE FLUIDO QUE TEM INTERFACE DE FECHAMENTO PARA APLICAÇÕES DE MICROFLUIDOS
 (71) Lexmark International, INC. (US)
 (72) Edmund H. James III, Steven R. Komplin, Randal S. Williamson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



- (21) PI 1107234-2 A2
 (22) 13/04/2011
 (51) E05G 1/14 (2006.01)
 (52) E05G 1/14
 (54) DISPOSITIVO DE DESTRUIÇÃO OTIMIZADA DE DOCUMENTOS DE VALOR
 (71) Procomp Amazônia Indústria Eletrônica Ltda (BR/AM)
 (72) ART. 6º § 4º DA LPI
 (74) DEMAREST E ALMEIDA - ADVOGADOS

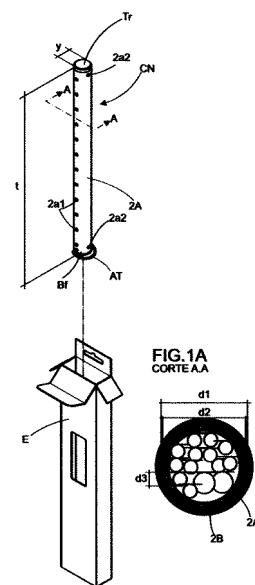
3.1



3.2
 PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

- (21) BR 10 2015 003752-0 A2
 (22) 23/02/2015
 (51) A47J 37/07 (2006.01)
 (52) A47J 37/07, A47J 2037/0777, A47J 2037/0795
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CHURRASQUEIRA PORTÁTIL E DESMONTÁVEL
 (71) CLEMENS DE SOUZA FEIN (BR/SP)
 (72) CLEMENS DE SOUZA FEIN
 (74) PICOSSE E CALABRESE ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.2



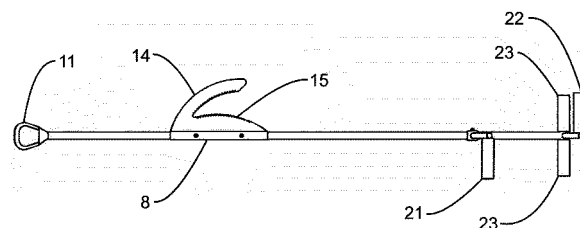
- (21) BR 10 2015 008691-1 A2
 (22) 17/04/2015
 (51) A47B 97/00 (2006.01), B22F 8/00 (2006.01), B65D 81/36 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE MÓVEIS COMPOSTOS A PARTIR DE TAMPAS DE ALUMÍNIO DE LATAS DE BEBIDAS
 (71) ADRIANO BEZERRA DE SOUSA (BR/RR)
 (72) ADRIANO BEZERRA DE SOUSA
 (74) STÊNIO REGIS ANDRADE DA SILVA

3.2



- (21) BR 10 2015 014695-7 A2
 (22) 18/06/2015
 (51) A01D 11/02 (2006.01)
 (54) EXTRATOR MANUAL DE MANDIOCA
 (71) EUGENIO ANDRES DÍAZ MERINO (BR/SC)
 (72) EUGENIO ANDRES DÍAZ MERINO, LUCAS JOSÉ GARCIA, JULIA MARINA CUNHA, LEILA AMARAL GONTIJO
 (74) Edemar Soares Antonini

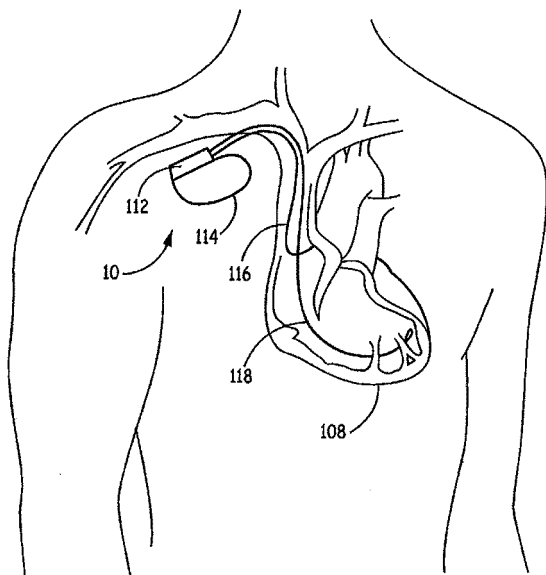
3.2



- (21) BR 10 2015 016848-9 A2
 (22) 14/07/2015
 (30) 16/03/2015 US 62/133803; 09/06/2015 US 62/173244
 (51) A61N 1/378 (2006.01), A61N 1/02 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/39 (2006.01)
 (52) A61N 1/378, A61N 1/025, A61N 1/36125, A61N 1/3782, A61N 1/3981
 (54) DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL
 (71) MEDTRONIC INC. (US)
 (72) Larry Tyler, James D. Reinke, Brian A. Blow
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

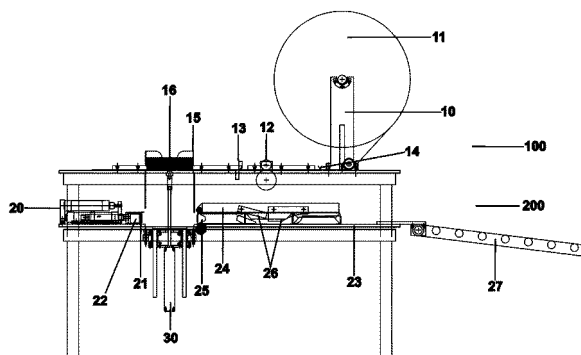
3.2





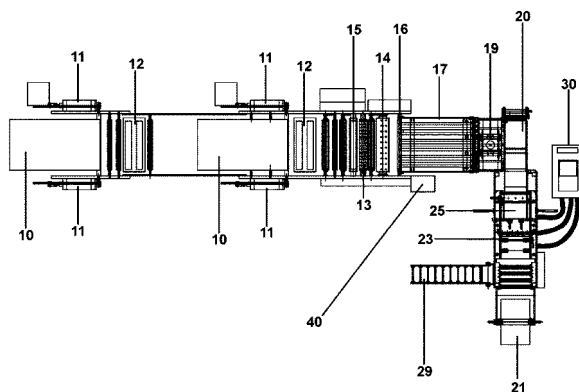
- (21) **BR 20 2014 004030-2 U2**
 (22) 20/02/2014
 (51) B65B 11/12 (2006.01), B65B 11/48 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA EMBALAGEM DE RESMAS
 (71) PEBE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS GRÁFICOS S/A (BR/RS)
 (72) SIDNEI DE OLIVEIRA OURIQUE
 (74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

3.2



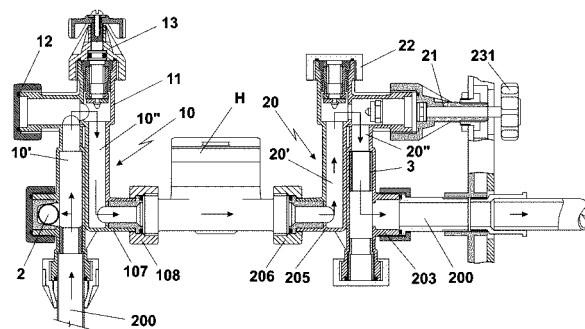
- (21) **BR 20 2014 004039-6 U2**
 (22) 20/02/2014
 (51) B65B 61/08 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO DE CORTE E EMBALAGEM DE FOLHAS DE PAPEL
 (71) PEBE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS GRÁFICOS S/A (BR/RS)
 (72) SIDNEI DE OLIVEIRA OURIQUE
 (74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

3.2



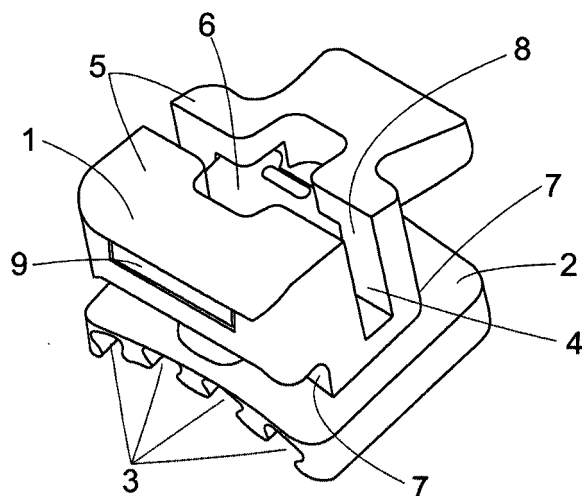
- (21) **BR 20 2014 018173-9 U2**
 (22) 23/07/2014
 (51) G01F 15/08 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAVALETE PARA HIDRÔMETRO
 (71) JOSE LUIS SANDE GOIRIZ (BR/SP)
 JOSE LUIS SANDE GOIRIZ
 PEEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.2



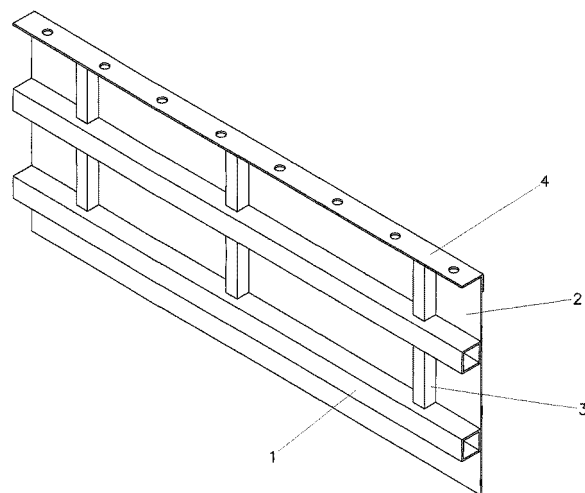
- (21) **BR 20 2014 024416-1 U2**
 (22) 30/09/2014
 (51) A61C 7/16 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BRAQUETE
 (71) CLAUDIO FERNANDO GUIMARÃES FIGUEIREDO (BR/SP)
 (72) CLAUDIO FERNANDO GUIMARÃES FIGUEIREDO
 (74) SILVA & GUIMARÃES MARCAS E PATENTES LTDA

3.2



- (21) **BR 20 2014 025615-1 U2**
 (22) 13/10/2014
 (51) B62D 35/02 (2006.01), B60R 13/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO EM SAIA LATERAL PARA CAMINHÃO
 (71) URBANO LUIS ZONTA FRANZNER (BR/SC), GERALDO FRANZNER BARBOSA (BR/SC)
 (72) URBANO LUIS ZONTA FRANZNER, GERALDO FRANZNER BARBOSA
 (74) Alice Fausto de Oliveira Ramos

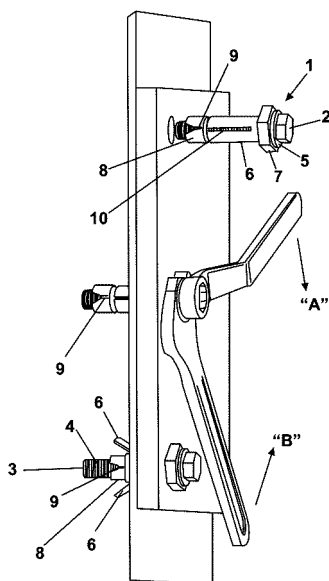
3.2



- (21) **BR 20 2014 026188-0 U2**
 (22) 20/10/2014
 (51) E04C 5/16 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FIXADOR MECÂNICO DE EXPANSÃO PARA ESTRUTURAS METÁLICAS OU AFINS
 (71) Ancora Chumbadores Ltda (BR/SP)
 (72) CARLOS ALBERTO CODINA GUILÁ
 (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

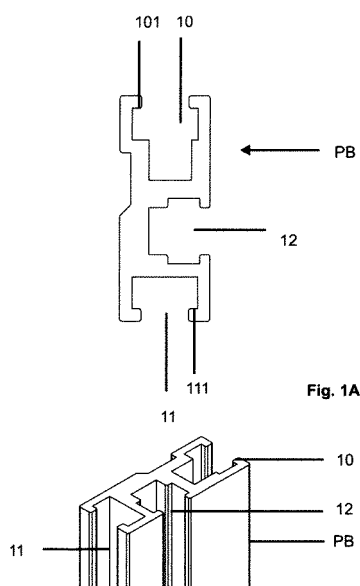
3.2





(21) BR 20 2014 031493-3 U2
 (22) 16/12/2014
 (51) H02B 1/30 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GABINETE
 (71) DELTA GREENTECH BRASIL SA (BR/PR)
 (72) JOSÉ MAURÍCIO MOTTIN DE ANDRADE, MARCUS VINICIUS ALVES PEREIRA, JOSÉ WALTER MEISSNER, SADI JUNIOR MELLA, MÁRCIO ANTÔNIO FERREIRA ANTUNES, ANDRÉ SCHURT
 (74) ADRIANA CUBAS MULLER PROPST

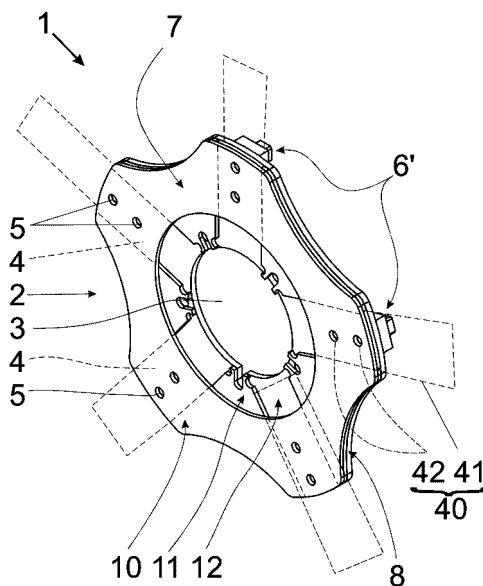
3.2



(21) BR 20 2015 017939-7 U2

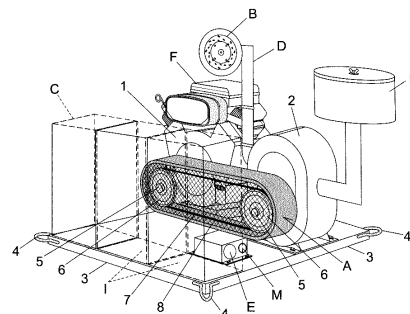
3.2

(22) 28/07/2015
 (51) A01D 34/63 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM DISCO DE CORTE DE BASE
 (71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
 (72) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA
 (74) VIRGÍNIA GUILLIOD FAGURY BARROS MALUF



(21) BR 20 2015 018029-8 U2
 (22) 28/07/2015
 (51) A01M 13/00 (2006.01)
 (54) DIPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM MÁQUINA FUMACÊ
 (71) MARCUS GOMES RODRIGUES (BR/RJ)
 (72) MARCUS GOMES RODRIGUES
 (74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA

3.2



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 2345 de 15/12/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.1 PUBLICAÇÃO INTERNACIONAL - PCT. APRESENTAÇÃO DE PETIÇÃO DE REQUERIMENTO DE ENTRADA NA FASE NACIONAL.

(21) **BR 11 2012 000207-4** 1.1

(30) 12/06/2009 US 61/186,458
(51) B65D 1/26 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01)
(86) PCT US2010/038327 de 11/06/2010
(87) WO 2010/144810 de 16/12/2010

(21) **BR 11 2012 000209-0** 1.1

(30) 15/06/2009 US 61/187,120
(51) C07C 273/18 (2006.01), C07F 7/22 (2006.01)
(86) PCT US2010/038645 de 15/06/2010
(87) WO 2010/147965 de 23/12/2010

(21) **BR 11 2012 006738-9** 1.1

(30) 29/09/2009 US 61/245,558
(51) F25J 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB10/053888 de 30/08/2010
(87) WO 2011/039660 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 010150-1** 1.1

(30) 30/10/2009 US 12/609,348
(51) F22B 37/12 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), F01K 25/08 (2006.01), F22B 1/18 (2006.01)
(86) PCT EP2010/066282 de 27/10/2010
(87) WO 2011/051353 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 016895-9** 1.1

(30) 08/01/2010 US 61/293,290
(51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01), G01V 5/10 (2006.01), G01V 5/12 (2006.01)
(86) PCT US2011/020347 de 06/01/2011
(87) WO 2011/085083 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 021417-9** 1.1

(30) 26/02/2010 NO 20100285
(51) F25J 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/052842 de 25/02/2011
(87) WO 2011/104359 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2013 000295-6** 1.1

(30) 05/07/2010 IT MI 2010 A 001237
(51) C08L 1/12 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), B29D 12/00 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08J 3/18 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052949 de 04/07/2011
(87) WO 2012/004727 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2013 002456-9** 1.1

(30) 30/09/2010 JP 2010-221223
(51) F16L 37/12 (2006.01)
(86) PCT JP2011/066463 de 20/07/2011
(87) WO 2012/043024 de 05/04/2012

(21) **BR 11 2013 003193-0** 1.1

(30) 14/02/2010 KR 10-2010-0079284

(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/14 (2006.01)
(86) PCT KR2011/005886 de 11/08/2011
(87) WO 2012/023750 de 23/02/2012

(21) **BR 11 2013 007479-5** 1.1

(30) 21/10/2010 JP 2010-236490; 22/12/2010 JP 2010-286377
(51) G09F 3/06 (2006.01), A61G 12/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/005867 de 20/10/2011
(87) WO 2012/053207 de 26/04/2012

(21) **BR 11 2013 008484-7** 1.1

(30) 20/10/2010 US 61/394,933
(51) H04N 7/18 (2006.01)
(86) PCT US11/056684 de 18/10/2011
(87) WO 2012/054463 de 26/04/2012

(21) **BR 11 2013 020112-6** 1.1

(30) 07/02/2011 US 61/440,303
(51) A61G 7/015 (2006.01), A61G 7/018 (2006.01), A47C 17/16 (2006.01)
(86) PCT US12/024088 de 07/02/2012
(87) WO 2012/109200 de 16/08/2012

(21) **BR 11 2013 023408-3** 1.1

(30) 30/03/2011 FR 11/52620
(51) F02C 7/25 (2006.01), F02C 7/28 (2006.01), F02K 1/80 (2006.01), B64D 29/00 (2006.01)
(86) PCT FR2012/050527 de 14/03/2012
(87) WO 2012/131209 de 04/10/2012

(21) **BR 11 2013 023410-5** 1.1

(30) 29/03/2011 FR 11/52562
(51) E05B 41/00 (2006.01), E05B 63/14 (2006.01), B64D 29/06 (2006.01), E05B 53/00 (2006.01)
(86) PCT FR2012/050586 de 21/03/2012
(87) WO 2012/131230 de 04/10/2012

(21) **BR 11 2013 023415-6** 1.1

(30) 03/05/2011 DE 10 2011 100 367.7; 28/10/2011 DE 10 2011 117 165.0
(51) B65B 11/12 (2006.01)
(86) PCT EP2011/005597 de 08/11/2011
(87) WO 2012/149947 de 08/11/2012

(21) **BR 11 2013 023422-9** 1.1

(30) 29/03/2011 US 13/074,058; 13/02/2012 US 13/371,919; 14/02/2012 US 13/372,940
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01)
(86) PCT US2012/030871 de 28/03/2012
(87) WO 2012/154318 de 15/11/2012

(21) **BR 11 2013 023425-3** 1.1

(30) 15/03/2011 US 13/047,948
(51) A61L 15/26 (2006.01), D04H 11/00 (2006.01), A61F 13/538 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01)
(86) PCT US2012/027846 de 06/03/2012
(87) WO 2012/125336 de 20/09/2012

(21) **BR 11 2013 023426-1** 1.1

(30) 25/03/2011 EP 11159799.3
(51) C11D 3/04 (2006.01), C11D 11/02 (2006.01)
(86) PCT US2012/030224 de 23/03/2012
(87) WO 2012/134969 de 04/10/2012

(21) **BR 11 2013 023428-8** 1.1

(30) 14/03/2011 US 61/452,577; 12/07/2011 US 13/181,344
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2012/125426 de 20/09/2012

(21) **BR 11 2013 023438-5** 1.1

(30) 14/03/2011 US 61/452,407
(51) C12P 7/06 (2006.01)
(86) PCT US2012/029093 de 14/03/2012
(87) WO 2012/125739 de 20/09/2012

(21) **BR 11 2013 023440-7** 1.1

(30) 18/03/2011 US 13/051,646
(51) C12N 1/14 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01), C07K 14/39 (2006.01)
(86) PCT US2011/052022 de 16/09/2011
(87) WO 2012/128786 de 27/09/2012

(21) **BR 11 2013 023442-3** 1.1

(30) 25/05/2011 DE 10 2011 076 453.4
(51) F16J 9/26 (2006.01)
(86) PCT EP2012/059708 de 24/05/2012
(87) WO 2012/160138 de 29/11/2012

(21) **BR 11 2013 028435-8** 1.1

(30) 03/05/2011 US 61/482,058
(51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)
(86) PCT US2012/036366 de 03/05/2012
(87) WO 2012/151427 de 08/11/2012

(21) **BR 11 2013 029907-0** 1.1

(30) 01/06/2011 US 61/491,937; 07/06/2011 EP 11168980.8; 02/08/2011 US 61/514,084; 02/11/2011 US 61/554,524; 21/03/2012 US 61/613,528
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01)
(86) PCT EP2012/059827 de 25/05/2012
(87) WO 2012/163824 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 029908-8** 1.1

(30) 31/05/2011 FR 1154759; 07/06/2011 US 61/493,990
(51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 1/08 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(86) PCT EP2012/060180 de 30/05/2012
(87) WO 2012/163984 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030377-8** 1.1

(30) 17/06/2011 US 13/162,646
(51) F16J 15/32 (2006.01)
(86) PCT US2012/042168 de 13/06/2012
(87) WO 2012/174059 de 20/12/2012

(21) **BR 11 2013 030378-6** 1.1

(30) 03/06/2011 JP 2011-125473; 30/06/2011 JP 2011-145411; 27/09/2011 JP 2011-210542
(51) H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/134 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/146 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/189 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/625 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/90 (2014.01)
(86) PCT JP2012/059168 de 04/04/2012
(87) WO 2012/165039 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030379-4** 1.1

(30) 31/05/2011 FR 1154729
(51) F02C 3/067 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01), F02K 3/072 (2006.01)
(86) PCT FR2012/051218 de 31/05/2012



Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra disponível no endereço eletrônico <http://www.smartpi.com.br/>

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

(21) **BR 11 2013 030399-9** 1.1
(30) 03/06/2011 JP 2011-125188
(51) H04N 13/02 (2006.01), G03B 35/08 (2006.01)
(86) PCT JP2012/003294 de 21/05/2012
(87) WO 2012/164858 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030552-5** 1.1
(30) 27/05/2011 US 61/490,761; 23/08/2011 NL 2007292; 29/03/2012 US 61/617,435
(51) A61K 39/015 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)
(86) PCT AU2012/000594 de 28/05/2012
(87) WO 2012/162731 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030556-8** 1.1
(30) 31/05/2011 JP 2011-122852
(51) H02M 5/293 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01)
(86) PCT JP2012/061655 de 07/05/2012
(87) WO 2012/165100 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030557-6** 1.1
(30) 31/05/2011 JP 2011-122836
(51) H02M 5/293 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01)
(86) PCT JP2012/061659 de 07/05/2012
(87) WO 2012/165104 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030558-4** 1.1
(30) 31/05/2011 JP 2011-122853
(51) H02M 5/293 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01)
(86) PCT JP2012/061654 de 07/05/2012
(87) WO 2012/165099 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030559-2** 1.1
(30) 31/05/2011 JP 2011-122843
(51) H02M 5/293 (2006.01), H02M 1/34 (2007.01)
(86) PCT JP2012/061657 de 07/05/2012
(87) WO 2012/165102 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030560-6** 1.1
(30) 31/05/2011 JP 2011-122842
(51) H02M 5/293 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01)
(86) PCT JP2012/061658 de 07/05/2012
(87) WO 2012/165103 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030563-0** 1.1
(30) 27/05/2011 JP 2011-118675
(51) H02J 17/00 (2006.01), B60L 5/00 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01), B60M 7/00 (2006.01)
(86) PCT JP2012/063143 de 23/05/2012
(87) WO 2012/165243 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2013 030565-7** 1.1
(30) 03/06/2011 US 61/520,068
(51) H04N 9/31 (2006.01), G02B 26/10 (2006.01)
(86) PCT US2012/039773 de 26/05/2012
(87) WO 2012/166682 de 06/12/2012

(21) **BR 11 2014 002035-3** 1.1
(30) 28/07/2011 US 61/512,430
(51) A61N 5/06 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01)
(86) PCT EP2012/063920 de 16/07/2012
(87) WO 2013/014016 de 31/01/2013

(21) **BR 11 2014 002077-9** 1.1
(30) 28/07/2011 US 61/512,433
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2012/063921 de 16/07/2012
(87) WO 2013/014017 de 31/01/2013

(21) **BR 11 2014 002079-5** 1.1
(30) 28/07/2011 US 61/512,431
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2012/063922 de 16/07/2012
(87) WO 2013/014018 de 31/01/2013

(21) **BR 11 2014 002092-2** 1.1
(30) 28/07/2011 US 61/512,817
(51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)
(86) PCT US2012/048689 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016686 de 31/01/2013

(21) **BR 11 2014 002096-5** 1.1
(30) 28/07/2011 US 61/512,742
(51) C09K 21/08 (2006.01), E04C 2/02 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01)
(86) PCT US2012/048538 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016632 de 31/01/2013

(21) **BR 11 2014 004897-5** 1.1
(30) 29/08/2011 AU 2011903462
(51) B01D 19/00 (2006.01)
(86) PCT AU2012/001011 de 29/08/2012
(87) WO 2013/029098 de 07/03/2013

(21) **BR 11 2014 005595-5** 1.1
(30) 31/10/2011 DE 10 2011 085 500.9; 10/01/2012 DE 20 2012 000 164.7; 07/09/2012 US 13/606,536
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01)
(86) PCT EP2012/070937 de 23/10/2012
(87) WO 2013/064391 de 10/05/2013

(21) **BR 11 2014 007274-4** 1.1
(30) 31/10/2011 DE 102011085509.2; 10/01/2012 DE 202012000163.9; 07/09/2012 US 13/606,570
(51) A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(86) PCT EP2012/070942 de 23/10/2012
(87) WO 2013/064392 de 10/05/2013

(21) **BR 11 2014 007859-9** 1.1
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000032 de 17/01/2014
(87) WO 2015/106332 de 23/07/2015

(21) **BR 11 2014 008380-0** 1.1
(30) 06/10/2011 US 61/626,967
(51) B02C 2/00 (2006.01)
(86) PCT US2012/058940 de 05/10/2012
(87) WO 2013/052792 de 11/04/2013

(21) **BR 11 2014 011015-8** 1.1
(51) G01F 15/00 (2006.01)
(86) PCT US2012/143302 de 04/04/2014
(87) WO 2015/152944 de 08/10/2015

(21) **BR 11 2014 011953-8** 1.1
(30) 21/11/2011 US 13/300,785
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2012/061107 de 19/10/2012
(87) WO 2013/077958 de 30/05/2013

(21) **BR 11 2014 014339-0** 1.1
(30) 16/12/2011 US 61/576,560
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2012/069788 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090743 de 20/06/2013

(21) **BR 11 2014 014354-4** 1.1
(51) A41D 19/00 (2006.01), A41D 19/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/074919 de 13/12/2013
(87) WO 2015/088549 de 18/06/2015

(21) **BR 11 2014 014578-4** 1.1
(30) 16/12/2011 US 61/576,560
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2012/069774 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090737 de 20/06/2013

(21) **BR 11 2014 014789-2** 1.1
(30) 23/12/2011 GB 1122235.3
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)
(86) PCT EP2012/076564 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092962 de 27/06/2013

(21) **BR 11 2014 014890-2** 1.1
(30) 23/12/2011 US 61/579,803; 21/12/2012 US 13/723,832
(51) H04L 12/12 (2006.01)
(86) PCT US2012/071349 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096826 de 27/06/2013

(21) **BR 11 2014 015231-4** 1.1
(30) 22/12/2011 US 61/578909
(51) C01B 39/48 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01)
(86) PCT US2012/069369 de 13/12/2012
(87) WO 2013/096069 de 27/06/2013

(21) **BR 11 2014 016646-3** 1.1
(30) 05/01/2012 US 61/583,520
(51) H04L 12/58 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01), G06Q 10/10 (2012.01), H04W 4/02 (2009.01), H04W 4/12 (2009.01)

(86) PCT US2013/020560 de 07/01/2013
(87) WO 2013/103978 de 11/07/2013

(21) **BR 11 2014 017784-8** 1.1
(30) 18/01/2012 US 61/587,996; 18/01/2012 US 61/587,998; 18/01/2012 US 61/588,008; 18/01/2012 US 61/588,001
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2013/021972 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109777 de 25/07/2013

(21) **BR 11 2014 018673-1** 1.1
(30) 31/01/2012 DE 10 2012 100 765.9
(51) B66B 15/08 (2006.01)
(86) PCT EP2013/051795 de 30/01/2013
(87) WO 2013/113753 de 08/08/2013

(21) **BR 11 2014 018924-2** 1.1
(30) 01/02/2012 US 61/593,674; 23/10/2012 US 61/717,474
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), G01D 13/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/023873 de 30/01/2013
(87) WO 2013/116353 de 08/08/2013

(21) **BR 11 2014 019957-4** 1.1
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/032103 de 28/03/2014
(87) WO 2015/147846 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2014 021444-1** 1.1
(30) 29/02/2012 US 13/408,639
(51) B65D 83/44 (2006.01), B65D 83/58 (2006.01), B65D 83/66 (2006.01)
(86) PCT US2013/028443 de 28/02/2013
(87) WO 2013/130896 de 06/09/2013

(21) **BR 11 2014 023052-8** 1.1
(30) 02/04/2014 CN 20140131152.5
(51) H04L 12/58 (2006.01), H04M 11/00 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082916 de 24/07/2014
(87) WO 2015/149456 de 08/10/2015

(21) **BR 11 2014 023535-0** 1.1
(30) 26/03/2012 US 61/615,409
(51) G06T 5/00 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01), H04N 1/64 (2006.01), H04N 19/102 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01)
(86) PCT IB2013/052349 de 25/03/2013
(87) WO 2013/144809 de 03/10/2013

(21) **BR 11 2014 024193-7** 1.1
(30) 06/01/2013 US 61/749,386
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/060506 de 19/09/2013
(87) WO 2014/107197 de 10/07/2014

(21) **BR 11 2014 024245-3** 1.1
(30) 20/03/2014 CN 201410105101.5
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082877 de 24/07/2014
(87) WO 2015/139398 de 24/09/2015

(21) **BR 11 2014 024301-8** 1.1
(30) 28/03/2014 CN 201410124175.3
(51) G08C 23/04 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082928 de 24/07/2014
(87) WO 2015/143807 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2014 024315-8** 1.1
(30) 31/03/2014 CN 201410126006.3
(51) G01C 21/34 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082911 de 24/07/2014
(87) WO 2015/149455 de 08/10/2015

(21) **BR 11 2014 024337-9** 1.1
(30) 14/03/2014 CN 201410096608.9
(51) G06F 19/26 (2011.01)
(86) PCT CN2014/082884 de 24/07/2014
(87) WO 2015/135277 de 17/09/2015

(21) **BR 11 2014 024397-2** 1.1
(30) 14/03/2014 CN 201410097422.5
(51) G06F 17/30 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082876 de 24/07/2014
(87) WO 2015/135276 de 17/09/2015

(21) **BR 11 2014 024402-2** 1.1
(30) 27/03/2014 CN 201410119630.0
(51) H04M 1/725 (2006.01)



(86) PCT CN2014/082886 de 24/07/2014
(87) WO 2015/143805 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2014 024475-8** 1.1
(30) 13/03/2014 CN 201410092860.2
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082871 de 24/07/2014
(87) WO 2015/135275 de 17/09/2015

(21) **BR 11 2014 024488-0** 1.1
(30) 24/03/2014 CN 201410109876.X
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082920 de 24/07/2014
(87) WO 2015/143806 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2014 024496-0** 1.1
(30) 20/03/2014 CN 201410106272.X
(51) H04W 88/02 (2009.01), H04W 52/04 (2009.01)
(86) PCT CN2014/082923 de 24/07/2014
(87) WO 2015/139400 de 24/09/2015

(21) **BR 11 2014 024511-8** 1.1
(30) 31/03/2014 CN 201410125658.5
(51) G06F 3/14 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082921 de 24/07/2014
(87) WO 2015/149457 de 08/10/2015

(21) **BR 11 2014 024551-7** 1.1
(30) 28/03/2014 CN 201410123103.7
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082874 de 24/07/2014
(87) WO 2015/143803 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2014 024558-4** 1.1
(30) 27/02/2014 CN 201410069570.6
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082937 de 24/07/2014
(87) WO 2015/127754 de 03/09/2015

(21) **BR 11 2014 024999-7** 1.1
(30) 17/01/2014 CN 201410023710.6
(51) H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/482 (2011.01)
(86) PCT CN2014/082936 de 24/07/2014
(87) WO 2015/106556 de 23/07/2015

(21) **BR 11 2014 025060-0** 1.1
(30) 19/02/2014 CN 201410056912.0
(51) H04M 1/725 (2006.01), G06F 9/445 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082914 de 24/07/2014
(87) WO 2015/123964 de 27/08/2015

(21) **BR 11 2014 025062-6** 1.1
(30) 31/03/2014 CN 201410125595.3
(51) G06F 21/36 (2013.01)
(86) PCT CN2014/082905 de 24/07/2014
(87) WO 2015/149454 de 08/10/2015

(21) **BR 11 2014 025068-5** 1.1
(30) 28/03/2014 CN 201410124553.8
(51) G06F 9/46 (2006.01)
(86) PCT CN2014/082878 de 24/07/2014
(87) WO 2015/143804 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2014 026102-4** 1.1
(30) 30/04/2014 CN 201410183189.2
(51) H04W 4/12 (2009.01)
(86) PCT CN2014/084452 de 15/08/2014
(87) WO 2015/165172 de 05/11/2015

(21) **BR 11 2014 026225-0** 1.1
(30) 08/04/2014 CN 201410138935.6
(51) G05B 19/418 (2006.01)
(86) PCT CN2014/084455 de 15/08/2014
(87) WO 2015/154360 de 15/10/2015

(21) **BR 11 2014 026245-4** 1.1
(30) 22/02/2014 CN 201410063121.0
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/084460 de 15/08/2014
(87) WO 2015/123973 de 27/08/2015

(21) **BR 11 2014 026443-0** 1.1
(30) 17/03/2014 CN 201410097702.6
(51) H01R 13/46 (2006.01), H01R 12/71 (2011.01)
(86) PCT CN2014/084453 de 15/08/2014
(87) WO 2015/139413 de 24/09/2015

(21) **BR 11 2014 026446-5** 1.1
(30) 17/04/2014 CN 201410155540.7
(51) H04W 4/02 (2009.01)
(86) PCT CN2014/084462 de 15/08/2014
(87) WO 2015/158081 de 22/10/2015

(21) **BR 11 2014 026528-3** 1.1

(30) 22/02/2014 CN 201410063114.0
(51) G06F 3/041 (2006.01)
(86) PCT CN2014/084359 de 14/08/2014
(87) WO 2015/123971 de 27/08/2015

(21) **BR 11 2014 026889-4** 1.1
(30) 28/03/2014 CN 20140130773.1
(51) G06F 9/44 (2006.01)
(86) PCT CN2014/084361 de 14/08/2014
(87) WO 2015/143817 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2014 026934-3** 1.1
(30) 08/04/2014 CN 201410141371.1
(51) G05B 19/418 (2006.01)
(86) PCT CN2014/084360 de 14/08/2014
(87) WO 2015/154356 de 15/10/2015

(21) **BR 11 2014 026944-0** 1.1
(30) 29/04/2014 CN 201410177513.X
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(86) PCT CN2014/084352 de 14/08/2014
(87) WO 2015/165171 de 05/11/2015

(21) **BR 11 2014 027556-4** 1.1
(30) 04/05/2012 US 13/463,901; 14/03/2013 US 13/829,089
(51) G01R 21/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/039204 de 02/05/2013
(87) WO 2013/166243 de 07/11/2013

(21) **BR 11 2014 027749-4** 1.1
(30) 09/05/2012 US 13/467,651
(51) G05B 9/02 (2006.01), G05B 23/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/040354 de 09/05/2013
(87) WO 2013/170033 de 14/11/2013

(21) **BR 11 2014 028134-3** 1.1
(51) B23K 11/30 (2006.01), B23K 11/31 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000644 de 06/02/2014
(87) WO 2015/118573 de 13/08/2015

(21) **BR 11 2014 028789-9** 1.1
(30) 22/05/2012 DE 10 2012 104 411.2
(51) B04B 9/04 (2006.01), B04B 9/12 (2006.01), B04B 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/060083 de 15/05/2013
(87) WO 2013/174701 de 28/11/2013

(21) **BR 11 2014 029413-5** 1.1
(51) B23K 11/36 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002196 de 17/04/2014
(87) WO 2015/159325 de 22/10/2015

(21) **BR 11 2014 029502-6** 1.1
(30) 23/04/2014 CN 201410165587.1
(51) H04N 5/232 (2006.01)
(86) PCT CN2014/084461 de 15/08/2014
(87) WO 2015/161588 de 29/10/2015

(21) **BR 11 2014 029588-3** 1.1
(30) 31/05/2012 US 61653,844
(51) A61N 1/39 (2006.01)
(86) PCT US2013/043719 de 31/05/2013
(87) WO 2013/181607 de 05/12/2013

(21) **BR 11 2014 031671-6** 1.1
(30) 21/06/2012 US 61/662,874; 15/03/2013 US 61/787,973
(51) C07K 14/435 (2006.01)
(86) PCT US2013/046229 de 18/06/2013
(87) WO 2013/192130 de 27/12/2013

(21) **BR 11 2014 032942-7** 1.1
(30) 05/05/2014 CN 201410187226.7
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/089297 de 23/10/2014
(87) WO 2015/169061 de 12/11/2015

(21) **BR 11 2015 000102-5** 1.1
(30) 15/05/2014 CN 201410206618.3
(51) G06F 3/14 (2006.01)
(86) PCT CN2014/089322 de 23/10/2014
(87) WO 2015/172523 de 19/11/2015

(21) **BR 11 2015 000216-1** 1.1
(30) 14/05/2014 CN 201410203339.1
(51) G06F 9/48 (2006.01)
(86) PCT CN2014/089218 de 22/10/2014
(87) WO 2015/172518 de 19/11/2015

(21) **BR 11 2015 000269-2** 1.1
(30) 14/05/2014 CN 201410203570.0
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(86) PCT CN2014/089925 de 23/10/2014
(87) WO 2015/172522 de 19/11/2015

(21) **BR 11 2015 000555-1** 1.1
(30) 13/05/2014 CN 201410200756.0
(51) G06F 3/041 (2006.01)
(86) PCT CN2014/089277 de 23/10/2014
(87) WO 2015/172520 de 19/11/2015

(21) **BR 11 2015 000622-1** 1.1
(30) 13/05/2014 CN 20140200812.0
(51) G06F 21/60 (2013.01)
(86) PCT CN2014/089305 de 23/10/2014
(87) WO 2015/172521 de 19/11/2015

(21) **BR 11 2015 001901-3** 1.1
(30) 10/08/2012 JP 2012-178551
(51) C13K 1/02 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/04 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01D 65/06 (2006.01)
(86) PCT JP2013/071451 de 08/08/2013
(87) WO 2014/024952 de 13/02/2014

(21) **BR 11 2015 001967-6** 1.1
(30) 03/08/2012 US 13/566,623
(51) G02B 19/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/048023 de 27/06/2013
(87) WO 2014/022033 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 001969-2** 1.1
(30) 31/07/2012 US 61/677,533
(51) B32B 18/00 (2006.01), C04B 35/18 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), F02K 1/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/051201 de 19/07/2013
(87) WO 2014/058502 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 001970-6** 1.1
(30) 02/08/2012 US 61/678,913
(51) A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2013/053250 de 01/08/2013
(87) WO 2014/022680 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 001971-4** 1.1
(30) 05/12/2012 DE 10 2012 023 813.4
(51) F16D 65/097 (2006.01)
(86) PCT EP2013/003631 de 02/12/2013
(87) WO 2014/086474 de 12/06/2014

(21) **BR 11 2015 001973-0** 1.1
(30) 10/08/2012 JP 2012-178552
(51) C13K 1/02 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01D 65/06 (2006.01), C13B 20/16 (2011.01)
(86) PCT JP2013/071454 de 08/08/2013
(87) WO 2014/024954 de 13/02/2014

(21) **BR 11 2015 001975-7** 1.1
(30) 30/07/2012 US 13/561,627
(51) F02C 7/143 (2006.01)
(86) PCT US2013/048844 de 01/07/2013
(87) WO 2014/022046 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 001977-3** 1.1
(30) 09/08/2012 US 61/681,155; 09/08/2012 EP 12179842.5
(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/056316 de 01/08/2013
(87) WO 2014/041444 de 20/03/2014

(21) **BR 11 2015 002025-9** 1.1
(30) 02/08/2012 EP 12179102.4
(51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/064309 de 05/07/2013
(87) WO 2014/019804 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 002042-9** 1.1
(30) 21/03/2014 CN 201410108833.X
(51) G06F 3/0488 (2013.01)
(86) PCT CN2014/091198 de 14/11/2014
(87) WO 2015/139469 de 24/09/2015

(21) **BR 11 2015 002052-6** 1.1
(30) 20/03/2014 CN 201410105560.3
(51) H04N 21/6332 (2011.01)
(86) PCT CN2014/091194 de 14/11/2014
(87) WO 2015/139468 de 24/09/2015

(21) **BR 11 2015 002059-3** 1.1
(30) 28/02/2014 CN 201410073496.5
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT CN2014/091197 de 14/11/2014
(87) WO 2015/127801 de 03/09/2015

(21) **BR 11 2015 002075-8** 1.1
(30) 30/07/2012 FR 12 57378



(51) C03B 9/36 (2006.01)
(86) PCT EP2013/065527 de 23/07/2013
(87) WO 2014/019893 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 002083-6** 1.1
(30) 08/08/2012 EP 12179742.7
(51) G01N 33/557 (2006.01)
(86) PCT EP2013/066265 de 02/08/2013
(87) WO 2014/023655 de 13/02/2014

(21) **BR 11 2015 002084-4** 1.1
(30) 01/08/2012 US 61/678,342
(51) F01D 9/06 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/052672 de 30/07/2013
(87) WO 2014/022358 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 002085-2** 1.1
(30) 08/08/2012 EP 12179709.6
(51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/066342 de 05/08/2013
(87) WO 2014/023673 de 13/02/2014

(21) **BR 11 2015 002088-7** 1.1
(30) 03/08/2012 FR 12 57591
(51) F16L 11/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)
(86) PCT EP2013/066060 de 31/07/2013
(87) WO 2014/020053 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 002091-7** 1.1
(30) 02/08/2012 EP 12179021.6
(51) C12N 15/79 (2006.01)
(86) PCT EP2013/066096 de 31/07/2013
(87) WO 2014/020069 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 002097-6** 1.1
(30) 31/07/2012 IT UD2012A000137
(51) G01N 15/05 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01)
(86) PCT IB2013/001565 de 19/07/2013
(87) WO 2014/020392 de 06/02/2014

(21) **BR 11 2015 003597-3** 1.1
(30) 30/01/2014 US 61/933,537
(51) F16B 19/05 (2006.01), F16B 19/10 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01)
(86) PCT US2015/012153 de 21/01/2015
(87) WO 2015/116444 de 06/08/2015

(21) **BR 11 2015 003933-2** 1.1
(30) 07/09/2012 IT CO2012A000041
(51) B23P 6/00 (2006.01), B23K 26/34 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068279 de 04/09/2013
(87) WO 2014/037397 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 004627-4** 1.1
(30) 30/08/2012 US 13/600,758
(51) A01F 12/40 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/056413 de 23/08/2013
(87) WO 2014/035825 de 06/03/2014

(21) **BR 11 2015 005019-0** 1.1
(30) 07/09/2012 US 61/698,529
(51) G05B 19/10 (2006.01)
(86) PCT US2013/058653 de 07/09/2013
(87) WO 2014/039932 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 005302-5** 1.1
(30) 10/09/2012 US 61/699,165; 16/01/2013 US 13/743,121
(51) B67D 7/76 (2010.01), B01D 46/42 (2006.01)
(86) PCT US2013/058949 de 10/09/2013
(87) WO 2014/040028 de 13/03/2014

(21) **BR 11 2015 005407-2** 1.1
(51) C07F 7/18 (2006.01), C07F 7/22 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(86) PCT EP2012/068120 de 14/09/2012
(87) WO 2014/040639 de 20/03/2014

(21) **BR 11 2015 005491-9** 1.1
(51) C08C 19/25 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 4/46 (2006.01), C08F 4/48 (2006.01)
(86) PCT EP2012/068121 de 14/09/2012
(87) WO 2014/040640 de 20/03/2014

(21) **BR 11 2015 005991-0** 1.1
(30) 21/09/2012 US 13/624,301
(51) C09K 8/52 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/22 (2006.01)
(87) WO 2013/042667 de 24/05/2013

(87) WO 2014/046743 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 006070-6** 1.1
(30) 21/09/2012 EP 12 185367.5
(51) A22C 17/00 (2006.01), A23P 1/08 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068863 de 12/09/2013
(87) WO 2014/044588 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 006126-5** 1.1
(30) 20/09/2012 IT MI2012A001568
(51) H02K 3/28 (2006.01), H02K 3/18 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)
(86) PCT IB2013/058713 de 20/09/2013
(87) WO 2014/045246 de 27/03/2014

(21) **BR 11 2015 006611-9** 1.1
(30) 09/10/2012 US 61/711,479; 31/12/2013 US 13/731,842
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01)
(86) PCT US13/063997 de 09/10/2013
(87) WO 2014/058954 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 006614-3** 1.1
(30) 26/09/2012 JP 2012-212173
(51) H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/32 (2006.01)
(86) PCT JP2013/075222 de 19/09/2013
(87) WO 2014/050673 de 03/04/2014

(21) **BR 11 2015 006615-1** 1.1
(30) 26/10/2012 JP 2012-236439
(51) A23N 17/00 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C02F 11/02 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)
(86) PCT JP2013/077892 de 15/10/2013
(87) WO 2014/065148 de 01/05/2014

(21) **BR 11 2015 006616-0** 1.1
(30) 19/11/2012 FR 12/60944
(51) A41C 3/14 (2006.01), A41C 3/10 (2006.01), A41C 5/00 (2006.01)
(86) PCT FR13/052723 de 13/11/2013
(87) WO 2014/076414 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 006617-8** 1.1
(30) 11/10/2012 US 61/712,305
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP13/070881 de 08/10/2013
(87) WO 2014/056871 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 006662-3** 1.1
(30) 02/10/2012 US 13/633,702
(51) H04Q 3/64 (2006.01)
(86) PCT US13/061493 de 24/09/2013
(87) WO 2014/055294 de 10/04/2014

(21) **BR 11 2015 006675-5** 1.1
(30) 26/10/2012 US 61/719,241; 17/01/2013 US 61/753,914; 28/06/2013 US 61/841,230
(51) H04N 21/25 (2011.01)
(86) PCT US13/067054 de 28/10/2013
(87) WO 2014/066887 de 01/05/2014

(21) **BR 11 2015 006688-7** 1.1
(30) 08/10/2012 EP 12187628.8
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01)
(86) PCT EP13/069850 de 24/09/2013
(87) WO 2014/056720 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 006689-5** 1.1
(51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01)
(86) PCT EP12/068956 de 26/09/2012
(87) WO 2014/048460 de 03/04/2014

(21) **BR 11 2015 006690-9** 1.1
(30) 16/10/2012 FR 1259871
(51) D04B 1/10 (2006.01), D04B 1/24 (2006.01), D02G 3/38 (2006.01)
(86) PCT FR13/052413 de 10/10/2013
(87) WO 2014/060682 de 24/04/2014

(21) **BR 11 2015 006691-7** 1.1
(30) 26/09/2012 US 61/705,977
(51) C12N 9/04 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(86) PCT US2013/062040 de 26/09/2013
(87) WO 2014/052670 de 03/04/2014

(21) **BR 11 2015 006940-1** 1.1
(30) 10/10/2012 US 13/648,738

(51) C08L 1/02 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01)
(86) PCT IB2013/001266 de 17/06/2013
(87) WO 2014/057320 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 007736-6** 1.1
(30) 08/10/2012 US 61/711,093; 29/03/2013 US 13/853,387
(51) G06Q 40/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/063349 de 04/10/2013
(87) WO 2014/058719 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 007987-3** 1.1
(30) 12/10/2012 EP 12425167.9
(51) B23K 37/08 (2006.01), B22D 11/126 (2006.01), B23D 79/02 (2006.01), B23D 79/04 (2006.01)
(86) PCT EP2013/070261 de 27/09/2013
(87) WO 2014/056741 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 008021-9** 1.1
(30) 12/10/2012 PL P.401195; 01/03/2013 US 61/771,741
(51) C07C 45/27 (2006.01), C07C 49/683 (2006.01), C07C 315/04 (2006.01), C07C 317/18 (2006.01)
(86) PCT PL2013/000132 de 11/10/2013
(87) WO 2014/058330 de 17/04/2014

(21) **BR 11 2015 008522-9** 1.1
(30) 16/10/2012 US 61/714,538; 31/10/2012 US 61/720,591
(51) F28F 3/00 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01), F28F 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/065004 de 15/10/2013
(87) WO 2014/062653 de 24/04/2014

(21) **BR 11 2015 008904-6** 1.1
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/050870 de 17/07/2013
(87) WO 2015/009294 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 009042-7** 1.1
(30) 24/10/2012 US 61/718,150; 11/09/2013 US 61/876,616
(51) C12N 5/071 (2010.01)
(86) PCT US2013/066707 de 24/10/2013
(87) WO 2014/066699 de 01/05/2014

(21) **BR 11 2015 009513-5** 1.1
(30) 26/02/2014 JP 2014-035889
(51) C21C 1/02 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C21C 7/076 (2006.01)
(86) PCT JP2015/000561 de 06/02/2015
(87) WO 2015/129173 de 03/09/2015

(21) **BR 11 2015 009665-4** 1.1
(30) 10/01/2014 JP 2014-002806
(51) C21C 1/02 (2006.01)
(86) PCT JP2015/000001 de 05/01/2015
(87) WO 2015/105035 de 16/07/2015

(21) **BR 11 2015 009852-5** 1.1
(51) H02K 5/124 (2006.01), F16N 7/32 (2006.01), F16N 1/00 (2006.01), F16C 33/76 (2006.01)
(86) PCT MX2012/000109 de 01/11/2012
(87) WO 2014/069975 de 08/05/2014

(21) **BR 11 2015 009912-2** 1.1
(30) 03/04/2014 CN 201410133887.1
(51) H04M 3/424 (2006.01)
(86) PCT CN2014/091191 de 14/11/2014
(87) WO 2015/149524 de 08/10/2015

(21) **BR 11 2015 010368-5** 1.1
(30) 08/11/2012 US 13/672,246
(51) B29C 45/76 (2006.01), B29C 45/84 (2006.01)
(86) PCT US2013/069023 de 08/11/2013
(87) WO 2014/074760 de 15/05/2014

(21) **BR 11 2015 010504-1** 1.1
(30) 09/11/2012 US 61/724,650
(51) A01N 43/64 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01)
(86) PCT US2013/069141 de 08/11/2013
(87) WO 2014/074815 de 15/05/2014

(21) **BR 11 2015 010819-9** 1.1
(30) 13/11/2012 US 61/725,958
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61K 31/327 (2006.01)
(86) PCT EP2013/073737 de 13/11/2013
(87) WO 2014/076135 de 22/05/2014



(21) **BR 11 2015 010834-2** 1.1
(30) 13/11/2012 US 61/725,835; 10/04/2013 US 61/810,664
(51) E03D 1/00 (2006.01), E03D 1/14 (2006.01), E03D 1/30 (2006.01)
(86) PCT US2013/069961 de 13/11/2013
(87) WO 2014/078461 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 010970-5** 1.1
(30) 13/11/2012 US 61/725,837
(51) C08J 9/04 (2006.01), B29C 44/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/069864 de 13/11/2013
(87) WO 2014/078395 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 010972-1** 1.1
(30) 15/11/2012 US 13/677,338
(51) G01F 1/74 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01F 1/66 (2006.01)
(86) PCT US2013/069984 de 14/11/2013
(87) WO 2014/078471 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 010975-6** 1.1
(30) 14/11/2012 FR 12/60817
(51) C22C 29/18 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), C21C 1/10 (2006.01), C22C 35/00 (2006.01), B22D 27/00 (2006.01), B22D 27/20 (2006.01)
(86) PCT FR2013/052710 de 12/11/2013
(87) WO 2014/076404 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 010990-0** 1.1
(30) 13/11/2012 US 61/725,614; 03/11/2013 US 61/760,101
(51) A61B 5/0484 (2006.01), A61B 5/048 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT IL2013/050939 de 13/11/2013
(87) WO 2014/076698 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 010995-0** 1.1
(30) 15/11/2012 US 61/726,878; 15/03/2013 EP 13159424.4
(51) H04S 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/073482 de 11/11/2013
(87) WO 2014/076030 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 011140-8** 1.1
(30) 18/11/2012 US 61/727,713
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(86) PCT IB2013/060199 de 17/11/2013
(87) WO 2014/076672 de 22/05/2014

(21) **BR 11 2015 012255-8** 1.1
(30) 30/11/2012 US 13/690.090
(51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/18 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/069563 de 12/11/2013
(87) WO 2014/085075 de 05/06/2014

(21) **BR 11 2015 012332-5** 1.1
(30) 28/11/2012 ES P201231853
(51) A61C 9/00 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01)
(86) PCT ES2012/070834 de 28/11/2012
(87) WO 2014/083211 de 05/06/2014

(21) **BR 11 2015 012778-9** 1.1
(30) 03/12/2012 US 13/692.127
(51) F01N 3/24 (2006.01), F01N 13/10 (2010.01)
(86) PCT US2013/069821 de 13/11/2013
(87) WO 2014/088767 de 12/06/2014

(21) **BR 11 2015 012961-7** 1.1
(30) 06/12/2012 DE 102012023935.1
(51) F21L 4/02 (2006.01), F21L 4/04 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/003603 de 28/11/2013
(87) WO 2014/086467 de 12/06/2014

(21) **BR 11 2015 012977-3** 1.1
(30) 05/12/2012 EP 12008131.0
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 6/00 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01)
(86) PCT EP2013/003643 de 03/12/2013
(87) WO 2014/086477 de 12/06/2014

(21) **BR 11 2015 013026-7** 1.1
(30) 07/12/2012 DE 102012023979.3
(51) H05K 7/20 (2006.01), H05K 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/003632 de 02/12/2013
(87) WO 2014/086475 de 12/06/2014

(21) **BR 11 2015 013032-1** 1.1
(30) 06/12/2012 DE 10 2012 023 989.0

(51) F21V 25/12 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01), H01F 38/14 (2006.01), F21V 21/35 (2006.01), F21V 23/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/003689 de 05/12/2013
(87) WO 2014/086497 de 12/06/2014

(21) **BR 11 2015 013050-0** 1.1
(30) 06/12/2012 DE 10 2012 023 991.2
(51) H05K 5/02 (2006.01), E05D 7/10 (2006.01), H02B 1/38 (2006.01), H02B 1/44 (2006.01)
(86) PCT EP2013/003665 de 04/12/2013
(87) WO 2014/086488 de 12/06/2014

(21) **BR 11 2015 013450-5** 1.1
(51) C07D 471/08 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(86) PCT IB2012/002675 de 11/12/2012
(87) WO 2014/091268 de 19/06/2014

(21) **BR 11 2015 013566-8** 1.1
(30) 10/12/2012 IT VI2012000331
(51) H02P 1/02 (2006.01), H02P 21/14 (2006.01)
(86) PCT IB2013/060776 de 10/12/2013
(87) WO 2014/091405 de 19/06/2014

(21) **BR 11 2015 013846-2** 1.1
(30) 12/12/2012 US 61/736,391
(51) A61K 39/02 (2006.01), C07K 14/20 (2006.01)
(86) PCT US2013/074663 de 12/12/2013
(87) WO 2014/093619 de 19/06/2014

(21) **BR 11 2015 014374-1** 1.1
(30) 19/12/2012 EP 12425201.6
(51) B21D 3/05 (2006.01)
(86) PCT EP2013/075670 de 05/12/2013
(87) WO 2014/095393 de 26/06/2014

(21) **BR 11 2015 014870-0** 1.1
(30) 21/12/2012 IT BO2012A000704
(51) B65B 11/32 (2006.01), B65B 25/00 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01), B65B 7/04 (2006.01), B65B 9/06 (2006.01), B65G 47/86 (2006.01), B65B 31/06 (2006.01)
(86) PCT IB2013/061181 de 20/12/2013
(87) WO 2014/097235 de 26/06/2014

(21) **BR 11 2015 015912-5** 1.1
(30) 07/02/2014 US 61/937,298; 09/02/2015 US 14/617,894
(51) B26B 19/00 (2006.01), B26B 19/20 (2006.01)
(86) PCT US2015/015073 de 09/02/2015
(87) WO 2015/120415 de 13/08/2015

(21) **BR 11 2015 016482-0** 1.1
(30) 31/01/2014 FR 1450773; 30/04/2014 FR 1453964
(51) C03C 17/245 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01)
(86) PCT FR2015/050222 de 30/01/2015
(87) WO 2015/114274 de 06/08/2015

(21) **BR 11 2015 016768-3** 1.1
(30) 20/02/2014 US 61/942,188
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01)
(86) PCT US2015/013192 de 22/05/2015
(87) WO 2015/126581 de 27/08/2015

(21) **BR 11 2015 018054-0** 1.1
(30) 28/01/2013 ES P201330097
(51) E04H 15/02 (2006.01), E04H 15/56 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070044 de 23/01/2014
(87) WO 2014/114836 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 018230-5** 1.1
(30) 20/03/2014 JP 2014-057529
(51) B21D 22/20 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062849 de 14/05/2014
(87) WO 2015/141017 de 24/09/2015

(21) **BR 11 2015 018462-6** 1.1
(30) 15/09/2013 US 61/877,984; 26/11/2013 US 61/908,758
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)
(86) PCT US2014/055578 de 15/09/2014
(87) WO 2015/039004 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2015 018588-6** 1.1
(30) 24/03/2014 CN 201410112307.0
(51) H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01)
(86) PCT CN2014/001199 de 14/11/2014
(87) WO 2015/143880 de 01/10/2015

(21) **BR 11 2015 019180-0** 1.1
(30) 12/02/2013 US 61/763,630; 21/06/2013 US 61/837,743
(51) A61K 31/352 (2006.01)
(86) PCT US2014/016050 de 12/02/2014
(87) WO 2014/127016 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019267-0** 1.1
(30) 12/02/2013 FR 13/51177
(51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050228 de 06/02/2014
(87) WO 2014/125193 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019268-8** 1.1
(30) 22/02/2013 DK PA201300104; 22/02/2013 US 61/767,883
(51) C07D 295/096 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053313 de 20/02/2014
(87) WO 2014/128207 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019419-2** 1.1
(30) 14/02/2013 JP 2013-026616
(51) C08C 19/26 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053419 de 14/02/2014
(87) WO 2014/126184 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019421-4** 1.1
(30) 25/03/2013 US 61/804,894
(51) C09D 7/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C09D 123/04 (2006.01), C09D 123/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/031440 de 21/03/2014
(87) WO 2014/160607 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 019423-0** 1.1
(30) 12/02/2013 EP 13154922.2
(51) B60T 8/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052744 de 12/02/2014
(87) WO 2014/124979 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019674-8** 1.1
(30) 14/02/2013 JP 2013-026222; 18/11/2013 JP 2013-237820
(51) G02B 27/01 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000595 de 04/02/2014
(87) WO 2014/125789 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 019755-8** 1.1
(30) 14/03/2013 FR 1352286
(51) G06F 21/82 (2013.01), G06F 21/83 (2013.01), G06F 21/84 (2013.01), G06F 21/74 (2013.01)
(86) PCT EP2014/055011 de 13/03/2014
(87) WO 2014/140208 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 019810-4** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,143
(51) A47F 9/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/015193 de 07/02/2014
(87) WO 2014/130262 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019850-3** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,551; 13/03/2013 US 61/779,222; 06/05/2013 US 13/888,102
(51) H02J 3/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/016535 de 14/02/2014
(87) WO 2014/130363 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019855-4** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,551; 13/03/2013 US 61/779,222; 26/04/2013 US 13/871,944
(51) H02J 3/00 (2006.01), G06Q 50/06 (2012.01)
(86) PCT US2014/016540 de 14/02/2014
(87) WO 2014/130366 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019857-0** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,551; 13/03/2013 US 61/779,222; 16/05/2013 US 13/896,029
(51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/016538 de 14/02/2014
(87) WO 2014/130365 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 019920-8** 1.1
(30) 19/02/2013 US 61/766,370; 19/12/2013 US 14/134,551
(51) H04W 4/00 (2009.01)
(86) PCT US2014/016870 de 18/02/2014
(87) WO 2014/130443 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020146-6** 1.1
(30) 27/02/2013 US 61/769,786
(51) G06Q 20/00 (2006.01), G06Q 30/00 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01), G06Q 30/14 (2012.01)
(86) PCT IL2014/050201 de 27/02/2014



(87) WO 2014/132256 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020307-8** **1.1**

(30) 07/03/2013 JP 2013-045989
(51) A61K 9/48 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A61K 35/50 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059408 de 03/03/2014
(87) WO 2014/136038 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020365-5** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 61/792,709
(51) A61K 36/73 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01), A61K 36/81 (2006.01), A61K 36/88 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/45 (2006.01), A61K 36/736 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054758 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140054 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020366-3** **1.1**

(30) 25/02/2013 US 61/768,870
(51) C10C 3/18 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01), C10C 3/08 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050130 de 24/02/2014
(87) WO 2014/127487 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020368-0** **1.1**

(30) 22/02/2013 AU 2013900601; 22/02/2013 AU 2013900602; 22/02/2013 AU 2013900597; 22/02/2013 AU 2013900603; 22/02/2013 AU 2013900608; 22/02/2013 AU 2013900604; 22/02/2013 AU 2013900606
(51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000146 de 19/02/2014
(87) WO 2014/127414 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020488-0** **1.1**

(30) 27/02/2013 US 61/769,830
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/017276 de 20/02/2014
(87) WO 2014/133853 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020530-5** **1.1**

(30) 26/02/2013 DE 10 2013 003 445.0
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/38 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051671 de 29/01/2014
(87) WO 2014/131563 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020645-0** **1.1**

(30) 15/03/2013 JP 2013-053123; 15/03/2013 JP 2013-053124
(51) B60J 5/00 (2006.01), B60J 5/10 (2006.01), H01H 9/04 (2006.01), H01H 13/06 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054522 de 25/02/2014
(87) WO 2014/141874 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020650-6** **1.1**

(30) 27/02/2013 DK PA 2013 70114; 27/02/2013 DK PA 2013 70115; 27/02/2013 DK PA 2013 70113; 27/02/2013 US 61/770,058; 27/02/2013 US 61/770,067; 27/02/2013 US 61/770,065; 24/01/2014 US 61/931,126
(51) C07D 213/38 (2006.01), C07D 213/48 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053674 de 26/02/2014
(87) WO 2014/131777 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020654-9** **1.1**

(30) 28/02/2013 US 13/781,685
(51) H02M 1/08 (2006.01), H03K 17/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053512 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131720 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020656-5** **1.1**

(30) 11/03/2013 US 61/776,345
(51) A21C 9/04 (2006.01), A21C 9/06 (2006.01), A21D 6/00 (2006.01), A21D 10/00 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01), A21D 2/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/021488 de 07/03/2014
(87) WO 2014/164239 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020657-3** **1.1**

(30) 14/03/2013 US 61/782,711
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/028376 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152952 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020658-1** **1.1**

(30) 2013 ES P201331394

(51) C07K 1/02 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01)

(86) PCT ES2014/000151 de 23/09/2014

(87) WO 2015/011308 de 29/01/2015

(21) **BR 11 2015 020663-8** **1.1**

(30) 29/03/2013 JP 2013-073038; 27/09/2013 JP 2013-201915
(51) A61K 8/87 (2006.01), A45D 29/18 (2006.01), A45D 31/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 3/02 (2006.01), A61Q 3/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/058409 de 26/03/2014
(87) WO 2014/157272 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020666-2** **1.1**

(30) 28/02/2013 FR 13 51810
(51) H01M 4/1391 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/0562 (2010.01), H01M 10/0585 (2010.01), C23C 14/00 (2006.01), C23D 13/02 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/04 (2010.01)
(86) PCT FR2014/050424 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131997 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020667-0** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 61/791,913
(51) C07D 453/02 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 277/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/025384 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151291 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020670-0** **1.1**

(30) 27/02/2013 EP 13305220.9; 09/07/2013 EP 13305980.8
(51) A63G 25/00 (2006.01), A63G 31/16 (2006.01), A63J 25/00 (2009.01)
(86) PCT EP2014/053554 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131733 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020671-9** **1.1**

(30) 13/03/2013 US 61/779,006
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/024114 de 12/03/2014
(87) WO 2014/165008 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020674-3** **1.1**

(30) 28/03/2013 EP 13161552.8
(51) G09B 23/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056137 de 27/03/2014
(87) WO 2014/154795 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020675-1** **1.1**

(30) 28/02/2013 JP 2013-038704
(51) B65D 25/34 (2006.01), B32B 15/09 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01)
(86) PCT JP2013/084794 de 26/12/2013
(87) WO 2014/132541 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020676-0** **1.1**

(30) 27/03/2013 IT PC2013A000011
(51) B32B 37/12 (2006.01), B05C 1/08 (2006.01), B05C 1/12 (2006.01)
(86) PCT IB2014/060002 de 20/03/2014
(87) WO 2014/155251 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020677-8** **1.1**

(30) 23/04/2013 JP 2013-090491
(51) F16H 61/02 (2006.01), F16H 21/20 (2006.01), F16H 21/44 (2006.01), F16H 29/04 (2006.01), F16H 61/664 (2006.01)
(86) PCT JP2014/060064 de 07/04/2014
(87) WO 2014/175049 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020681-6** **1.1**

(30) 11/03/2013 US 13/792,309
(51) G09B 19/24 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000288 de 11/03/2014
(87) WO 2014/140721 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020682-4** **1.1**

(30) 13/03/2013 US 13/798,232
(51) G08C 17/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/020979 de 06/03/2014
(87) WO 2014/164168 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020683-2** **1.1**

(30) 05/03/2013 EP 13157731.4
(51) A23L 1/40 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 1/228 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053526 de 24/02/2014
(87) WO 2014/135387 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020684-0** **1.1**

(30) 04/03/2013 US 61/772,399; 29/03/2013 US 61/806,653; 03/03/2014 US 14/195,620
(51) H04W 4/00 (2009.01)
(86) PCT US2014/020114 de 04/03/2014
(87) WO 2014/137975 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020685-9** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 61/790,828
(51) C12P 7/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/029260 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144728 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020688-3** **1.1**

(30) 28/02/2013 US 13/780,417
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017334 de 20/02/2014
(87) WO 2014/133862 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020691-3** **1.1**

(30) 28/02/2013 US 61/770,564
(51) A23L 1/40 (2006.01), A23F 3/22 (2006.01), A23F 3/30 (2006.01), A23F 3/34 (2006.01), A23F 3/36 (2006.01), A23L 1/221 (2006.01), B65D 85/808 (2006.01)
(86) PCT US2014/018870 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134254 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020692-1** **1.1**

(30) 01/03/2013 EP 13157398.2; 01/03/2013 US 61/771,676; 15/03/2013 US 13/842,344; 05/09/2013 EP 13183144.8
(51) C12N 9/28 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053853 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131842 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020693-0** **1.1**

(30) 14/03/2013 US 13/829,363
(51) G06F 3/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/023599 de 11/03/2014
(87) WO 2014/159424 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020698-0** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 13/836,737
(51) F01D 25/12 (2006.01), F02C 7/052 (2006.01), F01D 25/32 (2006.01), F01D 5/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/017605 de 21/02/2014
(87) WO 2014/149353 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020700-6** **1.1**

(30) 11/03/2013 US 61/776,379
(51) D01F 6/46 (2006.01), D01D 5/08 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/018884 de 27/02/2014
(87) WO 2014/163918 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020701-4** **1.1**

(30) 29/03/2013 IT MI2013A 000493
(51) C25F 1/06 (2006.01), C25F 7/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/060230 de 27/03/2014
(87) WO 2014/155341 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020702-2** **1.1**

(30) 10/04/2013 US 13/859,776
(51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/033411 de 09/04/2014
(87) WO 2014/168998 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 020703-0** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 61/799,330
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01)
(86) PCT US2014/023611 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150559 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020704-9** **1.1**

(30) 09/04/2013 US 61/810,123
(51) B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/82 (2006.01)
(86) PCT US2014/033427 de 09/04/2014
(87) WO 2014/169005 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 020705-7** **1.1**

(30) 18/03/2013 FR 1352368
(51) B67D 7/02 (2010.01), B67D 1/08 (2006.01), F16L 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055324 de 17/03/2014
(87) WO 2014/147034 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020707-3** **1.1**

(30) 27/02/2013 US 61/770,312; 15/03/2013 US 61/793,699

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.



(51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/429 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059318 de 27/02/2014
(87) WO 2014/132227 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020708-1** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/781,336
(51) D04B 1/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/018840 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134242 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020710-3** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/793,701
(51) C08J 3/20 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/027665 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152726 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020714-6** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/780,067
(51) A61B 17/29 (2006.01)
(86) PCT US2014/016200 de 13/02/2014
(87) WO 2014/133771 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020716-2** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/779,619
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054786 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140073 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020718-9** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/802,688
(51) C07K 16/44 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/025890 de 13/03/2014
(87) WO 2014/160133 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020719-7** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/776,659
(51) B65D 75/58 (2006.01)
(86) PCT US2014/022380 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164416 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020724-3** 1.1
(30) 28/02/2013 US 61/770,605
(51) E05C 19/00 (2006.01), E05B 57/00 (2006.01), E05C 9/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/019650 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134563 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020725-1** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/776,220
(51) C07F 7/02 (2006.01), C07F 7/22 (2006.01), C07F 7/30 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01), H01L 31/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000984 de 05/03/2014
(87) WO 2014/140850 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020728-6** 1.1
(30) 27/02/2013 US 61/769,974
(51) F16J 15/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/018553 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134116 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020729-4** 1.1
(51) B65D 47/10 (2006.01)
(86) PCT US2013/043065 de 29/05/2013
(87) WO 2014/193358 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 020738-3** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/780,402
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(86) PCT US2014/017329 de 20/02/2014
(87) WO 2014/133861 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020739-1** 1.1
(30) 24/03/2013 DE 10 2013 005 272.6
(51) A61J 1/14 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 51/00 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000150 de 24/03/2014
(87) WO 2014/154195 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020740-5** 1.1
(30) 27/02/2013 US 61/769,891; 06/06/2013 US 61/831,942
(51) A47L 11/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/018483 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134091 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020741-3** 1.1
(30) 2013 GB 1303520.9
(51) D21C 3/20 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050575 de 26/02/2014

(87) WO 2014/132055 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020742-1** 1.1
(30) 05/03/2013 JP 2013-042843
(51) A61B 5/022 (2006.01)
(86) PCT JP2014/055488 de 04/03/2014
(87) WO 2014/136782 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020744-8** 1.1
(30) 09/04/2013 SE 1350438-6
(51) F02D 41/22 (2006.01), F02M 37/08 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050424 de 07/04/2014
(87) WO 2014/168562 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 020746-4** 1.1
(30) 28/02/2013 EP 13001018.4
(51) A01N 37/10 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000221 de 28/02/2014
(87) WO 2014/132120 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020748-0** 1.1
(30) 09/04/2013 SE 1350440-2
(51) F02D 41/22 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050426 de 07/04/2014
(87) WO 2014/168564 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 020749-9** 1.1
(30) 01/03/2013 EP 13157397.4; 01/03/2013 US 61/771.668
(51) A21D 8/04 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053886 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131861 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020750-2** 1.1
(30) 28/02/2013 FR 1351807
(51) F16L 57/06 (2006.01), F16L 3/18 (2006.01)
(86) PCT FR2014/000049 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131955 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020751-0** 1.1
(30) 22/03/2013 SE 1350358-6
(51) F02M 37/10 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), F02M 37/18 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050301 de 12/03/2014
(87) WO 2014/148985 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020752-9** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/781.576
(51) D04B 15/90 (2006.01), D04B 15/56 (2006.01), D04B 1/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/018836 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134239 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020756-1** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/780,339
(51) B62K 5/01 (2013.01)
(86) PCT US2014/025859 de 13/03/2014
(87) WO 2014/160119 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020766-9** 1.1
(30) 28/02/2013 US 61/771,041
(51) B01D 63/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/018813 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134229 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020768-5** 1.1
(30) 06/03/2013 FR 1351998
(51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054090 de 03/03/2014
(87) WO 2014/135499 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020769-3** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/837,118
(51) B25J 5/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/016315 de 13/02/2014
(87) WO 2014/149265 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020770-7** 1.1
(30) 27/02/2013 DE 10 2013 203 241.2
(51) F16C 33/76 (2006.01), F16C 43/04 (2006.01)
(86) PCT DE2013/200357 de 11/12/2013
(87) WO 2014/131384 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020771-5** 1.1
(30) 28/02/2013 IN 991/KOL/2012
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059302 de 27/02/2014
(87) WO 2014/132218 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020772-3** 1.1

(30) 15/03/2013 CN PCT/CN2013/072690
(51) C07D 213/04 (2006.01), C07D 239/24 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/073444 de 14/03/2014
(87) WO 2014/139465 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020773-1** 1.1
(30) 28/02/2013 IN 990/KOL/2012
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059298 de 27/02/2014
(87) WO 2014/132215 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020774-0** 1.1
(30) 04/04/2014 KR 10-2014-0040743
(51) C07C 209/84 (2006.01), C07C 211/09 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)
(86) PCT KR2015/002657 de 19/03/2015
(87) WO 2015/152541 de 08/10/2015

(21) **BR 11 2015 020775-8** 1.1
(30) 06/03/2013 DE 102013003755.7
(51) D06M 15/263 (2006.01), D06M 15/267 (2006.01), D06M 15/273 (2006.01), D06M 15/27 (2006.01), D06M 15/285 (2006.01), D06M 15/356 (2006.01), D06M 15/347 (2006.01), D06M 15/29 (2006.01), D06M 10/02 (2006.01), A41D 27/28 (2006.01), B01D 39/08 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000548 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135269 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020777-4** 1.1
(30) 28/02/2013 CU 2013-0027
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(86) PCT CU2013/000009 de 30/12/2013
(87) WO 2014/131374 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020779-0** 1.1
(30) 27/02/2013 GB 1303521.7
(51) C08B 37/00 (2006.01), D21C 1/00 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050576 de 26/02/2014
(87) WO 2014/132056 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020782-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/794,414; 17/03/2014 US 14/215,879
(51) A61K 51/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(86) PCT US2014/030401 de 17/03/2014
(87) WO 2014/145606 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020783-9** 1.1
(30) 27/02/2013 EP 13156886.7
(51) C02F 1/461 (2006.01), C02F 1/467 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053491 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131713 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020784-7** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/781,274
(51) H04W 88/02 (2009.01), G06F 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/018579 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134125 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020786-3** 1.1
(30) 15/03/2013 JP 2013-054035
(51) B05B 5/08 (2006.01), B05B 5/025 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053204 de 12/02/2014
(87) WO 2014/141798 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020787-1** 1.1
(30) 06/03/2013 CN PCT/CN2013/072250
(51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050655 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135876 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020788-0** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775.174
(51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/022688 de 10/03/2014
(87) WO 2014/138738 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020789-8** 1.1
(30) 05/03/2013 GB 1303863.3
(51) B21B 27/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051942 de 31/01/2014
(87) WO 2014/135316 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020790-1** 1.1



(30) 20/12/2013 DE 10 2013 226 845.9; 13/01/2014 DE 10 2014 200 415.2
(51) B03B 1/04 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01), B03C 1/01 (2006.01), B03C 1/02 (2006.01), B03C 1/30 (2006.01), B03D 1/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/077692 de 15/12/2014
(87) WO 2015/091324 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 020793-6** **1.1**
(30) 04/03/2013 US 61/772,223
(51) G01D 21/00 (2006.01), G01D 11/24 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/019444 de 28/02/2014
(87) WO 2014/137812 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020794-4** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/792,659; 04/02/2014 US 61/935,602; 27/02/2014 US 14/192,349
(51) F04B 43/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/027271 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152376 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020795-2** **1.1**
(30) 07/03/2013 EP 13158233.0
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 473/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054107 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135507 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020796-0** **1.1**
(30) 27/02/2013 GB 1303445.9
(51) B65D 85/10 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050530 de 21/02/2014
(87) WO 2014/132038 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020797-9** **1.1**
(30) 25/03/2013 JP 2013-062527
(51) C10M 105/32 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01), C10M 105/38 (2006.01), C10M 105/42 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/30 (2006.01)
(86) PCT JP2014/056970 de 14/03/2014
(87) WO 2014/156737 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020798-7** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 13/829,329
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/022231 de 10/03/2014
(87) WO 2014/150103 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020799-5** **1.1**
(30) 28/02/2013 KR 10-2013-0022314
(51) D06F 33/10 (2006.01)
(86) PCT KR2013/011184 de 05/12/2013
(87) WO 2014/133247 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020800-2** **1.1**
(30) 27/02/2013 GB 1303444.2
(51) B65D 85/10 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050531 de 21/02/2014
(87) WO 2014/132039 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020802-9** **1.1**
(30) 27/02/2013 GB 13034418
(51) B65D 85/10 (2006.01), B65D 5/44 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050532 de 21/02/2014
(87) WO 2014/132040 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020803-7** **1.1**
(51) B65D 83/08 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01)
(86) PCT JP2013/001700 de 14/03/2013
(87) WO 2014/141320 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020804-5** **1.1**
(30) 01/03/2013 US 61/771,466; 14/03/2013 US 61/786,140; 28/02/2014 US 14/194,216
(51) A61N 5/06 (2006.01), F21S 10/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000161 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131115 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020805-3** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/780,379
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
(86) PCT US2014/017304 de 20/02/2014
(87) WO 2014/133858 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020806-1** **1.1**
(30) 22/2013 GB 13034392
(51) B65D 85/10 (2006.01)

(86) PCT GB2014/050533 de 21/02/2014
(87) WO 2014/132041 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020808-8** **1.1**
(30) 06/03/2013 FR 1351989
(51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050223 de 06/02/2014
(87) WO 2014/135755 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020809-6** **1.1**
(30) 12/03/2013 DE 10 2013 204 294.9
(51) F28D 1/053 (2006.01), F25B 39/04 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054891 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140133 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020810-0** **1.1**
(30) 06/03/2013 DE 10 2013 203 808.9
(51) E05B 77/06 (2014.01), E05B 85/24 (2014.01)
(86) PCT DE2014/000055 de 14/02/2014
(87) WO 2014/135139 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020812-6** **1.1**
(30) 06/03/2013 US 61/773,362; 05/03/2014 US 14/197,747
(51) B04C 5/04 (2006.01), B04C 5/103 (2006.01)
(86) PCT US2014/021297 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138431 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020813-4** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/781,551
(51) D04B 1/24 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/018852 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134247 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020814-2** **1.1**
(30) 15/03/2013 JP 2013-053111
(51) H01H 13/06 (2006.01), E05B 83/36 (2014.01), H01H 13/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/051342 de 23/01/2014
(87) WO 2014/141750 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020815-0** **1.1**
(30) 26/03/2013 JP 2013-064104
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(86) PCT JP2013/006309 de 24/10/2013
(87) WO 2014/155440 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020816-9** **1.1**
(30) 11/03/2013 EP 13158512.7
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054521 de 10/03/2014
(87) WO 2014/139910 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020819-3** **1.1**
(30) 05/03/2013 EP 13157830.4; 13/03/2013 US 61/778,458
(51) A61K 35/74 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050131 de 05/03/2014
(87) WO 2014/137211 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020820-7** **1.1**
(30) 15/03/2013 US PCT/US2013/031817
(51) A61K 9/62 (2006.01)
(86) PCT US2013/037268 de 19/04/2013
(87) WO 2014/143085 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020821-5** **1.1**
(30) 07/05/2013 DE 10 2013 208 375.0
(51) H01M 2/30 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H01R 11/11 (2006.01), G01R 31/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059168 de 06/05/2014
(87) WO 2014/180811 de 13/11/2014

(21) **BR 11 2015 020823-1** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/786,839
(51) C07F 5/02 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/020966 de 06/03/2014
(87) WO 2014/149793 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020824-0** **1.1**
(30) 01/03/2013 DE 10 2013 102 031.3
(51) F04C 14/26 (2006.01), F01C 21/10 (2006.01), F04C 2/16 (2006.01), F04C 15/06 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000088 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131393 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020825-8** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/790,095

(51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01)
(86) PCT US2014/027488 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152572 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020827-4** **1.1**
(30) 28/02/2013 JP 2013-039464; 28/02/2013 JP 2013-039465
(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 1/13 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)
(86) PCT JP2014/055161 de 28/02/2014
(87) WO 2014/133159 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020828-2** **1.1**
(30) 01/03/2013 US 61/771,717; 06/03/2013 US 13/787,219
(51) H01L 23/64 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), H01L 25/07 (2006.01), H01L 25/11 (2006.01), H01L 25/065 (2006.01)
(86) PCT US2014/017580 de 21/02/2014
(87) WO 2014/133883 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020829-0** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 13/798,614
(51) F01D 25/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/013703 de 30/01/2014
(87) WO 2014/158338 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020830-4** **1.1**
(30) 06/03/2013 EP 13157989.8
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054268 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135588 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020832-0** **1.1**
(30) 06/03/2013 US 61/773,191
(51) C09K 8/12 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), C09K 8/24 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01), C07C 303/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/020112 de 04/03/2014
(87) WO 2014/137974 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020833-9** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/799,880
(51) B62K 11/04 (2006.01), B62K 19/24 (2006.01), B60K 13/02 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01), B62D 21/12 (2006.01), B62D 63/02 (2006.01), B62D 65/04 (2006.01), B62M 7/04 (2006.01), B60K 13/06 (2006.01), B62K 19/32 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01), B62K 25/28 (2006.01), B62J 15/02 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01), B62J 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/028539 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144224 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020834-7** **1.1**
(30) 08/03/2013 CN PCT/CN2013/072348
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 5/40 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054210 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135561 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020836-3** **1.1**
(30) 01/03/2013 US 61/771,495
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61K 47/46 (2006.01)
(86) PCT US2014/018341 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134049 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020839-8** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/770,964; 27/02/2014 US 14/192,545
(51) D06L 1/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/019397 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134435 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020842-8** **1.1**
(51) A61B 1/267 (2006.01), A61M 16/04 (2006.01)
(86) PCT ES2013/070138 de 06/03/2013
(87) WO 2014/135715 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020845-2** **1.1**
(30) 20/03/2013 US 13/847,990



(51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)
(86) PCT US2014/031148 de 19/03/2014
(87) WO 2014/153375 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020847-9** **1.1**
(51) B65G 25/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/031815 de 15/03/2013
(87) WO 2014/142937 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020852-5** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 13/804,583
(51) G06F 9/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/022225 de 10/03/2014
(87) WO 2014/159148 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020855-0** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/800,040; 29/05/2013 US 61/828,604; 30/05/2013 US 61/829,187; 20/11/2013 US 61/906,865; 21/11/2013 US 61/907,350
(51) A61L 15/42 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050781 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140606 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020860-6** **1.1**
(51) B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/16 (2006.01), B41J 2/045 (2006.01)
(86) PCT US2013/028207 de 28/02/2013
(87) WO 2014/133516 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020862-2** **1.1**
(51) B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/145 (2006.01), B41J 2/045 (2006.01)
(86) PCT US2013/028216 de 28/02/2013
(87) WO 2014/133517 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020863-0** **1.1**
(30) 07/03/2013 FR 1352064
(51) G05D 23/13 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054305 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135614 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020864-9** **1.1**
(30) 11/03/2013 US 13/794,014
(51) A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 33/14 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/015811 de 11/02/2014
(87) WO 2014/143471 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020869-0** **1.1**
(30) 07/03/2013 FR 1352053
(51) B60N 2/22 (2006.01), B60N 2/44 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054178 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135540 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020870-3** **1.1**
(30) 23/10/2012 US 61/717,445; 23/10/2012 US 61/717,451; 01/03/2013 US 61/771,314
(51) F01D 5/14 (2006.01), B64C 11/18 (2006.01), B64C 11/46 (2006.01), F02K 3/02 (2006.01), F02C 6/20 (2006.01)
(86) PCT US2013/066403 de 23/10/2013
(87) WO 2014/066515 de 01/05/2014

(21) **BR 11 2015 020871-1** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/719,541
(51) B65D 17/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/022570 de 10/03/2014
(87) WO 2014/150205 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020873-8** **1.1**
(30) 01/03/2013 FR 1351848
(51) B64C 11/30 (2006.01), F01D 7/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050433 de 27/02/2014
(87) WO 2014/132002 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020874-6** **1.1**
(30) 21/03/2013 US 13/848,626
(51) G06F 9/46 (2006.01), G06F 21/33 (2013.01)
(86) PCT US2014/031149 de 19/03/2014
(87) WO 2014/153376 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020882-7** **1.1**
(30) 26/03/2013 EP 13161147.7
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056075 de 26/03/2014
(87) WO 2014/154757 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020883-5** **1.1**
(30) 2013 EP 13158539.0
(51) C07D 319/12 (2006.01), C07D 319/12 (2006.01), C07D 319/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/022570 de 10/03/2014
(87) WO 2014/150205 de 25/09/2014

(86) PCT EP2014/052154 de 04/02/2014
(87) WO 2014/139730 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020885-1** **1.1**
(30) 11/03/2013 US 61/776,724; 11/03/2013 US 61/776,715; 11/03/2013 US 61/776,710
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/022623 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164503 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020886-0** **1.1**
(30) 15/03/2013 DE 10 2013 004 554.1
(51) C09D 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000557 de 05/03/2014
(87) WO 2014/139644 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020891-6** **1.1**
(30) 22/03/2013 AR P20130100946
(51) D07B 7/16 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059077 de 18/02/2014
(87) WO 2014/147493 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020892-4** **1.1**
(30) 01/03/2013 US 61/771,677; 30/07/2013 US 61/860,201; 27/02/2014 US 14/192,819
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01)
(86) PCT US2014/019446 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134462 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020893-2** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/844,577
(51) A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01)
(86) PCT US2014/027526 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152608 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020895-9** **1.1**
(30) 01/04/2013 US 61/807,293; 18/03/2014 US 14/218,101
(51) C09D 183/06 (2006.01), C08G 77/26 (2006.01), C08G 77/38 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/031233 de 19/03/2014
(87) WO 2014/165325 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020899-1** **1.1**
(30) 26/03/2013 DE 10 2013 205 358.4
(51) F16H 61/00 (2006.01), F16H 59/14 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000562 de 20/03/2014
(87) WO 2014/155195 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020900-9** **1.1**
(30) 06/03/2013 US 13/787,154
(51) B32B 7/12 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C09J 17/504 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/020713 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138218 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020902-5** **1.1**
(30) 01/03/2013 FR 1351840
(51) C03C 17/36 (2006.01), B23K 26/30 (2006.01), B23K 26/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050431 de 27/02/2014
(87) WO 2014/132000 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020903-3** **1.1**
(51) E21B 47/01 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/035619 de 08/04/2013
(87) WO 2014/168605 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 020904-1** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/799,255; 22/07/2013 US 61/857,174; 11/09/2013 US 61/876,610; 26/02/2014 US 61/945,082; 26/02/2014 US 61/945,109
(51) C12P 7/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/027337 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152434 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020905-0** **1.1**
(30) 01/03/2013 US 13/783,126; 01/03/2013 CA 2807867
(51) C02F 3/12 (2006.01), C02F 11/02 (2006.01), C02F 3/02 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050157 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131134 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020906-8** **1.1**
(30) 14/03/2013 IN 1106/CHE/2013
(51) B60G 21/05 (2006.01), B60G 11/18 (2006.01), B62D 21/02 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000140 de 24/02/2014
(87) WO 2014/138850 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020908-4** **1.1**

(30) 22/03/2013 US 13/848,889
(51) B29D 23/00 (2006.01), B29C 69/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), B29C 47/06 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 25/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), A61M 39/00 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/031011 de 18/03/2014
(87) WO 2014/153334 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020909-2** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/789,215
(51) B23K 35/28 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/027921 de 14/03/2014
(87) WO 2014/143800 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020910-6** **1.1**
(30) 26/08/2013 US 61/869,829
(51) C08G 18/10 (2006.01), C07C 209/84 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/052622 de 26/08/2014
(87) WO 2015/031305 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2015 020911-4** **1.1**
(30) 22/04/2013 EP 13164695.2
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/057909 de 17/04/2014
(87) WO 2014/173814 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020912-2** **1.1**
(30) 01/03/2013 US 13/782,636
(51) C01B 23/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), F25J 3/08 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/017717 de 21/02/2014
(87) WO 2014/133896 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020914-9** **1.1**
(30) 04/03/2013 EP 13157618.3
(51) C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053835 de 27/02/2014
(87) WO 2014/135437 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020915-7** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/781,525
(51) A43B 1/04 (2006.01), A43B 23/04 (2006.01), A43B 23/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/018845 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134244 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020916-5** **1.1**
(30) 12/03/2013 US 61/776,828; 07/03/2014 US 14/201,484
(51) A45D 19/00 (2006.01), A45D 24/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/022529 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164475 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020917-3** **1.1**
(30) 11/03/2013 EP 13158561.4
(51) D01D 5/42 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), D01D 5/32 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052156 de 04/02/2014
(87) WO 2014/139731 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020918-1** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/783,437
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/027556 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152635 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020919-0** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/780,694
(51) A01D 45/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/017659 de 21/02/2014
(87) WO 2014/133891 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020920-3** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/788,628; 15/03/2013 US 61/787,879; 15/03/2013 US 61/787,697; 15/03/2013 US 61/787,587; 30/09/2013 US 61/884,376; 30/09/2013 US 61/884,565; 30/09/2013 US 61/884,545; 30/09/2013 US 61/884,635; 30/09/2013 US 61/884,605; 11/10/2013 US 61/889,757
(51) C01B 3/50 (2006.01), H01M 8/14 (2006.01), A01M 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/025189 de 13/03/2014



(87) WO 2014/151194 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020922-0** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 61/771,486; 31/12/2013 US 61/922,574
 (51) F28D 19/00 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019532 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134498 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020923-8** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/782,682
 (51) C01B 23/00 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018287 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/134030 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020924-6** **1.1**
 (30) 05/03/2013 US 61/772,930
 (51) C07D 263/40 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053781 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/135423 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020929-7** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/788,628; 15/03/2013 US 61/787,587; 15/03/2013 US 61/787,879; 15/03/2013 US 61/787,697; 30/09/2013 US 61/884,376; 30/09/2013 US 61/884,545; 30/09/2013 US 61/884,635; 30/09/2013 US 61/884,565; 30/09/2013 US 61/884,586; 30/09/2013 US 61/884,605; 11/10/2013 US 61/889,757
 (51) C01B 3/50 (2006.01), H01M 8/14 (2006.01), H01M 8/06 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025181 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151189 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020930-0** **1.1**
 (30) 28/02/2013 IT UD2013A000029
 (51) B21F 1/02 (2006.01), B21F 23/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/059275 de 26/02/2014
 (87) WO 2014/132207 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020932-7** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 13/780,026
 (51) A01F 12/46 (2006.01)
 (86) PCT US2014/017620 de 21/02/2014
 (87) WO 2014/133888 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020933-5** **1.1**
 (30) 28/02/2013 EP 13157151.5
 (51) B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/11 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053849 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/131840 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020934-3** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 13/836,263
 (51) G01F 1/40 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021597 de 07/03/2014
 (87) WO 2014/149942 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020935-1** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 61/771099; 01/03/2013 EP 13157373.5
 (51) D21H 21/16 (2006.01), D21H 17/07 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/059202 de 24/02/2014
 (87) WO 2014/132175 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020936-0** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/787,879; 15/03/2013 US 61/788,628; 15/03/2013 US 61/787,697; 15/03/2013 US 61/787,587; 30/09/2013 US 61/884,605; 30/09/2013 US 61/884,635; 30/09/2013 US 61/884,545; 30/09/2013 US 61/884,586; 30/09/2013 US 61/884,376; 11/10/2013 US 61/889,757
 (51) C01B 3/50 (2006.01), H01M 8/06 (2006.01), H01M 8/14 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025180 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151188 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020937-8** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 61/771,015; 14/03/2013 US 61/783,419
 (51) B25J 9/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019533 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134499 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020938-6** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 61/771,526
 (51) F25J 15/29 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019136 de 27/02/2014

(87) WO 2014/134354 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020941-6** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 61/771,480
 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019372 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134426 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020942-4** **1.1**
 (30) 06/03/2013 EP 13157942.7
 (51) B04B 1/14 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/052803 de 13/02/2014
 (87) WO 2014/135350 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020943-2** **1.1**
 (30) 07/03/2013 EP 13158228.0
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054300 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/135611 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020944-0** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 61/770,743; 28/02/2014 US 14/194,154
 (51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 7/60 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019618 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134552 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020947-5** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/787,587; 15/03/2013 US 61/787,697; 15/03/2013 US 61/787,879; 15/03/2013 US 61/788,628; 30/09/2013 US 61/884,376; 30/09/2013 US 61/884,545; 30/09/2013 US 61/884,605; 30/09/2013 US 61/884,565; 30/09/2013 US 61/884,586; 30/09/2013 US 61/884,635; 11/10/2013 US 61/889,757
 (51) C01C 1/04 (2006.01), C07C 273/02 (2006.01), H01M 8/06 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025214 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151212 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020948-3** **1.1**
 (30) 01/10/2013 US 61/885,250; 10/12/2013 US 61/913,991; 10/07/2014 US 62/022,919
 (51) C08F 6/00 (2006.01), C07B 63/04 (2006.01), C07C 29/94 (2006.01), C09D 161/20 (2006.01)
 (86) PCT US2014/058344 de 30/09/2014
 (87) WO 2015/050876 de 09/04/2015

(21) **BR 11 2015 020949-1** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/787,587; 15/03/2013 US 61/787,697; 15/03/2013 US 61/788,628; 15/03/2013 US 61/787,879; 30/09/2013 US 61/884,605; 30/09/2013 US 61/884,376; 30/09/2013 US 61/884,635; 30/09/2013 US 61/884,545; 30/09/2013 US 61/884,586; 11/10/2013 US 61/889,757
 (51) C01B 3/50 (2006.01), H01M 8/06 (2006.01), H01M 8/14 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025212 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151210 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020950-5** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/782,795
 (51) G06Q 50/30 (2012.01)
 (86) PCT US2014/018835 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/134238 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020951-3** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/787,879; 15/03/2013 US 61/787,587; 15/03/2013 US 61/788,628; 15/03/2013 US 61/787,697; 30/09/2013 US 61/884,565; 30/09/2013 US 61/884,605; 30/09/2013 US 61/884,545; 30/09/2013 US 61/884,635; 30/09/2013 US 61/884,376; 30/09/2013 US 61/884,586; 11/10/2013 US 61/889,757
 (51) C01B 3/50 (2006.01), H01M 8/06 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025219 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151215 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020952-1** **1.1**
 (30) 06/03/2013 US 61/773,221
 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01)

(86) PCT EP2014/054069 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/135495 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020953-0** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 13/781,546
 (51) D04B 1/12 (2006.01), D04B 15/56 (2006.01), D04B 15/90 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018831 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/134236 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020954-8** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 61/770,847
 (51) A01D 41/127 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019588 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134531 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020956-4** **1.1**
 (30) 12/03/2013 US 13/795,673
 (51) A47J 31/44 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020463 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/164086 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020957-2** **1.1**
 (30) 22/03/2013 EP 13160571.9
 (51) C04B 35/04 (2006.01), C04B 35/10 (2006.01), C04B 35/443 (2006.01), C04B 35/45 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/050992 de 20/01/2014
 (87) WO 2014/146807 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020958-0** **1.1**
 (30) 14/03/2013 US 61/781,129
 (51) C07C 7/14 (2006.01), C07C 13/28 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021964 de 07/03/2014
 (87) WO 2014/159104 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020960-2** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 13/781,514
 (51) D04B 15/90 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018833 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/134237 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020961-0** **1.1**
 (30) 26/04/2013 EP 13165469.1
 (51) F27D 1/02 (2006.01), E04C 3/02 (2006.01), F27D 1/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053769 de 26/02/2014
 (87) WO 2014/173563 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020963-7** **1.1**
 (30) 28/02/2013 JP 2013-039964
 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/054803 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/133056 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020964-5** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 13/780,985
 (51) E21B 19/06 (2006.01), E21B 19/02 (2006.01), E21B 19/08 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
 (86) PCT US2013/035784 de 09/04/2013
 (87) WO 2014/133566 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020968-8** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 61/771,742; 07/03/2013 US 61/774,516; 26/02/2014 US 14/191,311
 (51) H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01)
 (86) PCT US2014/019083 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/134334 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020970-0** **1.1**
 (30) 07/03/2013 US 61/774,421
 (51) C22C 38/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021070 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/138353 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020971-8** **1.1**
 (30) 15/03/2013 FR 1352329
 (51) F02K 1/72 (2006.01), F02K 1/76 (2006.01)
 (86) PCT FR2014/050577 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/140491 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020972-6** **1.1**
 (30) 15/03/2013 JP 2013-053201; 22/05/2013 JP 2013-107592; 25/07/2013 JP 2013-155074; 07/11/2013 JP 2013-231582
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/056832 de 14/03/2014

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.



(87) WO 2014/142292 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020973-4** 1.1
 (30) 26/04/2013 EP 13165484.0
 (51) B22D 41/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/055083 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/173583 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020975-0** 1.1
 (30) 08/03/2013 US 61/774,785
 (51) A61N 7/00 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019633 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/137835 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020976-9** 1.1
 (30) 06/03/2013 EP 13158024.3
 (51) F24J 2/46 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054220 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/135567 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020977-7** 1.1
 (30) 08/03/2013 US 61/775,428
 (51) A23J 1/12 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/302 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020915 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/138304 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020978-5** 1.1
 (30) 28/03/2013 EP 13161529.6
 (51) D04H 1/587 (2012.01), A47L 13/16 (2006.01), B24D 3/28 (2006.01), D04H 1/645 (2012.01), D21H 19/16 (2006.01), D21H 19/26 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/055388 de 18/03/2014
 (87) WO 2014/154527 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020979-3** 1.1
 (30) 15/04/2013 EP 13163730.8
 (51) C08L 77/06 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), C08K 3/02 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/056890 de 07/04/2014
 (87) WO 2014/170148 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 020980-7** 1.1
 (30) 01/03/2013 US 61/771,774; 15/03/2013 US 61/787,629
 (51) A01M 1/04 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019175 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134371 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020981-5** 1.1
 (30) 01/03/2013 US 13/782,154
 (51) G06T 7/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
 (86) PCT US2014/015952 de 12/02/2014
 (87) WO 2014/133756 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020983-1** 1.1
 (30) 08/03/2013 JP 2013-047381
 (51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/053845 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/136572 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020985-8** 1.1
 (30) 08/03/2013 US 13/790,916
 (51) E01C 9/08 (2006.01), E01H 1/00 (2006.01)
 (86) PCT US2013/037309 de 19/04/2013
 (87) WO 2014/137364 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020986-6** 1.1
 (30) 04/03/2013 KR 10-2013-0023044
 (51) G06F 3/0481 (2013.01), G06F 3/14 (2006.01)
 (86) PCT KR2014/001761 de 04/03/2014
 (87) WO 2014/137131 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020987-4** 1.1
 (30) 23/03/2013 DE 10 2013 005 089.8
 (51) C09J 123/14 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/000648 de 11/03/2014
 (87) WO 2014/154328 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020989-0** 1.1
 (30) 29/03/2013 JP 2013-072178
 (51) H04N 7/18 (2006.01), G06T 7/20 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/000523 de 31/01/2014
 (87) WO 2014/155922 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020990-4** 1.1
 (30) 23/03/2013 EP 13157453.5; 20/12/2013 EP 13/837,873
 (51) A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053573 de 25/02/2014

(87) WO 2014/131739 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020991-2** 1.1
 (30) 01/04/2013 JP 2013-076399
 (51) F02D 13/02 (2006.01), F01L 1/356 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/057213 de 18/03/2014
 (87) WO 2014/162861 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020992-0** 1.1
 (30) 22/01/2014 US 14/161,233
 (51) A01G 25/09 (2006.01)
 (86) PCT US2015/012466 de 22/01/2015
 (87) WO 2015/112720 de 30/07/2015

(21) **BR 11 2015 020994-7** 1.1
 (30) 29/04/2013 EP 13165705.8
 (51) A23G 1/20 (2006.01), A23G 1/50 (2006.01), A23G 9/24 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054707 de 11/03/2014
 (87) WO 2014/177313 de 06/11/2014

(21) **BR 11 2015 020995-5** 1.1
 (30) 05/03/2013 FR 13 51946; 18/10/2013 FR 1360197
 (51) F02C 7/232 (2006.01), F02C 9/26 (2006.01), F23K 5/14 (2006.01), F23R 3/36 (2006.01)
 (86) PCT FR2014/050499 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/135797 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020998-0** 1.1
 (30) 14/03/2013 US 61/781,174
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054440 de 07/03/2014
 (87) WO 2014/139882 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020999-8** 1.1
 (51) C07D 249/18 (2006.01)
 (86) PCT US2013/069998 de 14/11/2013
 (87) WO 2015/072991 de 21/05/2015

(21) **BR 11 2015 021000-7** 1.1
 (30) 14/03/2013 US 61/786,035
 (51) A61K 47/18 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01)
 (86) PCT US2014/026320 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151725 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021001-5** 1.1
 (30) 05/03/2013 US 61/772,936
 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054016 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/135472 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021002-3** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/792,951
 (51) A61K 9/46 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
 (86) PCT US2014/027176 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/152296 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021007-4** 1.1
 (30) 04/03/2013 JP 2013-041492
 (51) C07D 401/04 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/055329 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/136730 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021010-4** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/791,168
 (51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 37/36 (2006.01)
 (86) PCT US2014/027614 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/152683 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021011-2** 1.1
 (30) 06/03/2013 FR 1352008
 (51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 15/06 (2006.01), B65D 83/20 (2006.01)
 (86) PCT FR2014/050484 de 04/03/2014
 (87) WO 2014/135788 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021012-0** 1.1
 (30) 01/03/2013 US 61/771,557; 12/03/2013 US 61/777,873; 15/03/2013 US 13/837,714; 29/04/2013 US 13/877,239; 29/04/2013 US 13/878,688

(51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019217 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134380 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021013-9** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/794,029
 (51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65D 65/14 (2006.01), B65D 30/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021018 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/149815 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021014-7** 1.1
 (30) 08/03/2013 US 61/775,109; 15/01/2014 US 61/927,622
 (51) A01N 43/08 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018874 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/137718 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021016-3** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/793,341
 (51) B65D 33/20 (2006.01), B65D 33/34 (2006.01), B65B 9/20 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021084 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/149825 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021017-1** 1.1
 (30) 06/03/2013 US 61/773,393
 (51) C23C 22/03 (2006.01), C23C 22/05 (2006.01), C23C 22/07 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), C23C 22/13 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01), C23C 22/76 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021106 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/138361 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021018-0** 1.1
 (30) 06/03/2013 US 61/773,613
 (51) A61B 17/04 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021203 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/138398 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021020-1** 1.1
 (30) 13/03/2013 US 61/779,541
 (51) B61L 15/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/024159 de 12/03/2014
 (87) WO 2014/165024 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021021-0** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/794,699; 25/02/2014 US 14/189,894
 (51) G01N 1/36 (2006.01)
 (86) PCT US2014/022003 de 07/03/2014
 (87) WO 2014/150049 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021022-8** 1.1
 (30) 29/03/2013 FR 1352945
 (51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/055777 de 23/03/2014
 (87) WO 2014/154597 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021025-2** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/793,254
 (51) A23L 1/10 (2006.01), A21D 6/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021007 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/149810 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021027-9** 1.1
 (30) 01/03/2013 US 61/771,655; 23/07/2013 US 61/857,636
 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019663 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134566 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021033-3** 1.1
 (30) 08/03/2013 US 61/775,384
 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/021390 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/138471 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021036-8** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/788,724
 (51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025509 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151341 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021037-6** 1.1
 (30) 15/03/2013 US 61/793,688
 (51) C08G 59/42 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)



(86) PCT US2013/064743 de 13/10/2013
(87) WO 2014/149074 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021038-4** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/798,703
(51) C08G 59/18 (2006.01), G02B 7/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/020758 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149763 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021040-6** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/834,332
(51) H02M 7/00 (2007.01), H05K 7/14 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/015513 de 10/02/2014
(87) WO 2014/149233 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021043-0** 1.1
(30) 11/03/2013 US 13/792,269
(51) C09D 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/020596 de 05/03/2014
(87) WO 2014/164105 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021044-9** 1.1
(30) 07/03/2013 EP 13158244.7
(51) A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054444 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135677 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021046-5** 1.1
(30) 06/03/2013 JP 2013-043909
(51) H04L 12/717 (2013.01), H04L 12/725 (2013.01), H04L 12/741 (2013.01)
(86) PCT JP2014/055691 de 05/03/2014
(87) WO 2014/136853 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021048-1** 1.1
(30) 28/03/2014 CN 201410122766.7
(51) H02J 7/14 (2006.01), F03D 9/02 (2006.01)
(86) PCT CN2014/085365 de 28/08/2014
(87) WO 2015/000450 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 021050-3** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,481
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(86) PCT US2014/018271 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134023 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021052-0** 1.1
(30) 04/03/2013 EP 13356002.9; 19/03/2013 US 61/803.333
(51) A01N 43/82 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 231/38 (2006.01), C07D 277/22 (2006.01), C07D 277/32 (2006.01), C07D 277/40 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054024 de 03/03/2014
(87) WO 2014/135477 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021057-0** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/778,843
(51) C21D 1/673 (2006.01)
(86) PCT US2014/017595 de 21/02/2014
(87) WO 2014/163832 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021058-9** 1.1
(30) 01/03/2013 NL 2010378
(51) E21B 19/15 (2006.01), B25B 5/04 (2006.01), B25B 5/14 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050122 de 27/02/2014
(87) WO 2014/133389 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021060-0** 1.1
(30) 31/05/2013 EP 13169992.8
(51) C07C 29/86 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061149 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191504 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 021065-1** 1.1
(30) 10/05/2013 US 61/822.035; 25/04/2014 US 14/262.588
(51) B23K 9/028 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01), B23K 9/167 (2006.01), B23K 9/173 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01), B23K 10/00 (2006.01), B23K 31/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/036141 de 30/04/2014
(87) WO 2014/182523 de 13/11/2014

(21) **BR 11 2015 021066-0** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771,654
(51) B61F 5/52 (2006.01), B61F 5/14 (2006.01), B61F 5/26 (2006.01), B61F 5/38 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000179 de 27/02/2014

(87) WO 2014/131117 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021067-8** 1.1
(30) 12/03/2013 US 13/795.382
(51) C25C 1/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/021618 de 07/03/2014
(87) WO 2014/164272 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021069-4** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/840,354
(51) A61B 5/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/021973 de 07/03/2014
(87) WO 2014/150042 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021070-8** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/827,798
(51) C07C 67/333 (2006.01), C07C 67/475 (2006.01), C07C 51/353 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C07C 57/03 (2006.01), C07C 57/13 (2006.01), C07C 69/533 (2006.01), C07C 69/593 (2006.01)
(86) PCT US2014/023306 de 11/03/2014
(87) WO 2014/159382 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021071-6** 1.1
(30) 18/04/2013 JP 2013-087420
(51) F01P 11/20 (2006.01)
(86) PCT JP2014/001646 de 20/03/2014
(87) WO 2014/171067 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 021072-4** 1.1
(30) 05/03/2013 US 61/772,637
(51) C07D 493/04 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01)
(86) PCT US2014/016758 de 18/02/2014
(87) WO 2014/137576 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021075-9** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,358
(51) A61B 17/072 (2006.01), G05G 9/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/018259 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134018 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021081-3** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/778,584; 04/07/2013 EP 13175109.1
(51) C08L 1/02 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 3/04 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054515 de 10/03/2014
(87) WO 2014/139904 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021082-1** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,536
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(86) PCT US2014/018304 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134034 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021085-6** 1.1
(30) 25/03/2013 EP 13425045.5
(51) B32B 17/10 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01)
(86) PCT EP2013/002674 de 05/09/2013
(87) WO 2014/154230 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021087-2** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/798,603
(51) B21B 27/10 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/021748 de 07/03/2014
(87) WO 2014/149989 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021089-9** 1.1
(30) 07/03/2013 JP 2013-045132
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT JP2013/082397 de 02/12/2013
(87) WO 2014/136333 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021091-0** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,338
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/018235 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134013 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021093-7** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,193
(51) H04W 16/10 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01)
(86) PCT US2014/019554 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134511 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021095-3** 1.1
(51) E21B 33/00 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01), F16L 17/10 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01), F16K 41/00 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000520 de 28/11/2013

(87) WO 2015/077849 de 04/06/2015

(21) **BR 11 2015 021096-1** 1.1
(30) 07/03/2013 NL 2010405; 07/03/2013 US 61/774,280
(51) A61M 11/02 (2006.01), A61M 11/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/08 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050136 de 07/03/2014
(87) WO 2014/137215 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021097-0** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,492
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059424 de 04/03/2014
(87) WO 2014/136048 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021098-8** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,295
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(86) PCT US2014/018224 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134007 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021100-3** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771,413
(51) E21B 47/09 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050154 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131132 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021101-1** 1.1
(30) 12/03/2013 US 61/777,766; 11/03/2014 US 14/204,524
(51) A01M 1/02 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/023478 de 11/03/2014
(87) WO 2014/164783 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021102-0** 1.1
(51) E02D 1/04 (2006.01), E21B 25/00 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000521 de 28/11/2013
(87) WO 2015/077850 de 04/06/2015

(21) **BR 11 2015 021105-4** 1.1
(30) 27/03/2013 EP 13161326.7
(51) A23L 1/305 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23L 1/20 (2006.01), A23L 1/211 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054503 de 07/03/2014
(87) WO 2014/154472 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021108-9** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/781,796
(51) B62L 5/04 (2006.01), B66D 5/00 (2006.01), F16H 3/54 (2006.01)
(86) PCT US2014/018155 de 25/02/2014
(87) WO 2014/133990 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021109-7** 1.1
(51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000544 de 05/12/2013
(87) WO 2015/081392 de 11/06/2015

(21) **BR 11 2015 021110-0** 1.1
(30) 11/03/2013 US 13/793,519
(51) H04N 21/431 (2011.01)
(86) PCT US2014/023156 de 11/03/2014
(87) WO 2014/164663 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021111-9** 1.1
(51) E21B 19/06 (2006.01), F16B 45/00 (2006.01), E21B 19/04 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000545 de 05/12/2013
(87) WO 2015/081393 de 11/06/2015

(21) **BR 11 2015 021112-7** 1.1
(30) 19/03/2013 US 61/803,300
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059965 de 19/03/2014
(87) WO 2014/147567 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021113-5** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,375
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(86) PCT US2014/018289 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134031 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021115-1** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/781.070; 10/02/2014 US 14/176.506



(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
 (86) PCT US2014/017751 de 21/02/2014
 (87) WO 2014/158528 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021116-0** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 13/840,626
 (51) E21B 23/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025831 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151484 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021117-8** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/794,992
 (51) C08F 2/40 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/025303 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151254 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021118-6** **1.1**
 (51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 17/14 (2006.01)
 (86) PCT BR2013/000581 de 18/12/2013
 (87) WO 2015/089597 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 021119-4** **1.1**
 (30) 21/03/2013 EP 13160325.0; 21/03/2013 EP 13160324.3; 21/03/2013 EP 13160326.8; 21/03/2013 EP 13160342.5; 21/03/2013 EP 13160328.4; 26/07/2013 EP 13178265.8
 (51) A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054859 de 12/03/2014
 (87) WO 2014/146952 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021120-8** **1.1**
 (51) E21B 7/02 (2006.01)
 (86) PCT BR2014/000087 de 19/03/2014
 (87) WO 2015/139099 de 24/09/2015

(21) **BR 11 2015 021122-4** **1.1**
 (30) 13/03/2013 JP 2013-050068
 (51) C01B 31/02 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/056538 de 12/03/2014
 (87) WO 2014/142187 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021123-2** **1.1**
 (30) 14/03/2013 US 61/784,868
 (51) A61F 13/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01)
 (86) PCT GB2014/050746 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/140578 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021124-0** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/783,066
 (51) A61K 36/487 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020017 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/134620 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021127-5** **1.1**
 (30) 01/03/2013 CN 201310065448.7; 09/04/2013 CN 201310121582.4
 (51) G09F 3/02 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2014/072772 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/131372 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021129-1** **1.1**
 (30) 05/03/2013 US 61/772,616
 (51) C09D 17/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020066 de 04/03/2014
 (87) WO 2014/137964 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021130-5** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 61/771,319
 (51) C09D 161/06 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019408 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134442 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021132-1** **1.1**
 (30) 05/03/2013 EP 13157807.2
 (51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054030 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/135481 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021133-0** **1.1**
 (30) 22/03/2013 EP 13160618.8
 (51) C07H 15/04 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053732 de 26/02/2014
 (87) WO 2014/146875 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021134-8** **1.1**
 (30) 22/03/2013 US 61/793,641

(51) A61K 47/48 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
 (86) PCT US2014/024597 de 12/03/2014
 (87) WO 2014/150937 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021135-6** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/782,499
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018241 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/137662 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021136-4** **1.1**
 (30) 14/03/2013 US 61/784,512
 (51) A61J 1/20 (2006.01)
 (86) PCT US2014/027120 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/152249 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021138-0** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/783,187
 (51) A61B 17/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020014 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/134618 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021139-9** **1.1**
 (30) 08/03/2013 US 61/775,312
 (51) G06F 17/30 (2006.01), G11B 27/02 (2006.01)
 (86) PCT US2013/048482 de 28/06/2013
 (87) WO 2014/137374 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021141-0** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/782,323
 (51) A61B 17/29 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018233 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/134012 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021142-9** **1.1**
 (30) 06/03/2013 EP 13001116.6
 (51) H01G 9/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020564 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/138171 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021143-7** **1.1**
 (30) 07/03/2013 EP 13356005.2; 28/03/2013 US 61/805,958
 (51) C07D 213/73 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 231/16 (2006.01), C07D 231/38 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 277/40 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/054295 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/135608 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021144-5** **1.1**
 (30) 27/03/2013 EP 13161323.4
 (51) H04W 4/20 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
 (86) PCT IB2014/060198 de 27/03/2014
 (87) WO 2014/155323 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021145-3** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 13/832,690
 (51) G06T 7/00 (2006.01), G06T 7/60 (2006.01), B08B 15/02 (2006.01)
 (86) PCT US2014/027970 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/143829 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021146-1** **1.1**
 (30) 04/03/2013 US 61/851,119
 (51) A61K 8/65 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020217 de 04/03/2014
 (87) WO 2014/138021 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021147-0** **1.1**
 (30) 07/03/2013 US 61/773,934
 (51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01)
 (86) PCT US2014/020546 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/138165 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021149-6** **1.1**
 (30) 21/05/2013 JP 2013-107324
 (51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/063026 de 16/05/2014
 (87) WO 2014/188966 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 021150-0** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 13/838,478
 (51) B65D 43/26 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018860 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/149484 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021151-8** **1.1**
 (30) 06/03/2013 EP 13157807.2
 (51) C07D 471/08 (2006.01)

(86) PCT IB2013/059329 de 12/10/2013
 (87) WO 2015/033191 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2015 021152-6** **1.1**
 (30) 05/03/2013 US 13/786,203
 (51) E21B 43/11 (2006.01), E21B 7/28 (2006.01)
 (86) PCT US2014/016810 de 18/02/2014
 (87) WO 2014/137581 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021153-4** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/782,460
 (51) A61B 17/072 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018253 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/134016 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021154-2** **1.1**
 (30) 18/04/2013 EP 13164254.8
 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 4/04 (2006.01), E21B 4/18 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/057703 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/170361 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 021155-0** **1.1**
 (30) 14/03/2013 US 61/781,147; 14/03/2014 US 14/211,793; 14/03/2014 US 14/211,572
 (51) B65G 35/06 (2006.01)
 (86) PCT US2014/028819 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/153045 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021156-9** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/800,396; 15/03/2013 US 61/789,085; 15/03/2013 US 61/800,028; 15/03/2013 US 61/794,623
 (51) H02J 3/00 (2006.01), H02J 11/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/027361 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/152458 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021157-7** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/782,518
 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018282 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/134027 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021160-7** **1.1**
 (30) 29/10/2013 EP 13190693.5
 (51) H01L 33/50 (2010.01), H01S 5/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/072470 de 21/10/2014
 (87) WO 2015/062894 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2015 021161-5** **1.1**
 (30) 04/03/2013 EP 13157601.9
 (51) A61B 17/54 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/059196 de 24/02/2014
 (87) WO 2014/136013 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021162-3** **1.1**
 (30) 08/03/2013 JP 2013-047271
 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/055555 de 05/03/2014
 (87) WO 2014/136814 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021164-0** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/789,724
 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/12 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/027920 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/143799 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021166-6** **1.1**
 (51) F16H 61/04 (2006.01)
 (86) PCT JP2013/056686 de 11/03/2013
 (87) WO 2014/141368 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021174-7** **1.1**
 (30) 02/04/2013 CN 201310113657.4
 (51) H04W 88/02 (2009.01)
 (86) PCT CN2013/080907 de 06/08/2013
 (87) WO 2013/185724 de 19/12/2013

(21) **BR 11 2015 021176-3** **1.1**
 (30) 08/03/2013 FR 1352122
 (51) D06C 15/00 (2006.01), D03C 15/00 (2006.01)
 (86) PCT FR2014/050508 de 06/03/2014
 (87) WO 2014/135805 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021178-0** **1.1**
 (30) 04/03/2012 EP 13356003.7; 19/03/2013 US 61/803,336
 (51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)



(86) PCT EP2014/054025 de 03/03/2014
(87) WO 2014/135478 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021179-8** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771.291
(51) C08B 13/00 (2006.01), C08L 1/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/017585 de 21/02/2014
(87) WO 2014/133885 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021182-8** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,214; 05/03/2014 US 14/197,236
(51) A61K 38/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/020943 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138319 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021183-6** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/786.022; 13/03/2014 US 14/209.711
(51) A61M 25/10 (2013.01)
(86) PCT US2014/027615 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152684 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021186-0** 1.1
(30) 08/03/2013 IN 715/MUM/2013
(51) C07D 471/08 (2006.01)
(86) PCT IB2013/059327 de 12/10/2013
(87) WO 2014/135932 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021187-9** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/789,085
(51) H02J 3/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/027299 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152398 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021189-5** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/793,021
(51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01)
(86) PCT US2014/027757 de 14/03/2014
(87) WO 2014/143691 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021190-9** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/774,660
(51) B32B 5/18 (2006.01), C08G 73/10 (2006.01), F16L 59/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/022812 de 10/03/2014
(87) WO 2014/197028 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 021191-7** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/786,670; 15/04/2013 US 13/862,763
(51) F16C 33/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/019334 de 28/02/2014
(87) WO 2014/149532 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021192-5** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/774,825
(51) C07C 45/27 (2006.01), C07C 47/58 (2006.01), C07C 47/56 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), C07B 33/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/022143 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138707 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021193-3** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/781,964
(51) G06Q 20/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017371 de 20/02/2014
(87) WO 2014/133863 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021194-1** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/793,695; 01/08/2013 US 61/861,092
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/74 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054759 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140055 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021199-2** 1.1
(30) 07/03/2013 US 13/788,616; 08/03/2013 US 13/790,125; 08/03/2013 US 13/790,160
(51) C12Q 1/04 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/019771 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137858 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021210-7** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771,743; 20/01/2014 US 61/929,414
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/019666 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134567 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021211-5** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/781,085
(51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/022923 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150313 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021212-3** 1.1
(30) 06/03/2013 EG 2013030371
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01)
(86) PCT EG2013/000027 de 29/10/2013
(87) WO 2014/135170 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021217-4** 1.1
(30) 07/03/2013 DE 10 2013 102 280.4
(51) A61H 19/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051257 de 22/01/2014
(87) WO 2014/135301 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021218-2** 1.1
(30) 05/03/2013 DE 10 2013 003 655.0
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054292 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135606 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021222-0** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/780,050
(51) C07H 19/167 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01)
(86) PCT US2014/026033 de 13/03/2014
(87) WO 2014/160200 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021225-5** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/776,074; 23/05/2013 EP 13168828.5
(51) C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054623 de 11/03/2014
(87) WO 2014/139971 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021229-8** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771,591
(51) G06Q 50/24 (2012.01)
(86) PCT US2014/018987 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134293 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021230-1** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/792,907
(51) G01R 31/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/025528 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151348 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021233-6** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/801,033
(51) F01L 1/053 (2006.01)
(86) PCT US2014/028857 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144444 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021234-4** 1.1
(30) 04/03/2013 EP 13356004.5; 19/03/2013 US 61/803,277
(51) A01N 43/82 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 213/16 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 277/40 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054026 de 03/03/2014
(87) WO 2014/135479 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021235-2** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,170
(51) B60G 3/18 (2006.01), B60G 3/20 (2006.01), B60G 9/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/021666 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138559 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021239-5** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/798,617
(51) C12P 7/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/024014 de 12/03/2014
(87) WO 2014/159529 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021240-9** 1.1
(30) 08/03/2013 IN 718/MUM/2013
(51) C07D 471/08 (2006.01)
(86) PCT IB2013/059325 de 12/10/2013
(87) WO 2014/135930 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021241-7** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771,616
(51) B60Q 1/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/019948 de 03/03/2014

(87) WO 2014/134609 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021242-5** 1.1
(30) 01/03/2013 US 13/782,376
(51) C08J 5/18 (2006.01), B29D 7/01 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/019350 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134418 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021243-3** 1.1
(30) 01/03/2013 CN 201310065001.X
(51) A24B 5/16 (2006.01)
(86) PCT CN2013/084068 de 24/09/2013
(87) WO 2014/131280 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021248-4** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771,538
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2014/019245 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134392 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021251-4** 1.1
(30) 01/03/2013 US 61/771,703
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/073577 de 06/12/2013
(87) WO 2014/133617 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021253-0** 1.1
(30) 04/03/2013 EP 13157628.2
(51) F27B 21/06 (2006.01), C22B 1/20 (2006.01), C22B 1/26 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01), F27D 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053500 de 24/02/2014
(87) WO 2014/135386 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021254-9** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/774,893; 17/05/2013 US 61/824,435
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 39/04 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059494 de 06/03/2014
(87) WO 2014/136079 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021257-3** 1.1
(30) 11/03/2013 US 13/792,280
(51) G09B 19/24 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000284 de 11/03/2014
(87) WO 2014/140719 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021259-0** 1.1
(30) 01/03/2013 FI 20135198
(51) B66C 11/16 (2006.01), B66C 13/00 (2006.01), B66C 19/00 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050143 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131944 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 021261-1** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/794,445
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01)
(86) PCT US2014/019492 de 28/02/2014
(87) WO 2014/149551 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021268-9** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/775,954
(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 25/00 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/022915 de 11/03/2014
(87) WO 2014/164583 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021269-7** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775,400; 10/02/2014 US 61/938,123
(51) A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01)
(86) PCT US2014/022102 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138687 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021270-0** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/803,373
(51) B60T 7/12 (2006.01), B60T 15/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/011996 de 17/01/2014
(87) WO 2014/143409 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021271-9** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/790,364
(51) A61K 31/46 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/026998 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152144 de 25/09/2014



(21) **BR 11 2015 021272-7** 1.1

(30) 15/03/2013 US 61/792,810
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01)
(86) PCT US2014/022649 de 10/03/2014
(87) WO 2014/150230 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021273-5** 1.1

(30) 06/03/2013 SE 1350264-6
(51) F02D 41/40 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F02D 9/06 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050273 de 06/03/2014
(87) WO 2014/137278 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021275-1** 1.1

(30) 15/03/2013 JP 2013-053593
(51) H04N 5/225 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/765 (2006.01), H04N 5/91 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
(86) PCT JP2014/056918 de 14/03/2014
(87) WO 2014/142309 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021276-0** 1.1

(30) 15/03/2013 US 61/787,086
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/023264 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150438 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021277-8** 1.1

(30) 06/03/2013 US 61/773,438; 06/03/2013 EP 13157992.2; 14/03/2013 US 61/781,112; 14/03/2013 EP 13159110.9
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059333 de 28/02/2014
(87) WO 2014/136027 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021279-4** 1.1

(30) 05/03/2013 US 61/772,597; 05/03/2013 EP 13157739.7
(51) A61M 1/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054197 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135553 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021280-8** 1.1

(30) 07/03/2013 CN PCT/CN2013/072318
(51) A47J 31/42 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059147 de 21/02/2014
(87) WO 2014/136009 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021281-6** 1.1

(30) 05/03/2013 US 61/772.946
(51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 26/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/019295 de 28/02/2014
(87) WO 2014/137785 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021282-4** 1.1

(30) 07/03/2013 US 61/774,196
(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059380 de 03/03/2014
(87) WO 2014/136030 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021283-2** 1.1

(30) 08/03/2013 EP 13158283.5
(51) H04N 21/238 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/4223 (2011.01), H04N 21/4363 (2011.01), H04W 88/04 (2009.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/4402 (2011.01), H04N 7/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054410 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135670 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021284-0** 1.1

(30) 07/03/2013 US 61/773,853; 22/04/2013 EP 13164629.1
(51) F21S 2/00 (2006.01), F21S 8/06 (2006.01), F21V 21/15 (2006.01), F21V 21/35 (2006.01), F21V 23/06 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01), F21V 29/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054199 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135555 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021285-9** 1.1

(30) 06/03/2013 DE 10 2013 102 231.6
(51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 1/46 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052095 de 04/02/2014
(87) WO 2014/135321 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021286-7** 1.1

(30) 03/03/2013 EP 13157762.9; 05/03/2013 US 61/772,597
(51) F01L 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054104 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135504 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021287-5** 1.1

(30) 05/03/2013 US 61/772,737
(51) A61B 8/08 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059249 de 26/02/2014
(87) WO 2014/136018 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021291-3** 1.1

(30) 04/03/2013 GB 1303802.1
(51) F16L 1/24 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050610 de 03/03/2014
(87) WO 2014/135849 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021293-0** 1.1

(30) 25/03/2013 JP 2013-061923; 17/05/2013 JP 2013-105104
(51) A61J 3/00 (2006.01), B65B 1/30 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01), B65H 26/06 (2006.01), B65H 43/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/057405 de 18/03/2014
(87) WO 2014/156850 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021302-2** 1.1

(30) 08/03/2013 JP 2013-046689
(51) C11B 1/06 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053595 de 17/02/2014
(87) WO 2014/136555 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021303-0** 1.1

(30) 15/03/2013 US 61/788,673
(51) B65D 75/58 (2006.01), B65B 61/00 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/023279 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150442 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021304-9** 1.1

(30) 06/03/2013 GB 1304046.4
(51) G21B 3/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050663 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135881 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021306-5** 1.1

(30) 04/03/2013 GB 1303796.5
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61F 6/04 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050629 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135855 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021311-1** 1.1

(30) 04/03/2013 US 61/772,138; 15/03/2013 US 13/835,797
(51) G01G 19/03 (2006.01), B60W 40/10 (2006.01), B60W 40/13 (2006.01), G01D 5/14 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059406 de 03/03/2014
(87) WO 2014/136037 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021312-0** 1.1

(30) 08/03/2013 US 61/774,717
(51) C12N 1/16 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)
(86) PCT US2014/022603 de 10/03/2014
(87) WO 2014/138732 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021313-8** 1.1

(30) 06/03/2013 IT FI2013A000046
(51) B65H 19/22 (2006.01), B65H 19/26 (2006.01)
(86) PCT IB2013/061289 de 23/12/2013
(87) WO 2014/135933 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021315-4** 1.1

(30) 05/03/2013 DE 10 2013 003 639.9
(51) E21B 43/01 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000546 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135267 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021316-2** 1.1

(30) 04/03/2013 US 61/772,198; 15/03/2013 US 61/789,385; 21/02/2014 US 61/943,036
(51) B01D 46/04 (2006.01), B01D 46/02 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/020241 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138034 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021317-0** 1.1

(30) 07/03/2013 US 13/788,616; 08/03/2013 US 13/790,125; 08/03/2013 US 13/790,160
(51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01)
(86) PCT US2014/019773 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137860 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021318-9** 1.1

(30) 07/03/2013 EP 13157762.9; 05/03/2013 US 61/772,597

(51) C12M 1/33 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051253 de 22/01/2014
(87) WO 2014/135300 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021319-7** 1.1

(51) B65D 19/32 (2006.01)
(86) PCT MX2013/000049 de 16/04/2013
(87) WO 2014/171808 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 021322-7** 1.1

(30) 02/03/2013 US 61/771,823
(51) H04M 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/019931 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137912 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021323-5** 1.1

(30) 15/03/2013 US 61/789,656
(51) B26F 1/00 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/027225 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152336 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021324-3** 1.1

(30) 11/03/2013 US 61/776,440
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/022479 de 10/03/2014
(87) WO 2014/143612 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021327-8** 1.1

(30) 08/03/2013 DE 10 2013 003 936.3
(51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/058 (2006.01), F16B 7/02 (2006.01), F16B 7/18 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000604 de 10/03/2014
(87) WO 2014/135281 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021332-4** 1.1

(30) 08/03/2013 IN 699/MUM/2013
(51) C07D 471/08 (2006.01)
(86) PCT IB2013/059264 de 10/10/2013
(87) WO 2014/135929 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021333-2** 1.1

(30) 11/03/2013 EP 13158511.9
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054520 de 10/03/2014
(87) WO 2014/139909 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021334-0** 1.1

(30) 14/03/2013 US 61/784,681
(51) A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/56 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01)
(86) PCT US2014/027589 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152661 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021336-7** 1.1

(30) 08/03/2013 US 61/775,380; 13/02/2014 US 61/939,580
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 265/12 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/536 (2006.01)
(86) PCT US2014/021412 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138484 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021337-5** 1.1

(30) 11/03/2013 US 61/776,215
(51) C07F 5/00 (2006.01), C07F 5/06 (2006.01), H01G 9/20 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000911 de 05/03/2014
(87) WO 2014/140829 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021340-5** 1.1

(30) 14/03/2013 US 61/781,565; 07/06/2013 US 13/711,046
(51) C09D 4/00 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), C08F 220/00 (2006.01), C09D 183/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054625 de 11/03/2014
(87) WO 2014/139973 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021341-3** 1.1

(30) 15/03/2013 US 61/792,336
(51) C12P 21/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/028310 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144061 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021342-1** 1.1

(30) 12/03/2013 EP 13158696.8
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054104 de 04/03/2014
(87) WO 2014/139897 de 18/09/2014



- (21) **BR 11 2015 021343-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/802,113
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/028750 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144370 de 18/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021344-8** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/788,555
(51) C08J 3/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/028071 de 14/03/2014
(87) WO 2014/143902 de 18/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021345-6** 1.1
(30) 05/03/2013 US 13/786,062
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(86) PCT US2014/015755 de 11/02/2014
(87) WO 2014/137551 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021347-2** 1.1
(30) 12/03/2013 US 13/796,594
(51) G01N 21/64 (2006.01)
(86) PCT US2014/021197 de 06/03/2014
(87) WO 2014/164204 de 09/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021349-9** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,235
(51) G01F 23/00 (2006.01), G01F 23/288 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050687 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135897 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021350-2** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/800,842
(51) G01N 1/28 (2006.01), B22D 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016055 de 12/02/2014
(87) WO 2014/158402 de 02/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021352-9** 1.1
(30) 08/03/2013 EP 13158411.2
(51) A01N 35/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 31/14 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054378 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135650 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021353-7** 1.1
(30) 02/04/2013 US 13/855,463
(51) E21B 47/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/030286 de 17/03/2014
(87) WO 2014/165314 de 09/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021356-1** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,502; 06/03/2014 US 14/199,266
(51) C21B 13/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/021216 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138401 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021358-8** 1.1
(30) 06/03/2013 GB 1303986.2
(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050651 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135873 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021360-0** 1.1
(51) F02B 63/04 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), F02B 75/28 (2006.01)
(86) PCT EP2013/054398 de 05/03/2013
(87) WO 2014/135198 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021361-8** 1.1
(30) 07/03/2013 JP 2013-045788
(51) A61B 5/022 (2006.01)
(86) PCT JP2014/055567 de 05/03/2014
(87) WO 2014/136818 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021362-6** 1.1
(30) 05/03/2013 US 61/772,646; 05/03/2013 US 61/772,648; 05/03/2013 US 61/772,653
(51) B32B 13/04 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01)
(86) PCT US2014/020865 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138283 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021363-4** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/785,757
(51) A61K 31/4184 (2006.01)
(86) PCT US2014/024243 de 12/03/2014
(87) WO 2014/159576 de 02/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021364-2** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/779,337
- (51) C07K 14/575 (2006.01)
(86) PCT US2014/024706 de 12/03/2014
(87) WO 2014/165189 de 09/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021365-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/843,519
(51) A61F 2/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/075053 de 13/12/2013
(87) WO 2014/149096 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021371-5** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,773
(51) A61K 31/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/662 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/020245 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138037 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021377-4** 1.1
(51) B60K 6/485 (2007.10), B60K 6/24 (2007.10), B60K 6/26 (2007.10)
(86) PCT EP2013/054403 de 05/03/2013
(87) WO 2014/135199 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021378-2** 1.1
(30) 06/03/2013 EP 13158060.7
(51) F16F 9/58 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054363 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135643 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021383-9** 1.1
(51) B60R 25/0215 (2013.01)
(86) PCT EP2013/000618 de 04/03/2013
(87) WO 2014/135173 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021384-7** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/830,434
(51) F16K 41/10 (2006.01), F16K 1/226 (2006.01)
(86) PCT US2014/022248 de 10/03/2014
(87) WO 2014/150109 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021386-3** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/782,396
(51) C07D 307/79 (2006.01), C07C 255/54 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 59/68 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01)
(86) PCT US2014/025187 de 13/03/2014
(87) WO 2014/159802 de 02/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021387-1** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,207; 13/03/2013 US 61/780,924
(51) A61N 1/02 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/06 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01), A61N 1/20 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/34 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01)
(86) PCT US2014/021889 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138620 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021388-0** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775,216
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/021283 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138425 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021389-8** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/828,539
(51) F16K 1/42 (2006.01), F16K 3/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/022251 de 10/03/2014
(87) WO 2014/159154 de 02/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021392-8** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,778
(51) A61K 31/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/662 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/020273 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138046 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021393-6** 1.1
(30) 08/03/2013 IN 717/MUM/2013
(51) C07D 471/08 (2006.01)
(86) PCT IB2013/059326 de 12/10/2013
(87) WO 2014/135931 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021394-4** 1.1
(30) 21/08/2013 GB 1314953.9; 29/08/2013 GB 1315401.8; 31/10/2013 CN 201310527778.3; 31/10/2013 CN 201320679130.3
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/067573 de 18/08/2014
(87) WO 2015/024904 de 26/02/2015
- (21) **BR 11 2015 021395-2** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/790,746
(51) C09B 61/00 (2006.01), C07H 17/065 (2006.01), A23L 1/275 (2006.01)
(86) PCT US2014/027385 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152478 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021396-0** 1.1
(30) 04/03/2013 US 61/772,204; 14/03/2013 US 61/782,400; 01/05/2013 US 61/818,355
(51) F01K 25/00 (2006.01), F01K 25/14 (2006.01), F01K 25/02 (2006.01), F01K 15/00 (2006.01), F01K 23/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/020242 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138035 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021399-5** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/784,590
(51) C07K 16/38 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/029541 de 14/03/2014
(87) WO 2014/153195 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021401-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/834,840
(51) A61F 2/915 (2013.01)
(86) PCT US2014/017095 de 19/02/2014
(87) WO 2014/149314 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021402-9** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/790,842
(51) C09B 61/00 (2006.01), A23L 1/275 (2006.01), C07H 17/065 (2006.01)
(86) PCT US2014/027319 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152417 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021403-7** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/780,689; 30/08/2013 US 61/872,019
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/09 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/023106 de 11/03/2014
(87) WO 2014/159340 de 02/10/2014
- (21) **BR 11 2015 021404-5** 1.1
(30) 05/03/2013 US 61/772,662
(51) C07D 251/70 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053983 de 28/02/2014
(87) WO 2014/135463 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021408-8** 1.1
(30) 07/06/2013 EP 13170969.3
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/03 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060877 de 27/05/2014
(87) WO 2014/195176 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 021409-6** 1.1
(30) 07/05/2013 DE 10 2013 208 332.7
(51) A61L 2/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059242 de 06/05/2014
(87) WO 2014/180849 de 13/11/2014
- (21) **BR 11 2015 021410-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/794,589; 19/12/2013 US 61/918,184; 10/03/2014 US 14/201,977
(51) C07K 7/56 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/026138 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151634 de 25/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021411-8** 1.1
(30) 06/03/2013 DE 10 2013 102 244.8
(51) B07B 1/00 (2006.01), B07B 7/00 (2006.01), B07B 7/08 (2006.01), B02C 19/06 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), C09D 11/02 (2006.01), C09D 17/00 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000102 de 01/03/2014
(87) WO 2014/135149 de 12/09/2014
- (21) **BR 11 2015 021412-6** 1.1
(30) 12/03/2013 US 13/796,645



(51) B65D 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/024802 de 12/03/2014
(87) WO 2014/165209 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021414-2** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/782,994
(51) A61K 39/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(86) PCT US2014/020299 de 04/03/2014
(87) WO 2014/158811 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021417-7** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/790,132
(51) A61L 15/38 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/62 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/024410 de 12/03/2014
(87) WO 2014/150857 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021420-7** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/793,840; 04/02/2014 US 61/935,595; 27/02/2014 US 14/191,886
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(86) PCT US2014/027307 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152405 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021421-5** 1.1
(30) 19/03/2013 EP 13159844.3
(51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054574 de 10/03/2014
(87) WO 2014/146923 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021423-1** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,720
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4706 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/021120 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138364 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021424-0** 1.1
(30) 07/03/2013 US 13/787,941
(51) F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/020340 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138076 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021425-8** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/783,083
(51) C08F 210/14 (2006.01), C10M 145/08 (2006.01), C08F 20/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/023044 de 11/03/2014
(87) WO 2014/159326 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021426-6** 1.1
(30) 04/03/2013 US 61/772,173
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/019188 de 28/02/2014
(87) WO 2014/137769 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021428-2** 1.1
(30) 04/03/2013 US 61/772,173; 17/06/2013 US 61/835,796
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/019189 de 28/02/2014
(87) WO 2014/137770 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021429-0** 1.1
(30) 05/03/2013 US 61/772,924
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053780 de 27/02/2014
(87) WO 2014/135422 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021430-4** 1.1
(30) 04/03/2013 US 61/772,138; 15/03/2013 US 13/835,797
(51) G08G 1/01 (2006.01), G01G 19/03 (2006.01), G08G 1/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059434 de 04/03/2014
(87) WO 2014/136055 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021431-2** 1.1
(30) 19/03/2013 EP 13160018.1; 13/01/2014 EP 14150945.5
(51) C08J 5/04 (2006.01), C08J 5/10 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055466 de 19/03/2014
(87) WO 2014/147103 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021432-0** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/772,943

(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054015 de 03/03/2014
(87) WO 2014/135471 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021433-9** 1.1
(30) 07/03/2013 EP 13158173.8; 11/03/2013 US 61/775,784
(51) G03F 7/30 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054172 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135536 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021434-7** 1.1
(30) 04/03/2013 US 61/772.173; 17/06/2013 US 61/835,804
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/019220 de 28/02/2014
(87) WO 2014/137775 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021438-0** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/773,951; 25/06/2013 US 13/925,874
(51) G06F 12/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/020229 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138029 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021439-8** 1.1
(51) E21B 43/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/035433 de 05/04/2013
(87) WO 2014/163647 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021441-0** 1.1
(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(86) PCT US2013/029501 de 07/03/2013
(87) WO 2014/137342 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021442-8** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,419
(51) C12M 1/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/020267 de 04/03/2014
(87) WO 2014/138043 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021443-6** 1.1
(30) 04/03/2013 FR 13/51898; 04/03/2013 US 61/772,191
(51) C07D 307/85 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050455 de 03/03/2014
(87) WO 2014/135776 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021446-0** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,359
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059496 de 06/03/2014
(87) WO 2014/136081 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021448-7** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,285
(51) A61K 36/899 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61B 6/00 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01)
(86) PCT US2014/021660 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138556 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021449-5** 1.1
(30) 05/03/2013 EP 13157805.6
(51) A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053996 de 28/02/2014
(87) WO 2014/135468 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021450-9** 1.1
(30) 04/03/2013 EP 13305243.1
(51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054156 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135524 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021452-5** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/787,971
(51) A01N 43/64 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01)
(86) PCT US2014/026967 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152115 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021453-3** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/780,644; 12/03/2014 US 14/207,191
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/026461 de 13/03/2014

(87) WO 2014/143632 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021454-1** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,144
(51) H01M 2/14 (2006.01), H01M 2/16 (2006.01), H01M 10/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/021480 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138509 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021455-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/839,369
(51) G06Q 40/04 (2012.01), G06Q 40/06 (2012.01)
(86) PCT US2013/035654 de 08/04/2013
(87) WO 2014/143079 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021456-8** 1.1
(30) 08/03/2013 US 13/790,911
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000174 de 04/03/2014
(87) WO 2014/134709 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021457-6** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,160
(51) H01M 2/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/021495 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138516 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021460-6** 1.1
(30) 06/03/2013 US 13/786,768
(51) H05B 33/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/012717 de 23/01/2014
(87) WO 2014/137501 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021461-4** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/798,179
(51) G01F 23/288 (2006.01), G01T 1/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/022366 de 10/03/2014
(87) WO 2014/197025 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 021462-2** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,764; 06/03/2013 US 61/773,788
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/021341 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138449 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021463-0** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,706; 11/03/2013 US 61/776,260; 14/03/2013 US 61/784,909
(51) A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/021130 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138368 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021464-9** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/792,294
(51) B60C 5/02 (2006.01), B60C 5/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/023577 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150550 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021465-7** 1.1
(30) 08/03/2013 AU 2013900823
(51) E04G 23/06 (2006.01), B66F 9/00 (2006.01), B66F 11/00 (2006.01), B66F 3/10 (2006.01), E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/35 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000224 de 10/03/2014
(87) WO 2014/134684 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021467-3** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/782,223
(51) C08L 21/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/04 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/025201 de 13/03/2014
(87) WO 2014/159805 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021469-0** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,379
(51) A61F 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/015204 de 07/02/2014
(87) WO 2014/137535 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021470-3** 1.1
(30) 08/03/2013 AU 2013900883
(51) A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/5575 (2006.01), A61K 31/175 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000231 de 07/03/2014
(87) WO 2014/134689 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021471-1** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/786,869; 19/12/2013 US 14/181,924



2015 021432-0 1.1
2013 US 61/772,943

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.

(51) C07D 239/42 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055062 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140246 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021472-0** 1.1
(30) 05/03/2013 ES P201330308
(51) E01F 15/02 (2006.01), E01F 9/03 (2006.01)
(86) PCT ES2013/070815 de 25/11/2013
(87) WO 2014/135720 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021474-6** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/804.655
(51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/016076 de 12/02/2014
(87) WO 2014/158403 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021475-4** 1.1
(30) 06/03/2013 AU 2013900814
(51) D01D 5/40 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), D01F 1/00 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000204 de 05/03/2014
(87) WO 2014/134668 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021476-2** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/840.695
(51) B01D 24/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/018603 de 26/02/2014
(87) WO 2014/149464 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021478-9** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/799.059
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01)
(86) PCT US2014/027300 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152399 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021480-0** 1.1
(30) 06/03/2013 US 13/787.042
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01)
(86) PCT US2013/058519 de 06/09/2013
(87) WO 2014/137385 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021482-7** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773.462
(51) D03D 1/00 (2006.01), D03D 15/02 (2006.01), D03D 15/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/020550 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138167 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021483-5** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/790.833
(51) A61K 38/46 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/026766 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151982 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021485-1** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/782.648; 30/08/2013 US 61/872.088
(51) A61K 8/30 (2006.01), A61Q 3/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/028427 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152964 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021489-4** 1.1
(30) 06/03/2013 GB 1304047.2
(51) G21B 3/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050661 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135880 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021491-6** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/783.232
(51) C02F 3/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/028069 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152872 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021495-9** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775.060; 19/07/2013 US 61/856.390
(51) C07K 1/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/019909 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137903 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021499-1** 1.1
(30) 08/03/2013 EP 13158400.5
(51) C07C 227/40 (2006.01), C07C 229/16 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053664 de 26/02/2014
(87) WO 2014/135403 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021501-7** 1.1

(30) 08/03/2013 IN 711/MUM/2013
(51) A61K 9/12 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050678 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135891 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021502-5** 1.1
(30) 12/03/2013 US 61/777.021
(51) H01B 13/14 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/018317 de 25/02/2014
(87) WO 2014/158570 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021505-0** 1.1
(30) 18/04/2013 US 61/813.320
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/29 (2006.01), C08K 5/3467 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/032778 de 03/04/2014
(87) WO 2014/172107 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 021507-6** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/785.934
(51) G01N 33/53 (2006.01)
(86) PCT US2014/029741 de 14/03/2014
(87) WO 2014/153232 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021509-2** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/774.868
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/020982 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138327 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021510-6** 1.1
(30) 18/04/2013 US 61/813.454
(51) B32B 7/06 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/033618 de 10/04/2014
(87) WO 2014/172178 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 021512-2** 1.1
(30) 05/03/2013 US 13/786.186
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(86) PCT US2014/015071 de 06/02/2014
(87) WO 2014/137530 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021513-0** 1.1
(30) 07/03/2013 US 13/789.463
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 30/08 (2012.01)
(86) PCT US2014/020816 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138266 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021514-9** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773.413
(51) C10L 1/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054327 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135628 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021519-0** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/774.833
(51) D03D 1/00 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01), D03D 15/02 (2006.01), D03D 27/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/022777 de 10/03/2014
(87) WO 2014/138742 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021521-1** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/786.370
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/029455 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144865 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021522-0** 1.1
(30) 12/03/2013 US 61/777.415; 23/05/2013 EP 13168831.9
(51) C09D 133/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054518 de 10/03/2014
(87) WO 2014/139907 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021523-8** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/774.993; 27/05/2013 EP 13169328.5
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054379 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135651 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021524-6** 1.1
(30) 04/03/2013 US 61/772.032
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000121 de 18/02/2014

(87) WO 2014/134705 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021525-4** 1.1
(30) 04/03/2013 US 61/772.095
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/019833 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137877 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021526-2** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775.049
(51) C01B 25/18 (2006.01), C01B 25/234 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/021916 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138627 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021529-7** 1.1
(30) 05/03/2013 GB 1303932.6
(51) A01K 67/033 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054290 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135604 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021530-0** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/774.844
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/019772 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137859 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021531-9** 1.1
(30) 07/03/2013 GB 13 04131.4
(51) F25C 1/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050669 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135886 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021532-7** 1.1
(30) 06/03/2013 US 13/787.338
(51) B23B 51/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/020618 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138184 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021533-5** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/833.964
(51) C08G 75/00 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08F 8/34 (2006.01), C08G 75/02 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 81/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/023367 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150481 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021534-3** 1.1
(30) 06/03/2013 EP 13158046.6
(51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07C 311/19 (2006.01), C07D 213/40 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054310 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135617 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021535-1** 1.1
(30) 05/03/2013 CZ PV 2013-163
(51) G01P 3/488 (2006.01), G01P 3/489 (2006.01)
(86) PCT CZ2014/000021 de 26/02/2014
(87) WO 2014/135132 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021536-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/844.384
(51) C09D 5/00 (2006.01), B64C 21/10 (2006.01), C09D 5/20 (2006.01), F15D 1/12 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/023298 de 11/03/2014
(87) WO 2014/150450 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021537-8** 1.1
(30) 08/03/2013 KR 10-2013-0025228
(51) H04W 4/02 (2009.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(86) PCT KR2013/008041 de 05/09/2013
(87) WO 2014/137046 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021538-6** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/803.848
(51) C10B 33/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/028878 de 14/03/2014
(87) WO 2014/153059 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021540-8** 1.1
(30) 13/03/2013 US 61/780.621; 04/03/2014 US 61/947.850
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07C 67/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/024224 de 12/03/2014

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.



(87) WO 2014/165044 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021542-4** **1.1**
(30) 11/03/2013 US 61/776.600; 16/10/2013 US 14/055.156
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/018560 de 26/02/2014
(87) WO 2014/163884 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021543-2** **1.1**
(30) 21/11/2013 CN 201310588308.8
(51) A63H 1/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/090142 de 02/11/2014
(87) WO 2015/074483 de 28/05/2015

(21) **BR 11 2015 021544-0** **1.1**
(30) 22/01/2014 CN 201410029070.X
(51) A63H 30/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/090535 de 07/11/2014
(87) WO 2015/109879 de 30/07/2015

(21) **BR 11 2015 021546-7** **1.1**
(30) 12/03/2013 US 13/794.917
(51) C12N 15/113 (2010.01)
(86) PCT US2014/022008 de 07/03/2014
(87) WO 2014/159113 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021547-5** **1.1**
(51) H02G 1/10 (2006.01), H02G 15/14 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01), F16L 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/052401 de 26/03/2013
(87) WO 2014/155150 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021548-3** **1.1**
(30) 08/03/2013 EP 13158407.0; 08/03/2013 US 13/790.487; 08/03/2013 CA 2808875
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000860 de 07/03/2014
(87) WO 2014/140820 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021549-1** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 61/780.307
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01)
(86) PCT US2014/025632 de 13/03/2014
(87) WO 2014/160017 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021550-5** **1.1**
(30) 07/03/2013 DE 10 2013 203 913.1
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053975 de 28/02/2014
(87) WO 2014/135460 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021552-1** **1.1**
(30) 04/03/2013 US 13/784.720
(51) G06F 21/55 (2013.01), G06F 11/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/017950 de 24/02/2014
(87) WO 2014/137640 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021556-4** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 13/798.408
(51) C07K 14/37 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT US2014/024286 de 12/03/2014
(87) WO 2014/165066 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021558-0** **1.1**
(30) 04/03/2013 US 61/772.007
(51) B24D 3/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/020106 de 04/03/2014
(87) WO 2014/137972 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021559-9** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/788.273
(51) A01N 43/82 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/026985 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152132 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021560-2** **1.1**
(30) 12/03/2013 US 13/796.473
(51) B01D 65/06 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/019971 de 03/03/2014
(87) WO 2014/164024 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021562-9** **1.1**
(30) 12/03/2013 US 13/795.118
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT US2014/022310 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164399 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021564-5** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 61/773.949

(51) C10G 75/02 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10G 9/16 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10L 1/19 (2006.01), C10L 1/198 (2006.01)
(86) PCT US2014/019375 de 28/02/2014
(87) WO 2014/137800 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021566-1** **1.1**
(30) 05/03/2013 US 61/773.095; 05/04/2013 US 61/808.734; 03/05/2013 US 61/819.494; 04/03/2014 US 14/196.479
(51) H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)
(86) PCT US2014/020761 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138240 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021567-0** **1.1**
(30) 05/03/2013 EP 13 157884.1
(51) G06F 21/83 (2013.01), G06F 21/86 (2013.01), G07F 19/00 (2006.01), G06Q 20/20 (2012.01)
(86) PCT EP2014/054223 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135569 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021569-6** **1.1**
(30) 08/03/2013 JP 2013-046997
(51) H02K 16/04 (2006.01), B60K 6/485 (2007.10), B60L 9/18 (2006.01), B60L 11/14 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01), B62K 11/00 (2013.01), F02D 29/06 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)
(86) PCT JP2013/083079 de 10/12/2013
(87) WO 2014/136343 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021570-0** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 13/804.504
(51) A47J 31/06 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/020503 de 05/03/2014
(87) WO 2014/158841 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021571-8** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/800.028; 15/03/2013 US 61/789.085; 15/03/2013 US 61/794.623
(51) G05B 11/01 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/027332 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152429 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021575-0** **1.1**
(30) 16/04/2013 IN 416/KOL/2013
(51) A01N 43/50 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058624 de 29/01/2014
(87) WO 2014/170764 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 021576-9** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/792.034; 06/12/2013 US 61/913.198
(51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/14 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/029348 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144791 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021577-7** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/799.152; 17/03/2014 US 14/215.834; 17/03/2014 US 14/216.533; 17/03/2014 US 14/217.034; 17/03/2014 US 14/216.339; 17/03/2014 US 14/216.811
(51) G01N 15/00 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01), G01N 21/05 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/030942 de 18/03/2014
(87) WO 2014/146063 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021578-5** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/786.682; 22/07/2013 US 13/947.169
(51) F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01), F16F 9/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/019307 de 28/02/2014
(87) WO 2014/149527 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021579-3** **1.1**
(30) 05/03/2013 US 61/773.011
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT US2014/020926 de 05/03/2014
(87) WO 2014/138310 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021580-7** **1.1**
(30) 07/03/2013 US 61/774.131
(51) B65G 1/02 (2006.01), A47F 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/021180 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138390 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021581-5** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/788.500

(51) F16L 55/02 (2006.01), F16L 55/04 (2006.01), F16L 55/24 (2006.01)
(86) PCT US2013/03888 de 26/03/2013
(87) WO 2014/143073 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021582-3** **1.1**
(30) 14/03/2013 EP 13159174.5
(51) B41M 1/00 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), B41M 1/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055071 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140252 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021583-1** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/798.213
(51) A61P 25/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/028260 de 14/03/2014
(87) WO 2014/144027 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021584-0** **1.1**
(30) 08/03/2013 DE 10 2013 203 994.8
(51) B60K 15/035 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054387 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135658 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021585-8** **1.1**
(30) 19/03/2013 DE 10 2013 102 821.7
(51) B23K 20/04 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), B21C 23/00 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), F28D 1/03 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055413 de 18/03/2014
(87) WO 2014/147071 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021586-6** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/785.218
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054831 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140095 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021587-4** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/801.884; 13/05/2013 US 13/893.190
(51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/026318 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151724 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021588-2** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 61/779.584; 11/03/2014 US 14/204.622
(51) C07K 14/415 (2006.01)
(86) PCT US2014/024176 de 12/03/2014
(87) WO 2014/165030 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021589-0** **1.1**
(30) 15/03/2013 DE 10 2013 204 602.2
(51) B65D 30/10 (2006.01), B65B 43/16 (2006.01), B65D 33/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055067 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140249 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021590-4** **1.1**
(30) 08/03/2013 EP 13425038.0
(51) B21D 1/02 (2006.01), B21D 37/04 (2006.01), B21D 37/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051825 de 30/01/2014
(87) WO 2014/135314 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021591-2** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 13/798.124
(51) H01L 31/04 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/018489 de 26/02/2014
(87) WO 2014/158584 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021592-0** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/783.901
(51) H05K 3/00 (2006.01), H01G 4/40 (2006.01), H01G 4/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/024052 de 12/03/2014
(87) WO 2014/159537 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021593-9** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/799.152; 17/03/2014 US 14/216.811
(51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 21/05 (2006.01)
(86) PCT US2014/030928 de 17/03/2014
(87) WO 2014/146051 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021595-5** **1.1**
(30) 11/03/2013 US 61/776.430
(51) C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/023274 de 11/03/2014
(87) WO 2014/164709 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021596-3** **1.1**



(30) 14/03/2013 US 61/782,339; 12/03/2014 US 14/205,421
(51) C07D 493/08 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/025287 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151247 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021598-0** 1.1
(30) 08/03/2013 EP 13158352.8
(51) F23N 1/00 (2006.01), F23N 5/20 (2006.01), F24C 3/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052243 de 05/02/2014
(87) WO 2014/135328 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021599-8** 1.1
(30) 08/03/2013 EP 13158358.5
(51) F24C 3/12 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052387 de 07/02/2014
(87) WO 2014/135330 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021600-5** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13169234.5
(51) C07D 495/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059809 de 14/05/2014
(87) WO 2014/187705 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 021602-1** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/785.575
(51) C07D 215/56 (2006.01)
(86) PCT US2014/029292 de 14/03/2014
(87) WO 2014/153145 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021613-7** 1.1
(30) 14/03/2013 US 13/827,927
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/027364 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152461 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021615-3** 1.1
(30) 06/03/2013 GB 1304030.8
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050650 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135872 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021616-1** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/786,197; 04/09/2013 US 61/873,747; 11/03/2014 US 14/204,741
(51) A61K 41/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000261 de 14/03/2014
(87) WO 2014/138930 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021618-8** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/787,620
(51) C12N 15/113 (2010.01), C07K 14/415 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/025305 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151255 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021619-6** 1.1
(30) 28/03/2013 EP 13161785.4
(51) A24D 3/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056350 de 28/03/2014
(87) WO 2014/154887 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021620-0** 1.1
(30) 12/03/2013 DE 10 2013 204 204.3
(51) G01N 27/407 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050348 de 10/01/2014
(87) WO 2014/139691 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 021621-8** 1.1
(30) 06/03/2013 US 13/787.112
(51) B01J 29/80 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/18 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C07C 2/66 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 35/095 (2006.01)
(86) PCT US2014/020154 de 04/03/2014
(87) WO 2014/137991 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021624-2** 1.1
(30) 06/03/2013 US 61/773,621; 03/09/2013 US 14/017,090
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/021369 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138463 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021626-9** 1.1
(30) 03/03/2013 ES 201330275

(51) A47C 5/00 (2006.01), A47C 9/00 (2006.01), A47C 3/02 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070095 de 11/02/2014
(87) WO 2014/135723 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021630-7** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774,150
(51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/021824 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138603 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021631-5** 1.1
(30) 07/03/2013 JP 2013-046036
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(86) PCT JP2014/001183 de 04/03/2014
(87) WO 2014/136440 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021634-0** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/784,977
(51) F28B 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/027440 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152527 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021635-8** 1.1
(30) 06/03/2013 IT BO2013A000096; 09/08/2013 IT BO2013A000462
(51) B65B 29/02 (2006.01), B65B 35/02 (2006.01), B65B 35/18 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059211 de 24/02/2014
(87) WO 2014/136015 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021636-6** 1.1
(30) 08/03/2013 JP 2013-046982
(51) B24D 3/00 (2006.01), A46D 1/00 (2006.01), B24D 3/28 (2006.01), B24D 13/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/056028 de 07/03/2014
(87) WO 2014/136954 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021638-2** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775,416; 30/04/2013 US 61/817,793; 31/05/2013 US 61/829,889; 28/06/2013 US 61/841,212; 19/09/2013 US 61/879,676; 10/12/2013 US 61/914,336; 10/01/2014 US 61/926,036
(51) C09K 8/18 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), C10M 101/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/021794 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138593 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021639-0** 1.1
(30) 06/03/2013 JP 2013-044355
(51) G01N 21/84 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054786 de 27/02/2014
(87) WO 2014/136640 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021640-4** 1.1
(30) 08/03/2013 EP 13158333.8
(51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052999 de 17/02/2014
(87) WO 2014/135360 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021642-0** 1.1
(30) 08/03/2013 EP 13001175.2
(51) B65H 29/16 (2006.01), B65H 5/02 (2006.01), B65G 21/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000562 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135278 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021644-7** 1.1
(30) 12/03/2013 US 13/795,228
(51) C09J 131/04 (2006.01), C09J 123/00 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01), C09J 7/00 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/015977 de 12/02/2014
(87) WO 2014/158396 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021645-5** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/798,123
(51) H01L 31/04 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/022216 de 10/03/2014
(87) WO 2014/159146 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021647-1** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/776,699; 20/11/2013 US 61/906,617; 21/11/2013 US 61/907,131
(51) C12N 9/26 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(86) PCT US2014/023458 de 11/03/2014

(87) WO 2014/164777 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021649-8** 1.1
(30) 10/04/2013 EP 13163184.8
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056579 de 02/04/2014
(87) WO 2014/166789 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 021651-0** 1.1
(30) 07/03/2013 US 61/774.110; 08/03/2013 US 61/774.642; 08/03/2013 US 61/774.635; 08/03/2013 US 61/774.645; 08/03/2013 US 61/774.650; 08/03/2013 US 61/774.655; 08/03/2013 US 61/774.659; 08/03/2013 US 61/774.627; 08/03/2013 US 61/774.647; 08/03/2013 US 61/774.638; 08/03/2013 US 61/774.629
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
(86) PCT US2014/021021 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138339 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021654-4** 1.1
(30) 08/03/2013 EP 13158300.7
(51) F24C 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052235 de 05/02/2014
(87) WO 2014/135327 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021656-0** 1.1
(30) 19/03/2013 FR 1352438
(51) A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055341 de 17/03/2014
(87) WO 2014/147038 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 021657-9** 1.1
(30) 07/03/2013 FR 13 52041
(51) F16L 33/01 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054301 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135612 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021658-7** 1.1
(30) 26/03/2013 JP 2013-064105
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(86) PCT JP2013/006308 de 24/10/2013
(87) WO 2014/155439 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021659-5** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/776,324
(51) G07B 15/00 (2011.01), G07B 15/02 (2011.01)
(86) PCT US2014/017586 de 21/02/2014
(87) WO 2014/163830 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021663-3** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/775,858
(51) A01N 25/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/019550 de 28/02/2014
(87) WO 2014/163978 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 021665-0** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/781,137
(51) C07C 13/18 (2006.01), C07C 13/28 (2006.01), C07C 15/12 (2006.01), C01B 39/50 (2006.01), B01J 29/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/021950 de 07/03/2014
(87) WO 2014/159100 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 021666-8** 1.1
(30) 05/03/2013 AU 2013900742
(51) G01V 3/38 (2006.01), G06F 7/10 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000025 de 16/01/2014
(87) WO 2014/134655 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021667-6** 1.1
(30) 05/03/2013 US 13/786,076
(51) E21B 4/02 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/015499 de 10/02/2014
(87) WO 2014/137543 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 021668-4** 1.1
(30) 08/03/2013 GB 1304234.6
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050686 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135896 de 12/09/2014



(21) BR 11 2015 021669-2 1.1 (30) 08/03/2013 US 61/774,919 (51) B60G 3/18 (2006.01) (86) PCT US2014/022828 de 10/03/2014 (87) WO 2014/138743 de 12/09/2014	(51) B22F 9/06 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01) (86) PCT EP2014/054096 de 03/03/2014 (87) WO 2014/135501 de 12/09/2014	(30) 04/03/2013 US 61/772,246 (51) H04L 9/30 (2006.01), H04L 9/28 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01) (86) PCT US2014/017960 de 24/02/2014 (87) WO 2014/137643 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021671-4 1.1 (30) 15/03/2013 US 13/838,729 (51) A61B 17/04 (2006.01) (86) PCT US2014/020766 de 05/03/2014 (87) WO 2014/149764 de 25/09/2014	(21) BR 11 2015 021698-6 1.1 (30) 08/03/2013 US 61/775,016; 10/05/2013 US 61/821,867; 07/06/2013 US 61/832,310; 06/03/2014 US 14/199,743 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2014/021911 de 07/03/2014 (87) WO 2014/138625 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021715-0 1.1 (30) 06/03/2013 US 13/787,651 (51) G08G 1/0968 (2006.01) (86) PCT US2014/018661 de 26/02/2014 (87) WO 2014/137699 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021677-3 1.1 (30) 05/03/2013 US 61/772,938 (51) C07D 473/16 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (86) PCT EP2014/054017 de 03/03/2014 (87) WO 2014/135473 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021699-4 1.1 (30) 07/03/2013 EP 13158237.1 (51) B29C 65/08 (2006.01), B06B 3/00 (2006.01), B29C 65/74 (2006.01) (86) PCT EP2014/053381 de 21/02/2014 (87) WO 2014/135381 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021716-8 1.1 (30) 13/03/2013 US 13/802,372 (51) A61M 5/19 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (86) PCT US2014/024265 de 12/03/2014 (87) WO 2014/165058 de 09/10/2014
(21) BR 11 2015 021680-3 1.1 (30) 14/03/2013 US 61/783,706 (51) C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/16 (2006.01), C02F 5/12 (2006.01), C09K 5/10 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C10G 75/02 (2006.01), C10M 173/00 (2006.01) (86) PCT US2014/025176 de 13/03/2014 (87) WO 2014/151185 de 25/09/2014	(21) BR 11 2015 021701-0 1.1 (30) 14/03/2013 US 61/781,648 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT EP2014/054971 de 13/03/2014 (87) WO 2014/140184 de 18/09/2014	(21) BR 11 2015 021717-6 1.1 (30) 07/03/2013 US 13/788,723 (51) A61C 9/00 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01) (86) PCT US2014/021605 de 07/03/2014 (87) WO 2014/138541 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021681-1 1.1 (30) 14/03/2013 US 61/781,511; 04/07/2013 EP 13175023.4 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT EP2014/055013 de 13/03/2014 (87) WO 2014/140210 de 18/09/2014	(21) BR 11 2015 021702-8 1.1 (30) 14/03/2013 US 61/784,235 (51) D21C 3/20 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), C10G 1/08 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), D21C 7/14 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01) (86) PCT US2014/025415 de 13/03/2014 (87) WO 2014/159892 de 02/10/2014	(21) BR 11 2015 021719-2 1.1 (30) 05/03/2013 US 61/772,948 (51) C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT EP2014/054014 de 03/03/2014 (87) WO 2014/135470 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021683-8 1.1 (30) 05/03/2013 US 61/772,736 (51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01) (86) PCT US2014/020459 de 05/03/2014 (87) WO 2014/138141 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021703-6 1.1 (30) 04/03/2013 US 13/784,255 (51) A23L 1/10 (2006.01), A23L 1/28 (2006.01) (86) PCT US2014/017288 de 20/02/2014 (87) WO 2014/137606 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021724-9 1.1 (30) 13/03/2013 US 13/800,248 (51) G01T 1/185 (2006.01), G01T 7/02 (2006.01) (86) PCT US2014/019291 de 28/02/2014 (87) WO 2014/163956 de 09/10/2014
(21) BR 11 2015 021686-2 1.1 (30) 05/03/2013 FR 1300480 (51) B63B 21/66 (2006.01), B63B 27/36 (2006.01), B63G 8/42 (2006.01) (86) PCT EP2014/054149 de 04/03/2014 (87) WO 2014/135522 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021704-4 1.1 (30) 15/03/2013 EP 13305313.2 (51) A61K 31/538 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2014/055116 de 14/03/2014 (87) WO 2014/140286 de 18/09/2014	(21) BR 11 2015 021725-7 1.1 (30) 08/03/2013 US 61/775,089 (51) C07D 487/12 (2006.01) (86) PCT US2014/021946 de 07/03/2014 (87) WO 2014/138639 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021688-9 1.1 (30) 05/03/2013 US 13/785,605; 05/03/2013 US 13/785,737 (51) B64C 19/02 (2006.01) (86) PCT US2013/037409 de 19/04/2013 (87) WO 2014/137365 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021705-2 1.1 (30) 08/03/2013 US 61/775,323; 17/05/2013 US 61/824,911; 03/03/2014 US 14/195,721 (51) H04W 8/00 (2009.01) (86) PCT US2014/020367 de 04/03/2014 (87) WO 2014/138094 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021727-3 1.1 (30) 05/03/2013 US 61/773,095; 05/04/2013 US 61/808,734; 03/05/2013 US 61/819,494; 04/03/2014 US 14/196,295 (51) H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01) (86) PCT US2014/020711 de 05/03/2014 (87) WO 2014/138217 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021689-7 1.1 (51) C08J 11/12 (2006.01) (86) PCT FR2013/050497 de 08/03/2013 (87) WO 2014/135754 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021706-0 1.1 (30) 08/03/2013 US 61/775,177; 07/03/2014 US 14/200,515 (51) B07B 1/46 (2006.01), B07B 13/16 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01) (86) PCT US2014/022172 de 08/03/2014 (87) WO 2014/138714 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021728-1 1.1 (30) 14/03/2013 US 61/783,429 (51) A41D 19/04 (2006.01) (86) PCT US2014/018290 de 25/02/2014 (87) WO 2014/158568 de 02/10/2014
(21) BR 11 2015 021690-0 1.1 (30) 14/03/2013 US 61/783,985 (51) D21C 3/20 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), C10G 1/08 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), D21C 7/14 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01) (86) PCT US2014/025380 de 13/03/2014 (87) WO 2014/159877 de 02/10/2014	(21) BR 11 2015 021707-5 1.1 (30) 08/03/2013 GB 1304245.2 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01) (86) PCT IB2014/059594 de 10/03/2014 (87) WO 2014/136100 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021730-3 1.1 (30) 15/03/2013 EP 13159500.1; 15/03/2013 US 61/787,305 (51) C07K 14/435 (2006.01) (86) PCT EP2014/055299 de 17/03/2014 (87) WO 2014/140366 de 18/09/2014
(21) BR 11 2015 021692-7 1.1 (30) 15/03/2013 US 61/791,093 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01) (86) PCT US2014/026028 de 13/03/2014 (87) WO 2014/151575 de 25/09/2014	(21) BR 11 2015 021710-9 1.1 (30) 05/03/2013 US 13/785,840; 02/05/2014 US 14/268,637 (51) C02F 3/00 (2006.01), C02F 3/34 (2006.01), B09C 1/10 (2006.01) (86) PCT US2014/036632 de 02/05/2014 (87) WO 2014/153567 de 25/09/2014	(21) BR 11 2015 021733-8 1.1 (30) 06/03/2013 US 61/773,226 (51) C07H 13/04 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2014/021428 de 06/03/2014 (87) WO 2014/138490 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021694-3 1.1 (30) 28/03/2013 SE 1350404-8 (51) B65B 51/30 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65D 75/50 (2006.01), B65B 9/12 (2006.01), B65B 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2014/055820 de 24/03/2014 (87) WO 2014/154623 de 02/10/2014	(21) BR 11 2015 021711-7 1.1 (30) 15/03/2013 US 13/843,374 (51) E21B 17/01 (2006.01) (86) PCT US2014/026362 de 13/03/2014 (87) WO 2014/151738 de 25/09/2014	(21) BR 11 2015 021734-6 1.1 (30) 12/03/2013 JP 2013-049003 (51) H01L 33/22 (2010.01), H01L 21/306 (2006.01), H01L 33/32 (2010.01) (86) PCT JP2014/055651 de 05/03/2014 (87) WO 2014/141972 de 18/09/2014
(21) BR 11 2015 021696-0 1.1 (30) 08/03/2013 US 13/790,504 (51) B01J 31/12 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01) (86) PCT US2014/021200 de 06/03/2014 (87) WO 2014/138397 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021712-5 1.1 (30) 08/03/2013 US 61/775,323; 17/05/2013 US 61/824,911; 03/03/2014 US 14/195,677 (51) H04W 8/00 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01) (86) PCT US2014/020362 de 04/03/2014 (87) WO 2014/138090 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 021737-0 1.1 (30) 05/03/2013 US 61/772,675 (51) C04B 41/89 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT US2014/020388 de 04/03/2014 (87) WO 2014/138108 de 12/09/2014
(21) BR 11 2015 021697-8 1.1 (30) 13/03/2013 FR 1352004	(21) BR 11 2015 021714-1 1.1	(21) BR 11 2015 021754-0 1.1 (30) 15/03/2013 US 61/775,122; 14/06/2013 US 61/835,069; 16/09/2013 US 61/878,195; 10/12/2013 US 61/878,195



US 61/914,212; 19/12/2013 US 61/918,506;
29/01/2014 US 61/932,927
(51) G06Q 20/40 (2012.01)
(86) PCT US2014/025085 de 12/03/2014
(87) WO 2014/165284 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 023472-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/791743; 15/03/2013 US 61/852387
(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/030085 de 15/03/2014
(87) WO 2014/145344 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 023792-4** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/832,406
(51) C40B 30/04 (2006.01), C40B 40/10 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(86) PCT US2014/024779 de 12/03/2014
(87) WO 2014/151021 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 023795-9** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/786,961
(51) C40B 30/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/025561 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151360 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 028603-8** 1.1
(30) 14/05/2013 DE 10 2013 208 876.0; 16/08/2013 DE 10 2013 216 309.6; 26/11/2013 DE 10 2013 224 173.9; 29/11/2013 DE 10 2013 224 646.3
(51) C08J 5/04 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059899 de 14/05/2014
(87) WO 2014/184273 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028605-4** 1.1
(30) 15/05/2013 US 61/823,757
(51) A01N 63/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(86) PCT US2014/038209 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186579 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028607-0** 1.1
(30) 13/05/2013 GB 1308570.9
(51) A47F 3/04 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051453 de 12/05/2014
(87) WO 2014/184531 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028613-5** 1.1
(30) 13/05/2013 US 61/822,758
(51) C07D 471/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/037767 de 13/05/2014
(87) WO 2014/186313 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028615-1** 1.1
(30) 13/05/2013 DE 10 2013 008 161.0
(51) F16D 55/22 (2006.01), F16D 65/097 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001175 de 02/05/2014
(87) WO 2014/183839 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028675-5** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,082
(51) C12P 19/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/038181 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186565 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028676-3** 1.1
(30) 29/05/2013 US 13/904,323
(51) F16D 65/09 (2006.01), F16D 51/20 (2006.01), F16D 65/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/039716 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193914 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028677-1** 1.1
(30) 29/10/2013 EP 13190652.1
(51) C09B 35/56 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), D21H 21/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/072629 de 22/10/2014
(87) WO 2015/062928 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2015 028678-0** 1.1
(30) 22/05/2013 DE 10 2013 105 196.0; 31/01/2014 DE 10 2014 101 184.8
(51) H02B 1/56 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), F04D 25/14 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), H02B 1/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060550 de 22/05/2014
(87) WO 2014/187903 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028679-8** 1.1
(30) 12/03/2013 JP 2013-108356

(51) F28F 9/02 (2006.01), F25B 39/02 (2006.01), F28F 9/22 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002652 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188714 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028682-8** 1.1
(30) 28/06/2013 GB 1311699.1
(51) B60N 2/48 (2006.01), B60N 2/68 (2006.01), B60N 2/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063599 de 26/06/2014
(87) WO 2014/207147 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 028683-6** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,594
(51) A61F 5/055 (2006.01)
(86) PCT US2014/038060 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186500 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028684-4** 1.1
(30) 14/05/2013 US 61/823,288
(51) C23C 22/56 (2006.01), C23C 22/66 (2006.01), C23C 22/68 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01)
(86) PCT US2014/037695 de 12/05/2014
(87) WO 2014/186286 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028689-5** 1.1
(30) 16/05/2013 US 13/895,992
(51) G08C 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038138 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186543 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028691-7** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,491
(51) F01D 11/10 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01), F01D 11/08 (2006.01), F01D 11/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/035089 de 23/04/2014
(87) WO 2014/186099 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028695-0** 1.1
(30) 17/05/2013 US 13/896,681
(51) G02C 7/04 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038093 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186518 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028696-8** 1.1
(30) 16/05/2013 EP 13168069.6
(51) A23D 9/00 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059593 de 12/05/2014
(87) WO 2014/184118 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028699-2** 1.1
(30) 17/05/2013 US 13/896,653
(51) G02C 7/04 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)
(86) PCT US2014/038061 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186501 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028700-0** 1.1
(30) 15/05/2013 KR 10-2013-0054829
(51) G06Q 50/10 (2012.01)
(86) PCT KR2014/004111 de 08/05/2014
(87) WO 2014/185658 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028701-8** 1.1
(30) 17/05/2013 NL 2010820
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050311 de 16/05/2014
(87) WO 2014/185783 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028703-4** 1.1
(30) 15/05/2013 GB 1308770.5
(51) A61L 15/16 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/038224 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186590 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028705-0** 1.1
(30) 13/06/2013 US 61/834,530
(51) D21H 21/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/042293 de 13/06/2014
(87) WO 2014/201344 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 028706-9** 1.1
(30) 23/05/2013 CN 201310195210.6
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT CN2014/077853 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187303 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028709-3** 1.1
(30) 16/05/2013 JP 2013-104208
(51) A44B 18/00 (2006.01), F16B 5/07 (2006.01)
(86) PCT US2014/038107 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186528 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028710-7** 1.1
(51) C08B 37/10 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), A61K 31/727 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01)
(86) PCT SG2013/000201 de 16/05/2013
(87) WO 2014/185858 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028711-5** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,110
(51) B01J 23/50 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), C07D 301/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/038022 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186480 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028713-1** 1.1
(30) 17/05/2013 PT 106945
(51) A47G 21/08 (2006.01)
(86) PCT PT2014/000031 de 14/05/2014
(87) WO 2014/185804 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028714-0** 1.1
(30) 20/05/2013 US 61/825,235
(51) H04W 4/22 (2009.01)
(86) PCT SE2014/050552 de 06/05/2014
(87) WO 2014/189434 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028715-8** 1.1
(51) H04M 3/54 (2006.01), H04W 88/06 (2009.01)
(86) PCT US2013/040913 de 14/05/2013
(87) WO 2014/185891 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028716-6** 1.1
(51) F16L 37/00 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(86) PCT NO2013/050092 de 22/05/2013
(87) WO 2014/189381 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028718-2** 1.1
(30) 21/05/2013 US 61/825,864; 21/05/2013 US 61/825,873
(51) A43C 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039012 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190078 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028719-0** 1.1
(30) 17/05/2013 US 13/896,662
(51) G02C 7/04 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038089 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186516 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028720-4** 1.1
(30) 21/05/2013 US 61/825,873; 21/05/2013 US 61/825,864
(51) A43C 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038982 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190061 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028722-0** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,609; 19/05/2014 US 14/281,024
(51) H04M 11/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/038588 de 19/05/2014
(87) WO 2014/186788 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028724-7** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,108
(51) B01J 37/06 (2006.01), B01J 23/50 (2006.01), C07D 301/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/038020 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186478 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028725-5** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,054
(51) B31D 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038406 de 16/05/2014
(87) WO 2014/186712 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028726-3** 1.1
(30) 17/05/2013 US 13/896,643
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/037858 de 13/05/2014
(87) WO 2014/186365 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028729-8** 1.1
(30) 17/05/2013 US 13/896,708
(51) A61B 5/145 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01)



(86) PCT US2014/037861 de 13/05/2014
(87) WO 2014/186368 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028731-0** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,630; 19/05/2014 US 14/281,040
(51) B60Q 1/48 (2006.01)
(86) PCT US2014/038592 de 19/05/2014
(87) WO 2014/186789 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028736-0** 1.1
(30) 17/05/2013 FR 1354473
(51) C08J 3/24 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), C08G 69/14 (2006.01), C08G 73/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060105 de 16/05/2014
(87) WO 2014/184351 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028737-9** 1.1
(51) C12N 15/18 (2006.01), C12N 5/073 (2010.01), C12N 15/85 (2006.01), C07K 14/59 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000165 de 16/05/2013
(87) WO 2014/183175 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028738-7** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,550
(51) B65G 59/02 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), B65G 43/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038513 de 16/05/2014
(87) WO 2014/186781 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028739-5** 1.1
(30) 15/05/2013 GB 1308731.7
(51) E04B 1/70 (2006.01), F26B 9/02 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/000185 de 15/05/2014
(87) WO 2014/184510 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028740-9** 1.1
(30) 12/06/2013 US 61/833,951
(51) C07D 493/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/037049 de 07/05/2014
(87) WO 2014/200637 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 028741-7** 1.1
(30) 17/06/2013 DE 102013010051.8
(51) B07B 1/46 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001329 de 16/05/2014
(87) WO 2014/202169 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 028744-1** 1.1
(30) 14/05/2013 US 13/893,712
(51) A43B 1/04 (2006.01), A43B 23/08 (2006.01), A43C 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/037768 de 13/05/2014
(87) WO 2014/186314 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028745-0** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,239
(51) H01R 13/66 (2006.01), H01R 13/73 (2006.01)
(86) PCT US2014/040472 de 02/06/2014
(87) WO 2014/197356 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 028747-6** 1.1
(51) F01N 13/14 (2010.01), F01N 3/02 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01), F02F 1/36 (2006.01)
(86) PCT JP2013/063710 de 16/05/2013
(87) WO 2014/184936 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028748-4** 1.1
(30) 14/05/2013 US 61/823,189
(51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61K 39/27 (2006.01)
(86) PCT US2014/037705 de 12/05/2014
(87) WO 2014/186291 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028749-2** 1.1
(30) 14/05/2013 US 61/823,289
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/035074 de 23/04/2014
(87) WO 2014/186098 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028751-4** 1.1
(30) 22/05/2013 EP 13356007.8
(51) C07D 231/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060238 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187773 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028752-2** 1.1
(30) 17/05/2013 GB 1308926.3
(51) C12N 25/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), C12N 1/24 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 6/01, A01N 47/44 (2006.01), A01N 57/10 (2006.01), A01N 59/04 (2006.01), A01P 1/60 (2006.01)
(86) PCT EP2013/063434 de 14/05/2013
(87) WO 2014/184880 de 20/11/2014

(86) PCT GB2014/051515 de 16/05/2014
(87) WO 2014/184582 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028753-0** 1.1
(30) 16/05/2013 PL P.403916
(51) C10B 19/00 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10K 1/04 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), F28F 19/00 (2006.01), F28G 3/00 (2006.01), B08B 9/023 (2006.01), C09C 1/48 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059939 de 15/05/2014
(87) WO 2014/184290 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028754-9** 1.1
(30) 15/05/2013 EP 13167784.1
(51) B41J 11/00 (2006.01), B65H 29/24 (2006.01), B65H 5/22 (2006.01), B65G 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059819 de 14/05/2014
(87) WO 2014/184226 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028755-7** 1.1
(30) 17/05/2013 ES P201330713
(51) B25J 11/00 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01), B21J 15/14 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070403 de 15/05/2014
(87) WO 2014/184414 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028756-5** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,084
(51) C09D 5/10 (2006.01), C09D 151/08 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/037692 de 12/05/2014
(87) WO 2014/186285 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028757-3** 1.1
(51) G05D 1/02 (2006.01), B60W 30/18 (2006.01), B62D 1/28 (2006.01), B62D 53/00 (2006.01), G01C 21/14 (2006.01)
(86) PCT SE2013/000074 de 15/05/2013
(87) WO 2014/185828 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028758-1** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,608
(51) B05D 3/12 (2006.01), B05D 1/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/035698 de 28/04/2014
(87) WO 2014/186113 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028759-0** 1.1
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 76/04 (2009.01), H04W 84/22 (2009.01)
(86) PCT SE2013/050553 de 16/05/2013
(87) WO 2014/185840 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028760-3** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,306; 01/11/2013 US 61/899,061
(51) A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/037905 de 13/05/2014
(87) WO 2014/186398 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028762-0** 1.1
(30) 15/05/2013 US 61/823,619
(51) B07B 1/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/038023 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186481 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028763-8** 1.1
(51) B60L 3/00 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01), B60L 11/12 (2006.01), B60L 5/18 (2006.01), B60L 5/24 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01)
(86) PCT EP2013/001434 de 15/05/2013
(87) WO 2014/183771 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028764-6** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,030
(51) A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/038287 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186637 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028765-4** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,034
(51) A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/038288 de 15/05/2014
(87) WO 2014/193663 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028766-2** 1.1
(51) C22C 21/00 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/063434 de 14/05/2013
(87) WO 2014/184880 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028767-0** 1.1
(30) 15/05/2013 US 13/885,591
(51) A23G 3/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
(86) PCT US2013/041609 de 17/05/2013
(87) WO 2014/185931 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028768-9** 1.1
(30) 23/05/2013 EP 13168871.5
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060595 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187928 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028769-7** 1.1
(30) 16/05/2013 US 13/895,642; 19/03/2014 US 14/219,586
(51) B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01)
(86) PCT US2014/038030 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186485 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028770-0** 1.1
(30) 31/05/2013 EP 13170001.5
(51) C08L 23/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059912 de 15/05/2014
(87) WO 2014/191211 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028772-7** 1.1
(30) 15/05/2013 JP 2013-103354; 15/05/2013 JP 2013-103362; 22/10/2013 JP 2013-219198; 24/01/2014 JP 2014-011648
(51) H04N 5/225 (2006.01), G03B 15/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062899 de 08/05/2014
(87) WO 2014/185479 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028773-5** 1.1
(30) 16/05/2013 US 61/824,336
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/038489 de 16/05/2014
(87) WO 2014/186764 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028775-1** 1.1
(51) H04W 88/04 (2009.01)
(86) PCT IB2013/000949 de 16/05/2013
(87) WO 2014/184600 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028776-0** 1.1
(30) 16/05/2013 GB 1308861.2
(51) E21B 23/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051476 de 14/05/2014
(87) WO 2014/184551 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028781-6** 1.1
(30) 28/05/2013 JP 2013-112031
(51) F16H 37/02 (2006.01), F16H 9/18 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063990 de 27/05/2014
(87) WO 2014/192753 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028782-4** 1.1
(30) 05/06/2013 JP 2013-118886
(51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 11/16 (2006.01), B23K 11/24 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064616 de 02/06/2014
(87) WO 2014/196499 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 028783-2** 1.1
(30) 28/05/2013 JP 2013-112092
(51) H02K 1/04 (2006.01), H02K 3/46 (2006.01)
(86) PCT JP2014/061225 de 22/04/2014
(87) WO 2014/192459 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028784-0** 1.1
(30) 28/02/2014 EP 14 157331.1
(51) F16L 33/035 (2006.01)
(86) PCT EP2015/050152 de 07/01/2015
(87) WO 2015/128100 de 03/09/2015

(21) **BR 11 2015 028786-7** 1.1
(30) 28/05/2013 DE 10 2013 105 478.1
(51) F16H 55/22 (2006.01), F16H 55/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060996 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191434 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028787-5** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,386; 10/06/2013 US 61/833,067; 28/06/2013 US 61/840,749
(51) G08B 13/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/038182 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186566 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028788-3** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,271



(51) A61K 38/12 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039141 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190152 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028790-5** **1.1**
(30) 26/05/2013 IN 3365/MUM/2012
(51) C08F 10/00 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01), D02J 1/22 (2006.01)
(86) PCT IN2014/000357 de 26/05/2014
(87) WO 2014/192025 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028791-3** **1.1**
(30) 28/05/2013 DE 102013008987.5; 12/12/2013 DE 102013020539.5
(51) F02M 37/22 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061117 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191486 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028798-0** **1.1**
(30) 17/05/2013 FR 1354479
(51) H03M 7/40 (2006.01)
(86) PCT FR2014/000106 de 14/05/2014
(87) WO 2014/184452 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028799-9** **1.1**
(30) 03/06/2013 JP 2013-117058
(51) A61B 18/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064401 de 30/05/2014
(87) WO 2014/196463 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 028801-4** **1.1**
(30) 23/05/2013 EP 13002687.5
(51) C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061566 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188344 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028802-2** **1.1**
(30) 24/05/2013 JP 2013-109566
(51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063666 de 23/05/2014
(87) WO 2014/189126 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028803-0** **1.1**
(51) F16L 21/08 (2006.01), F16L 21/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/051058 de 17/07/2013
(87) WO 2015/009305 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 028805-7** **1.1**
(30) 17/05/2013 US 61/824,519
(51) F16F 15/123 (2006.01)
(86) PCT US2014/038311 de 16/05/2014
(87) WO 2014/186650 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028807-3** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,143
(51) B21D 21/00 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01), G01N 19/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/038318 de 16/05/2014
(87) WO 2014/189777 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028809-0** **1.1**
(30) 03/07/2013 US 61/842,582; 27/06/2014 US 14/318,472
(51) B63H 1/36 (2006.01), B63H 16/16 (2006.01), B63H 16/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/044884 de 30/06/2014
(87) WO 2015/002882 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 028812-0** **1.1**
(30) 17/05/2013 FR 1354455; 28/06/2013 FR 1356293
(51) F42B 3/00 (2006.01), F15B 15/19 (2006.01), F42B 3/04 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051147 de 16/05/2014
(87) WO 2014/184505 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028814-6** **1.1**
(30) 29/05/2013 JP 2013-112702; 03/07/2013 JP 2013-139492; 02/10/2013 JP 2013-207035
(51) C07D 403/12 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064556 de 26/05/2014
(87) WO 2014/192953 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028815-4** **1.1**
(30) 20/05/2013 EP 13169148.7

(51) A47J 31/46 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060380 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187837 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028817-0** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 13/904,756
(51) G06F 9/54 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/039633 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193861 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028818-9** **1.1**
(30) 28/05/2013 IT MI2013A 000862
(51) G07D 11/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061759 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191922 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028824-3** **1.1**
(30) 24/05/2013 US 61/827,155
(51) C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039099 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190130 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028832-4** **1.1**
(30) 10/07/2013 US 13/938,845
(51) D21H 21/10 (2006.01), D21F 1/66 (2006.01)
(86) PCT US2014/045665 de 08/07/2014
(87) WO 2015/006272 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 028833-2** **1.1**
(30) 17/05/2013 GB 1308940.4
(51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060072 de 16/05/2014
(87) WO 2014/184341 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028834-0** **1.1**
(30) 26/07/2013 US 13/952,395
(51) D21C 3/22 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21C 7/14 (2006.01), D21C 11/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/047330 de 19/07/2014
(87) WO 2015/013146 de 29/01/2015

(21) **BR 11 2015 028835-9** **1.1**
(30) 17/05/2013 US 61/824,587; 07/10/2013 US 61/887,543; 15/05/2014 US 14/278,601
(51) H01T 23/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038471 de 16/05/2014
(87) WO 2014/186752 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028837-5** **1.1**
(30) 02/07/2013 US 13/933,803; 04/12/2013 US 14/096,614
(51) H02H 7/085 (2006.01), H02H 7/12 (2006.01), H02P 9/00 (2006.01), H02P 9/10 (2006.01), H02H 7/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/045048 de 01/07/2014
(87) WO 2015/002948 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 028840-5** **1.1**
(30) 17/05/2013 US 61/824,618
(51) C07C 67/04 (2006.01), C07C 69/67 (2006.01), C09J 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/036292 de 01/05/2014
(87) WO 2014/186137 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028841-3** **1.1**
(30) 13/06/2013 SG 201304593-5
(51) G06Q 20/16 (2012.01), G06Q 20/00 (2006.01)
(86) PCT SG2014/000278 de 13/06/2014
(87) WO 2014/200439 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 028843-0** **1.1**
(30) 20/05/2013 SE 1350612-6
(51) C06B 47/00 (2006.01), C06B 47/02 (2006.01), C06D 5/08 (2006.01), F02K 9/42 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050617 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189450 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028845-6** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 61/829,190
(51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(86) PCT US2014/040076 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194127 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028846-4** **1.1**
(30) 17/05/2013 US 13/897,288
(51) C09K 8/80 (2006.01)
(86) PCT US2014/037443 de 09/05/2014
(87) WO 2014/186220 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028847-2** **1.1**
(30) 27/05/2013 JP 2013-110885
(51) C09D 201/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09D 127/12 (2006.01), C09D 151/06 (2006.01), C09D 157/08 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063618 de 22/05/2014
(87) WO 2014/192638 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028848-0** **1.1**
(30) 17/05/2013 US 61/824,663
(51) C09K 8/12 (2006.01), B01F 3/12 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01)
(86) PCT US2014/038325 de 16/05/2014
(87) WO 2014/186658 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028850-2** **1.1**
(30) 20/05/2013 SE 1350612-6
(51) C06B 47/00 (2006.01), C06B 47/02 (2006.01), C06D 5/08 (2006.01), F02K 9/42 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050618 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189451 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028854-5** **1.1**
(30) 24/05/2013 US 61/827,172
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/039403 de 23/05/2014
(87) WO 2014/190298 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028855-3** **1.1**
(30) 21/05/2013 GB 1309173.1
(51) C01B 6/00 (2006.01), B22F 9/22 (2006.01), C22C 1/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060462 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187867 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028858-8** **1.1**
(30) 22/05/2013 US 13/899,671
(51) G06C 19/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038151 de 15/05/2014
(87) WO 2014/189757 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028859-6** **1.1**
(30) 21/06/2013 US 61/837,990
(51) A23C 19/076 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01)
(86) PCT US2014/043399 de 20/06/2014
(87) WO 2014/205340 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 028860-0** **1.1**
(30) 31/05/2013 IT FI2013A000130
(51) F02C 7/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061219 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191543 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028861-8** **1.1**
(30) 29/05/2013 SE 1350653-0
(51) C06B 47/00 (2006.01), C06B 47/02 (2006.01), C06D 5/08 (2006.01), F02K 9/42 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050656 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193300 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028862-6** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,897
(51) F01K 23/04 (2006.01), F01K 23/08 (2006.01), F01K 25/10 (2006.01), F28D 1/04 (2006.01), F01K 23/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/037490 de 09/05/2014
(87) WO 2014/193629 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028865-0** **1.1**
(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01)
(86) PCT ES2013/070314 de 17/05/2013
(87) WO 2014/184401 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028867-7** **1.1**
(30) 17/05/2013 SE 1350611-8
(51) H01G 9/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060163 de 16/05/2014
(87) WO 2014/184379 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028868-5** **1.1**
(30) 17/05/2013 JP 2013-105418
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08K 5/43 (2006.01), C08K 5/47 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062930 de 15/05/2014
(87) WO 2014/185484 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028869-3** **1.1**



(30) 31/05/2013 TW 102119370; 05/11/2013 TW 102140127; 24/04/2014 US 14/260,726
(51) A61K 9/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/040107 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194150 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028870-7** 1.1
(30) 17/05/2013 US 61/824,431
(51) A61F 13/537 (2006.01), D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/4258 (2012.01), D04H 1/435 (2012.01), D04H 1/46 (2006.01), D04H 1/485 (2012.01), D04H 1/541 (2012.01)
(86) PCT US2014/038187 de 15/05/2014
(87) WO 2014/186570 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028871-5** 1.1
(30) 27/05/2013 CN PCT/CN2013/076281
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060790 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191338 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028872-3** 1.1
(51) A47K 10/42 (2006.01)
(86) PCT SE2013/050558 de 17/05/2013
(87) WO 2014/185842 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028873-1** 1.1
(30) 17/05/2013 CN PCT/CN2013/075815; 15/04/2014 CN PCT/CN2014/075392
(51) C07D 491/08 (2006.01), C07D 453/06 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/18 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060034 de 16/05/2014
(87) WO 2014/184328 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028874-0** 1.1
(30) 17/05/2013 GB 1308900.8
(51) E04B 1/344 (2006.01), F16H 21/04 (2006.01)
(86) PCT GB2014/000190 de 15/05/2014
(87) WO 2014/184513 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028875-8** 1.1
(51) A47K 10/24 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/32 (2006.01)
(86) PCT SE2013/050559 de 17/05/2013
(87) WO 2014/185843 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028876-6** 1.1
(30) 17/05/2013 EP 13168208.0; 17/05/2013 US 61/824,628
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 241/42 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060113 de 16/05/2014
(87) WO 2014/184355 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 028877-4** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/831,689
(51) B01D 46/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/041097 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197698 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 028878-2** 1.1
(30) 27/05/2013 ES P201330771
(51) G07D 1/02 (2006.01), G07F 5/24 (2006.01), G07F 1/00 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070430 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191599 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028879-0** 1.1
(30) 23/05/2013 US 61/826,596; 14/08/2013 US 61/865,756
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051592 de 23/05/2014
(87) WO 2014/188211 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028880-4** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,419; 28/06/2013 US 13/931,746
(51) G06Q 50/22 (2012.01)
(86) PCT US2014/038658 de 19/05/2014
(87) WO 2014/189859 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028883-9** 1.1
(30) 27/05/2013 EP 13168427.6
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 4/40 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01), C11D

3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), C11D 11/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/038857 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189980 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028884-7** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,256
(51) A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060634 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187943 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028885-5** 1.1
(30) 02/07/2013 DE 10 2013 010 989.2; 03/07/2013 DE 10 2013 011 083.1
(51) E04C 2/288 (2006.01), B28B 23/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063448 de 25/06/2014
(87) WO 2015/000771 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 028886-3** 1.1
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01), E21B 33/072 (2006.01)
(86) PCT US2013/049540 de 08/07/2013
(87) WO 2015/005895 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 028887-1** 1.1
(30) 23/05/2013 EP 13002690.9
(51) C08G 63/00 (2006.01), C08K 5/56 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061561 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188340 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028888-0** 1.1
(30) 21/05/2013 KR 10-2013-0057179
(51) H04N 5/262 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004273 de 13/05/2014
(87) WO 2014/189223 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028889-8** 1.1
(30) 30/05/2013 US 61/828,843
(51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 63/672 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/037274 de 08/05/2014
(87) WO 2014/193623 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028890-1** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13169076.0
(51) C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060603 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187932 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028891-0** 1.1
(30) 22/05/2013 US 13/900,502
(51) G06Q 20/24 (2012.01), G06Q 20/22 (2012.01)
(86) PCT US2014/038498 de 16/05/2014
(87) WO 2014/189798 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028893-6** 1.1
(51) H02B 1/56 (2006.01)
(86) PCT EP2013/062385 de 14/06/2013
(87) WO 2014/198333 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 028894-4** 1.1
(30) 29/05/2013 JP 2013-112650
(51) B60K 15/04 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063673 de 23/05/2014
(87) WO 2014/192651 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028896-0** 1.1
(30) 21/05/2013 JP 2013-107001
(51) H03K 17/96 (2006.01), H03K 17/975 (2006.01), H03K 17/955 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000787 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188257 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028897-9** 1.1
(30) 22/05/2013 JP 2013-107764
(51) C09J 153/02 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064041 de 21/05/2014
(87) WO 2014/189150 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028899-5** 1.1
(30) 21/05/2013 FR 1354537
(51) H04M 1/725 (2006.01), G06Q 20/32 (2012.01), G07F 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060253 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187781 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028900-2** 1.1
(30) 21/05/2013 US 61/825,778
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 4/40 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050463 de 20/05/2014

(87) WO 2014/186888 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028902-9** 1.1
(30) 21/05/2013 EP 13168545.5
(51) C09D 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060148 de 16/05/2014
(87) WO 2014/187750 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028903-7** 1.1
(30) 30/05/2013 MX MX/a/2013/006088; 05/07/2013 MX MX/a/2013/007896
(51) C03B 23/04 (2006.01), C03B 23/09 (2006.01), C03B 23/11 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061746 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191913 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028905-3** 1.1
(30) 21/05/2013 US 61/825,871
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), A61G 7/057 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT CA2014/050471 de 21/05/2014
(87) WO 2014/186894 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028908-8** 1.1
(30) 21/05/2013 CN 201310190424.4; 21/05/2013 CN 201310190990.5
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01), C08F 4/658 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01)
(86) PCT CN2014/078050 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187323 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028910-0** 1.1
(51) G01N 21/27 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(86) PCT US2013/049697 de 09/07/2013
(87) WO 2015/005905 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 028911-8** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,492; 03/12/2013 US 61/911,280
(51) G08B 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/040213 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194186 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028912-6** 1.1
(30) 19/06/2013 DE 10 2013 106 381.0; 06/06/2014 DE 10 2014 108 002.5
(51) B60B 33/00 (2006.01), B60B 19/12 (2006.01), B62D 51/04 (2006.01), B62B 3/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062231 de 12/06/2014
(87) WO 2014/202454 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 028913-4** 1.1
(30) 12/06/2013 US 61/833,980; 22/11/2013 US 61/907,572
(51) C08J 5/22 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), B29C 55/00 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/26 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062015 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199268 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 028915-0** 1.1
(30) 23/05/2013 FR 1354626
(51) E21B 17/042 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060472 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187873 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028916-9** 1.1
(30) 22/05/2013 JP 2013-108253
(51) G01C 21/36 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000774 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188253 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028917-7** 1.1
(30) 22/05/2013 US 13/900,493
(51) G06Q 50/22 (2012.01), G06Q 50/24 (2012.01)
(86) PCT US2014/039226 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190198 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028918-5** 1.1
(51) B01D 15/36 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)
(86) PCT CN2013/076300 de 28/05/2013
(87) WO 2014/190477 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028920-7** 1.1
(30) 23/05/2013 DE 10 2013 209 620.8; 14/05/2014 DE 10 2014 209 140.3
(51) F04C 3/08 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059907 de 15/05/2014
(87) WO 2014/187716 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028922-3** 1.1



(30) 28/05/2013 JP 2013-112030
(51) F16H 37/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063989 de 27/05/2014
(87) WO 2014/192752 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028923-1** 1.1
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2013/046825 de 20/06/2013
(87) WO 2014/204467 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 028924-0** 1.1
(30) 28/06/2013 FI 20135715
(51) E05B 67/38 (2006.01), E05B 67/06 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050484 de 18/06/2014
(87) WO 2014/207302 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 028926-6** 1.1
(30) 12/07/2013 EP 13176362.5
(51) G01N 21/77 (2006.01)
(86) PCT EP2014/064884 de 11/07/2014
(87) WO 2015/004264 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 028928-2** 1.1
(30) 22/05/2013 IT MI2013A000830
(51) C07D 223/16 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000762 de 19/05/2014
(87) WO 2014/188248 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028930-4** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,189; 30/05/2014 US 14/291,701
(51) C22B 34/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/040246 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197315 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 028931-2** 1.1
(30) 21/05/2013 US 13/899,160
(51) B23B 27/16 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050388 de 30/04/2014
(87) WO 2014/188404 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028932-0** 1.1
(30) 22/05/2013 IT MI2013A000835
(51) F01L 1/46 (2006.01), F01L 3/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001186 de 05/05/2014
(87) WO 2014/187532 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028935-5** 1.1
(30) 27/06/2013 US 13/928,510
(51) E21B 43/22 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/031547 de 24/03/2014
(87) WO 2014/209446 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 028936-3** 1.1
(30) 23/05/2013 DE 10 2013 105 300.9
(51) F16L 19/028 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059407 de 08/05/2014
(87) WO 2014/187675 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028937-1** 1.1
(30) 20/05/2013 GB 1309058.4
(51) C04B 28/14 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051536 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188168 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028938-0** 1.1
(30) 23/05/2013 FR 1354641
(51) F24C 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060129 de 16/05/2014
(87) WO 2014/187747 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028939-8** 1.1
(30) 21/05/2013 IT FI2013A000118
(51) F04D 29/58 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060267 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187786 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028942-8** 1.1
(30) 23/05/2013 US 13/901,497
(51) G06Q 50/22 (2012.01)
(86) PCT US2014/038654 de 19/05/2014
(87) WO 2014/189856 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028949-5** 1.1
(30) 21/05/2013 IT FI2013A000117
(51) F01D 5/32 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060266 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187785 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028950-9** 1.1
(30) 05/2013 PL P.404037
(51) G06F 19/00 (2006.01)

(86) PCT EP2014/001343 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187554 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028951-7** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13169086.9
(51) G03B 7/08 (2006.01), H04B 10/116 (2013.01), H04N 5/232 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060685 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187968 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028954-1** 1.1
(30) 22/05/2013 US 61/826,148; 06/11/2013 EP 13191713.0
(51) B08B 17/02 (2006.01), B63B 59/04 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061579 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188347 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028956-8** 1.1
(30) 21/05/2013 FR 1354534
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060467 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187870 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028958-4** 1.1
(30) 23/05/2013 JP 2013-109070
(51) F02M 53/06 (2006.01), F02D 41/34 (2006.01), F02M 69/04 (2006.01), F02N 19/04 (2010.01), F02M 31/125 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000801 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188260 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028959-2** 1.1
(30) 21/05/2013 EP 13168530.7
(51) H05B 37/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059911 de 15/05/2014
(87) WO 2014/187717 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028961-4** 1.1
(51) F02C 7/00 (2006.01), F02C 7/04 (2006.01), F02C 9/00 (2006.01), F02K 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/044730 de 07/06/2013
(87) WO 2014/196985 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 028963-0** 1.1
(30) 22/05/2013 EP PCT/EP2013/060486
(51) G01D 5/14 (2006.01), G01D 5/244 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060005 de 15/05/2014
(87) WO 2014/187729 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028964-9** 1.1
(30) 22/05/2013 US 61/826,424
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01)
(86) PCT US2014/039234 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190204 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028966-5** 1.1
(30) 14/06/2013 JP 2013-125332
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/003055 de 09/06/2014
(87) WO 2014/199619 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 028968-1** 1.1
(30) 31/05/2013 GB 1309740.7; 11/12/2013 GB 1321879.7; 19/05/2014 GB 1408810.8
(51) B23B 51/08 (2006.01), F16L 5/00 (2006.01), H02G 1/08 (2006.01)
(86) PCT GB2014/000202 de 22/05/2014
(87) WO 2014/191709 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028969-0** 1.1
(30) 31/05/2013 JP 2013-115282
(51) F02D 35/02 (2006.01), G01M 15/08 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01), F02D 41/26 (2006.01), F02D 21/08 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/10 (2006.01), F16H 61/14 (2006.01), F02P 5/15 (2006.01), G01M 15/11 (2006.01), F02P 5/153 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064040 de 21/05/2014
(87) WO 2014/192777 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028970-3** 1.1
(30) 21/05/2013 FI 20135542
(51) B01D 33/067 (2006.01), B01D 33/00 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050384 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188068 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028972-0** 1.1
(51) B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01), B03D 1/24 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01)

(86) PCT IB2013/054252 de 23/05/2013
(87) WO 2014/188232 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028976-2** 1.1
(30) 21/05/2013 GB 1309132.7
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C40B 40/02 (2006.01), C40B 40/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060353 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187829 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028978-9** 1.1
(30) 23/05/2013 FI 20135556
(51) C22B 3/02 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050399 de 22/05/2014
(87) WO 2014/188077 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028981-9** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,242
(51) B29C 67/00 (2006.01), A23P 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/039170 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190168 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028983-5** 1.1
(30) 20/05/2013 IN 1788/MUM/2013
(51) A61K 31/352 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061536 de 19/05/2014
(87) WO 2014/188325 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028984-3** 1.1
(30) 10/06/2013 FR 1355347
(51) H01H 47/04 (2006.01), H02J 1/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051371 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199056 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 028985-1** 1.1
(30) 21/05/2013 US 13/898,693
(51) B01D 39/20 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050389 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188071 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028986-0** 1.1
(30) 22/05/2013 EP 13168674.3; 27/03/2014 EP 14161988.2
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060450 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187863 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028991-6** 1.1
(30) 30/05/2013 US 61/828,846
(51) B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/037278 de 08/05/2014
(87) WO 2014/193624 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 028992-4** 1.1
(30) 24/05/2013 JP 2013-109620
(51) C07D 237/12 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062122 de 24/04/2014
(87) WO 2014/188863 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028997-5** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,201; 14/08/2013 US 61/865,712; 05/02/2014 US 61/935,914
(51) C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060532 de 22/05/2014
(87) WO 2014/187894 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 028998-3** 1.1
(30) 22/05/2013 US 61/826,295
(51) H04B 1/10 (2006.01), H04W 72/08 (2009.01)
(86) PCT SE2014/050635 de 22/05/2014
(87) WO 2014/189461 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029001-9** 1.1
(51) D21H 27/30 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/044893 de 10/06/2013
(87) WO 2014/200456 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029003-5** 1.1
(30) 22/05/2013 FR 13/54606
(51) B05B 1/16 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), B05B 1/30 (2006.01), B05B 15/06 (2006.01), B05B 12/08 (2006.01), G05D 7/01 (2006.01), F16K 11/085 (2006.01), B05B 1/28 (2006.01), B05B 15/00



(2006.01), F16K 31/163 (2006.01), B05B 15/02 (2006.01)

(86) PCT FR2014/051133 de 15/05/2014
(87) WO 2014/188110 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029004-3** 1.1

(30) 12/06/2013 US 61/833,951
(51) C07D 405/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/037047 de 07/05/2014
(87) WO 2014/200636 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029005-1** 1.1

(30) 29/05/2013 SE 1350651-4
(51) G01N 1/22 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050659 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193302 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029006-0** 1.1

(30) 20/05/2013 US 61/825,139
(51) C07D 231/38 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038132 de 15/05/2014
(87) WO 2014/189753 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029009-4** 1.1

(30) 20/05/2013 US 61/825,477
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/038847 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189973 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029010-8** 1.1

(30) 22/05/2013 US 61/826,248
(51) G06Q 10/10 (2012.01), G06Q 50/22 (2012.01)
(86) PCT US2014/039229 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190201 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029012-4** 1.1

(30) 22/05/2013 JP 2013-107905; 05/06/2013 JP 2013-118407; 05/06/2013 JP 2013-118413
(51) B41M 5/337 (2006.01), B41M 5/333 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063335 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189044 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029014-0** 1.1

(30) 21/05/2013 US 13/899,510
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01)
(86) PCT US2014/038734 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189894 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029015-9** 1.1

(51) D21H 27/30 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/044891 de 10/06/2013
(87) WO 2014/200455 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029017-5** 1.1

(30) 22/05/2013 EP 13168803.8
(51) C08G 77/26 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060457 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187865 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029018-3** 1.1

(30) 20/05/2013 IT RM2013A000297
(51) G05B 23/02 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/057610 de 15/04/2014
(87) WO 2014/187617 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029020-5** 1.1

(30) 07/06/2013 JP 2013-120826
(51) H01L 31/0224 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062386 de 08/05/2014
(87) WO 2014/196307 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029021-3** 1.1

(30) 21/05/2013 IN 1801/MUM/2013
(51) C08F 110/02 (2006.01)
(86) PCT IN2014/000345 de 21/05/2014
(87) WO 2014/195963 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029022-1** 1.1

(30) 22/05/2013 DE 10 2013 209 409.4
(51) H05K 7/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054134 de 04/03/2014
(87) WO 2014/187587 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029027-2** 1.1

(30) 20/05/2013 ES P201330724
(51) A61K 1/18 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070408 de 19/05/2014
(87) WO 2014/188035 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029031-0** 1.1

(30) 24/05/2013 US 61/827,264
(51) G10L 19/00 (2013.01), H03M 7/30 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/032 (2013.01)
(86) PCT EP2014/060731 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187988 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029038-8** 1.1

(30) 29/05/2013 IT MI2013A 000874
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060950 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191410 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029039-6** 1.1

(30) 21/05/2013 IT BO2013A000235
(51) B65D 85/10 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061597 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188357 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029042-6** 1.1

(30) 24/05/2013 US 13/902,385
(51) A61L 2/07 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), B65B 55/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/038183 de 15/05/2014
(87) WO 2014/189761 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029051-5** 1.1

(30) 20/05/2013 IN 2201/CHE/2013
(51) C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061456 de 15/05/2014
(87) WO 2014/188313 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029052-3** 1.1

(30) 20/05/2013 CN 201310187526.0
(51) C08F 220/18 (2006.01), C08F 220/26 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/037970 de 14/05/2014
(87) WO 2014/189734 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029053-1** 1.1

(30) 21/05/2013 AT A50339/2013
(51) B21B 39/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056560 de 02/04/2014
(87) WO 2014/187602 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029055-8** 1.1

(30) 21/05/2013 US 13/899,528
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01)
(86) PCT US2014/038725 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189889 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029056-6** 1.1

(30) 21/05/2013 US 61/825,587
(51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/59 (2006.01), A61P 5/34 (2006.01)
(86) PCT US2014/038601 de 19/05/2014
(87) WO 2014/189836 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029058-2** 1.1

(30) 30/01/2014 CN PCT/CN2014/071839; 15/04/2014 CN PCT/CN2014/075396; 28/05/2014 EP 14170204.3
(51) A61B 8/08 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01)
(86) PCT EP2015/050438 de 13/01/2015
(87) WO 2015/113806 de 06/08/2015

(21) **BR 11 2015 029059-0** 1.1

(30) 04/06/2013 JP 2013-117810
(51) G01R 31/36 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000889 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195776 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029062-0** 1.1

(51) A61F 13/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/041802 de 20/05/2013
(87) WO 2014/189483 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029065-5** 1.1

(30) 23/05/2013 FR 1354655
(51) E02B 3/06 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050894 de 11/04/2014
(87) WO 2014/188096 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029066-3** 1.1

(51) B60C 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/043316 de 30/05/2013
(87) WO 2014/193384 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029069-8** 1.1

(30) 22/05/2013 US 61/826,262
(51) C08J 9/12 (2006.01), C08J 9/30 (2006.01), C08J 31/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/038176 de 15/05/2014

(87) WO 2014/189759 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029073-6** 1.1

(30) 29/10/2013 EP 13190666.1
(51) C09B 29/44 (2006.01), C09B 29/36 (2006.01), C09B 29/42 (2006.01)
(86) PCT EP2014/072654 de 22/10/2014
(87) WO 2015/062937 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2015 029074-4** 1.1

(30) 21/05/2013 US PCT/US2013/042084; 21/05/2013 US 13/899,331; 03/10/2013 US PCT/US2013/063234; 03/10/2013 US 14/045,308
(51) E04G 3/22 (2006.01), E01D 22/00 (2006.01), E04G 1/15 (2006.01), E01D 19/10 (2006.01), E04G 7/28 (2006.01), E04G 3/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/038832 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189962 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029077-9** 1.1

(30) 21/05/2013 DE 10 2013 105 163.4
(51) B60C 9/22 (2006.01), D02G 3/48 (2006.01)
(86) PCT EP2014/057564 de 15/04/2014
(87) WO 2014/187615 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029078-7** 1.1

(30) 24/05/2013 US 61/827,240; 08/01/2014 US 61/924,864
(51) C08J 3/24 (2006.01), C08L 67/06 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01)
(86) PCT US2014/039417 de 23/05/2014
(87) WO 2014/190302 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029079-5** 1.1

(30) 21/05/2013 US 61/825,751
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT SE2014/050441 de 10/04/2014
(87) WO 2014/189429 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029081-7** 1.1

(51) C12N 9/24 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(86) PCT ES2013/070318 de 20/05/2013
(87) WO 2014/188012 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029084-1** 1.1

(30) 29/05/2013 US 13/904,979
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2013/061073 de 21/09/2013
(87) WO 2014/193458 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029086-8** 1.1

(30) 15/05/2012 US 13/471,804
(51) F21V 14/02 (2006.01), F21V 17/02 (2006.01), F21V 21/14 (2006.01)
(86) PCT US2013/041863 de 20/05/2013
(87) WO 2013/173837 de 21/11/2013

(21) **BR 11 2015 029087-6** 1.1

(30) 10/06/2013 IT TV2013A000093
(51) B23D 57/00 (2006.01), B28D 1/08 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062103 de 10/06/2014
(87) WO 2014/199301 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029088-4** 1.1

(30) 24/05/2013 EP 13169161.0; 31/05/2013 US 61/829,304
(51) C02F 1/68 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/54 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059251 de 06/05/2014
(87) WO 2014/187666 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029089-2** 1.1

(30) 24/05/2013 FR 1354717
(51) A61B 19/02 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051222 de 26/05/2014
(87) WO 2014/188142 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029090-6** 1.1

(30) 30/05/2013 US 61/828,740; 18/11/2013 US 61/905,329
(51) C07D 217/16 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/039494 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193781 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029091-4** 1.1

(30) 24/05/2013 EP 13169133.9; 31/05/2013 US 61/829,308
(51) C02F 1/68 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C01B 31/22 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01)



(2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 103/42 (2006.01)

(86) PCT EP2014/057346 de 11/04/2014
(87) WO 2014/187613 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029093-0** 1.1

(30) 21/05/2013 CN PCT/CN2013/075984
(51) C09J 4/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C09J 133/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059640 de 12/05/2014
(87) WO 2014/187692 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029095-7** 1.1

(30) 30/05/2013 US 13/905,554
(51) G06F 21/10 (2013.01)
(86) PCT US2013/060933 de 20/09/2013
(87) WO 2014/193447 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029096-5** 1.1

(30) 03/06/2013 IT MI2013A000906
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061472 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195307 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029097-3** 1.1

(30) 23/05/2013 EP 13305668.9
(51) G06T 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060313 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187808 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029098-1** 1.1

(30) 21/05/2013 US 61/825,660; 21/05/2013 US 61/825,691; 21/05/2013 US 61/825,669; 21/05/2013 US 61/825,652; 21/05/2013 US 61/825,704; 21/05/2013 US 61/825,740
(51) B65D 77/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/038842 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189971 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029100-7** 1.1

(30) 30/05/2013 IT MI2013A000880
(51) B29B 7/74 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), B29C 47/38 (2006.01), B29B 7/88 (2006.01), B29D 30/58 (2006.01), B29C 47/40 (2006.01), B29C 47/10 (2006.01), B29C 47/36 (2006.01), B29C 47/64 (2006.01), B29B 7/84 (2006.01), B29K 221/00 (2006.01), B29K 61/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061814 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191953 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029103-1** 1.1

(30) 24/05/2013 EP 13169066.1
(51) H02G 15/06 (2006.01), H02G 15/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/037341 de 08/05/2014
(87) WO 2014/189689 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029104-0** 1.1

(30) 21/05/2013 CN PCT/CN2013/075977
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01)
(86) PCT SE2013/051366 de 20/11/2013
(87) WO 2014/189424 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029105-8** 1.1

(30) 21/05/2013 US 13/899,516
(51) G02C 7/04 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01)
(86) PCT US2014/038731 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189892 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029106-6** 1.1

(30) 23/05/2013 IT FI2013A000119
(51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/28 (2006.01), B23B 31/11 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060619 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187938 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029107-4** 1.1

(51) H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT CN2013/082155 de 23/08/2013
(87) WO 2015/024245 de 26/02/2015

(21) **BR 11 2015 029108-2** 1.1

(30) 29/05/2013 US 61/828,636; 25/09/2013 US 14/036,298
(51) G06F 12/08 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/039634 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193862 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029109-0** 1.1

(30) 23/05/2013 EP 13168884.8
(51) C12Q 1/01 (2006.01), F17D 1/17 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01)

(86) PCT EP2014/060348 de 20/05/2014

(87) WO 2014/187827 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029110-4** 1.1

(30) 29/05/2013 DE 10 2013 210 031.0; 12/12/2013 DE 10 2013 225 779.1; 22/01/2014 DE 10 2014 100 689.5
(51) B65D 85/804 (2006.01)

(86) PCT EP2014/060954 de 27/05/2014

(87) WO 2014/191413 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029113-9** 1.1

(30) 24/05/2013 US 61/827,246; 21/10/2013 US 61/893,770; 01/04/2014 US 61/973,625
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(86) PCT EP2014/060734 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187991 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029114-7** 1.1

(30) 22/05/2013 JP 2013-107706
(51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002667 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188716 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029119-8** 1.1

(30) 12/06/2013 US US 61/833,983; 22/11/2013 US US 61/907,566
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062023 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199273 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029120-1** 1.1

(30) 28/05/2013 CN 201310202975.8
(51) H04W 72/00 (2009.01)
(86) PCT CN2014/077786 de 19/05/2014
(87) WO 2014/190859 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029121-0** 1.1

(30) 05/07/2013 EP 13175243.8
(51) A61K 38/38 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063905 de 01/07/2014
(87) WO 2015/000871 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 029123-6** 1.1

(30) 23/05/2013 US 13/900,916; 06/09/2013 US 14/020,306; 06/09/2013 US 14/020,350; 06/09/2013 US 14/020,265; 06/09/2013 US 14/020,397; 06/09/2013 US 14/019,928; 06/09/2013 US 14/020,452; 06/09/2013 US 14/019,898; 21/11/2013 US 14/086,088; 21/11/2013 US 14/086,050
(51) A61B 18/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/023545 de 11/03/2014
(87) WO 2014/189601 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029127-9** 1.1

(30) 12/06/2013 EP 13171708.4
(51) C04B 20/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060972 de 27/05/2014
(87) WO 2014/198532 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029128-7** 1.1

(30) 23/05/2013 DE 10 2013 105 301.7
(51) C04B 7/13 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001284 de 13/05/2014
(87) WO 2014/187537 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029129-5** 1.1

(30) 24/05/2013 US 61/827,246; 21/10/2013 US 61/893,770; 01/04/2014 US 61/973,623
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(86) PCT EP2014/060733 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187990 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029130-9** 1.1

(30) 24/05/2013 EP 13169074.5
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059527 de 09/05/2014
(87) WO 2014/187683 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029131-7** 1.1

(30) 21/05/2013 US 13/898,961
(51) A61B 18/02 (2006.01), A61B 17/3203 (2006.01)
(86) PCT US2014/038924 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190022 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029132-5** 1.1

(30) 24/05/2013 US 61/827,246
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(86) PCT EP2014/060727 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187986 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029133-3** 1.1

(30) 20/05/2013 US 61/825,379
(51) H04W 48/10 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 52/18 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)
(86) PCT FI2014/050253 de 08/04/2014
(87) WO 2014/188053 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029134-1** 1.1

(30) 23/05/2013 US 61/826,775
(51) C11D 3/39 (2006.01)
(86) PCT US2014/039065 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190113 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029135-0** 1.1

(30) 23/05/2013 US 13/901,501
(51) G06Q 50/22 (2012.01)
(86) PCT US2014/038497 de 16/05/2014
(87) WO 2014/189797 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029136-8** 1.1

(30) 20/05/2013 IT BS2013A000071
(51) D04B 15/68 (2006.01), D04B 15/82 (2006.01), D04B 15/32 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061465 de 15/05/2014
(87) WO 2014/188315 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029137-6** 1.1

(30) 21/05/2013 EP 13168603.2
(51) A61G 7/10 (2006.01), A61G 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060451 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187864 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029138-4** 1.1

(30) 22/05/2013 US 61/826,391; 17/06/2013 US 61/836,072
(51) C09B 23/04 (2006.01), C09B 67/22 (2006.01), C09B 67/54 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001735 de 22/05/2014
(87) WO 2014/188275 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029139-2** 1.1

(30) 22/05/2013 US 61/826,125; 01/11/2013 US 61/898, 695; 15/04/2014 US 61/979, 727; 06/05/2014 US 61/989, 028
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039109 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190137 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029140-6** 1.1

(30) 20/06/2013 JP 2013-129894
(51) F16M 11/20 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062969 de 15/05/2014
(87) WO 2014/203660 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029141-4** 1.1

(30) 21/05/2013 FR 1354533; 05/09/2013 FR 13/02058
(51) C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/47 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 51/00 (2006.01), C07C 59/64 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060259 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187784 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029142-2** 1.1

(30) 20/05/2013 IT BS2013A000070
(51) D04B 15/08 (2006.01), D04B 15/82 (2006.01), D04B 15/32 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061464 de 15/05/2014
(87) WO 2014/188314 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029144-9** 1.1

(30) 24/05/2013 SE 1350637-3
(51) A61K 49/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060673 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187962 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029145-7** 1.1

(30) 23/05/2013 US 61/826,975; 06/02/2014 US 61/936,471; 02/04/2014 US 61/974,279
(51) C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



(86) PCT US2014/039129 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190147 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029146-5** **1.1**
(30) 24/05/2013 US 61/827,103; 24/05/2013 US 61/827,096; 27/12/2013 US 61/921,164
(51) F25J 3/04 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001937 de 22/05/2014
(87) WO 2014/195807 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029147-3** **1.1**
(30) 22/05/2013 IT MI2013A000834
(51) C08F 212/08 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C01B 31/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060291 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187796 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029148-1** **1.1**
(51) H02M 7/162 (2006.01)
(86) PCT CN2013/075902 de 20/05/2013
(87) WO 2014/186933 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029151-1** **1.1**
(30) 22/05/2013 FR 1354604
(51) B25B 31/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060337 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187821 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029156-2** **1.1**
(30) 24/05/2013 KR 10-2013-0058843
(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004636 de 23/05/2014
(87) WO 2014/189331 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029157-0** **1.1**
(30) 12/06/2013 US US 61/833,989; 22/11/2013 US US 61/907,556
(51) C08J 9/00 (2006.01), B29C 55/00 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062026 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199275 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029159-7** **1.1**
(30) 21/05/2013 FR 13 54517
(51) A23C 19/028 (2006.01), A23C 19/05 (2006.01), A23C 19/055 (2006.01), A23C 19/068 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051186 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188123 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029160-0** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825159
(51) B05D 7/22 (2006.01), B05B 13/06 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B65D 23/02 (2006.01), B67C 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059951 de 15/05/2014
(87) WO 2014/187725 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029161-9** **1.1**
(30) 22/05/2013 US 61/826,396; 21/05/2014 US 14/283,855
(51) H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01)
(86) PCT US2014/039174 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190171 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029163-5** **1.1**
(30) 23/05/2013 EP 13168985.3
(51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060644 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187948 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029164-3** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,629
(51) H04W 74/08 (2009.01)
(86) PCT US2014/038769 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189915 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029165-1** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,615
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038762 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189909 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029166-0** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,615
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038767 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189915 de 27/11/2014

(87) WO 2014/189913 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029167-8** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,677
(51) H04W 76/02 (2009.01)
(86) PCT US2014/038761 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189908 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029168-6** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,636
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038770 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189916 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029169-4** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,617
(51) H04W 74/08 (2009.01)
(86) PCT US2014/038765 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189912 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029170-8** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,641
(51) H04W 48/10 (2009.01)
(86) PCT US2014/038768 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189914 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029171-6** **1.1**
(30) 22/05/2013 US 61/826,151
(51) C10M 159/12 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 133/12 (2006.01), C10M 133/16 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01), C10N 30/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/038895 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190002 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029173-2** **1.1**
(30) 20/05/2013 IT UD2013A000066
(51) B21D 11/12 (2006.01), B21D 7/022 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061552 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188332 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029174-0** **1.1**
(30) 21/05/2013 US 61/825,795
(51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060342 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187824 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029175-9** **1.1**
(30) 22/05/2013 US 61/826,365; 29/05/2013 US 61/828,516
(51) C07C 51/44 (2006.01), C07C 59/185 (2006.01)
(86) PCT US2014/038876 de 21/05/2014
(87) WO 2014/189991 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029177-5** **1.1**
(30) 23/05/2013 US 13/901,225; 23/08/2013 US 13/974,778
(51) H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01), H01Q 1/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/038586 de 19/05/2014
(87) WO 2014/189831 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029178-3** **1.1**
(30) 22/05/2013 GB 1309235.8
(51) H03F 1/02 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060583 de 22/05/2014
(87) WO 2014/187920 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029179-1** **1.1**
(30) 23/05/2013 ZA 2013/03747
(51) B67D 3/00 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), G07F 11/00 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061663 de 23/05/2014
(87) WO 2014/188389 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029180-5** **1.1**
(30) 23/05/2013 US 61/855,775
(51) C09J 123/12 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/039041 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190098 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029181-3** **1.1**
(30) 21/05/2013 PL P.403980; 21/05/2013 US 61/825,739
(51) C12N 15/81 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061558 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188337 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029182-1** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,615
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038767 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189915 de 27/11/2014

(51) C07D 473/08 (2006.01), C07D 473/06 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(86) PCT SG2014/000217 de 19/05/2014
(87) WO 2014/189466 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029209-7** **1.1**
(30) 10/07/2013 KR 10-2013-0080924
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01)
(86) PCT KR2014/006159 de 09/07/2014
(87) WO 2015/005674 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029210-0** **1.1**
(30) 10/06/2013 US 13/914,204
(51) B65B 9/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/039381 de 23/05/2014
(87) WO 2014/204619 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029211-9** **1.1**
(30) 24/05/2013 US 61/827,114; 20/05/2014 US 14/282,849
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038834 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189964 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029214-3** **1.1**
(30) 23/05/2013 EP 13169029.9
(51) A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060103 de 16/05/2014
(87) WO 2014/187744 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029215-1** **1.1**
(30) 27/05/2013 FR 1354751
(51) A61B 19/02 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051223 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191668 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029216-0** **1.1**
(30) 24/05/2013 EP 13169079.4
(51) A61N 5/06 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060347 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187826 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029217-8** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,791
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039530 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193809 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029218-6** **1.1**
(30) 24/05/2013 CN 201310198643.7
(51) G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/0486 (2013.01), G06F 3/0485 (2013.01)
(86) PCT CN2013/084134 de 24/09/2013
(87) WO 2014/187054 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029220-8** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 13/904,989
(51) G06F 3/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/039480 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193770 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029221-6** **1.1**
(30) 24/05/2013 IT PI2013A000044
(51) H01R 13/62 (2006.01), H01R 9/28 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061617 de 22/05/2014
(87) WO 2014/188366 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029222-4** **1.1**
(30) 20/05/2013 US 61/825,284
(51) G06F 9/46 (2006.01)
(86) PCT US2014/038009 de 14/05/2014
(87) WO 2014/189737 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029224-0** **1.1**
(30) 22/05/2013 KR 10-2013-0057475; 22/05/2013 KR 10-2013-0057762
(51) C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004579 de 22/05/2014
(87) WO 2014/189306 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029225-9** **1.1**
(30) 31/05/2013 FI 20135603
(51) A01G 23/00 (2006.01), F15B 1/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060429 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191628 de 04/12/2014



- (21) **BR 11 2015 029226-7** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827.143; 30/07/2013 US 13/953.983
(51) B62D 31/02 (2006.01), B62D 33/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/039604 de 27/05/2014
(87) WO 2014/190354 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029231-3** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827.143; 30/07/2013 US 13/954.152
(51) B62D 31/02 (2006.01), B62D 33/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/039603 de 27/05/2014
(87) WO 2014/190353 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029239-9** 1.1
(30) 23/05/2013 US 61/826.591; 03/04/2014 US 14/244.503
(51) B22F 3/105 (2006.01), B29C 67/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056849 de 28/05/2014
(87) WO 2014/187606 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029240-2** 1.1
(30) 21/05/2013 US 61/825.623; 07/11/2013 US 61/901.187
(51) C07C 311/16 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038913 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190015 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029241-0** 1.1
(30) 28/05/2013 FR 13 54805
(51) F01D 5/14 (2006.01), B23P 11/02 (2006.01), B23P 15/04 (2006.01), F16B 4/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051273 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191691 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029243-7** 1.1
(30) 30/05/2013 GB 1309698.7
(51) B21B 45/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059186 de 06/05/2014
(87) WO 2014/191168 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029244-5** 1.1
(30) 23/05/2013 DE 102013105260.6
(51) B65B 43/18 (2006.01), B65B 43/20 (2006.01), B65B 43/28 (2006.01), B65B 43/32 (2006.01), B65B 43/52 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055922 de 25/03/2014
(87) WO 2014/187592 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029245-3** 1.1
(30) 22/05/2013 EP 13168743.6
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060591 de 22/05/2014
(87) WO 2014/187926 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029248-8** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170788.7
(51) C07D 311/72 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061547 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195342 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029250-0** 1.1
(30) 21/05/2013 EP 13168513.3
(51) C09D 7/12 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), B01J 31/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060242 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187775 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029251-8** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-114142
(51) C07D 211/46 (2006.01), A61K 31/4465 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064216 de 29/05/2014
(87) WO 2014/192847 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029252-6** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170721.8
(51) B65D 1/02 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059200 de 06/05/2014
(87) WO 2014/195074 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029253-4** 1.1
(30) 23/05/2013 US 61/855.839; 31/07/2013 US 61/860.494; 03/03/2014 US 61/947.233
(51) F21V 21/00 (2006.01), F21V 21/02 (2006.01), F21V 21/03 (2006.01)
(86) PCT US2014/037651 de 12/05/2014
(87) WO 2014/189700 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029254-2** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827.138
(51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01)
(86) PCT US2014/039104 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190133 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029258-5** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13169415.0
(51) A01N 43/90 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060596 de 23/05/2014
(87) WO 2014/191301 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029260-7** 1.1
(30) 23/05/2013 EP 13169009.1
(51) C07H 17/08 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060665 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187957 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029261-5** 1.1
(30) 02/07/2013 EP 13 290154.7
(51) B23K 37/02 (2006.01), B23K 26/08 (2006.01), B23K 26/26 (2006.01), B23K 26/38 (2006.01), B23K 26/30 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01), B23Q 1/01 (2006.01), B23Q 39/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063419 de 25/06/2014
(87) WO 2015/000766 de 08/01/2015
- (21) **BR 11 2015 029262-3** 1.1
(30) 21/05/2013 IT MI2013A 000826
(51) C10B 39/02 (2006.01), C10B 39/12 (2006.01), F27D 15/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061577 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188346 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029264-0** 1.1
(30) 31/05/2013 US 13/907.741
(51) G01S 5/16 (2010.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/039647 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193873 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029265-8** 1.1
(51) C09K 8/54 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01), C09K 8/18 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(86) PCT US2013/051759 de 24/07/2013
(87) WO 2015/012818 de 29/01/2015
- (21) **BR 11 2015 029268-2** 1.1
(30) 23/05/2013 EP 13168920.0
(51) A01N 25/32 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060408 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187846 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029271-2** 1.1
(30) 23/05/2013 EP 13168923.4
(51) A01N 25/32 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060410 de 21/05/2014
(87) WO 2014/187847 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029273-9** 1.1
(30) 23/05/2013 US 61/826.628; 08/05/2014 US 14/272.914
(51) B23K 37/053 (2006.01)
(86) PCT US2014/039148 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190156 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029274-7** 1.1
(30) 28/05/2013 US 61/828.102; 26/11/2013 US 14/090.885
(51) B01J 19/08 (2006.01), H05B 7/12 (2006.01), H05B 7/18 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050494 de 26/05/2014
(87) WO 2014/190433 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029276-3** 1.1
(30) 22/05/2013 US 61/826.178; 06/12/2013 US 61/912.988
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01)
(86) PCT US2014/039149 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190157 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029277-1** 1.1
(30) 29/05/2013 US 61/828.671; 28/06/2013 US 13/931.690
(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 9/445 (2006.01), G06F 21/00 (2013.01)
- (86) PCT US2013/060489 de 19/09/2013
(87) WO 2014/193434 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029278-0** 1.1
(30) 21/05/2013 JP 2013-107416
(51) H02M 3/335 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000769 de 20/05/2014
(87) WO 2014/188252 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029279-8** 1.1
(30) 04/12/2013 CH 2004/13
(51) B01D 35/143 (2006.01), B01D 29/60 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01)
(86) PCT CH2014/000087 de 23/06/2014
(87) WO 2015/081450 de 11/06/2015
- (21) **BR 11 2015 029280-1** 1.1
(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01)
(86) PCT CN2013/076216 de 24/05/2013
(87) WO 2014/186982 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029281-0** 1.1
(30) 22/05/2013 FI U20134123
(51) B02C 13/31 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050387 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188069 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029282-8** 1.1
(30) 14/06/2013 EP 13172046.8
(51) E21B 29/00 (2006.01), B23C 3/00 (2006.01), B23D 45/12 (2006.01), E21B 29/06 (2006.01), E21B 4/18 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062387 de 13/06/2014
(87) WO 2014/198897 de 18/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029291-7** 1.1
(30) 23/05/2013 US 13/901.043
(51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038947 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190042 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029292-5** 1.1
(30) 21/05/2013 US 61/825.854
(51) C12Q 1/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/037829 de 13/05/2014
(87) WO 2014/189716 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029295-0** 1.1
(30) 23/05/2013 US 13/901.015
(51) A44B 18/00 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01), B29C 55/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/038950 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190044 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029296-8** 1.1
(30) 31/05/2013 US 13/906.902
(51) G06F 21/12 (2013.01), G06F 21/53 (2013.01)
(86) PCT US2013/060753 de 20/09/2013
(87) WO 2014/193443 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 029297-6** 1.1
(30) 23/05/2013 US 61/826.655; 27/03/2014 US 61/971.390
(51) H04B 10/2581 (2013.01), G02B 6/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039377 de 23/05/2014
(87) WO 2014/190281 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029298-4** 1.1
(30) 23/03/2013 KR 10-2013-0058539
(51) C07G 1/00 (2011.01)
(86) PCT KR2014/004592 de 22/05/2014
(87) WO 2014/189311 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029299-2** 1.1
(30) 22/05/2013 US 61/826.159; 12/12/2013 US 61/915.069
(51) A61K 35/14 (2006.01), C12N 5/0786 (2010.01)
(86) PCT IL2014/050463 de 22/05/2014
(87) WO 2014/188436 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029300-0** 1.1
(30) 23/05/2013 US 61/826.692
(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(86) PCT US2014/039437 de 23/05/2014
(87) WO 2014/190316 de 27/11/2014
- (21) **BR 11 2015 029302-6** 1.1
(30) 22/05/2013 ES P201330738



(51) A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/15 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), C07C 29/04 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070421 de 22/05/2014
(87) WO 2014/188046 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029304-2** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13305681.2
(51) C10L 3/10 (2006.01), C10L 3/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060643 de 23/05/2014
(87) WO 2014/187947 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029306-9** 1.1
(30) 21/05/2013 US 13/899,305
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/038952 de 21/05/2014
(87) WO 2014/190045 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029307-7** 1.1
(30) 24/06/2013 EP 13173338.8
(51) A01G 9/10 (2006.01), A01G 31/00 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09K 17/30 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060795 de 26/05/2014
(87) WO 2014/206667 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029308-5** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,064
(51) C09K 8/62 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/039461 de 23/05/2014
(87) WO 2014/190335 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029309-3** 1.1
(30) 22/05/2013 GB 1309248.1; 11/03/2014 GB 1404301.2
(51) C07K 7/62 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051547 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188178 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029310-7** 1.1
(30) 30/05/2013 CN 201310209760.9
(51) G10L 19/012 (2013.01)
(86) PCT CN2013/084141 de 25/09/2013
(87) WO 2014/190641 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029312-3** 1.1
(30) 17/06/2013 US 13/919,487
(51) G05F 1/70 (2006.01)
(86) PCT US2014/040322 de 30/05/2014
(87) WO 2014/204637 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029313-1** 1.1
(30) 23/05/2013 EP 13168896.2
(51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C07C 273/04 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/057765 de 16/04/2014
(87) WO 2014/187621 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029314-0** 1.1
(30) 07/01/2014 CN 201410006886.0
(51) B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01)
(86) PCT CN2014/087887 de 30/09/2014
(87) WO 2015/103892 de 16/07/2015

(21) **BR 11 2015 029315-8** 1.1
(30) 28/05/2013 US 61/827,945
(51) H04W 16/02 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01)
(86) PCT US2014/039580 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193838 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029316-6** 1.1
(30) 29/05/2013 DE 10 2013 105 512.5
(51) E02D 27/42 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001440 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191102 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029317-4** 1.1
(30) 22/05/2013 NO 20130708
(51) C09K 5/06 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060289 de 20/05/2014
(87) WO 2014/187795 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029318-2** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,506
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061636 de 22/05/2014
(87) WO 2014/188378 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029319-0** 1.1

(30) 22/05/2013 US 61/826,459; 23/05/2013 US 61/826,870; 16/12/2013 US 61/916,699
(51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039237 de 22/05/2014
(87) WO 2014/190206 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029321-2** 1.1
(30) 22/08/2013 US 13/973,118
(51) A47C 7/38 (2006.01), A45F 4/02 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/036040 de 30/04/2014
(87) WO 2015/026408 de 26/02/2015

(21) **BR 11 2015 029322-0** 1.1
(30) 24/05/2013 DE 10 2013 008 795.3
(51) F04D 13/02 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060197 de 19/05/2014
(87) WO 2014/187761 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029324-7** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-113768
(51) H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01)
(86) PCT JP2014/061071 de 18/04/2014
(87) WO 2014/192457 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029325-5** 1.1
(30) 28/05/2013 JP 2013-111903
(51) F21S 8/10 (2006.01), F21S 2/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063186 de 19/05/2014
(87) WO 2014/192572 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029326-3** 1.1
(30) 23/05/2013 DE 20 2013 004 745.3
(51) B41F 15/08 (2006.01), H05K 3/12 (2006.01), B41F 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001383 de 22/05/2014
(87) WO 2014/187567 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029327-1** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,484
(51) C12N 15/113 (2010.01)
(86) PCT EP2014/060813 de 26/05/2014
(87) WO 2014/188001 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029328-0** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,790; 23/05/2014 US 14/286,388
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/040137 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194159 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029329-8** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-114440
(51) H04N 7/04 (2006.01), H04N 21/236 (2011.01)
(86) PCT JP2014/063153 de 19/05/2014
(87) WO 2014/192568 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029332-8** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-114008
(51) H04N 21/431 (2011.01), G06F 13/00 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062953 de 15/05/2014
(87) WO 2014/192552 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029333-6** 1.1
(30) 30/05/2013 CN 201310208447.3
(51) H04W 16/10 (2009.01)
(86) PCT CN2014/078963 de 30/05/2014
(87) WO 2014/190941 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029335-2** 1.1
(30) 21/05/2013 US 61/825,856; 15/11/2013 US 61/905,078
(51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 15/06 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01), A45F 5/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/038881 de 21/05/2014
(87) WO 2014/189994 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029336-0** 1.1
(30) 23/05/2013 CA 2816453
(51) G21G 1/12 (2006.01), G21K 5/08 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01), H05H 9/00 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050479 de 23/05/2014
(87) WO 2014/186898 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029337-9** 1.1
(30) 24/05/2013 JP 2013-109749
(51) H02J 3/18 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063542 de 22/05/2014
(87) WO 2014/189097 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029338-7** 1.1

(30) 23/05/2013 US 61/826.803; 14/05/2014 US 14/277.147
(51) F01M 11/00 (2006.01), F01M 11/03 (2006.01), F01M 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038760 de 20/05/2014
(87) WO 2014/189907 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029339-5** 1.1
(30) 05/06/2013 DK PA 2013 00342; 06/08/2013 DK PA 2013 70433
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(86) PCT DK2014/050161 de 04/06/2014
(87) WO 2014/194918 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029341-7** 1.1
(30) 31/05/2013 JP 2013-116438; 31/05/2013 JP 2013-116440
(51) B65D 83/40 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063536 de 22/05/2014
(87) WO 2014/192621 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029342-5** 1.1
(30) 31/05/2013 JP 2013-116441
(51) B65D 83/40 (2006.01), B05B 9/04 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063537 de 22/05/2014
(87) WO 2014/192622 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029343-3** 1.1
(30) 31/05/2013 JP 2013-116442
(51) B65D 83/34 (2006.01), B05B 9/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064638 de 02/06/2014
(87) WO 2014/192961 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029344-1** 1.1
(30) 31/05/2013 JP 2013-115725
(51) H04S 5/02 (2006.01), G10L 21/034 (2013.01)
(86) PCT JP2014/063410 de 21/05/2014
(87) WO 2014/192603 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029348-4** 1.1
(30) 18/06/2013 US 61/836,175; 13/09/2013 US 61/877,373
(51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/041825 de 11/06/2014
(87) WO 2014/204730 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029349-2** 1.1
(30) 08/11/2013 JP PCT/JP2013/080242
(51) B23K 35/368 (2006.01), B23K 9/00 (2006.01), B23K 9/173 (2006.01), B23K 35/30 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01)
(86) PCT JP2014/070878 de 07/08/2014
(87) WO 2015/068443 de 14/05/2015

(21) **BR 11 2015 029350-6** 1.1
(30) 20/06/2013 EP 13173016.0; 20/06/2013 EP 13173015.2; 19/08/2013 EP 13180921.2; 19/08/2013 EP 13180920.4; 07/10/2013 EP 13187542.9; 07/10/2013 EP 13187541.1
(51) C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062715 de 17/06/2014
(87) WO 2014/202604 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029353-0** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13169448.1
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061743 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191911 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029354-9** 1.1
(30) 29/05/2013 EP 13169653.6
(51) A61K 36/9066 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061022 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191448 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029356-5** 1.1
(30) 18/06/2013 US 13/920,741
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/042753 de 17/06/2014
(87) WO 2014/204969 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029358-1** 1.1
(30) 25/06/2013 JP 2013-155063; 29/07/2013 JP 2013-155064



(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/38 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(86) PCT JP2014/069471 de 23/07/2014
(87) WO 2015/012317 de 29/01/2015

(21) **BR 11 2015 029362-0** 1.1
(30) 27/05/2013 FR 1354772
(51) F03B 3/12 (2006.01), F03B 3/02 (2006.01), F03B 3/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060227 de 19/05/2014
(87) WO 2014/191249 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029367-0** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13002761.8
(51) A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001450 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191109 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029368-9** 1.1
(30) 24/05/2013 AU 2013901893; 15/11/2013 AU 2013904431
(51) B29B 13/02 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000547 de 23/05/2014
(87) WO 2014/186836 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029369-7** 1.1
(30) 31/05/2013 CH 01041/13; 31/05/2013 CH 01040/13; 31/05/2013 CH 01042/13; 24/03/2014 CH 00446/14; 12/05/2014 CH 00709/14
(51) B65D 77/04 (2006.01), B65D 81/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001445 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191104 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029370-0** 1.1
(30) 05/06/2013 EP 13170609.5
(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059197 de 06/05/2014
(87) WO 2014/195072 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029371-9** 1.1
(30) 29/05/2013 US 13/905,001
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051632 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191744 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029372-7** 1.1
(30) 17/12/2013 RU 2013155927
(51) F17D 5/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01)
(86) PCT RU2014/000859 de 12/11/2014
(87) WO 2015/094015 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 029377-8** 1.1
(30) 28/05/2013 FI 20135576
(51) B02C 23/04 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050406 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191617 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029378-6** 1.1
(51) A01N 37/10 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/064631 de 27/05/2013
(87) WO 2014/192059 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029381-6** 1.1
(30) 30/05/2013 US 13/905,923
(51) F01K 23/04 (2006.01), F01K 23/08 (2006.01), F01K 7/02 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), F01K 25/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/036534 de 02/05/2014
(87) WO 2014/193599 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029383-2** 1.1
(30) 27/05/2013 EP 13169320.2
(51) A61K 8/35 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/058319 de 24/04/2014
(87) WO 2014/191143 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029385-9** 1.1
(30) 30/05/2013 EP 13169904.3
(51) F04D 29/058 (2006.01), F04D 29/059 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061059 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191459 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029386-7** 1.1
(30) 2013 US 61/839,542

(51) A61K 31/357 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)
(86) PCT JP2014/067723 de 26/06/2014
(87) WO 2014/208774 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029387-5** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,878; 27/09/2013 US 61/883,707; 08/11/2013 US 61/901,954; 02/05/2014 US 61/988,105
(51) C07K 14/745 (2006.01)
(86) PCT US2014/040370 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194282 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029392-1** 1.1
(30) 24/05/2013 FR 1354728
(51) D04H 1/4209 (2012.01)
(86) PCT FR2014/051208 de 22/05/2014
(87) WO 2014/188135 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029394-8** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13169531.4
(51) F16P 3/14 (2006.01), B66B 13/06 (2006.01), B66B 13/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060888 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191379 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029395-6** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,216
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039621 de 27/05/2014
(87) WO 2014/190356 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029396-4** 1.1
(30) 28/05/2013 DE 10 2013 105 445.5
(51) B60T 17/02 (2006.01), B60T 13/22 (2006.01), F15B 7/00 (2006.01), F15B 15/18 (2006.01), F16D 65/28 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), F16D 59/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060920 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191394 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029398-0** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,451; 31/05/2013 EP 13169980.3
(51) A24D 3/16 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C01B 31/08 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061780 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191932 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029399-9** 1.1
(30) 05/06/2013 EP 13170587.3
(51) C08F 8/06 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060115 de 16/05/2014
(87) WO 2014/195114 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029400-6** 1.1
(30) 27/05/2013 FR 1354771
(51) F03B 3/12 (2006.01), F03B 3/02 (2006.01), F03B 3/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060207 de 19/05/2014
(87) WO 2014/191245 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029401-4** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13169441.6
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061736 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191906 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029405-7** 1.1
(30) 21/06/2013 US 61/837,986
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/011998 de 17/01/2014
(87) WO 2014/204521 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029407-3** 1.1
(51) E21B 33/122 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01)
(86) PCT US2013/049549 de 08/07/2013
(87) WO 2015/005897 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029408-1** 1.1
(30) 03/07/2013 IT VE2013A000034
(51) A47C 1/032 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063971 de 01/07/2014
(87) WO 2015/000904 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 029409-0** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13169522.3
(51) B66B 19/02 (2006.01), B66B 7/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060873 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191372 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029410-3** 1.1
(30) 29/05/2013 EP 13002777.4
(51) D21F 3/02 (2006.01), D21G 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001424 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191101 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029411-1** 1.1
(51) G01V 1/28 (2006.01)
(86) PCT US2013/046269 de 18/06/2013
(87) WO 2014/204440 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029412-0** 1.1
(30) 28/05/2013 AT A 50361/2013
(51) C05F 9/02 (2006.01), C05F 17/02 (2006.01)
(86) PCT AT2014/050103 de 24/04/2014
(87) WO 2014/190364 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029413-8** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,446
(51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038052 de 15/05/2014
(87) WO 2014/189742 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029414-6** 1.1
(30) 02/07/2013 US 13/933,803
(51) H02P 25/02 (2006.01), H02P 6/08 (2006.01), H02P 25/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/033532 de 09/04/2014
(87) WO 2015/002682 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 029416-2** 1.1
(30) 31/05/2013 EP 13170177.3
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/20 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01), A23G 3/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061085 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191468 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029417-0** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13305699.4; 04/07/2013 EP 13305951.9
(51) G11B 27/031 (2006.01), H04N 19/537 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 21/40 (2011.01), G11B 27/10 (2006.01), G06T 7/20 (2006.01), H04N 19/61 (2014.01)
(86) PCT EP2014/060738 de 23/05/2014
(87) WO 2014/191329 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029418-9** 1.1
(30) 14/06/2013 CH 01120/13
(51) F16L 33/04 (2006.01), F16L 33/12 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061616 de 22/05/2014
(87) WO 2014/199253 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029423-5** 1.1
(51) E02F 9/16 (2006.01), B60N 3/06 (2006.01)
(86) PCT KR2013/004650 de 28/05/2013
(87) WO 2014/192991 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029424-3** 1.1
(51) H02J 3/32 (2006.01), G05B 13/02 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/065067 de 30/05/2013
(87) WO 2014/192119 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029425-1** 1.1
(30) 29/05/2013 EP 13169703.9; 05/09/2013 EP 13183143.0
(51) A46B 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/037221 de 08/05/2014
(87) WO 2014/193620 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029426-0** 1.1
(30) 04/06/2013 US 61/830,731; 27/06/2013 EP 13174058.1
(51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/74 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061445 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195290 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029427-8** 1.1
(30) 28/05/2013 US 13/903,624
(51) A01D 46/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/010977 de 10/01/2014
(87) WO 2014/193485 de 04/12/2014



(21) **BR 11 2015 029428-6** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13169147.9
(51) C08G 18/72 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059860 de 14/05/2014
(87) WO 2014/187710 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029429-4** 1.1
(30) 24/05/2013 US 61/827,505; 13/11/2013 US 61/903,595
(51) B65D 71/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/038321 de 16/05/2014
(87) WO 2014/189778 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029434-0** 1.1
(51) B32B 27/30 (2006.01), C08F 222/08 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01)
(86) PCT EP2013/060702 de 24/05/2013
(87) WO 2014/187500 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029436-7** 1.1
(30) 24/05/2013 FI 20135569
(51) C08B 11/00 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050412 de 26/05/2014
(87) WO 2014/188081 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029438-3** 1.1
(51) B65G 47/91 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01)
(86) PCT KR2014/003188 de 14/04/2014
(87) WO 2015/159997 de 22/10/2015

(21) **BR 11 2015 029439-1** 1.1
(30) 29/08/2013 IN 2328/MUM/2013
(51) B60K 6/40 (2007.10), B60K 6/48 (2007.10)
(86) PCT IN2014/000569 de 01/09/2014
(87) WO 2015/029075 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2015 029440-5** 1.1
(30) 10/06/2013 US 61/833,189; 02/06/2014 US 14/293,089
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/041141 de 05/06/2014
(87) WO 2014/200817 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029441-3** 1.1
(30) 29/07/2013 PL P-404894
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01)
(86) PCT PL2013/000131 de 10/10/2013
(87) WO 2015/016724 de 05/02/2015

(21) **BR 11 2015 029443-0** 1.1
(30) 24/05/2013 FR 1301185; 25/03/2014 FR 1400722
(51) B60N 2/07 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01)
(86) PCT FR2014/000111 de 21/05/2014
(87) WO 2014/188087 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029444-8** 1.1
(30) 28/05/2013 DE 10 2013 105 488.9
(51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01)
(86) PCT EP2014/058318 de 24/04/2014
(87) WO 2014/191142 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029447-2** 1.1
(30) 24/05/2013 KR 10-2013-0059270
(51) C07D 309/10 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004682 de 26/05/2014
(87) WO 2014/189347 de 27/11/2014

(21) **BR 11 2015 029451-0** 1.1
(30) 01/07/2013 EP 13305931.1
(51) B24B 13/005 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063359 de 25/06/2014
(87) WO 2015/000758 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 029452-9** 1.1
(30) 25/06/2013 DE 20 2013 005 717.3
(51) F16J 15/12 (2006.01), F16L 23/18 (2006.01), F16J 15/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001128 de 28/04/2014
(87) WO 2014/206510 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029454-5** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13190670.3

(51) C09B 35/56 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), D21H 21/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/072635 de 22/10/2014
(87) WO 2015/062932 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2015 029455-3** 1.1
(30) 28/05/2013 US 61/827,951; 13/12/2013 US 61/915,685
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051607 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191726 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029456-1** 1.1
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/051251 de 19/07/2013
(87) WO 2015/009314 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 029457-0** 1.1
(30) 14/06/2013 US 61/835,396; 18/07/2013 US 61/847,704
(51) E21B 21/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/042501 de 16/06/2014
(87) WO 2014/201457 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029461-8** 1.1
(30) 11/07/2013 IB PCT/IB2013/055710
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/063019 de 11/07/2014
(87) WO 2015/004634 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029463-4** 1.1
(30) 07/06/2013 CN 201310227683.X
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/076794 de 05/05/2014
(87) WO 2014/194741 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029464-2** 1.1
(30) 16/04/2014 US 61/980,207
(51) A61C 17/34 (2006.01)
(86) PCT IB2015/051220 de 18/02/2015
(87) WO 2015/159162 de 22/10/2015

(21) **BR 11 2015 029465-0** 1.1
(30) 30/05/2013 EP 13169894.6
(51) B26B 19/38 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060388 de 21/05/2014
(87) WO 2014/191265 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029466-9** 1.1
(30) 30/05/2013 EP 13169832.6
(51) A61B 17/54 (2006.01), A61H 9/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/30 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060379 de 21/05/2014
(87) WO 2014/191263 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029467-7** 1.1
(30) 31/05/2013 EP 13169953.0
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060376 de 21/05/2014
(87) WO 2014/191262 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029468-5** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/831,879
(51) A61K 33/26 (2006.01), A61P 39/04 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/039738 de 28/05/2014
(87) WO 2014/197250 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029469-3** 1.1
(30) 27/05/2013 JP 2013-110997
(51) C23C 14/50 (2006.01)
(86) PCT JP2014/062934 de 15/05/2014
(87) WO 2014/192551 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029470-7** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-114255
(51) G07D 9/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/059772 de 02/04/2014
(87) WO 2014/192410 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029472-3** 1.1
(30) 27/09/2013 US 61/883,336; 21/03/2014 US 61/968,491; 25/09/2014 US 14/496,219
(51) H04W 36/30 (2009.01)
(86) PCT CN2014/087542 de 26/09/2014
(87) WO 2015/043504 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2015 029473-1** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13190670.3
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/049523 de 08/07/2013

(87) WO 2015/005893 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029474-0** 1.1
(30) 27/05/2013 NL 2010865
(51) E21B 19/10 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050337 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193228 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029475-8** 1.1
(51) H04N 21/40 (2011.01)
(86) PCT CN2013/076244 de 27/05/2013
(87) WO 2014/190462 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029476-6** 1.1
(30) 27/09/2013 US 61/883,336; 21/03/2014 US 61/968,491; 25/09/2014 US 14/496,181
(51) H04W 36/30 (2009.01)
(86) PCT CN2014/087529 de 26/09/2014
(87) WO 2015/043503 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2015 029477-4** 1.1
(51) H01F 27/38 (2006.01), H01F 27/42 (2006.01)
(86) PCT EP2013/060948 de 28/05/2013
(87) WO 2014/191023 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029478-2** 1.1
(30) 31/05/2013 CH 10141/13; 31/05/2013 CH 10140/13; 31/05/2013 CH 10142/13; 24/03/2014 CH 00446/14; 12/05/2014 CH 00709/14
(51) B65G 1/137 (2006.01), B65G 47/51 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001447 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191106 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029479-0** 1.1
(30) 12/06/2013 JP 2013-124043
(51) G07D 1/00 (2006.01), B65H 29/22 (2006.01), B65H 29/40 (2006.01), B65H 31/00 (2006.01), B65H 83/00 (2006.01), B65H 85/00 (2006.01), G07D 9/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/060322 de 09/04/2014
(87) WO 2014/199711 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029480-4** 1.1
(30) 31/05/2013 JP 2013-116400
(51) B62J 9/00 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01)
(86) PCT JP2014/063311 de 20/05/2014
(87) WO 2014/192587 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029481-2** 1.1
(30) 21/06/2013 FR 1355938
(51) A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), B65D 81/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062928 de 19/06/2014
(87) WO 2014/202712 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029482-0** 1.1
(30) 18/07/2013 SE 1350901-3
(51) G08G 1/0965 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), B60R 1/00 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050817 de 30/06/2014
(87) WO 2015/009221 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 029483-9** 1.1
(30) 06/06/2013 DE 10 2013 105 825.6
(51) A61G 13/06 (2006.01), A61G 13/10 (2006.01), A61G 7/08 (2006.01), B62B 3/00 (2006.01), B66F 9/065 (2006.01), A61G 7/10 (2006.01), H04B 10/114 (2013.01), G06F 19/00 (2011.01), G08C 23/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061666 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195396 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029484-7** 1.1
(30) 02/06/2013 DK PA 2013 00338
(51) A61F 5/56 (2006.01)
(86) PCT DK2014/000030 de 26/05/2014
(87) WO 2014/194910 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029485-5** 1.1
(30) 21/06/2013 FR 1355959
(51) A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062930 de 19/06/2014
(87) WO 2014/202714 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029486-3** 1.1
(30) 27/05/2013 EP 13169387.1
(51) F16C 37/00 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060640 de 23/05/2014
(87) WO 2014/191311 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029487-1** 1.1
(30) 24/05/2013 EP 13190670.3
(51) A23G 3/20 (2006.01)



(86) PCT US2014/043255 de 19/06/2014
(87) WO 2014/205265 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029488-0** 1.1
(30) 28/05/2013 EP 13002762.6; 10/12/2013 EP 13005745.8; 10/12/2013 EP 13005748.2
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001253 de 09/05/2014
(87) WO 2014/191075 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029489-8** 1.1
(30) 30/05/2013 EP 13169911.8
(51) F04D 29/051 (2006.01), F04D 29/058 (2006.01), F04D 29/059 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061217 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191541 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029490-1** 1.1
(30) 29/05/2013 EP 13169719.5
(51) F16C 37/00 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061047 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191454 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029491-0** 1.1
(30) 27/05/2013 EP 13169390.5; 23/07/2013 EP 13177676.7
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061715 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191894 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029492-8** 1.1
(30) 30/05/2013 FR 1354907
(51) A61K 8/58 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060087 de 16/05/2014
(87) WO 2014/191238 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029493-6** 1.1
(30) 30/05/2013 US 13/906,127
(51) B29C 70/22 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), B29C 70/38 (2006.01), B29C 53/60 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/037854 de 13/05/2014
(87) WO 2014/193646 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029494-4** 1.1
(30) 27/05/2013 DE 10 2013 209 775.1
(51) B22C 9/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060980 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191423 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029495-2** 1.1
(30) 28/05/2013 GB 1309508.8
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051623 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191737 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029496-0** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-114208
(51) F02D 41/30 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02M 69/04 (2006.01), F02D 41/34 (2006.01), F02D 41/40 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000879 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191815 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029497-9** 1.1
(30) 02/08/2013 IT RE2013A000059
(51) F27B 9/24 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)
(86) PCT IB2014/001339 de 14/07/2014
(87) WO 2015/015263 de 05/02/2015

(21) **BR 11 2015 029498-7** 1.1
(30) 05/06/2013 US 61/831,503
(51) C07B 51/00 (2006.01), C07D 309/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/037634 de 12/05/2014
(87) WO 2014/197169 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029499-5** 1.1
(51) E21B 10/46 (2006.01), E21B 10/573 (2006.01)
(86) PCT US2013/050975 de 18/07/2013
(87) WO 2015/009298 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 029502-9** 1.1
(30) 29/05/2013 US 61/828,222
(51) C08K 5/1515 (2006.01), C08K 5/1535 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C07D 303/02 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/037624 de 12/05/2014
(87) WO 2014/193635 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029503-7** 1.1
(51) A23L 2/44 (2006.01), A23L 2/54 (2006.01), A23F 3/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/043887 de 03/06/2013
(87) WO 2014/196953 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029504-5** 1.1
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(86) PCT EP2013/061706 de 06/06/2013
(87) WO 2014/194956 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029506-1** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170720.0
(51) B65D 1/02 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059198 de 06/05/2014
(87) WO 2014/195073 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029507-0** 1.1
(30) 12/06/2013 US 61/833,985; 22/11/2013 US 61/907,552
(51) D01F 8/06 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062024 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199274 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029508-8** 1.1
(30) 28/05/2013 US 61/828,122; 28/05/2014 US 14/288,795
(51) H02G 3/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/039736 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193924 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029509-6** 1.1
(30) 28/05/2013 FI 20135574
(51) B01D 33/23 (2006.01), B01D 33/00 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050417 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191620 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029512-6** 1.1
(30) 27/05/2013 EP 13169364.0; 23/07/2013 EP 13177673.4
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061717 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191896 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029514-2** 1.1
(51) H01B 17/26 (2006.01), H01G 2/10 (2006.01), H01G 4/10 (2006.01), H01G 4/236 (2006.01)
(86) PCT EP2013/062345 de 14/06/2013
(87) WO 2014/198329 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029515-0** 1.1
(30) 28/05/2013 IT VR2013 A000129
(51) G06F 1/16 (2006.01), H05K 5/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061781 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191933 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029517-7** 1.1
(30) 30/05/2013 DE 10 2013 210 138.4
(51) G01N 27/403 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001462 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191114 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029518-5** 1.1
(30) 27/05/2013 GB 1309458.6
(51) C07F 15/06 (2006.01), C07F 1/08 (2006.01), C07F 3/02 (2006.01), C07F 3/06 (2006.01), C07F 5/06 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051605 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191725 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029519-3** 1.1
(30) 31/05/2013 US 13/907,054
(51) A43B 23/02 (2006.01), A43B 1/04 (2006.01), A43B 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039671 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193892 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029520-7** 1.1
(30) 27/05/2013 EP PCT/EP2013/060848
(51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/42 (2006.01)

(86) PCT EP2014/060988 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191427 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029521-5** 1.1
(30) 20/06/2013 US 61/837,224
(51) C07D 498/18 (2006.01), C07C 303/28 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062375 de 18/06/2014
(87) WO 2014/203185 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029522-3** 1.1
(30) 05/06/2013 JP 2013-119046
(51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002944 de 03/06/2014
(87) WO 2014/196190 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029525-8** 1.1
(30) 30/05/2013 EP 13169845.8
(51) B26B 19/38 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061525 de 19/05/2014
(87) WO 2014/191867 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029528-2** 1.1
(30) 30/05/2013 US 13/905,748
(51) G02C 7/08 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039536 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193815 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029529-0** 1.1
(30) 30/05/2013 EP 13169836.7
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/54 (2006.01), A61H 9/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/30 (2006.01)
(86) PCT EP2014/058826 de 30/04/2014
(87) WO 2014/191149 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029531-2** 1.1
(51) E02F 9/14 (2006.01)
(86) PCT KR2013/004752 de 30/05/2013
(87) WO 2014/193002 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029532-0** 1.1
(30) 28/05/2013 DE 10 2013 105 446.3
(51) B60T 17/02 (2006.01), B60T 13/22 (2006.01), F15B 15/18 (2006.01), F16D 65/28 (2006.01), F15B 7/00 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), F16D 59/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060921 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191395 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029535-5** 1.1
(51) B65D 47/08 (2006.01)
(86) PCT EP2013/060908 de 28/05/2013
(87) WO 2014/191019 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029536-3** 1.1
(30) 28/05/2013 US 13/903,168
(51) B65D 19/44 (2006.01), B65D 85/66 (2006.01), B65D 85/672 (2006.01)
(86) PCT US2014/039606 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193848 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029538-0** 1.1
(30) 12/06/2013 JP 2013-123746
(51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01), B01J 49/00 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 51/47 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002950 de 03/06/2014
(87) WO 2014/199593 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029542-8** 1.1
(30) 24/06/2013 DE 10 2013 010466.1
(51) G01N 21/85 (2006.01), D01G 31/00 (2006.01), G01N 21/89 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001104 de 25/04/2014
(87) WO 2014/206509 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029544-4** 1.1
(30) 27/05/2013 EP 13169341.8
(51) C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 7/34 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059727 de 13/05/2014
(87) WO 2014/191199 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029545-2** 1.1
(30) 31/05/2013 FI 20135607
(51) B01D 33/23 (2006.01), B01D 35/06 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050438 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191636 de 04/12/2014



(21) BR 11 2015 029547-9 1.1 (30) 31/05/2013 FI 20135608 (51) B01D 33/23 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01) (86) PCT FI2014/050435 de 30/05/2014 (87) WO 2014/191634 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029563-0 1.1 (30) 10/06/2013 EP 13171205.1 (51) H02K 9/18 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (86) PCT EP2014/061805 de 06/06/2014 (87) WO 2014/198655 de 18/12/2014	(30) 28/05/2013 US 61/827,958 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT JP2014/002819 de 28/05/2014 (87) WO 2014/192294 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029548-7 1.1 (51) H01L 21/027 (2006.01), H01L 21/28 (2006.01) (86) PCT US2013/048307 de 27/06/2013 (87) WO 2014/209327 de 31/12/2014	(21) BR 11 2015 029564-9 1.1 (30) 29/05/2013 EP 13169765.8 (51) B01J 19/24 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01) (86) PCT EP2014/059257 de 06/05/2014 (87) WO 2014/191171 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029589-4 1.1 (30) 01/08/2013 GB 1313807.8 (51) C09K 8/035 (2006.01), C07C 219/06 (2006.01), C07C 219/08 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (86) PCT GB2014/052347 de 31/07/2014 (87) WO 2015/015211 de 05/02/2015
(21) BR 11 2015 029550-9 1.1 (30) 31/05/2013 KR 10-2013-0062413 (51) C07K 16/22 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2014/004858 de 30/05/2014 (87) WO 2014/193191 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029567-3 1.1 (30) 05/06/2013 GB 1310040.9 (51) F25B 21/02 (2006.01) (86) PCT GB2014/051746 de 05/06/2014 (87) WO 2014/195720 de 11/12/2014	(21) BR 11 2015 029590-8 1.1 (30) 31/05/2013 EP 13169984.5 (51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/175 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01) (86) PCT EP2014/058967 de 02/05/2014 (87) WO 2014/191153 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029551-7 1.1 (30) 18/07/2013 US 13/944.919 (51) H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01) (86) PCT US2014/039748 de 28/05/2014 (87) WO 2015/009357 de 22/01/2015	(21) BR 11 2015 029571-1 1.1 (30) 30/05/2013 IT PD2013A000150 (51) C14B 1/26 (2006.01), C14B 1/58 (2006.01) (86) PCT IB2014/061742 de 27/05/2014 (87) WO 2014/191910 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029592-4 1.1 (30) 31/05/2013 EP 13170081.7 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01) (86) PCT EP2014/057102 de 09/04/2014 (87) WO 2014/191131 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029552-5 1.1 (30) 24/06/2013 DE 10 2013 010 468.8 (51) G01N 21/85 (2006.01), D01G 31/00 (2006.01), G01N 21/89 (2006.01) (86) PCT EP2014/001103 de 25/04/2014 (87) WO 2014/206508 de 31/12/2014	(21) BR 11 2015 029573-8 1.1 (30) 29/05/2013 US 61/828,384 (51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01) (86) PCT US2014/039951 de 29/05/2014 (87) WO 2014/194046 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029593-2 1.1 (30) 27/05/2013 CN 201310200313.7 (51) F02M 39/02 (2006.01), F02M 37/06 (2006.01) (86) PCT CN2013/082616 de 30/08/2013 (87) WO 2014/190631 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029553-3 1.1 (30) 30/05/2013 JP 2013-114526 (51) C13K 1/02 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01) (86) PCT JP2014/059290 de 28/03/2014 (87) WO 2014/192401 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029574-6 1.1 (30) 11/06/2013 JP 2013-122985 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/035 (2013.01) (86) PCT JP2014/003103 de 10/06/2014 (87) WO 2014/199632 de 18/12/2014	(21) BR 11 2015 029596-7 1.1 (30) 31/05/2013 SE 1350672-0 (51) A23L 2/46 (2006.01), A23L 3/18 (2006.01), A23L 3/20 (2006.01), A23L 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2014/060937 de 27/05/2014 (87) WO 2014/191404 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029554-1 1.1 (30) 28/05/2013 US 61/827,811 (51) A61N 1/39 (2006.01), G06F 1/32 (2006.01) (86) PCT IB2014/061706 de 26/05/2014 (87) WO 2014/191888 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029576-2 1.1 (30) 28/05/2013 EP 13169528.0 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2014/060411 de 21/05/2014 (87) WO 2014/191271 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029598-3 1.1 (30) 29/05/2013 US 61/828,219; 22/04/2014 US 61/982,574 (51) C07D 211/86 (2006.01), C07D 211/90 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2014/039661 de 28/05/2014 (87) WO 2014/193884 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029555-0 1.1 (30) 20/06/2013 FR 1355823 (51) B60C 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2014/062957 de 19/06/2014 (87) WO 2014/202729 de 24/12/2014	(21) BR 11 2015 029578-9 1.1 (51) G08G 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2013/065229 de 31/05/2013 (87) WO 2014/192143 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029599-1 1.1 (30) 29/10/2013 EP 13190651.3; 29/10/2013 EP 13190656.2 (51) C09B 35/56 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), D21H 21/28 (2006.01), C09D 11/328 (2014.01) (86) PCT EP2014/072665 de 22/10/2014 (87) WO 2015/062939 de 07/05/2015
(21) BR 11 2015 029556-8 1.1 (30) 28/05/2013 US 61/827,911 (51) H04W 16/10 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01) (86) PCT US2014/039561 de 27/05/2014 (87) WO 2014/193828 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029579-7 1.1 (30) 03/06/2013 EP 13170208.6 (51) C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 263/58 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2014/061229 de 30/05/2014 (87) WO 2014/195231 de 11/12/2014	(21) BR 11 2015 029601-7 1.1 (30) 31/05/2013 US 13/907.786 (51) C12P 15/00 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (86) PCT EP2014/061398 de 02/06/2014 (87) WO 2014/191580 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029557-6 1.1 (30) 27/05/2013 EP 13169339.2 (51) C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01) (86) PCT EP2014/059720 de 13/05/2014 (87) WO 2014/191198 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029580-0 1.1 (30) 31/05/2013 US 13/907,795 (51) C12P 15/00 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C07K 14/39 (2006.01), C07K 14/395 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (86) PCT EP2014/061399 de 02/06/2014 (87) WO 2014/191581 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029603-3 1.1 (30) 03/06/2013 ES P201300538 (51) B21F 15/04 (2006.01) (86) PCT ES2014/070451 de 03/06/2014 (87) WO 2014/195549 de 11/12/2014
(21) BR 11 2015 029558-4 1.1 (51) H02K 1/18 (2006.01) (86) PCT JP2013/064744 de 28/05/2013 (87) WO 2014/192076 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029581-9 1.1 (51) H01M 2/10 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01) (86) PCT KR2014/003871 de 30/04/2014 (87) WO 2015/167046 de 05/11/2015	(21) BR 11 2015 029604-1 1.1 (30) 21/06/2013 FR 1355937 (51) B60C 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2014/062959 de 19/06/2014 (87) WO 2014/202731 de 24/12/2014
(21) BR 11 2015 029559-2 1.1 (30) 19/06/2013 US 61/836,833; 24/06/2013 US 61/838,736; 24/07/2013 US 61/857,965 (51) A61K 9/50 (2006.01) (86) PCT US2014/041111 de 05/06/2014 (87) WO 2014/204667 de 24/12/2014	(21) BR 11 2015 029582-7 1.1 (30) 28/05/2013 IT RM2013A000308 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/18 (2006.01), F16L 29/00 (2006.01) (86) PCT IB2014/061750 de 27/05/2014 (87) WO 2014/191916 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029608-4 1.1 (30) 31/05/2013 FR 1354997 (51) F01D 21/00 (2006.01) (86) PCT FR2014/051284 de 28/05/2014 (87) WO 2014/191699 de 04/12/2014
(21) BR 11 2015 029560-6 1.1 (30) 27/05/2013 EP 13169302.0 (51) F01L 1/08 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F02D 13/04 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2014/060903 de 27/05/2014 (87) WO 2014/191385 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029583-5 1.1 (51) H04L 12/26 (2006.01) (86) PCT EP2013/061270 de 31/05/2013 (87) WO 2014/191048 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029610-6 1.1 (30) 06/06/2013 DE 10 2013 105 822.1 (51) H04B 10/114 (2013.01), G06F 19/00 (2011.01), G08C 23/04 (2006.01) (86) PCT EP2014/060330 de 20/05/2014 (87) WO 2014/195126 de 11/12/2014
(21) BR 11 2015 029562-2 1.1 (30) 06/06/2013 IN 2053/MUM/2013 (51) C13K 1/00 (2006.01) (86) PCT IN2014/000390 de 12/06/2014 (87) WO 2014/203271 de 24/12/2014	(21) BR 11 2015 029585-1 1.1 (30) 29/05/2013 US 61/828,558 (51) C22B 11/00 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01) (86) PCT IB2014/001378 de 28/05/2014 (87) WO 2014/191832 de 04/12/2014	(21) BR 11 2015 029611-4 1.1 (30) 28/05/2013 EP 1316988.9



(51) A61K 36/9066 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061017 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191447 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029612-2** **1.1**
(30) 30/05/2013 JP 2013-113916
(51) H01L 33/36 (2010.01), H01L 33/48 (2010.01), H01L 33/50 (2010.01), H01L 33/60 (2010.01)
(86) PCT JP2014/002538 de 14/05/2014
(87) WO 2014/192237 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029613-0** **1.1**
(30) 03/07/2013 SE 1350824-7
(51) F01N 11/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050694 de 10/06/2014
(87) WO 2015/002590 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 029615-7** **1.1**
(30) 30/05/2013 FR 1354908
(51) A61K 8/58 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060080 de 16/05/2014
(87) WO 2014/191236 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029616-5** **1.1**
(30) 29/05/2013 EP 13169658.5
(51) A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060925 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191396 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029618-1** **1.1**
(30) 30/05/2013 FR 1354956
(51) G01N 29/11 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051202 de 22/05/2014
(87) WO 2014/191661 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029619-0** **1.1**
(30) 21/06/2013 EP 13003189.1
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 309/04 (2006.01), C07D 215/12 (2006.01), C07D 317/50 (2006.01), C07D 319/18 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 233/26 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 235/06 (2006.01), C07D 235/18 (2006.01), C07D 235/26 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001255 de 09/05/2014
(87) WO 2014/202168 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029621-1** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,511
(51) F21V 8/00 (2006.01), F21V 5/02 (2006.01), F21S 8/08 (2006.01), E01F 9/016 (2006.01)
(86) PCT US2014/039563 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193830 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029622-0** **1.1**
(30) 29/10/2013 EP 13190664.6
(51) C09B 35/031 (2006.01), C09B 35/08 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), D21H 21/28 (2006.01), C09B 35/10 (2006.01), C09B 35/18 (2006.01)
(86) PCT EP2014/072634 de 22/10/2014
(87) WO 2015/062931 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2015 029623-8** **1.1**
(30) 03/06/2013 FR 1355041
(51) A61K 8/36 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061042 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195202 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029624-6** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,395
(51) C08J 5/00 (2006.01), C08J 3/21 (2006.01)
(86) PCT US2014/040268 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194215 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029626-2** **1.1**
(30) 27/05/2013 SG 201304059-7
(51) C08B 37/10 (2006.01), A61K 31/727 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(86) PCT SG2014/000230 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193308 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029629-7** **1.1**
(30) 11/06/2013 FR 1355358
(51) B01D 63/06 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B29C

67/00 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051383 de 10/06/2014
(87) WO 2014/199062 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029630-0** **1.1**
(30) 31/05/2013 JP 2013-115739
(51) D01F 8/06 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01), D01D 5/34 (2006.01), D01D 5/32 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D02G 1/00 (2006.01), D04H 1/42 (2006.01), D04H 1/54 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065022 de 30/05/2014
(87) WO 2014/192976 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029631-9** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/828,018; 31/05/2013 US 61/829,607; 06/08/2013 US 61/862,806; 23/01/2014 US 61/930,690
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/039792 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193953 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029634-3** **1.1**
(51) C04B 14/10 (2006.01), C04B 14/20 (2006.01), C04B 16/04 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01)
(86) PCT BR2013/000199 de 07/06/2013
(87) WO 2014/194386 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029635-1** **1.1**
(30) 30/05/2013 EP 13169830.0
(51) C07K 14/11 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060997 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191435 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029636-0** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,711; 22/11/2013 US 61/907,788
(51) B64C 1/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/031161 de 19/03/2014
(87) WO 2014/193520 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029637-8** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 13/903,385
(51) B44C 1/17 (2006.01)
(86) PCT US2014/033358 de 08/04/2014
(87) WO 2014/193544 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029638-6** **1.1**
(30) 29/05/2013 CA 2,817,231
(51) A61F 5/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/37 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), C09J 7/04 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000463 de 28/05/2014
(87) WO 2014/190416 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029639-4** **1.1**
(30) 13/06/2013 IT CO2013A000024
(51) F04D 29/30 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062158 de 11/06/2014
(87) WO 2014/198790 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029640-8** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,811
(51) F01K 23/04 (2006.01), F01K 23/08 (2006.01), F01K 25/10 (2006.01), F28D 1/04 (2006.01), F01K 7/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/036775 de 05/05/2014
(87) WO 2014/193604 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029641-6** **1.1**
(30) 31/05/2013 JP 2013-116024; 31/05/2013 JP 2013-116025
(51) H01L 33/22 (2010.01), H01L 21/205 (2006.01), H01L 21/3065 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064153 de 28/05/2014
(87) WO 2014/192821 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029644-0** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 61/828,360; 23/12/2013 US 61/920,368
(51) H04W 28/16 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01)
(86) PCT US2014/039785 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193947 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029646-7** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,927
(51) H04W 48/20 (2009.01), H04W 72/00 (2009.01)
(86) PCT US2014/039589 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193840 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029647-5** **1.1**
(30) 31/05/2013 DE 10 2013 009 164.0
(51) F02F 3/02 (2006.01), F02F 3/22 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000263 de 28/05/2014
(87) WO 2014/190962 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029648-3** **1.1**
(30) 31/05/2013 JP 2013-115686
(51) H04N 5/225 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002854 de 29/05/2014
(87) WO 2014/192303 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029649-1** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,950
(51) H04W 16/02 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01)
(86) PCT US2014/039592 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193842 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029650-5** **1.1**
(30) 30/05/2013 JP 2013-113792
(51) A61K 8/36 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064044 de 21/05/2014
(87) WO 2014/192780 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029651-3** **1.1**
(30) 30/05/2013 JP 2013-113962
(51) A61F 9/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064232 de 29/05/2014
(87) WO 2014/192853 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029652-1** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,921
(51) H04W 16/02 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 24/00 (2009.01)
(86) PCT US2014/039696 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193905 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029653-0** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,732
(51) C08G 77/56 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C08G 77/62 (2006.01), C08G 77/60 (2006.01)
(86) PCT US2014/033403 de 09/04/2014
(87) WO 2014/193545 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029654-8** **1.1**
(30) 30/05/2013 GB 1309726.6
(51) F16L 37/138 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050562 de 25/02/2014
(87) WO 2014/191714 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029655-6** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,937
(51) H04W 16/06 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01)
(86) PCT US2014/039546 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193820 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029656-4** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,286
(51) F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01)
(86) PCT US2014/040290 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194229 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029657-2** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,258
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(86) PCT US2014/039556 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193826 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029658-0** **1.1**
(30) 19/06/2013 US 61/836,894
(51) A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062490 de 16/06/2014
(87) WO 2014/202492 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029660-2** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,462
(51) B01D 11/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/039667 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193889 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029663-7** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 13/907812
(51) G01J 3/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001434 de 31/07/2014
(87) WO 2014/191834 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029664-5** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,303
(51) F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01)
(86) PCT US2014/040284 de 30/05/2014



(87) WO 2014/194225 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029667-0** **1.1**
(30) 10/06/2013 EP 13305779.4
(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 273/01 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061669 de 05/06/2014
(87) WO 2014/198620 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029669-6** **1.1**
(30) 10/06/2013 AT A 466/2013
(51) A21B 5/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061314 de 02/06/2014
(87) WO 2014/198569 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029672-6** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 61/828,727
(51) A01C 7/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/040347 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194263 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029674-2** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 61/828,238
(51) H04W 16/10 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01)
(86) PCT US2014/039757 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193933 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029675-0** **1.1**
(30) 28/05/2013 SE 1330063-7
(51) F41G 5/08 (2006.01), F41G 3/04 (2006.01), G01P 15/16 (2013.01), G01P 15/18 (2013.01), G01S 13/66 (2006.01), G05D 1/12 (2006.01), G05D 3/12 (2006.01), G05D 3/20 (2006.01)
(86) PCT SE2014/000057 de 07/05/2014
(87) WO 2014/193284 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029677-7** **1.1**
(51) F01N 9/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/001558 de 27/05/2013
(87) WO 2014/191008 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029678-5** **1.1**
(30) 29/05/2013 GB 1309559.1; 29/05/2013 EP 13275127.2
(51) G01C 21/20 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051615 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191731 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029680-7** **1.1**
(30) 31/05/2013 JP 2013-115685; 31/05/2013 JP 2013-115687
(51) H04N 5/225 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002853 de 29/05/2014
(87) WO 2014/192302 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029681-5** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 61/828,335
(51) H04W 28/16 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01)
(86) PCT US2014/039770 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193942 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029682-3** **1.1**
(30) 27/05/2013 IT MO2013A000148; 27/05/2013 IT MO2013A000149
(51) B21D 28/12 (2006.01), B21D 28/24 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061630 de 22/05/2014
(87) WO 2014/191877 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029683-1** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,760
(51) G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/039526 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193805 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029684-0** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,922; 08/07/2013 US 61/843,544; 02/08/2013 US 61/861,528; 23/09/2013 US 61/881,166; 01/10/2013 US 61/885,084; 15/11/2013 US 61/904,751; 09/12/2013 US 61/913,482; 30/12/2013 US 61/921,635; 09/01/2014 US 61/925,329; 14/02/2014 US 61/939,855
(51) C07H 1/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01)
(86) PCT US2014/039758 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193934 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029685-8** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,911
(51) H04W 16/02 (2009.01)
(86) PCT US2014/039573 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193835 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029686-6** **1.1**

(30) 28/05/2013 EP 13169568.6
(51) C09K 9/02 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), D06P 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039631 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193859 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029688-2** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,827; 23/05/2014 US 14/286,075
(51) C08H 8/00 (2010.01), D21C 3/04 (2006.01), D21C 3/20 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), C08B 37/14 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01)
(86) PCT US2014/039463 de 24/05/2014
(87) WO 2014/193763 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029689-0** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,781
(51) C10L 1/222 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01)
(86) PCT US2014/038705 de 20/05/2014
(87) WO 2014/193692 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029690-4** **1.1**
(51) H05K 7/20 (2006.01)
(86) PCT US2013/048124 de 27/06/2013
(87) WO 2014/209316 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029691-2** **1.1**
(30) 27/05/2013 CN PCT/CN2013/076285
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060794 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191340 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029693-9** **1.1**
(30) 06/06/2013 US 61/831,909
(51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01)
(86) PCT US2014/041021 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197660 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029695-5** **1.1**
(30) 31/05/2013 GB 1309766.2
(51) A61D 19/04 (2006.01), A61B 17/435 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051653 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191757 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029696-3** **1.1**
(30) 27/05/2013 CN PCT/CN2013/076276
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060784 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191336 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029699-8** **1.1**
(30) 30/05/2013 FR 1354966
(51) A61F 2/38 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051122 de 14/05/2014
(87) WO 2014/191647 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029700-5** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,767
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)
(86) PCT US2014/039516 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193798 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029702-1** **1.1**
(30) 27/05/2013 JP 2013-110918
(51) B62D 25/20 (2006.01), B60R 19/24 (2006.01), B60R 19/34 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01)
(86) PCT JP2013/076847 de 02/10/2013
(87) WO 2014/192176 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029704-8** **1.1**
(30) 07/06/2013 BE 2013/0400; 12/06/2013 BE 2013/0417
(51) E04F 10/10 (2006.01), E06B 9/06 (2006.01), E06B 9/302 (2006.01), E06B 9/36 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062013 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195916 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029706-4** **1.1**
(30) 29/05/2013 EP 13169701.3; 05/09/2013 EP 13183147.1
(51) A46B 9/04 (2006.01), A46D 3/00 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), A46B 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/037222 de 08/05/2014
(87) WO 2014/193621 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029708-0** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,911; 28/05/2013 US 61/932,523

(51) F16B 19/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/042901 de 18/06/2014
(87) WO 2014/205056 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029709-9** **1.1**
(30) 30/05/2013 GB 1309654.0
(51) A61K 31/485 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/000206 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191710 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029713-7** **1.1**
(30) 31/05/2013 SE 1350671-2
(51) G01K 13/02 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069167 de 16/09/2013
(87) WO 2014/191062 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029714-5** **1.1**
(30) 28/05/2013 EP 13169497.8
(51) C07D 239/52 (2006.01)
(86) PCT DK2014/050145 de 27/05/2014
(87) WO 2014/190997 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029718-8** **1.1**
(30) 10/06/2013 US 61/833,240; 02/06/2014 US 14/293,111
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/041115 de 05/06/2014
(87) WO 2014/200810 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029724-2** **1.1**
(30) 08/07/2013 EP 13175535.7
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/064272 de 04/07/2014
(87) WO 2015/004007 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029725-0** **1.1**
(30) 21/11/2013 US 61/906,968
(51) C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/071145 de 18/12/2014
(87) WO 2015/077800 de 28/05/2015

(21) **BR 11 2015 029726-9** **1.1**
(30) 09/06/2013 CN 201320332617.4; 17/10/2013 CN 201310488314.6
(51) F21S 2/00 (2006.01), F21V 23/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/079381 de 06/06/2014
(87) WO 2014/198200 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029728-5** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,816
(51) C08J 11/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/038690 de 20/05/2014
(87) WO 2014/193689 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029730-7** **1.1**
(30) 06/06/2013 DE 10 2013 105 869.8
(51) A61G 13/08 (2006.01), A61G 13/04 (2006.01), A61G 13/06 (2006.01), A61G 7/018 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061817 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195455 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029731-5** **1.1**
(30) 30/05/2013 GB 1309687.0
(51) B23K 37/053 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001074 de 23/05/2014
(87) WO 2014/191829 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029737-4** **1.1**
(30) 29/05/2013 IT BO2013A000271
(51) H02K 11/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061714 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191893 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029739-0** **1.1**
(51) H04L 1/06 (2006.01)
(86) PCT CN2013/076735 de 04/06/2013
(87) WO 2014/194479 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029740-4** **1.1**
(30) 29/05/2013 IT BO2013A000272
(51) H02K 7/14 (2006.01), H02K 9/22 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061727 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191902 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029745-5** **1.1**
(30) 27/05/2013 DE 10 2013 209 821.9
(51) H01L 21/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/058578 de 28/04/2014



(87) WO 2014/191145 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029749-8** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,269
 (51) A61B 17/16 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/000902 de 30/05/2014
 (87) WO 2014/191826 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029750-1** 1.1
 (30) 27/05/2013 CN 201310201354.8.
 (51) F02F 1/40 (2006.01), F02F 1/24 (2006.01)
 (86) PCT CN2013/083041 de 06/09/2013
 (87) WO 2014/190633 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029751-0** 1.1
 (30) 13/06/2013 KR 10-2013-0067809
 (51) G11B 20/24 (2006.01), G11B 20/10 (2006.01)
 (86) PCT KR2014/004793 de 29/05/2014
 (87) WO 2014/200216 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029752-8** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,421
 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01)
 (86) PCT US2014/037992 de 14/05/2014
 (87) WO 2014/204593 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029753-6** 1.1
 (30) 31/05/2013 JP 2013-115407; 31/05/2013 JP 2013-115408
 (51) C09B 43/16 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 5/50 (2006.01), B41M 5/52 (2006.01), C09B 67/44 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/064486 de 30/05/2014
 (87) WO 2014/192932 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029754-4** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,466
 (51) C07K 16/12 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/039113 de 22/05/2014
 (87) WO 2014/193722 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029755-2** 1.1
 (30) 31/05/2013 EP 13170062.7
 (51) C12N 11/08 (2006.01), C12N 9/62 (2006.01), C12C 5/00 (2006.01), C12H 1/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/061305 de 02/06/2014
 (87) WO 2014/191571 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029757-9** 1.1
 (30) 03/06/2013 EP 13170215.1
 (51) B41M 7/00 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/061778 de 28/05/2014
 (87) WO 2014/195827 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029758-7** 1.1
 (30) 10/06/2013 JP 2013-121595
 (51) F16D 65/097 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/064841 de 04/06/2014
 (87) WO 2014/199881 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029759-5** 1.1
 (30) 21/06/2013 US 61/837,849
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/035 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/226 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/061051 de 28/05/2014
 (87) WO 2014/202364 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029760-9** 1.1
 (51) H04L 12/12 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)
 (86) PCT US2013/043457 de 30/05/2013
 (87) WO 2014/193395 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029765-0** 1.1
 (30) 30/05/2013 TW 102210076
 (51) F16B 25/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/060633 de 23/05/2014
 (87) WO 2014/191310 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029766-8** 1.1
 (30) 31/05/2013 DE 10 2013 009 155.1
 (51) F02F 3/22 (2006.01)
 (86) PCT DE2014/000265 de 28/05/2014
 (87) WO 2014/190964 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029769-2** 1.1
 (30) 31/05/2013 EP 13169975.3

(51) A23G 1/10 (2006.01), B02C 4/04 (2006.01), B02C 4/40 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/059697 de 13/05/2014
 (87) WO 2014/191191 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029773-0** 1.1
 (30) 26/06/2013 US 61/839,730
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/063214 de 24/06/2014
 (87) WO 2014/206956 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029774-9** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,463
 (51) F16K 3/00 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 35/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/038018 de 15/05/2014
 (87) WO 2014/193653 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029776-5** 1.1
 (30) 27/05/2013 US 61/827713
 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/108 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/061731 de 26/05/2014
 (87) WO 2014/191903 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029780-3** 1.1
 (30) 29/05/2013 IT F12013A000125
 (51) B65H 54/74 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/060998 de 27/05/2014
 (87) WO 2014/191436 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029781-1** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,680
 (51) H01L 31/048 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01)
 (86) PCT US2014/033137 de 07/04/2014
 (87) WO 2014/193542 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029782-0** 1.1
 (30) 29/05/2013 JP 2013-112552; 29/05/2013 JP 2013-112551
 (51) H04M 1/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/063480 de 21/05/2014
 (87) WO 2014/192617 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029783-8** 1.1
 (30) 03/06/2013 US 61/830,350
 (51) G05D 16/20 (2006.01)
 (86) PCT US2014/040600 de 03/06/2014
 (87) WO 2014/197420 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029784-6** 1.1
 (51) G01N 21/27 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
 (86) PCT US2013/049693 de 09/07/2013
 (87) WO 2015/005904 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029785-4** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,473
 (51) C12Q 1/70 (2006.01)
 (86) PCT US2014/040514 de 02/06/2014
 (87) WO 2014/194318 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029786-2** 1.1
 (30) 29/05/2013 IT TO2013A000433
 (51) F16L 37/098 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/061817 de 29/05/2014
 (87) WO 2014/191956 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029787-0** 1.1
 (30) 03/06/2013 FR 1355035
 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/061033 de 28/05/2014
 (87) WO 2014/195198 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029788-9** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,973
 (51) C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
 (86) PCT CA2014/050507 de 30/05/2014
 (87) WO 2014/190441 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029789-7** 1.1
 (30) 31/05/2013 CN PCT/CN2013/076550; 05/07/2013 EP 13175351.9
 (51) C11D 1/06 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/14 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01)
 (86) PCT CN2014/077951 de 21/05/2014
 (87) WO 2014/190865 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029791-9** 1.1

(30) 02/07/2013 US 61/841,996; 23/04/2014 US 61/982,924
 (51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
 (86) PCT US2014/044254 de 26/06/2014
 (87) WO 2015/002797 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 029793-5** 1.1
 (30) 06/06/2013 NL 2010924
 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 15/04 (2006.01), C13K 11/00 (2006.01)
 (86) PCT NL2014/050367 de 06/06/2014
 (87) WO 2014/196861 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029794-3** 1.1
 (30) 05/06/2013 EP 13170608.7
 (51) F04C 14/24 (2006.01), F04B 49/22 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/061469 de 03/06/2014
 (87) WO 2014/195305 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029796-0** 1.1
 (30) 29/05/2013 FR 13 54876
 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/060918 de 27/05/2014
 (87) WO 2014/191393 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029801-0** 1.1
 (30) 03/06/2013 US 61/830,574
 (51) G05D 16/20 (2006.01), F17C 13/04 (2006.01)
 (86) PCT US2014/040606 de 03/06/2014
 (87) WO 2014/197424 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029803-6** 1.1
 (30) 03/06/2013 US 61/830,538
 (51) F16K 37/00 (2006.01), F15B 19/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/040602 de 03/06/2014
 (87) WO 2014/197422 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029804-4** 1.1
 (30) 11/06/2013 EP 13171338.0
 (51) B65D 1/02 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/059201 de 06/05/2014
 (87) WO 2014/198459 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029805-2** 1.1
 (30) 03/06/2013 DE 10 2013 009 196.9
 (51) A61F 2/78 (2006.01), A61F 2/80 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/001461 de 30/05/2014
 (87) WO 2014/194998 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029806-0** 1.1
 (30) 30/05/2013 US 61/829,090; 31/05/2013 US 61/829,604; 02/12/2013 US 61/910,837
 (51) G06F 15/18 (2006.01)
 (86) PCT US2014/040141 de 30/05/2014
 (87) WO 2014/194161 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029810-9** 1.1
 (30) 27/06/2013 US 13/929,563
 (51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/30 (2006.01)
 (86) PCT US2014/042789 de 17/06/2014
 (87) WO 2014/209685 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029816-8** 1.1
 (30) 31/05/2013 GB 1309807.4
 (51) A61K 47/48 (2006.01), C07D 309/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/061392 de 02/06/2014
 (87) WO 2014/191578 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029817-6** 1.1
 (30) 29/05/2013 US 61/828,344
 (51) D01F 6/70 (2006.01)
 (86) PCT US2014/039991 de 29/05/2014
 (87) WO 2014/194070 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029822-2** 1.1
 (30) 31/05/2013 US 61/829,861; 18/02/2014 US 61/941,321
 (51) C07C 29/42 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01), C07C 35/28 (2006.01), C07D 317/70 (2006.01), C07C 45/30 (2006.01), C07C 45/40 (2006.01), C07C 45/64 (2006.01), C07C 45/65 (2006.01), C07C 45/72 (2006.01), C07C 49/743 (2006.01), C07C 17/02 (2006.01), C07C 49/693 (2006.01), C07C 49/627 (2006.01), C07C 49/727 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/061053 de 28/05/2014
 (87) WO 2014/191457 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029823-0** 1.1



(30) 31/05/2013 US 61/829,738
(51) G21C 17/017 (2006.01)
(86) PCT US2014/039825 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193976 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029824-9** **1.1**
(30) 31/05/2013 DE 10 2013 009 161.6
(51) F02F 3/22 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000264 de 28/05/2014
(87) WO 2014/190963 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029825-7** **1.1**
(30) 31/05/2013 GB 1309742.3; 31/05/2013 EP 13275129.8
(51) H01Q 1/02 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051650 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191756 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029827-3** **1.1**
(30) 03/06/2013 FR 1355042
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061044 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195203 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029828-1** **1.1**
(30) 18/06/2013 EP 13172377.7
(51) C08F 4/649 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061958 de 10/06/2014
(87) WO 2014/202420 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029835-4** **1.1**
(30) 09/07/2013 US 13/937,269
(51) B29D 24/00 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 33/06 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B29C 33/52 (2006.01), B29C 33/76 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/042467 de 16/06/2014
(87) WO 2015/006016 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029838-9** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,461; 31/05/2013 US 61/829,466; 22/05/2014 US 14/284,609; 22/05/2014 US PCT/US2014/039113
(51) C07K 16/12 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040324 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194247 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029841-9** **1.1**
(30) 28/05/2013 IT BS2013A000077
(51) D04B 15/88 (2006.01), D04B 35/34 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061528 de 19/05/2014
(87) WO 2014/191868 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029842-7** **1.1**
(51) H01L 29/78 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01)
(86) PCT US2013/047757 de 26/06/2013
(87) WO 2014/209289 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029843-5** **1.1**
(30) 05/06/2013 FI 20135625
(51) G01B 11/04 (2006.01), G01B 11/10 (2006.01), A01G 23/08 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050456 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195585 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029844-3** **1.1**
(30) 05/06/2013 FR 1355177
(51) B22C 9/06 (2006.01), B22C 9/22 (2006.01), F01D 5/12 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051324 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195634 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029845-1** **1.1**
(30) 24/12/2013 CN 201310722452.6
(51) H02J 9/06 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/092365 de 27/11/2014
(87) WO 2015/096586 de 02/07/2015

(21) **BR 11 2015 029846-0** **1.1**
(30) 28/05/2013 IT BS2013A000076
(51) D04B 15/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061466 de 15/05/2014
(87) WO 2014/191864 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029847-8** **1.1**
(30) 06/2013 IB 13170924.8
(51) B27/24 (2006.01), E21C 35/19 (2006.01), B27/23 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001288 de 13/05/2014
(87) WO 2014/194979 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029848-6** **1.1**
(30) 27/06/2013 US 13/928,694
(51) G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/043678 de 23/06/2014
(87) WO 2014/209891 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029849-4** **1.1**
(30) 06/06/2013 JP 2013-119512
(51) H04N 21/435 (2011.01), H04H 60/13 (2008.01)
(86) PCT JP2014/063824 de 26/05/2014
(87) WO 2014/196398 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029851-6** **1.1**
(30) 26/06/2013 IT MI2013A 001093
(51) F23L 7/00 (2006.01), F23N 5/08 (2006.01), F23C 9/08 (2006.01), C21D 1/52 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)
(86) PCT IB2014/062654 de 27/06/2014
(87) WO 2014/207711 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029852-4** **1.1**
(30) 30/05/2013 GB 1309657.3
(51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059995 de 15/05/2014
(87) WO 2014/191222 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029853-2** **1.1**
(30) 30/05/2013 EP 13305712.5; 30/05/2013 US 61/828,794
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061296 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191569 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029854-0** **1.1**
(30) 28/06/2013 US 13/930,600
(51) G01F 11/10 (2006.01), G06F 12/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/043766 de 24/06/2014
(87) WO 2014/209936 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029855-9** **1.1**
(51) H01L 21/336 (2006.01), H01L 29/78 (2006.01), H01L 21/20 (2006.01)
(86) PCT US2013/048773 de 28/06/2013
(87) WO 2014/209396 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029856-7** **1.1**
(30) 07/06/2013 JP 2013-121284
(51) G06F 13/00 (2006.01), A63F 13/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064887 de 04/06/2014
(87) WO 2014/196581 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029858-3** **1.1**
(30) 28/05/2013 JP 2013-111645
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064129 de 28/05/2014
(87) WO 2014/192809 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029859-1** **1.1**
(30) 29/05/2013 SE 1350648-0; 30/12/2013 SE 1351587-9
(51) D21C 11/00 (2006.01), D21C 11/04 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 7/00 (2011.01)
(86) PCT SE2014/050572 de 09/05/2014
(87) WO 2014/193289 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029860-5** **1.1**
(51) G06F 11/34 (2006.01), G06F 11/36 (2006.01)
(86) PCT US2013/048089 de 27/06/2013
(87) WO 2014/209312 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029861-3** **1.1**
(30) 29/06/2013 DE 10 2013 010 925.6
(51) G01D 5/14 (2006.01), G01D 11/24 (2006.01), G01D 11/30 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001408 de 24/05/2014
(87) WO 2014/206516 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029862-1** **1.1**
(30) 27/06/2013 US 61/840,401
(51) A23L 1/222 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061417 de 03/06/2014
(87) WO 2014/206690 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029864-8** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,365
(51) C03B 35/20 (2006.01), C03B 40/00 (2006.01), C03B 23/023 (2006.01), C03B 29/08 (2006.01), C03B 35/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/038918 de 21/05/2014
(87) WO 2014/193709 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029865-6** **1.1**

(30) 31/05/2013 US 61/829,632
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)
(86) PCT US2014/039140 de 22/05/2014
(87) WO 2014/193729 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029867-2** **1.1**
(30) 31/05/2013 JP 2013-115465
(51) C08L 23/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064137 de 28/05/2014
(87) WO 2014/192812 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029869-9** **1.1**
(30) 26/06/2013 US 13/927,227
(51) H02J 17/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H01F 38/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/042830 de 18/06/2014
(87) WO 2014/209693 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029870-2** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 61/828,266; 27/05/2014 US 14/288,156
(51) H04L 12/18 (2006.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 76/00 (2009.01), H04M 3/56 (2006.01)
(86) PCT US2014/039802 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193959 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029871-0** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 13/905,052
(51) G06F 17/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/039867 de 28/05/2014
(87) WO 2014/194007 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029872-9** **1.1**
(51) H04W 28/18 (2009.01)
(86) PCT CN2013/076577 de 31/05/2013
(87) WO 2014/190550 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029874-5** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,779
(51) C10L 1/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/038702 de 20/05/2014
(87) WO 2014/193691 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029875-3** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/828,162
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01), A61B 5/0482 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000460 de 27/05/2014
(87) WO 2014/190414 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029876-1** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,823
(51) C09K 21/14 (2006.01), C08F 230/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/039353 de 23/05/2014
(87) WO 2014/193754 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029878-8** **1.1**
(30) 29/05/2013 IT TO2013A000432
(51) A61J 1/20 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061810 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191950 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029883-4** **1.1**
(30) 31/05/2013 EP 13170070.0
(51) C22C 29/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061162 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191511 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029884-2** **1.1**
(30) 29/05/2013 FR 1354854; 14/01/2014 FR 1450285
(51) G02B 27/26 (2006.01), G02B 27/28 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01), G03B 21/14 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061002 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191439 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029885-0** **1.1**
(30) 31/05/2013 NL 2010899
(51) B60P 3/04 (2006.01), B60P 3/20 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050336 de 27/05/2014
(87) WO 2014/193227 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029886-9** **1.1**
(30) 30/05/2013 FR 13 54929
(51) F16H 7/12 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061662 de 23/05/2014
(87) WO 2014/191882 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029887-7** **1.1**
(30) 29/05/2013 IT VE2013A000027
(51) B60P 3/04 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000901 de 28/05/2014



(87) WO 2014/191825 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029889-3** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 61/829,029; 17/06/2013 US 61/835,976; 19/07/2013 US 61/856,420
(51) E21B 19/02 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), B66C 1/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/040303 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194234 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029890-7** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829,987
(51) C12N 1/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/040218 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194189 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029891-5** **1.1**
(30) 30/05/2013 JP 2013-114144; 05/07/2013 JP 2013-141524; 05/08/2013 JP 2013-162345
(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 21/18 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065021 de 30/05/2014
(87) WO 2014/192975 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029892-3** **1.1**
(30) 01/06/2013 US 61/830,077; 31/05/2014 US 62/006,102
(51) A41D 1/20 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01), A61B 5/0444 (2006.01), A61B 5/0448 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050493 de 01/06/2014
(87) WO 2014/192002 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029893-1** **1.1**
(30) 29/05/2013 EP 13382197.5
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061214 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191539 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029894-0** **1.1**
(30) 29/05/2013 EP 13169772.4; 29/05/2013 US 61/828,221
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060701 de 23/05/2014
(87) WO 2014/191321 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029897-4** **1.1**
(30) 31/05/2013 PT 106978
(51) A61K 47/14 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(86) PCT PT2014/000036 de 30/05/2014
(87) WO 2014/193255 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029899-0** **1.1**
(30) 31/05/2013 JP 2013-115196; 18/10/2013 JP 2013-217697; 29/01/2014 JP 2014-013999; 31/03/2014 JP 2014-072736
(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064492 de 30/05/2014
(87) WO 2014/192936 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029900-8** **1.1**
(51) C09D 7/12 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01)
(86) PCT CN2013/077616 de 21/06/2013
(87) WO 2014/201674 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029901-6** **1.1**
(30) 13/06/2013 DE 10 2013 210 990.3
(51) F01D 9/02 (2006.01), F01D 25/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/058753 de 29/04/2014
(87) WO 2014/198453 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029902-4** **1.1**
(30) 05/06/2013 US 61/831,304
(51) C07K 14/775 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/688 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000584 de 05/06/2014
(87) WO 2014/194362 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029903-2** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 61/828,735; 14/01/2014 US 61/927,182
(51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23L 1/211 (2006.01)

(86) PCT CA2014/000466 de 30/05/2014
(87) WO 2014/190418 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029904-0** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829.656; 27/08/2013 US 61/870.558
(51) C12N 15/00 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C12N 15/02 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/035847 de 29/04/2014
(87) WO 2014/193583 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029905-9** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/829.672; 27/08/2013 US 61/870.586
(51) A01K 67/027 (2006.01), C12N 5/076 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/035851 de 29/04/2014
(87) WO 2014/193584 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029906-7** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 13/906.943
(51) B01D 37/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/012311 de 21/01/2014
(87) WO 2014/193487 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029908-3** **1.1**
(30) 29/05/2013 JP 2013-112629
(51) F16H 57/029 (2012.01), F16H 25/22 (2006.01), F16H 57/031 (2012.01), F16J 15/10 (2006.01), F16J 15/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064004 de 27/05/2014
(87) WO 2014/192760 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029909-1** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830.448
(51) A61H 1/00 (2006.01), A61H 23/00 (2006.01), A61H 23/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/040534 de 02/06/2014
(87) WO 2014/197385 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029910-5** **1.1**
(30) 10/12/2013 JP 2013-255144; 07/01/2014 JP 2014-001109
(51) B05B 15/04 (2006.01), B01D 46/04 (2006.01), B05B 15/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/076497 de 03/10/2014
(87) WO 2015/087603 de 18/06/2015

(21) **BR 11 2015 029911-3** **1.1**
(30) 14/06/2013 JP 13172158.1
(51) A23L 1/308 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061590 de 04/06/2014
(87) WO 2014/198605 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029912-1** **1.1**
(30) 07/06/2013 CO CO 13-138106
(51) G01B 3/02 (2006.01)
(86) PCT IB2013/059110 de 04/10/2013
(87) WO 2014/195769 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029915-6** **1.1**
(30) 13/06/2013 US 29/457,793
(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/074698 de 12/12/2013
(87) WO 2014/200562 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029916-4** **1.1**
(30) 30/05/2013 BE BE 2013/0386
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061113 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191484 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029918-0** **1.1**
(30) 21/06/2013 US 61/837.928; 13/09/2013 US 61/877.832
(51) A61K 31/445 (2006.01)
(86) PCT US2014/043204 de 19/06/2014
(87) WO 2014/205229 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029919-9** **1.1**
(30) 06/06/2013 EP 13170759.8
(51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 9/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/040128 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197291 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029920-2** **1.1**

(30) 04/06/2013 US 61/830,975
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061567 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195352 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029922-9** **1.1**
(30) 03/06/2013 EP 13170265.6
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT EP2014/060830 de 26/05/2014
(87) WO 2014/195171 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029923-7** **1.1**
(30) 03/06/2013 EP 13170243.3
(51) G02B 27/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060469 de 21/05/2014
(87) WO 2014/195136 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029925-3** **1.1**
(30) 31/05/2013 IT MO2013A000158
(51) B66C 23/70 (2006.01), F16C 29/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061282 de 30/05/2014
(87) WO 2014/195161 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029926-1** **1.1**
(51) A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01)
(86) PCT EP2013/061325 de 31/05/2013
(87) WO 2014/191056 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029930-0** **1.1**
(30) 28/06/2013 US 13/931,544
(51) G06F 9/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/042153 de 12/06/2014
(87) WO 2014/209627 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029931-8** **1.1**
(30) 05/06/2013 GB 1310008.6
(51) A61K 39/085 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061424 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195280 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029932-6** **1.1**
(30) 07/06/2013 CO 13138102
(51) F03B 7/00 (2006.01)
(86) PCT CO2013/000011 de 05/12/2013
(87) WO 2014/194871 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029934-2** **1.1**
(30) 10/06/2013 JP 131712699
(51) B21D 19/04 (2006.01), B21D 39/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052772 de 06/02/2014
(87) WO 2014/199657 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029935-0** **1.1**
(30) 26/06/2013 EP 13173704.1
(51) E21B 43/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063362 de 25/06/2014
(87) WO 2014/207025 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029936-9** **1.1**
(30) 30/05/2013 GB 1309679.7; 23/12/2013 GB 1322855.6
(51) C07C 49/753 (2006.01), C07C 323/22 (2006.01), C07D 309/32 (2006.01), C07D 311/96 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061206 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191534 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029937-7** **1.1**
(30) 14/06/2013 JP 2013-125556
(51) C25D 17/10 (2006.01), C25D 21/00 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065050 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199908 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029938-5** **1.1**
(30) 05/06/2013 DE 10 2013 210 408.1
(51) A01C 1/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060277 de 20/05/2014
(87) WO 2014/195123 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029939-3** **1.1**
(30) 10/07/2013 KR 10-2013-0080689
(51) H04B 1/40 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01)
(86) PCT KR2014/005664 de 25/06/2014
(87) WO 2015/005599 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 029940-7** **1.1**

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.



(30) 30/05/2013 GB 1309679.7; 23/12/2013 GB 1322855.6
(51) C07C 323/22 (2006.01), C07C 49/753 (2006.01), C07D 309/32 (2006.01), C07D 311/96 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061207 de 29/05/2014
(87) WO 2014/191535 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029941-5** 1.1
(30) 30/05/2013 BE BE 2013/0385; 13/12/2013 EP 13197207.7
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061096 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191474 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029943-1** 1.1
(30) 04/06/2013 US 61/831,129; 01/05/2014 US 14/267,681
(51) B05B 5/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/036671 de 02/05/2014
(87) WO 2014/197148 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029945-8** 1.1
(30) 03/06/2013 FR 1355038
(51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061130 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195213 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029946-6** 1.1
(30) 08/11/2013 DE 10 2013 018 710.9
(51) F16H 57/03 (2012.01), F16H 57/04 (2010.01)
(86) PCT EP2014/002830 de 21/10/2014
(87) WO 2015/067343 de 14/05/2015

(21) **BR 11 2015 029947-4** 1.1
(30) 21/06/2013 US 13/923,526
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01)
(86) PCT US2014/039681 de 28/05/2014
(87) WO 2014/204621 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029949-0** 1.1
(30) 10/06/2013 FR 1355311; 02/09/2013 FR 1358374
(51) B60C 11/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061650 de 05/06/2014
(87) WO 2014/198616 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029950-4** 1.1
(51) A23L 1/025 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 2/54 (2006.01), A23F 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/046607 de 19/06/2013
(87) WO 2014/204454 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029951-2** 1.1
(30) 10/06/2013 NO 20130813
(51) F16L 1/26 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001007 de 10/06/2014
(87) WO 2014/199213 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029952-0** 1.1
(30) 31/05/2013 US 13/907,246
(51) H04B 7/155 (2006.01)
(86) PCT US2014/039746 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193929 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029953-9** 1.1
(30) 14/06/2013 EP 13172111.0
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062207 de 12/06/2014
(87) WO 2014/198817 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029954-7** 1.1
(30) 20/06/2013 FR 1355826
(51) A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062807 de 18/06/2014
(87) WO 2014/202655 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029955-5** 1.1
(30) 28/06/2013 US 13/931,070
(51) G06F 9/312 (2006.01)
(86) PCT US2014/043159 de 19/06/2014
(87) WO 2014/209747 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029960-1** 1.1
(30) 06/2013 FR 1355827
(51) B81 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062812 de 18/06/2014

(87) WO 2014/202658 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 029965-2** 1.1
(30) 07/06/2013 US 61/832,554; 05/06/2014 US 14/297,033
(51) B26D 1/01 (2006.01)
(86) PCT US2014/041215 de 06/06/2014
(87) WO 2014/197756 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029966-0** 1.1
(30) 14/06/2013 EP 13172153.2
(51) A61K 9/00 (2006.01), A23L 1/0526 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061592 de 04/06/2014
(87) WO 2014/198606 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029967-9** 1.1
(30) 03/06/2013 JP 2013-117273
(51) F02F 3/00 (2006.01), F16J 1/16 (2006.01)
(86) PCT JP2014/061478 de 23/04/2014
(87) WO 2014/196282 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029969-5** 1.1
(30) 30/05/2013 US 61/829,168; 17/06/2013 US 61/836,088; 07/08/2013 US 61/863,365; 08/10/2013 US 61/888,454; 01/11/2013 US PCT/US2013/067929; 09/05/2014 US 61/991,414
(51) A61K 31/4725 (2006.01)
(86) PCT US2014/040337 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194254 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029970-9** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170937.0
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061683 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195402 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029971-7** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170764.8
(51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 9/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/040130 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197293 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029972-5** 1.1
(30) 03/07/2013 US 61/842,648
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/064044 de 02/07/2014
(87) WO 2015/000949 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 029973-3** 1.1
(30) 02/08/2013 KR 10-2013-0092024
(51) C07K 1/36 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004003 de 07/05/2014
(87) WO 2015/016462 de 05/02/2015

(21) **BR 11 2015 029976-8** 1.1
(30) 24/06/2013 US 61/838,642; 28/06/2013 US 61/840,930
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062982 de 20/06/2014
(87) WO 2014/206866 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 029978-4** 1.1
(30) 30/05/2013 CN 201310212920.5
(51) H01M 8/02 (2006.01), H01M 8/04 (2006.01), H01M 8/24 (2006.01)
(86) PCT CN2013/076751 de 05/06/2013
(87) WO 2014/190564 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029979-2** 1.1
(30) 18/07/2013 EP 13176970.5
(51) C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
(86) PCT EP2014/064531 de 08/07/2014
(87) WO 2015/007564 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 029981-4** 1.1
(30) 03/06/2013 GB 1309859.5
(51) B23D 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059190 de 06/05/2014
(87) WO 2014/193671 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029982-2** 1.1
(30) 29/04/2013 EP 13173939.3; 04/06/2013 EP 13170447.0; 29/04/2014 EP 14166450.8
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061478 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195311 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029983-0** 1.1
(30) 30/05/2013 US 61/829,204; 15/07/2013 US 61/846,523; 28/07/2013 US 61/859,275; 19/08/2013 US 61/867,593; 04/11/2013 US 61/899,796; 07/02/2014 US 61/937,435; 22/05/2014 US 14/285,584
(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 24/00 (2009.01)
(86) PCT US2014/040098 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194147 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029984-9** 1.1
(30) 03/06/2013 JP 2013-116794
(51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050498 de 15/01/2014
(87) WO 2014/196215 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029985-7** 1.1
(30) 03/06/2013 EP 13170248.2
(51) C12P 7/40 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060680 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195154 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029986-5** 1.1
(30) 07/06/2013 EP 13305763.8
(51) G02C 5/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G02C 13/00 (2006.01), G02C 1/00 (2006.01), B29D 12/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061854 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195471 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029987-3** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,764
(51) A61P 1/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01)
(86) PCT NZ2014/000102 de 30/05/2014
(87) WO 2014/193248 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029988-1** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/832,065; 06/06/2013 US 61/832,078
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/041284 de 06/06/2014
(87) WO 2014/197786 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029989-0** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,739
(51) A61K 31/7024 (2006.01)
(86) PCT US2014/040461 de 02/06/2014
(87) WO 2014/194312 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029990-3** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,666; 07/06/2013 US 61/832,269; 02/04/2014 US 61/974,273; 30/04/2014 US 14/266,560
(51) B01D 46/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/040361 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194275 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029991-1** 1.1
(30) 06/06/2013 FR 1355239
(51) C03B 9/193 (2006.01), C03B 11/10 (2006.01), C03B 11/12 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051345 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195644 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029993-8** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,689
(51) B01J 37/18 (2006.01), B01J 37/20 (2006.01), B01J 23/64 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01), B01J 23/883 (2006.01), B01J 27/185 (2006.01), B01J 27/19 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/039925 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194033 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029994-6** 1.1
(51) H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/8549 (2011.01)
(86) PCT US2013/043074 de 29/05/2013
(87) WO 2014/193359 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 029995-2** 1.1
(30) 03/06/2013 EP 13170201.1

(51) C09C 1/36 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061785 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195829 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 029997-0** 1.1
(30) 09/06/2013 CN 201310229651.3
(51) H01Q 21/24 (2006.01), H01Q 21/29 (2006.01),
H01Q 21/26 (2006.01), H01Q 5/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/076358 de 28/04/2014
(87) WO 2014/198165 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 029998-9** 1.1
(30) 27/06/2013 EP 131741233
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/14
(2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50
(2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56
(2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/74
(2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78
(2006.01), C07D 233/34 (2006.01), C07D 401/10
(2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/10
(2006.01), C07D 413/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063422 de 25/06/2014
(87) WO 2014/207052 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030000-6** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,233; 28/06/2013 GB
1311615.7
(51) B05D 7/22 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01),
B01J 37/02 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), F01N
3/20 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051685 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195685 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030001-4** 1.1
(30) 28/06/2013 US 13/931,008
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 12/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/044416 de 26/06/2014
(87) WO 2014/210363 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030003-0** 1.1
(30) 01/07/2013 JP 2013-138313; 28/03/2014 JP
2014-070351
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01),
C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01),
C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C
2/40 (2006.01)
(86) PCT JP2014/067532 de 01/07/2014
(87) WO 2015/002190 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 030004-9** 1.1
(51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01),
E21B 23/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/055408 de 16/08/2013
(87) WO 2015/023300 de 19/02/2015

(21) **BR 11 2015 030008-1** 1.1
(30) 07/06/2013 JP 2013-120973
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01),
C22C 38/60 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065151 de 06/06/2014
(87) WO 2014/196645 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030009-0** 1.1
(30) 10/06/2013 EP 13171311.7
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061939 de 09/06/2014
(87) WO 2014/198681 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030011-1** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,369
(51) A01N 63/02 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/039298 de 23/05/2014
(87) WO 2014/193746 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030012-0** 1.1
(51) B65D 85/816 (2006.01)
(86) PCT EP2013/061213 de 30/05/2013
(87) WO 2014/191044 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030014-6** 1.1
(30) 30/05/2013 MX MX/A/2013/006084
(51) E02B 3/12 (2006.01), E02B 3/14 (2006.01),
E02D 17/20 (2006.01)
(86) PCT MX2013/000091 de 17/07/2013
(87) WO 2014/193212 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030015-4** 1.1
(51) C12N 1/18 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01),
C12M 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/042927 de 28/05/2013
(87) WO 2014/193344 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030016-2** 1.1
(30) 11/09/2013 US 61/876,260
(51) E21B 10/42 (2006.01), E21B 10/46 (2006.01)
(86) PCT US2014/055047 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038687 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2015 030020-0** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,242
(51) A01H 5/10 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01),
A01C 1/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061036 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195199 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030021-9** 1.1
(30) 31/05/2013 DE 10 2013 009 138.1
(51) B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01),
C08J 11/20 (2006.01), D21B 1/32 (2006.01), D21C
5/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060206 de 19/05/2014
(87) WO 2014/191244 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030024-3** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,874
(51) B65D 17/00 (2006.01), B65D 6/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/039974 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194058 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030026-0** 1.1
(30) 29/05/2013 EP 13169808.6
(51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060864 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191369 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030027-8** 1.1
(30) 07/06/2013 EP 13171027.9
(51) F23D 14/22 (2006.01), F23D 99/00 (2010.01)
(86) PCT EP2014/060811 de 26/05/2014
(87) WO 2014/195168 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030029-4** 1.1
(51) H02J 3/18 (2006.01)
(86) PCT EP2013/062084 de 12/06/2013
(87) WO 2014/198308 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030030-8** 1.1
(30) 04/06/2013 FR 13/55131
(51) B62D 5/04 (2006.01), B60R 25/02 (2013.01)
(86) PCT FR2014/051311 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195625 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030031-6** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-114625
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01),
A61Q 19/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040146 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194162 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030032-4** 1.1
(30) 03/06/2013 FR 1355036
(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01),
A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/11 (2006.01), A61K
31/7048 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01), A61P
17/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08
(2006.01)
(86) PCT EP2014/061488 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195315 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030034-0** 1.1
(30) 30/05/2013 PT PT 106977
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000910 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191827 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030035-9** 1.1
(30) 03/06/2013 DE 102013210270.4
(51) B01D 53/94 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061024 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195196 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030036-7** 1.1
(30) 27/06/2013 JP 2013-134764
(51) F26B 5/06 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/066910 de 25/06/2014
(87) WO 2014/208631 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030037-5** 1.1
(30) 30/05/2013 US 61/829,008; 22/05/2014 US
14/285,470
(51) G02B 27/01 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)
(86) PCT US2014/040086 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194135 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030038-3** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,547
(51) F41A 9/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/040767 de 03/06/2014
(87) WO 2015/030892 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2015 030040-5** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,553
(51) F41F 1/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/040626 de 03/06/2014
(87) WO 2015/017022 de 05/02/2015

(21) **BR 11 2015 030041-3** 1.1
(30) 07/06/2013 JP 2013-120915
(51) C12M 3/00 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01)
(86) PCT JP2014/002993 de 05/06/2014
(87) WO 2014/196204 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030042-1** 1.1
(30) 29/05/2013 US 61/828,390; 17/06/2013 US
13/919,015
(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 15/00 (2006.01),
G03G 15/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/039280 de 23/05/2014
(87) WO 2014/193744 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030043-0** 1.1
(30) 07/06/2013 JP 2013-120621
(51) H04L 12/851 (2013.01), H04L 12/951
(2013.01), H04N 21/4385 (2011.01)
(86) PCT JP2014/063004 de 15/05/2014
(87) WO 2014/196336 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030046-4** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,551; 03/06/2013 US
61/830,568
(51) F41A 9/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/040709 de 03/06/2014
(87) WO 2015/026419 de 26/02/2015

(21) **BR 11 2015 030047-2** 1.1
(30) 31/05/2013 US 61/829,633; 05/07/2013 US
61/843,135
(51) A61K 38/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/040374 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194284 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030048-0** 1.1
(30) 05/06/2013 GB 1310047.4
(51) C07D 231/16 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01),
A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), C07C
49/597 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061509 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195327 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030050-2** 1.1
(30) 01/07/2013 US 61/841,857; 26/09/2013 US
14/038,537
(51) G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/045091 de 01/07/2014
(87) WO 2015/002973 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 030051-0** 1.1
(30) 05/06/2013 JP 2013-119022
(51) C25B 9/10 (2006.01), C02F 1/461 (2006.01),
C25B 11/12 (2006.01), C25B 11/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061597 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195365 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030052-9** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170932.1
(51) A61P 31/04 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01),
A61K 38/44 (2006.01), A61K 38/57 (2006.01), A61K
9/00 (2006.01), A61P 15/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061717 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195413 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030057-0** 1.1
(30) 30/05/2013 JP 2013-113699
(51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01),
F02D 41/04 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000870 de 27/05/2014
(87) WO 2014/191811 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030058-8** 1.1
(30) 30/05/2013 FR 1354954
(51) B32B 5/12 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01),
B32B 29/02 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051221 de 26/05/2014
(87) WO 2014/191667 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030059-6** 1.1



(30) 19/06/2013 CN PCT/CN2013/077474;
23/09/2013 EP 13185504.1
(51) C09D 183/04 (2006.01), B05D 1/06 (2006.01),
C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062494 de 16/06/2014
(87) WO 2014/202495 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030060-0** **1.1**
(30) 04/06/2013 EP 13170458.7
(51) H01R 13/523 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059925 de 15/05/2014
(87) WO 2014/195100 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030063-4** **1.1**
(30) 30/05/2013 IT MO2013A000156
(51) B60G 9/02 (2006.01), B60G 17/016 (2006.01),
B60G 17/019 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061135 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191496 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030064-2** **1.1**
(51) G01N 21/27 (2006.01), G01J 3/28 (2006.01)
(86) PCT EP2013/061490 de 04/06/2013
(87) WO 2014/194935 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030065-0** **1.1**
(30) 27/02/2014 CN 201410070329.5
(51) H01Q 3/32 (2006.01)
(86) PCT CN2015/071658 de 27/01/2015
(87) WO 2015/127844 de 03/09/2015

(21) **BR 11 2015 030066-9** **1.1**
(30) 28/06/2013 US 13/931,047
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/044389 de 26/06/2014
(87) WO 2014/210345 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030067-7** **1.1**
(51) F02P 5/15 (2006.01), F02D 41/38 (2006.01),
F02D 45/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/065242 de 31/05/2013
(87) WO 2014/192147 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030070-7** **1.1**
(30) 07/06/2013 US 13/912,409
(51) G01L 11/02 (2006.01), G01L 19/14 (2006.01),
G01L 1/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/035625 de 28/04/2014
(87) WO 2014/197135 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030071-5** **1.1**
(30) 20/02/2014 JP 2014-030968
(51) G01N 27/407 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01)
(86) PCT IB2015/000157 de 16/02/2015
(87) WO 2015/124984 de 27/08/2015

(21) **BR 11 2015 030072-3** **1.1**
(30) 31/05/2013 IT FI2013A000131
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01),
A61P 31/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061846 de 30/05/2014
(87) WO 2014/191970 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030073-1** **1.1**
(30) 27/06/2013 EP 13173976.5
(51) E21B 37/02 (2006.01), E21B 10/32 (2006.01),
E21B 43/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063473 de 26/06/2014
(87) WO 2014/207084 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030074-0** **1.1**
(30) 04/06/2013 EP 13170445.4
(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01),
A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P
7/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061231 de 30/05/2014
(87) WO 2014/195232 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030075-8** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830381; 03/06/2013 EP
13170258.1
(51) C07K 14/435 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01),
A01N 61/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061084 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195209 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030076-6** **1.1**
(30) 30/05/2013 US 13/905,779
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(86) PCT US2014/040075 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194126 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030077-4** **1.1**
(30) 20/12/2013 US 61/829,464; 13/08/2013 US
61/829,465; 18/11/2013 US 61/905,709; 14/02/2014

US 61/940,229; 30/05/2014 US 14/292,041;
30/05/2014 US 14/292,100
(51) H04W 4/02 (2009.01)
(86) PCT US2014/040419 de 31/05/2014
(87) WO 2014/194301 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030079-0** **1.1**
(30) 11/06/2013 FI 20135639
(51) F22B 37/56 (2006.01), G01G 19/14 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050469 de 10/06/2014
(87) WO 2014/199016 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030081-2** **1.1**
(30) 31/05/2013 US 61/830,048
(51) F21S 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040123 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194154 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030082-0** **1.1**
(30) 28/05/2013 US 61/827,922; 08/07/2013 US
61/843,544; 02/08/2013 US 61/861,528; 23/09/2013
US 61/881,166; 01/10/2013 US 61/885,084;
15/11/2013 US 61/904,751; 09/12/2013 US
61/913,482; 30/12/2013 US 61/921,635; 09/01/2014
US 61/925,329; 14/02/2014 US 61/939,855;
27/05/2014 US 14/287,837
(51) C07H 1/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01),
C12P 19/56 (2006.01)
(86) PCT US2014/039666 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193888 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030083-9** **1.1**
(30) 04/06/2013 US 13/909,582
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/035620 de 28/04/2014
(87) WO 2014/197132 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030084-7** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 61/828,447; 23/05/2014 US
14/286,169
(51) F16H 63/48 (2006.01), F16H 59/36 (2006.01),
F16H 59/66 (2006.01)
(86) PCT US2014/039663 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193886 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030085-5** **1.1**
(51) B60W 10/06 (2006.01), B60K 6/445 (2007.10),
B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/065254 de 31/05/2013
(87) WO 2014/192151 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030086-3** **1.1**
(30) 12/06/2013 DE 10 2013 210 973.3
(51) F02M 37/00 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01),
F02M 37/18 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061967 de 10/06/2014
(87) WO 2014/198687 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030087-1** **1.1**
(51) A61L 15/20 (2006.01), A61F 13/28 (2006.01),
A61L 15/50 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01)
(86) PCT SE2013/050622 de 30/05/2013
(87) WO 2014/193279 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030088-0** **1.1**
(30) 10/06/2013 EP 13290129.9
(51) C07C 47/263 (2006.01), C07C 45/51 (2006.01),
C07C 45/82 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01),
C07C 29/04 (2006.01), C07C 33/044 (2006.01),
C07C 33/035 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062002 de 10/06/2014
(87) WO 2014/198709 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030089-8** **1.1**
(30) 30/05/2013 SE 1350656-3
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 29/04 (2006.01),
B62D 33/04 (2006.01), E04D 3/35 (2006.01), E04B
5/40 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050658 de 28/05/2014
(87) WO 2014/193301 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030090-1** **1.1**
(30) 20/12/2013 KR 10-2013-0159980
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01),
A61K 36/185 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
(86) PCT KR2014/012592 de 19/12/2014
(87) WO 2015/093899 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 030091-0** **1.1**
(30) 31/05/2013 EP 13170068.4
(51) C22C 29/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061151 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191505 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030092-8** **1.1**

(30) 28/10/2013 US 61/896,475; 26/11/2013 US
14/090,737
(51) H02H 9/00 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/062626 de 28/10/2014
(87) WO 2015/066007 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2015 030094-4** **1.1**
(30) 31/05/2013 KR 10-2013-0063029
(51) C07K 7/08 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01),
C12N 15/63 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004799 de 29/05/2014
(87) WO 2014/193173 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030095-2** **1.1**
(30) 30/05/2013 IB PCT/IB2013/054478
(51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 211/56
(2006.01), A61K 31/455 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061774 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191929 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030096-0** **1.1**
(30) 11/06/2013 JP 2013-122400
(51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/146
(2014.01), H04N 19/18 (2014.01)
(86) PCT JP2014/002252 de 22/04/2014
(87) WO 2014/199551 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030097-9** **1.1**
(30) 24/06/2013 EP 13173401.4
(51) A24C 5/34 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063152 de 23/06/2014
(87) WO 2014/206934 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030098-7** **1.1**
(30) 26/06/2013 US 13/931,739
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/042797 de 17/06/2014
(87) WO 2014/209687 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030099-5** **1.1**
(30) 07/06/2013 US 61/832,302
(51) G01N 33/92 (2006.01)
(86) PCT US2014/041405 de 06/06/2014
(87) WO 2014/197859 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030100-2** **1.1**
(30) 10/06/2013 EP 13171308.3
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01),
C08F 10/06 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061930 de 09/06/2014
(87) WO 2014/198677 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030101-0** **1.1**
(30) 27/06/2013 US 61/840,144
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14
(2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/513
(2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/497
(2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062217 de 13/06/2014
(87) WO 2014/207601 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030102-9** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 61/828,445; 29/05/2013 US
61/828,615; 30/05/2013 US 61/829,155; 30/05/2013
US 61/829,174; 30/05/2013 US 61/829,182;
31/05/2013 US 61/829,846; 31/05/2013 US
61/829,791; 03/10/2013 US 61/886,617; 03/10/2013
US 61/886,605; 01/11/2013 US 61/899,041;
01/11/2013 US 61/899,034; 08/01/2014 US
61/925,112; 08/01/2014 US 61/925,126; 08/01/2014
US 61/925,074; 08/01/2014 US 61/925,158;
30/01/2014 US 61/933,706; 30/01/2014 US
61/933,721; 27/05/2014 US 62/003,515; 28/05/2014
US 14/289,551
(51) G10L 19/008 (2013.01), H04R 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040025 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194090 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 030103-7** **1.1**
(30) 29/05/2013 US 61/828,445; 29/05/2013 US
61/828,615; 30/05/2013 US 61/829,155; 30/05/2013
US 61/829,174; 30/05/2013 US 61/829,182;
31/05/2013 US 61/829,846; 31/05/2013 US
61/829,791; 03/10/2013 US 61/886,617; 03/10/2013
US 61/886,605; 01/11/2013 US 61/899,041;
01/11/2013 US 61/899,034; 08/01/2014 US
61/925,112; 08/01/2014 US 61/925,126; 08/01/2014
US 61/925,074; 08/01/2014 US 61/925,158;
30/01/2014 US 61/933,706; 30/01/2014 US
61/933,721; 27/05/2014 US 62/003,515; 28/05/2014
US 14/289,522
(51) G10L 19/038 (2013.01), G10L 19/008
(2013.01), H04R 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040025 de 29/05/2014
(87) WO 2014/194110 de 04/12/2014



- (21) **BR 11 2015 030104-5** 1.1
(30) 23/08/2013 US 61/869,292
(51) G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/046361 de 11/07/2014
(87) WO 2015/026451 de 26/02/2015
- (21) **BR 11 2015 030105-3** 1.1
(30) 03/06/2013 GB 1309866.0
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061438 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195287 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030106-1** 1.1
(30) 09/08/2013 US 61/864,026
(51) G06F 12/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/048523 de 29/07/2014
(87) WO 2015/020829 de 12/02/2015
- (21) **BR 11 2015 030107-0** 1.1
(30) 19/06/2013 DE 10 2013 106 372.1
(51) C09K 3/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062376 de 13/06/2014
(87) WO 2014/202479 de 24/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030109-6** 1.1
(30) 15/07/2013 BE 2013/0485; 22/04/2014 BE 2014/0280
(51) C01F 5/02 (2006.01), C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01), C01F 11/02 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01)
(86) PCT EP2014/064982 de 11/07/2014
(87) WO 2015/007661 de 22/01/2015
- (21) **BR 11 2015 030111-8** 1.1
(30) 30/05/2013 BE 2013/0380
(51) A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061165 de 28/05/2014
(87) WO 2014/191513 de 04/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030112-6** 1.1
(30) 14/06/2013 JP 2013-125557
(51) C25D 17/06 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01), C25D 21/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065051 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199909 de 18/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030114-2** 1.1
(30) 21/06/2013 DE 102013106516.3
(51) A24D 1/02 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060445 de 21/05/2014
(87) WO 2014/202319 de 24/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030117-7** 1.1
(30) 07/06/2013 RU 2013126106
(51) A63H 33/08 (2006.01)
(86) PCT RU2013/000754 de 30/08/2013
(87) WO 2014/196893 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030120-7** 1.1
(30) 03/06/2013 US 13/908,866
(51) G06F 3/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/040121 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197289 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030121-5** 1.1
(30) 19/06/2013 AT A 494/2013
(51) B01J 19/24 (2006.01), B01D 53/88 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(86) PCT AT2014/000129 de 20/06/2014
(87) WO 2014/201485 de 24/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030122-3** 1.1
(30) 29/06/2013 US 13/931,877
(51) G06F 9/30 (2006.01), G06F 9/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/042372 de 13/06/2014
(87) WO 2014/209641 de 31/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030123-1** 1.1
(30) 13/06/2013 FR 13 55480
(51) C08K 3/22 (2006.01), C08L 27/16 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051106 de 13/05/2014
(87) WO 2014/199033 de 18/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030124-0** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170920.6
(51) E21C 27/24 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001287 de 13/05/2014
(87) WO 2014/194978 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030129-0** 1.1
(30) 03/06/2013 EP 13170255.7
(51) C07C 305/06 (2006.01), C07C 303/24 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061086 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195210 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030132-0** 1.1
(30) 05/06/2013 KR 10-2013-0064434; 20/02/2014 KR 10-2014-0019613
(51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 10/08 (2006.01), C08F 4/12 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004938 de 03/06/2014
(87) WO 2014/196788 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030135-5** 1.1
(30) 03/06/2013 EP 13170256.5
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01), C07C 69/68 (2006.01), C07C 69/70 (2006.01), C07C 59/01 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061081 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195208 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030136-3** 1.1
(30) 07/06/2013 AT A50376/2013
(51) A41G 5/00 (2006.01)
(86) PCT AT2014/050080 de 07/04/2014
(87) WO 2014/194343 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030138-0** 1.1
(30) 05/06/2013 US 61/831,447
(51) C07C 7/08 (2006.01), C07C 11/18 (2006.01), C07C 13/61 (2006.01), C07C 11/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/041151 de 05/06/2014
(87) WO 2014/204670 de 24/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030139-8** 1.1
(30) 07/06/2013 FR 1355301
(51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 67/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051363 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195654 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030140-1** 1.1
(30) 03/06/2013 SE 1300404-9
(51) A61K 9/36 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050670 de 02/06/2014
(87) WO 2014/196916 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030142-8** 1.1
(30) 05/06/2013 US 61/831,445
(51) A61K 31/785 (2006.01), A61P 3/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/041152 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197725 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030146-0** 1.1
(30) 12/06/2013 EP 13171718.3
(51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 38/38 (2006.01), C07K 14/76 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062252 de 12/06/2014
(87) WO 2014/198834 de 18/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030147-9** 1.1
(30) 07/06/2013 FR 1355302
(51) B29C 67/00 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051362 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195653 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030150-9** 1.1
(30) 20/06/2013 JP 2013-129089
(51) B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01)
(86) PCT JP2014/066180 de 18/06/2014
(87) WO 2014/203937 de 24/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030152-5** 1.1
(30) 03/06/2013 CH 1048/13
(51) E03C 1/04 (2006.01), E03C 1/05 (2006.01), F16K 11/078 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060224 de 19/05/2014
(87) WO 2014/195120 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030155-0** 1.1
(30) 14/11/2013 CN 201310564187.3
(51) G01V 5/00 (2006.01), G01N 23/10 (2006.01)
(86) PCT CN2014/000063 de 17/01/2014
(87) WO 2014/117636 de 07/08/2014
- (21) **BR 11 2015 030156-8** 1.1
(30) 05/06/2013 JP 2013-119121
(51) F02D 35/02 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), G01M 15/11 (2006.01)
- (86) PCT IB2014/000971 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195791 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030158-4** 1.1
(30) 29/06/2013 US 13/931,915
(51) G06F 9/46 (2006.01)
(86) PCT US2014/042972 de 18/06/2014
(87) WO 2014/209721 de 31/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030159-2** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170338.1
(51) H02J 5/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060593 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195143 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030160-6** 1.1
(51) A61F 9/008 (2006.01)
(86) PCT EP2013/064399 de 08/07/2013
(87) WO 2015/003739 de 15/01/2015
- (21) **BR 11 2015 030161-4** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170419.9
(51) A47J 37/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060375 de 21/05/2014
(87) WO 2014/195129 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030162-2** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170455.3
(51) H01R 13/523 (2006.01), H01R 13/53 (2006.01), H01R 4/20 (2006.01), H02G 15/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061263 de 30/05/2014
(87) WO 2014/195239 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030163-0** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170407.4
(51) A47J 37/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061194 de 29/05/2014
(87) WO 2014/195219 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030164-9** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170423.1
(51) A47J 37/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061006 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195192 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030165-7** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170493.4
(51) H05B 33/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061563 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195350 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030167-3** 1.1
(30) 07/06/2013 DE 10 2013 210 662.9
(51) B32B 15/01 (2006.01), F16C 33/12 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), F16C 33/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061821 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195458 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030168-1** 1.1
(30) 09/06/2013 CN 201310231560.3; 09/06/2013 CN 201310231392.8; 21/06/2013 CN 201310254205.8; 25/12/2013 CN 201310727163.5
(51) C10K 1/00 (2006.01), C10K 1/02 (2006.01), C10K 1/08 (2006.01), C10B 19/00 (2006.01), C10B 31/02 (2006.01)
(86) PCT CN2014/078332 de 23/05/2014
(87) WO 2014/198180 de 18/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030169-0** 1.1
(30) 15/10/2013 JP 2013-214917; 07/04/2014 JP 2014-078579
(51) D03D 15/02 (2006.01), A43D 21/00 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/077352 de 14/10/2014
(87) WO 2015/056676 de 23/04/2015
- (21) **BR 11 2015 030171-1** 1.1
(30) 03/06/2013 IN 1937/MUM/2013
(51) C07D 207/333 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061891 de 02/06/2014
(87) WO 2014/195848 de 11/12/2014
- (21) **BR 11 2015 030172-0** 1.1
(30) 26/06/2013 EP 13382249.4
(51) B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/346 (2014.01), B42D 25/435 (2014.01), B42D 25/44 (2014.01), B42D 25/445 (2014.01)
(86) PCT EP2014/063267 de 24/06/2014
(87) WO 2014/206977 de 31/12/2014



(21) **BR 11 2015 030175-4** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170411.6
(51) A47J 37/06 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060647 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195150 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030178-9** 1.1
(30) 04/06/2013 DE 10 2013 105 749.7
(51) B29C 44/34 (2006.01), B29C 47/26 (2006.01), B29B 7/74 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061533 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195337 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030179-7** 1.1
(30) 04/06/2013 US 13/909,779
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT IB2014/061936 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195877 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030184-3** 1.1
(30) 17/06/2013 FR 13/01405
(51) A01N 59/04 (2006.01), A01M 1/02 (2006.01)
(86) PCT FR2014/000133 de 16/06/2014
(87) WO 2014/202843 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030186-0** 1.1
(30) 28/06/2013 US 13/931,727
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/044419 de 06/06/2014
(87) WO 2014/210366 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030187-8** 1.1
(30) 06/06/2013 ES P201330844
(51) C07D 309/30 (2006.01), C07C 69/30 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070463 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195553 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030189-4** 1.1
(30) 07/06/2013 DE 10 2013 105 937.6
(51) B66B 17/26 (2006.01), B66B 9/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001385 de 22/05/2014
(87) WO 2014/194988 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030196-7** 1.1
(30) 07/06/2013 EP 13171035.2
(51) A01N 37/36 (2006.01), C07C 255/36 (2006.01), C07C 255/37 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061328 de 02/06/2014
(87) WO 2014/195253 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030197-5** 1.1
(30) 07/06/2013 US 13/913,067
(51) E21B 31/08 (2006.01), E21B 37/02 (2006.01), E21B 21/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/036817 de 05/05/2014
(87) WO 2014/197152 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030198-3** 1.1
(51) C08F 36/06 (2006.01), C09D 103/02 (2006.01), C09D 109/00 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 9/10 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01)
(86) PCT EP2013/062542 de 17/06/2013
(87) WO 2014/202116 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030199-1** 1.1
(30) 07/06/2013 US 61/832,617
(51) H04B 1/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/041344 de 06/06/2014
(87) WO 2014/197825 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030200-9** 1.1
(30) 07/06/2013 US 61/832,254
(51) C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01)
(86) PCT US2014/039196 de 22/05/2014
(87) WO 2014/197215 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030201-7** 1.1
(30) 16/07/2013 CN 201310298100.2
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(86) PCT CN2014/070131 de 04/01/2014
(87) WO 2015/007075 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 030202-5** 1.1
(30) 07/06/2013 GB 1310188.6
(51) D21C 9/08 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01), D21H 17/69 (2006.01), D21H 21/02 (2006.01), D21H 21/30 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061878 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195478 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030203-3** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/832,768

(51) A01N 43/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/041174 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197738 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030204-1** 1.1
(51) H02J 3/32 (2006.01), H02J 3/18 (2006.01), H02M 7/49 (2007.01)
(86) PCT EP2013/061843 de 07/06/2013
(87) WO 2014/194968 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030205-0** 1.1
(30) 06/06/2013 GB 1310114.2
(51) G04C 11/04 (2006.01), G04G 7/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051761 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195731 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030208-4** 1.1
(30) 05/06/2013 US 61/831,591
(51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/041188 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197746 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030209-2** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,586
(51) C07D 307/46 (2006.01), C07C 45/74 (2006.01), C07C 49/203 (2006.01), C07C 45/66 (2006.01), C07C 49/597 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01), C07C 35/06 (2006.01), C07C 1/22 (2006.01), C07C 13/20 (2006.01), C07C 45/71 (2006.01), C07C 49/17 (2006.01), C07C 47/19 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040760 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197514 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030211-4** 1.1
(30) 03/06/2013 EP 13305738.0
(51) C12N 15/86 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060740 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195159 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030213-0** 1.1
(30) 05/06/2013 FR 1355160
(51) B60H 1/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051224 de 26/05/2014
(87) WO 2014/195603 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030214-9** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,408; 21/01/2014 US 14/160,310
(51) H04W 8/00 (2009.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 12/06 (2009.01)
(86) PCT US2014/038712 de 20/05/2014
(87) WO 2014/197196 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030215-7** 1.1
(30) 05/06/2013 US 61/831,246
(51) B01D 29/39 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050518 de 05/06/2014
(87) WO 2014/194425 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030220-3** 1.1
(30) 11/06/2013 FR 1355399
(51) F16B 5/02 (2006.01), B64D 29/06 (2006.01), F16B 41/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051418 de 11/06/2014
(87) WO 2014/199081 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030221-1** 1.1
(30) 03/06/2013 IN 1658/DEL/2013; 19/09/2013 IN 2758/DEL/2013
(51) C08B 11/12 (2006.01), A61K 31/717 (2006.01)
(86) PCT IN2014/000373 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195971 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030222-0** 1.1
(51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), F15B 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/050731 de 16/07/2013
(87) WO 2015/009289 de 22/01/2015

(21) **BR 11 2015 030223-8** 1.1
(30) 20/06/2013 DE 10 2013 010 218.9; 04/09/2013 US 14/017,767; 13/05/2014 DE 10 2014 006 853.6
(51) F02M 35/02 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060970 de 27/05/2014
(87) WO 2014/202359 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030229-7** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,436; 20/11/2013 US 61/906,583
(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/015 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)

(86) PCT JP2014/065166 de 02/06/2014
(87) WO 2014/196648 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030230-0** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/831,665
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/037293 de 08/05/2014
(87) WO 2014/197161 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030232-7** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,320; 15/04/2014 US 14/252,969
(51) G05D 16/06 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01), G05D 7/01 (2006.01), F16K 7/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/040612 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197429 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030233-5** 1.1
(30) 05/06/2013 CH 1068/13
(51) A61K 41/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)
(86) PCT CH2014/000075 de 04/06/2014
(87) WO 2014/194435 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030234-3** 1.1
(30) 04/06/2013 US 13/909,719
(51) G06F 9/445 (2006.01)
(86) PCT US2014/040104 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197281 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030235-1** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,490
(51) G05B 19/042 (2006.01)
(86) PCT US2014/040618 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197433 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030236-0** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/831,967
(51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/040850 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197559 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030238-6** 1.1
(30) 14/06/2013 FR 1355563
(51) B64D 25/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062482 de 13/06/2014
(87) WO 2014/198952 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030239-4** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/831,880
(51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040864 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197567 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030241-6** 1.1
(30) 04/06/2013 US 13/909,073
(51) G06F 17/24 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01)
(86) PCT US2013/060765 de 20/09/2013
(87) WO 2014/196997 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030242-4** 1.1
(30) 03/06/2013 EP 13170302.7
(51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061475 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195309 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030243-2** 1.1
(30) 06/06/2013 FR 1355202
(51) F42B 3/04 (2006.01), F02K 9/18 (2006.01), F42B 5/16 (2006.01), F42B 30/12 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051355 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195650 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030245-9** 1.1
(51) G06T 17/20 (2006.01)
(86) PCT US2013/049155 de 02/07/2013
(87) WO 2015/002645 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 030246-7** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170342.3
(51) G01S 13/74 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060757 de 26/05/2014
(87) WO 2014/195161 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030248-3** 1.1
(30) 10/06/2013 JP 2013-122180



(51) C07D 215/48 (2006.01), C07D 235/30 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 15/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065181 de 09/06/2014
(87) WO 2014/199933 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030249-1** 1.1
(30) 07/06/2013 CN PCT/CN2013/076906
(51) A61N 1/04 (2006.01), A61B 5/0408 (2006.01), H01R 13/24 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0416 (2006.01), A61B 5/0424 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061829 de 30/05/2014
(87) WO 2014/195835 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030250-5** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170802.6
(51) G01R 33/422 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060719 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195158 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030251-3** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170850.5
(51) G08B 21/04 (2006.01), G08B 29/18 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060646 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195149 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030252-1** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170728.3
(51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061811 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195451 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030254-8** 1.1
(30) 05/06/2013 EP 13170576.6
(51) H05B 33/08 (2006.01), H05B 39/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061645 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195385 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030256-4** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,367; 06/03/2014 US 61/948,946; 02/05/2014 US 61/988,020
(51) B44C 5/04 (2006.01), B44C 5/00 (2006.01), B44C 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040550 de 02/06/2014
(87) WO 2014/197390 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030258-0** 1.1
(30) 06/06/2013 AU 2013902051
(51) E21B 25/02 (2006.01), E21B 10/02 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000569 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194353 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030259-9** 1.1
(30) 12/06/2013 JP 2013-123712
(51) B21D 31/06 (2006.01), B21D 43/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065145 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199928 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030260-2** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,374; 02/06/2014 US 14/293,764
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/04 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/040729 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197491 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030262-9** 1.1
(30) 03/06/2013 US 13/908,468
(51) G06F 9/48 (2006.01)
(86) PCT US2014/040102 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197279 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030265-3** 1.1
(30) 07/06/2013 US 61/832,743
(51) A61N 1/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061948 de 09/06/2014
(87) WO 2014/195516 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030268-8** 1.1
(30) 05/06/2013 EP 13170583.2
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061664 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195394 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030269-6** 1.1
(30) 17/06/2013 EP 13172339.7
(51) C09D 183/08 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062305 de 13/06/2014
(87) WO 2014/202466 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030270-0** 1.1
(30) 26/07/2013 US 13/952,100
(51) E21B 43/12 (2006.01), F04B 47/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/047242 de 18/07/2014
(87) WO 2015/013136 de 29/01/2015

(21) **BR 11 2015 030271-8** 1.1
(30) 10/06/2013 EP 13382221.3
(51) F28F 1/22 (2006.01), F25D 23/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061067 de 28/05/2014
(87) WO 2014/198542 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030272-6** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170723.4
(51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061770 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195438 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030273-4** 1.1
(30) 03/06/2013 GB 1309887.6
(51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051395 de 07/05/2014
(87) WO 2014/195671 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030274-2** 1.1
(30) 03/06/2013 JP 2013-117383
(51) B23K 9/10 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01)
(86) PCT JP2014/061568 de 24/04/2014
(87) WO 2014/196283 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030275-0** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,545
(51) G05D 16/20 (2006.01), G05B 23/00 (2006.01), G05B 11/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/040609 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197426 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030277-7** 1.1
(30) 07/06/2013 US 61/832,374
(51) B22D 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/036787 de 05/05/2014
(87) WO 2014/197151 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030279-3** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,615; 02/06/2014 US 14/293,841
(51) G06K 9/00 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/040746 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197504 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030281-5** 1.1
(30) 03/06/2013 FI 20135615
(51) B62D 53/02 (2006.01), B62D 21/18 (2006.01), B62D 24/00 (2006.01), B60G 5/06 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050444 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195577 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030282-3** 1.1
(30) 07/06/2013 FI 20135630
(51) C22B 3/26 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050461 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195586 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030283-1** 1.1
(30) 12/06/2013 FR 1355458
(51) G08B 13/08 (2006.01), B60R 25/10 (2013.01), B60R 25/20 (2013.01), B60R 25/22 (2013.01)
(86) PCT FR2014/051395 de 10/06/2014
(87) WO 2014/199068 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030284-0** 1.1
(30) 04/06/2013 GB 1309935.3
(51) C07D 207/36 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051725 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195702 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030286-6** 1.1
(30) 04/06/2013 GB 1309934.6
(51) C07D 207/36 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051723 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195700 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030287-4** 1.1
(30) 04/06/2013 US 61/830,709
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01)
(86) PCT US2014/040806 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197543 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030292-0** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170754.9
(51) A61K 47/10 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061711 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195408 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030298-0** 1.1
(30) 05/06/2013 GB 1310028.4
(51) A61K 51/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061743 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195423 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030302-1** 1.1
(30) 06/06/2013 US 13/911,108
(51) G06F 11/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/040581 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197406 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030306-4** 1.1
(30) 05/06/2013 KR 10-2013-0064648
(51) B60C 7/10 (2006.01), B60C 17/04 (2006.01)
(86) PCT KR2013/007932 de 03/09/2013
(87) WO 2014/196693 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030307-2** 1.1
(30) 17/10/2013 CN 201310488487.8
(51) C08G 83/00 (2006.01), C10M 139/04 (2006.01), C10M 155/02 (2006.01)
(86) PCT CN2014/088492 de 13/10/2014
(87) WO 2015/055105 de 23/04/2015

(21) **BR 11 2015 030308-0** 1.1
(30) 05/06/2013 US 13/910,273
(51) A61K 31/58 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/041002 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197653 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030310-2** 1.1
(30) 10/06/2013 US 13/913,805
(51) E21B 49/06 (2006.01), E21B 25/02 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/041635 de 10/06/2014
(87) WO 2014/200963 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030311-0** 1.1
(30) 10/06/2013 EP 13171237.4; 10/06/2013 EP 13171238.2; 24/06/2013 EP 13173428.7
(51) D06N 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062046 de 10/06/2014
(87) WO 2014/198732 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030312-9** 1.1
(30) 03/06/2013 US 13/908,227
(51) G02B 6/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/039941 de 29/05/2014
(87) WO 2014/197272 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030313-7** 1.1
(30) 10/06/2013 EP 13171237.4; 10/06/2013 EP 13171238.2; 24/06/2013 EP 13173428.7
(51) D06N 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062045 de 10/06/2014
(87) WO 2014/198731 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030315-3** 1.1
(30) 12/06/2013 JP 2013-123968
(51) C07D 233/90 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065643 de 12/06/2014
(87) WO 2014/200075 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030316-1** 1.1
(30) 05/06/2013 BE 2013/0395
(51) B62D 55/08 (2006.01), B62D 55/088 (2006.01), B62D 55/14 (2006.01), B62D 55/15 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061648 de 05/06/2014



(87) WO 2014/195386 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030317-0** **1.1**
(30) 05/06/2013 US 61/831,529; 05/05/2014 US 14/270,097
(51) B05C 11/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/037196 de 07/05/2014
(87) WO 2014/197159 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030318-8** **1.1**
(30) 12/06/2013 US 61/833,992; 22/11/2013 US 61/907,562
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062028 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199276 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030319-6** **1.1**
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(86) PCT EP2013/061459 de 04/06/2013
(87) WO 2014/194934 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030321-8** **1.1**
(51) G06T 17/20 (2006.01)
(86) PCT US2013/049149 de 02/07/2013
(87) WO 2015/002643 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2015 030324-2** **1.1**
(30) 06/06/2013 US 61/831,939
(51) B32B 27/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/040438 de 02/06/2014
(87) WO 2014/197344 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030325-0** **1.1**
(51) H01T 19/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/062672 de 19/06/2013
(87) WO 2014/202126 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030326-9** **1.1**
(30) 05/06/2013 US 61/831,402
(51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/041143 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197720 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030327-7** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830,322; 23/08/2013 US 61/869,364
(51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060345 de 20/05/2014
(87) WO 2014/195127 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030329-3** **1.1**
(30) 04/06/2013 US 61/831,017
(51) A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/040917 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197602 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030331-5** **1.1**
(30) 09/06/2013 EP 13171161.6
(51) C07C 235/74 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061561 de 04/06/2014
(87) WO 2014/198602 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030333-1** **1.1**
(30) 07/06/2013 GB 1310211.6
(51) G01N 27/327 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061881 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195480 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030335-8** **1.1**
(51) H04W 4/16 (2009.01)
(86) PCT CN2013/076809 de 05/06/2013
(87) WO 2014/194500 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030338-2** **1.1**
(30) 06/06/2013 GB 1310099.5; 06/06/2013 NO 20130796
(51) E21B 47/022 (2006.01), E21B 47/09 (2006.01), E21B 7/04 (2006.01), G01V 1/42 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061902 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195495 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030339-0** **1.1**
(30) 23/07/2013 US 13/948,620
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/047663 de 22/07/2014
(87) WO 2015/013306 de 29/01/2015

(21) **BR 11 2015 030340-4** **1.1**
(30) 12/06/2013 US 61/831,911
(51) B17/01 (2006.01), B67D 7/38 (2010.01)

(86) PCT US2014/040845 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197557 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030341-2** **1.1**
(30) 20/06/2013 IN 2090/MUM/2013; 20/06/2014 US 14/310,447
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062462 de 20/06/2014
(87) WO 2014/203210 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030343-9** **1.1**
(30) 04/06/2013 US 61/830,675; 18/04/2014 US 14/256,881
(51) A61K 39/39 (2006.01)
(86) PCT US2014/040954 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197629 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030344-7** **1.1**
(30) 06/06/2013 US 61/831,900
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/040853 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197560 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030345-5** **1.1**
(30) 05/06/2013 EP 13170604.6
(51) F04B 9/109 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01), F04B 9/111 (2006.01), F04B 9/113 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01), F04B 13/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061480 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195312 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030346-3** **1.1**
(30) 07/06/2013 GB 1310151.4
(51) G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), G01N 33/579 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061652 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195387 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030347-1** **1.1**
(30) 05/06/2013 EP EP13170658.2
(51) C01G 23/00 (2006.01), H01M 4/131 (2010.01), H01M 4/485 (2010.01)
(86) PCT EP2014/001451 de 28/05/2014
(87) WO 2014/194996 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030348-0** **1.1**
(30) 14/06/2013 IT MI2013A000983
(51) G01M 17/02 (2006.01), B60T 8/172 (2006.01), B60W 40/068 (2006.01), G01N 19/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062159 de 12/06/2014
(87) WO 2014/199328 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030350-1** **1.1**
(30) 06/06/2013 EP 13170909.9
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061735 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195421 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030351-0** **1.1**
(30) 03/06/2013 GB 1309880.1
(51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01)
(86) PCT EP2014/061497 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195320 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030352-8** **1.1**
(30) 06/06/2013 US 13/911,492; 15/05/2014 US 14/278,007
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/038295 de 16/05/2014
(87) WO 2014/197184 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030353-6** **1.1**
(30) 04/06/2013 GB 1309972.6
(51) F01B 3/00 (2006.01), B62M 19/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/000213 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195666 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030355-2** **1.1**
(30) 07/06/2013 US 61/832,759
(51) C12N 9/88 (2006.01)
(86) PCT US2014/040948 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197624 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030361-1** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830,467

(51) H01F 7/02 (2006.01), G01R 33/28 (2006.01), G01R 33/3875 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000485 de 02/06/2014
(87) WO 2014/194408 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030365-0** **1.1**
(30) 04/06/2013 IN 1945/MUM/2013
(51) F28B 9/08 (2006.01), F28B 9/10 (2006.01)
(86) PCT IN2014/000378 de 03/06/2014
(87) WO 2014/199396 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030370-6** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830,624; 30/05/2014 US 14/291,208
(51) G06F 3/043 (2006.01)
(86) PCT US2014/040444 de 02/06/2014
(87) WO 2014/197347 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030371-4** **1.1**
(30) 05/06/2013 EP 13170648.3; 05/06/2013 EP 13170644.2; 05/06/2013 EP 13170646.7; 18/12/2013 EP 13197988.2; 19/03/2014 EP 14160772.1; 10/04/2014 EP 14164270.2
(51) C07K 14/395 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061632 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195376 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030373-0** **1.1**
(30) 06/06/2013 EP 13002930.9
(51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001410 de 24/05/2014
(87) WO 2014/194992 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030377-3** **1.1**
(30) 04/06/2013 EP 13170442.1
(51) A61K 41/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/655 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061628 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195374 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030378-1** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830,499; 14/08/2013 US 13/967,298
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/068090 de 01/11/2013
(87) WO 2014/197003 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030381-1** **1.1**
(30) 13/06/2013 JP 2013-124912
(51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01)
(86) PCT JP2014/059240 de 28/03/2014
(87) WO 2014/199701 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030382-0** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830,299; 02/04/2014 US 14/243,136
(51) B26B 21/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/040621 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197434 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030384-6** **1.1**
(30) 03/06/2013 US 61/830,391
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040591 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197414 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030385-4** **1.1**
(30) 07/06/2013 IN 2501/CHE/2013; 03/12/2013 IN 5567/CHE/2013
(51) C07D 473/04 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061954 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195888 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030386-2** **1.1**
(30) 07/06/2013 EP 13171083.2
(51) C08G 81/00 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C09D 153/00 (2006.01), C09D 11/102 (2014.01)
(86) PCT EP2014/061778 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195440 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030387-0** **1.1**
(30) 24/06/2013 US 61/838,460; 01/11/2013 US 61/898,608
(51) C07D 491/052 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/043838 de 24/06/2014
(87) WO 2014/209980 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030388-9** **1.1**
(30) 06/06/2013 EP 13062931.7



(51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(86) PCT EP2014/001409 de 24/05/2014
(87) WO 2014/194991 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030389-7** 1.1
(30) 14/06/2013 NL PCT/NL2013/050423
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050392 de 16/06/2014
(87) WO 2014/200351 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030391-9** 1.1
(30) 13/06/2013 DE 10 2013 106 196.6
(51) B29C 70/48 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B29C 33/44 (2006.01), B60B 5/02 (2006.01)
(86) PCT DE2014/100196 de 13/06/2014
(87) WO 2014/198263 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030392-7** 1.1
(30) 06/06/2013 EP 13170761.4
(51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 9/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/040129 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197292 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030396-0** 1.1
(30) 06/06/2013 CN 20131022649.3
(51) A47C 27/08 (2006.01)
(86) PCT CN2014/077864 de 20/05/2014
(87) WO 2014/194756 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030397-8** 1.1
(30) 05/06/2013 JP 2013-118848
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/22 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01), F02D 43/00 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/060303 de 09/04/2014
(87) WO 2014/196267 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030399-4** 1.1
(30) 05/06/2013 KR 10-2013-0664972
(51) C07D 209/42 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT KR2014/004947 de 03/06/2014
(87) WO 2014/196793 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030402-8** 1.1
(30) 03/06/2013 US 13/908,979
(51) G06F 17/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/040676 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197463 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030403-6** 1.1
(30) 06/06/2013 US 13/911,833
(51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/22 (2006.01), G06F 17/24 (2006.01), G06F 3/0481 (2013.01)
(86) PCT US2014/040159 de 30/05/2014
(87) WO 2014/197300 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030406-0** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/831,685
(51) A61B 3/02 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050506 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195951 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030407-9** 1.1
(51) F16D 23/06 (2006.01), F16D 23/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/001616 de 03/06/2013
(87) WO 2014/194925 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030408-7** 1.1
(30) 03/06/2013 US 61/830,451
(51) F16K 3/36 (2006.01), F16N 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040737 de 03/06/2014
(87) WO 2014/197496 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030413-3** 1.1
(30) 04/06/2013 CN PCT/CN2013/000670
(51) C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061120 de 28/05/2014
(87) WO 2014/195211 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030416-8** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13171554.2

(51) C08G 65/336 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 101/10 (2006.01), C08G 77/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061721 de 05/06/2014
(87) WO 2014/198633 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030417-6** 1.1
(30) 04/06/2013 US 13/910,031
(51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/27 (2006.01)
(86) PCT US2014/039354 de 23/05/2014
(87) WO 2014/197227 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030419-2** 1.1
(30) 05/06/2013 GB 1310031.8
(51) C12N 7/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051693 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195692 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030421-4** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170443.9
(51) F02B 77/11 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060672 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195153 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030424-9** 1.1
(30) 03/06/2013 JP 2013-116699
(51) G06F 9/44 (2006.01)
(86) PCT JP2014/063525 de 15/05/2014
(87) WO 2014/196366 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030426-5** 1.1
(30) 06/06/2013 JP 2013-120187; 04/04/2014 JP 2014-078006
(51) H04N 7/15 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01), H04M 1/247 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065393 de 04/06/2014
(87) WO 2014/196654 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030427-3** 1.1
(30) 06/06/2013 DE 10 2013 210 496.0
(51) D21F 3/08 (2006.01), D21G 1/02 (2006.01), F16C 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060652 de 23/05/2014
(87) WO 2014/195151 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030428-1** 1.1
(30) 06/06/2013 GB 1310108.4; 30/05/2014 GB 1409626.7
(51) A61L 9/01 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051690 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195689 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030429-0** 1.1
(30) 14/06/2013 JP 2013-125552
(51) C25D 17/12 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065049 de 06/06/2014
(87) WO 2014/199907 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030431-1** 1.1
(30) 12/06/2013 US 61/834,104
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062136 de 11/06/2014
(87) WO 2014/199316 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030433-8** 1.1
(30) 13/06/2013 US 13/917,634
(51) G06F 9/50 (2006.01), G06F 11/34 (2006.01)
(86) PCT US2013/060243 de 18/09/2013
(87) WO 2014/200521 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030434-6** 1.1
(30) 10/06/2013 KR 10-2013-0066139
(51) B28D 1/06 (2006.01)
(86) PCT KR2014/005083 de 10/06/2014
(87) WO 2014/200245 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030435-4** 1.1
(30) 13/06/2013 US 13/916,621
(51) G06F 1/32 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 9/48 (2006.01)
(86) PCT US2013/060242 de 18/09/2013
(87) WO 2014/200520 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030438-9** 1.1
(30) 26/06/2013 EP 13173705.8
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), F04B 47/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/063364 de 25/06/2014
(87) WO 2014/207027 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030439-7** 1.1

(30) 06/06/2013 US 61/831,971
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2014/041404 de 06/06/2014
(87) WO 2014/197858 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030440-0** 1.1
(30) 11/06/2013 US 13/915,618
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/041425 de 06/06/2014
(87) WO 2014/200869 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030444-3** 1.1
(30) 10/06/2013 US 13/914,562
(51) G06F 21/00 (2013.01)
(86) PCT US2014/040972 de 05/06/2014
(87) WO 2014/200782 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030445-1** 1.1
(51) F01D 15/10 (2006.01), F02C 7/32 (2006.01), F02K 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/044477 de 06/06/2013
(87) WO 2014/196975 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030446-0** 1.1
(30) 04/06/2013 EP 13170484.3
(51) C02F 1/28 (2006.01), B01D 61/04 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C02F 101/34 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061595 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195364 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030449-4** 1.1
(30) 11/07/2013 CH 01249/13
(51) B22D 41/22 (2006.01), B22D 41/56 (2006.01)
(86) PCT EP2014/059353 de 07/05/2014
(87) WO 2015/003829 de 15/01/2015

(21) **BR 11 2015 030451-6** 1.1
(30) 13/06/2013 EP 13305797.6
(51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062367 de 13/06/2014
(87) WO 2014/198888 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030455-9** 1.1
(30) 07/06/2013 DE 20 2013 005 210.4
(51) F16J 15/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061727 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195417 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030456-7** 1.1
(30) 07/06/2013 FR 13 55270
(51) B63G 8/32 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061890 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195487 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030457-5** 1.1
(30) 07/06/2013 DK PA 2013 70313
(51) A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061824 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195460 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030458-3** 1.1
(30) 06/06/2013 US 61/831,770
(51) B32B 3/30 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/040513 de 02/06/2014
(87) WO 2014/197375 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030463-0** 1.1
(30) 04/06/2013 DE 102013105723.3
(51) F02C 7/052 (2006.01), B01D 46/12 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001247 de 27/05/2014
(87) WO 2014/195796 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030465-6** 1.1
(51) F01D 15/10 (2006.01), F02C 7/00 (2006.01), F02C 6/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/044702 de 07/06/2013
(87) WO 2014/196981 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030468-0** 1.1
(30) 07/06/2013 US 61/832,439
(51) B22F 5/00 (2006.01), B22F 5/10 (2006.01), B22F 5/04 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), B29C 41/08 (2006.01), F01D 5/18 (2006.01), B22D 23/00 (2006.01), C23C 24/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/041290 de 06/06/2014
(87) WO 2014/197789 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030469-9** 1.1
(30) 06/06/2013 FR 1355225
(51) A61B 5/05 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01S 13/89 (2006.01)



(86) PCT EP2014/061913 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195502 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030470-2** **1.1**
(30) 10/06/2013 US 61/833,108; 04/10/2013 US 61/886,759
(51) C07D 491/02 (2006.01), C07D 211/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/040983 de 05/06/2014
(87) WO 2014/200786 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030474-5** **1.1**
(30) 04/06/2013 DK PA 2013 70305; 15/11/2013 DK PA 2013 70691; 21/11/2013 DK PA 2013 70713
(51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 1/08 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), B28B 23/02 (2006.01), E04B 5/04 (2006.01)
(86) PCT DK2014/050155 de 03/06/2014
(87) WO 2014/194916 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030475-3** **1.1**
(30) 05/06/2013 NZ 611547; 18/10/2013 NZ 616807
(51) G01N 1/08 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01)
(86) PCT NZ2014/000106 de 05/06/2014
(87) WO 2014/196876 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030478-8** **1.1**
(30) 28/06/2013 FR 1356315
(51) C07C 233/47 (2006.01), C07C 237/22 (2006.01), C11D 1/52 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051471 de 16/06/2014
(87) WO 2014/207343 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030479-6** **1.1**
(30) 05/06/2013 NZ 611547; 18/10/2013 NZ 616807
(51) G01N 1/04 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01)
(86) PCT NZ2014/000107 de 05/06/2014
(87) WO 2014/196877 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030480-0** **1.1**
(30) 17/04/2014 CN 201410155207.6
(51) A24B 3/14 (2006.01), A24B 15/14 (2006.01)
(86) PCT CN2015/071307 de 22/01/2015
(87) WO 2015/158175 de 22/10/2015

(21) **BR 11 2015 030481-8** **1.1**
(30) 07/06/2013 US 61/832,450
(51) G05B 23/02 (2006.01), G05B 17/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062010 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195915 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030482-6** **1.1**
(30) 28/06/2013 FR 1356319
(51) C07C 237/06 (2006.01), C07C 237/22 (2006.01), C11D 1/52 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051472 de 16/06/2014
(87) WO 2014/207344 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 030484-2** **1.1**
(30) 12/06/2013 FR 1355415
(51) F16H 61/24 (2006.01), F16H 61/36 (2006.01)
(86) PCT FR2014/051333 de 04/06/2014
(87) WO 2014/199049 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030485-0** **1.1**
(30) 07/06/2013 US 61/832,236; 07/06/2013 US 61/832,221
(51) H01M 8/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/041374 de 06/06/2014
(87) WO 2014/197842 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030490-7** **1.1**
(30) 07/06/2013 JP 2013-120692
(51) C07D 401/06 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065060 de 06/06/2014
(87) WO 2014/196623 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030491-5** **1.1**
(30) 04/06/2013 US 61/830.787
(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/040868 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197568 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030492-3** **1.1**
(30) 06/06/2013 JP 2013-124299; 27/12/2013 JP 2013-124298
(51) A61K 31/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/002269 de 22/04/2014
(87) WO 2014/199552 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030498-2** **1.1**
(30) 12/06/2013 EP 13171723.3
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/062283 de 12/06/2014
(87) WO 2014/198851 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030499-0** **1.1**
(30) 05/06/2013 US 13/910,832
(51) F25D 23/02 (2006.01), F25D 25/02 (2006.01), F25D 23/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/039310 de 23/05/2014
(87) WO 2014/197224 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030500-8** **1.1**
(30) 05/06/2013 EA 201300726
(51) A63B 23/12 (2006.01)
(86) PCT EA2014/000016 de 26/05/2014
(87) WO 2014/194923 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030501-6** **1.1**
(30) 04/06/2013 IN 1684/DEL/2013
(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 37/06 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061925 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195872 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030504-0** **1.1**
(30) 04/06/2013 IT MO2013000161
(51) B62D 33/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061490 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195316 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030507-5** **1.1**
(30) 20/06/2013 JP 2013-129993
(51) H04N 5/93 (2006.01), G11B 27/00 (2006.01), G11B 27/10 (2006.01), H04N 5/85 (2006.01), H04N 19/102 (2014.01)
(86) PCT JP2014/065053 de 06/06/2014
(87) WO 2014/203746 de 24/12/2014

(21) **BR 11 2015 030508-3** **1.1**
(30) 12/06/2013 JP 2013-123391; 26/08/2013 JP 2013-174670
(51) H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01)
(86) PCT JP2014/003107 de 11/06/2014
(87) WO 2014/199634 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030509-1** **1.1**
(30) 05/06/2013 FR 13 55171; 19/06/2013 FR 13 55771
(51) F16L 1/235 (2006.01), B66D 1/39 (2006.01), B66D 1/74 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061619 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195369 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030510-5** **1.1**
(30) 13/06/2013 JP 2013-124315
(51) H04N 21/426 (2011.01)
(86) PCT JP2014/001760 de 27/03/2014
(87) WO 2014/199543 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 030511-3** **1.1**
(30) 04/06/2013 IT MO2013A000162
(51) B60T 7/20 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01), B60T 8/24 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 11/10 (2006.01), B60T 11/21 (2006.01), B60T 15/46 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061496 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195319 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030512-1** **1.1**
(30) 07/06/2013 IT MO2013A000166
(51) B23K 31/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061716 de 05/06/2014
(87) WO 2014/195412 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030513-0** **1.1**
(30) 06/06/2013 EP 13170745.7
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/060261 de 19/05/2014
(87) WO 2014/195122 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030514-8** **1.1**
(30) 04/06/2013 US 61/830.913; 23/12/2013 US 61/830.914
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT US2014/040931 de 04/06/2014
(87) WO 2014/197612 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030515-6** **1.1**
(30) 06/06/2013 US 61/831,649; 07/03/2014 US 61/949,399; 10/04/2014 US 61/977,666
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/062025 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195919 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030516-4** **1.1**
(51) F02D 41/04 (2006.01)
(86) PCT JP2013/065593 de 05/06/2013
(87) WO 2014/196034 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030517-2** **1.1**
(30) 06/06/2013 JP 2013-119685
(51) A23L 1/10 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065045 de 06/06/2014
(87) WO 2014/196622 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030518-0** **1.1**
(30) 05/06/2013 US 61/831,515
(51) A61P 3/14 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61K 31/592 (2006.01)
(86) PCT US2014/041063 de 05/06/2014
(87) WO 2014/197680 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030520-2** **1.1**
(30) 06/06/2013 FR 1355243
(51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/12 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061948 de 04/06/2014
(87) WO 2014/195884 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030521-0** **1.1**
(30) 04/06/2013 DK PA 2013 70307
(51) E21B 7/24 (2006.01), E21B 31/00 (2006.01)
(86) PCT DK2014/050073 de 27/03/2014
(87) WO 2014/194912 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030537-7** **1.1**
(30) 06/06/2013 EP 13382215.5
(51) E21B 43/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/061820 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195457 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030538-5** **1.1**
(30) 06/06/2013 AU 2013902050
(51) C08K 9/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
(86) PCT AU2014/050062 de 05/06/2014
(87) WO 2014/194380 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030539-3** **1.1**
(30) 05/06/2013 FR 1355173
(51) F16C 7/02 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061917 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195866 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030540-7** **1.1**
(30) 05/06/2013 FR 1355174
(51) F16C 7/06 (2006.01), F16C 7/02 (2006.01), F16C 7/00 (2006.01), B29C 65/54 (2006.01)
(86) PCT IB2014/061919 de 03/06/2014
(87) WO 2014/195868 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030541-5** **1.1**
(30) 14/03/2013 JP 2014-051791; 06/06/2013 JP 2013-119571; 14/03/2014 JO 2014-051789
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(86) PCT JP2014/003004 de 05/06/2014
(87) WO 2014/196205 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030542-3** **1.1**
(30) 04/06/2013 US 61/830,915; 31/03/2014 GB 1405720.2
(51) A24F 15/00 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01)
(86) PCT GB2014/051633 de 29/05/2014
(87) WO 2014/195679 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030543-1** **1.1**
(51) A61K 47/10 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)
(86) PCT EP2013/061835 de 07/06/2013
(87) WO 2014/194966 de 11/12/2014

(21) **BR 11 2015 030544-0** **1.1**
(30) 06/06/2013 GB 1310084.7
(51) G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01)
(86) PCT EP2014/001549 de 06/06/2014
(87) WO 2014/195501 de 11/12/2014



(21) **BR 11 2015 030545-8** **1.1**
 (30) 17/09/2013 JP 2013-191780
 (51) C08L 9/00 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 36/00 (2006.01), C08L 25/04 (2006.01), C08L 51/04 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/073297 de 04/09/2014
 (87) WO 2015/041059 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2015 030546-6** **1.1**
 (51) A61B 3/08 (2006.01)
 (86) PCT IT2012/000320 de 22/10/2012
 (87) WO 2014/064719 de 01/05/2014

(21) **BR 21 2015 028774-9** **1.1**
 (51) E21B 41/00 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01)
 (86) PCT US2013/041134 de 15/05/2013
 (87) WO 2014/185901 de 20/11/2014

(21) **BR 21 2015 029569-5** **1.1**
 (30) 04/07/2013 IT MI2013A001128
 (51) A01D 41/12 (2006.01), F16H 55/30 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/001806 de 02/07/2014
 (87) WO 2015/000587 de 08/01/2015

(21) **BR 21 2015 029863-5** **1.1**
 (30) 31/05/2013 CL CL201301568
 (51) C22B 15/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/061856 de 30/05/2014
 (87) WO 2014/191977 de 04/12/2014

(21) **BR 21 2015 029999-2** **1.1**
 (51) G02F 1/1333 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2013/061799 de 07/06/2013
 (87) WO 2014/194963 de 11/12/2014

(21) **PI 0906100-2** **1.1**
 (30) 07/03/2008 US 12/044,153
 (51) A47L 25/08 (2006.01)
 (86) PCT US2009/035638 de 02/03/2009
 (87) WO 2009/111365 de 11/09/2009

1.2 NOTIFICAÇÃO – PEDIDO RETIRADO – PCT

(21) **PI 0720989-4** **1.2**
 (22) 31/12/2007
 (71) Ipsen Pharma S.A.S. (FR)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (86) PCT US2007/026490 de 31/12/2007
 (87) WO 2008/082656 de 10/07/2008
 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 2329 de 25/08/2015.

(21) **PI 0815483-0** **1.2**
 (22) 13/08/2008
 (71) Russel Mineral Equipment PTY LTD (AU)
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (86) PCT AU2008/001166 de 13/08/2008
 (87) WO 2009/021282 de 19/02/2009
 Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2329 de 25/08/2015

(21) **PI 0816086-4** **1.2**
 (22) 29/08/2008
 (71) Alcan Packaging Flexible France (FR)
 (74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
 (86) PCT US2008/074767 de 29/08/2008
 (87) WO 2009/029775 de 05/03/2009
 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 2329 de 25/08/2015

1.2.1 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0913456-5 A2** **1.2.1**
 (22) 16/11/2009
 (30) 15/12/2008 FR 0858562
 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)
 (74) NIPPON STEEL CORPORATION
 (86) PCT JP2009/052191 de 16/11/2009

(87) WO 2010/070219 de 24/06/2010
 Publicação na RPI 2343 anulada

(21) **PI 0913465-4 A2** **1.2.1**
 (22) 04/09/2009
 (30) 05/09/2008 NL 2001958
 (71) SOLLAND SOLAR ENERGY HOLDING B.V. (NL)
 (74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (86) PCT NL2009/050534 de 04/09/2009
 (87) WO 2010/027265 de 11/03/2010
 Publicação na RPI 2343 anulada

(21) **PI 0913466-2 A2** **1.2.1**
 (22) 04/09/2009
 (30) 12/09/2008 DE 10 2008 047 069.4
 (71) KSB AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
 (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA
 (86) PCT EP2009/006412 de 04/09/2009
 (87) WO 2010/028779 de 18/03/2010
 Publicação na RPI 2343 anulada

(21) **PI 0913468-9 A2** **1.2.1**
 (22) 08/09/2009
 (30) 09/09/2008 EP 08163933.8
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (86) PCT IB09/053921 de 08/09/2009
 (87) WO 2010/029500 de 18/03/2010
 Publicação na RPI 2343 anulada

(21) **PI 0913469-7 A2** **1.2.1**
 (22) 04/09/2009
 (30) 05/09/2008 EP 08105253.2
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (86) PCT IB09/053868 de 04/09/2009
 (87) WO 2010/026551 de 11/03/2010
 Publicação na RPI 2343 anulada

(21) **PI 0913679-7 A2** **1.2.1**
 (22) 11/07/2009
 (30) 15/07/2008 DE 10 2008 034 014.6
 (71) J.S. Staedtler GmbH & Co. KG (DE)
 (74) Araripe & Associados
 (86) PCT EP2009/005050 de 11/07/2009
 (87) WO 2010/006742 de 21/01/2010
 Anulação da publicação código 1.2 na RPI nº 2342 de 24/11/2015, por ter sido indevida.

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0813687-4 A8** **1.3.1**
 (22) 06/06/2008
 (30) 29/06/2007 EP 07 290816.3
 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E RECOZIDA PELA REGRA DFF
 (71) ARCELORMITTAL FRANCE (FR), NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) Jean-Michel Maigne, Florence Bertrand
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/12/2009
 (86) PCT IB2008/001462 de 06/06/2008
 (87) WO 2009/004425 de 08/01/2009
 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2295 de 30/12/2014 sob o item (71).

(21) **PI 0814517-2 A8** **1.3.1**
 (22) 18/07/2008
 (30) 20/07/2007 JP 2007-189235
 (51) B21D 26/02 (2011.01)
 (54) MÉTODO PARA HIDROFORMAÇÃO E PRODUTO HIDROFORMADO
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) Masaaki Mizumura, Koichi Sato, Yukihisa Kuriyama
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/01/2010
 (86) PCT JP2008/063469 de 18/07/2008
 (87) WO 2009/014233 de 29/01/2009
 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2300 de 03/02/2015 sob o item (71).

(21) **PI 0816676-5 A8** **1.3.1**
 (22) 03/09/2008
 (30) 10/09/2007 JP 2007-233631
 (51) C21B 7/14 (2006.01), C04B 35/103 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), F27B 1/21 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01), F27D 3/14 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA DE FURO DE CORRIDA PARA FORNALHA DE FUSÃO E MÉTODO DE REPARO DO MESMO.
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) Yasunari Matsumura, Kohji Taoka
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/03/2010
 (86) PCT JP2008/065802 de 03/09/2008
 (87) WO 2009/034886 de 19/03/2009
 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2306 de 17/03/2015 sob o item (71).

(21) **PI 1013611-8 A8** **1.3.1**
 (22) 17/03/2010
 (30) 18/03/2009 JP 2009-066147
 (51) C12N 15/09 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)
 (54) ACETIL-CoA CARBOXILASE
 (71) Suntory Holdings Limited (JP)
 (72) Misa Ochiai, EIJI SAKURADANI, Sakayu Shimizu, Jun Ogawa
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/09/2011
 (86) PCT JP2010/054582 de 17/03/2010
 (87) WO 2010/107070 de 23/09/2010
 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2331 de 08/09/2015 sob o item (72).

1.5.1 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0917446-0 A2** **1.5.1**
 (22) 30/07/2009
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (86) PCT EP2009/005506 de 30/07/2009
 (87) WO 2010/015355 de 11/02/2010
 Foi anulada a publicação 1.5 da RPI 2325 de 28/07/2015 por ter sido indevida

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2012 013886-7** **2.1**
 (22) 08/06/2012
 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
 (74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2012 020467-3** **2.1**
 (22) 15/08/2012
 (71) PROCOMP AMAZONIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/AM)
 (74) DEMAREST E ALMEIDA - ADVOGADOS

(21) **BR 10 2013 033605-0** **2.1**
 (22) 27/12/2013
 (71) EVALDO MARTINS VALENTIM (BR/ES)
 (74) MANOEL MORAES MOURA

(21) **BR 10 2014 005123-6** **2.1**
 (22) 06/03/2014
 (71) ALEXANDRA MOTA DE OLIVEIRA (BR/MG)
 (74) PRINCESA MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2015 005084-4** **2.1**
 (22) 06/03/2015
 (71) PURINA ANIMAL NUTRITION LLC (US)
 (74) EDUARDO OTERO

(21) **BR 10 2015 005085-2** **2.1**
 (22) 06/03/2015

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) EDUARDO OTERO

(21) **BR 10 2015 005217-0** 2.1
(22) 09/03/2015
(71) IVECO S.P.A. (IT)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **BR 10 2015 010964-4** 2.1
(22) 29/04/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(21) **BR 10 2015 015836-0** 2.1
(22) 30/06/2015
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 016123-9** 2.1
(22) 03/07/2015
(71) ARMKEL BRASIL COSMÉTICOS LTDA. (BR/BA)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 016298-7** 2.1
(22) 07/07/2015
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 016723-7** 2.1
(22) 13/07/2015
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 017609-0** 2.1
(22) 23/07/2015
(71) BASLER ELECTRIC COMPANY (US)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 017618-0** 2.1
(22) 23/07/2015
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 017771-2** 2.1
(22) 24/07/2015
(71) Joseph Vögele AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 017990-1** 2.1
(22) 28/07/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 018046-2** 2.1
(22) 28/07/2015
(71) MILTON PEREIRA DE ARAUJO (BR/SP)
(74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 018198-1** 2.1
(22) 30/07/2015
(66) BR 10 2014 018792-8 30/07/2014
(71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC) , ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA

(21) **BR 10 2015 018199-0** 2.1
(22) 30/07/2015
(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 018236-8** 2.1
(22) 30/07/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 018269-4** 2.1
(22) 30/07/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 018280-5** 2.1
(22) 30/07/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 018447-6** 2.1
(22) 31/07/2015
(71) CRIPPA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 018482-4** 2.1
(22) 31/07/2015
(71) RICARDO BAPTISTA MEIRELLES (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 018495-6** 2.1
(22) 31/07/2015
(71) E-AAM DRIVELINE SYSTEMS AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 018498-0** 2.1
(22) 31/07/2015
(71) E-AAM DRIVELINE SYSTEMS AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 018512-0** 2.1
(22) 03/08/2015
(71) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 018563-4** 2.1
(22) 03/08/2015
(71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 018604-5** 2.1
(22) 03/08/2015
(71) HERCOSUL ALIMENTOS LTDA (BR/RS)
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 018631-2** 2.1
(22) 04/08/2015
(71) MAHLE International GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 018664-9** 2.1
(22) 04/08/2015
(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **BR 10 2015 018680-0** 2.1
(22) 04/08/2015
(71) PEDRO LUIZ DE SOUZA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 018736-0** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA (PT)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2015 018744-0** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) BENRINER CO., LTD. (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 018767-0** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 018790-4** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)
(74) LICKS ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 018793-9** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

(21) **BR 10 2015 018801-3** 2.1

(22) 05/08/2015
(71) TECHNEW COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/RJ)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **BR 10 2015 018812-9** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata

(21) **BR 10 2015 018818-8** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 018819-6** 2.1
(22) 05/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata

(21) **BR 10 2015 018844-7** 2.1
(22) 06/08/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 018860-9** 2.1
(22) 06/08/2015
(71) MANITOU BF (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 018862-5** 2.1
(22) 06/08/2015
(71) ERNST-B. JOHANSEN AS (NO)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 018863-3** 2.1
(22) 06/08/2015
(71) ERNST-B. JOHANSEN AS (NO)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 018910-9** 2.1
(22) 06/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata

(21) **BR 10 2015 018936-2** 2.1
(22) 06/08/2015
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 018999-0** 2.1
(22) 07/08/2015
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 019000-0** 2.1
(22) 07/08/2015
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 019013-1** 2.1
(22) 07/08/2015
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2015 019166-9** 2.1
(22) 11/08/2015
(71) JURA ELEKTROAPPARATE AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 019168-5** 2.1
(22) 11/08/2015
(71) JURA ELEKTROAPPARATE AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 019177-4** 2.1
(22) 11/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) ARTUR SCHAAL

(21) **BR 10 2015 019179-0** 2.1
(22) 11/08/2015
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2015 019186-3 2.1 (22) 11/08/2015 (71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS) (74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.	(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA	(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 10 2015 019219-3 2.1 (22) 11/08/2015 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) BR 10 2015 019426-9 2.1 (22) 12/08/2015 (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) (74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) BR 10 2015 019607-5 2.1 (22) 14/08/2015 (71) SERGIO DA CUNHA JUNIOR (BR/PR) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2015 019222-3 2.1 (22) 11/08/2015 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) (74) ANA LÚCIA FORNI POPPI	(21) BR 10 2015 019448-0 2.1 (22) 13/08/2015 (71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR) (74) CAROLINA NAKATA	(21) BR 10 2015 019621-0 2.1 (22) 14/08/2015 (71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 019229-0 2.1 (22) 11/08/2015 (71) DART INDUSTRIES INC. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 019451-0 2.1 (22) 13/08/2015 (71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR) (74) CAROLINA NAKATA	(21) BR 10 2015 019642-3 2.1 (22) 14/08/2015 (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) (74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
(21) BR 10 2015 019237-1 2.1 (22) 11/08/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 019452-8 2.1 (22) 13/08/2015 (71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR) (74) CAROLINA NAKATA	(21) BR 10 2015 019671-7 2.1 (22) 14/08/2015 (71) LUIS PARIS (BR/SC) (74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA
(21) BR 10 2015 019246-0 2.1 (22) 11/08/2015 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 019467-6 2.1 (22) 13/08/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (74) FABIOLA DE MORAES SPIANDORELLO	(21) BR 10 2015 019678-4 2.1 (22) 17/08/2015 (71) OTAVIO LUIS DE OLIVEIRA HENRIQUE PAULO (BR/SP) (74) ALLMARK SERVIÇOS DE MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2015 019250-9 2.1 (22) 11/08/2015 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) (74) VAZ E DIAS ADVOGADOS E ASSOCIADOS	(21) BR 10 2015 019475-7 2.1 (22) 13/08/2015 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) (74) FLÁVIA SALIM LOPES	(21) BR 10 2015 019705-5 2.1 (22) 17/08/2015 (71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) (74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
(21) BR 10 2015 019251-7 2.1 (22) 11/08/2015 (71) TORNOWAC USINAGEM DE PRECISÃO LTDA (BR/SP) (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2015 019476-5 2.1 (22) 13/08/2015 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) (74) FLÁVIA SALIM LOPES	(21) BR 10 2015 019735-7 2.1 (22) 17/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 019261-4 2.1 (22) 11/08/2015 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 019482-0 2.1 (22) 13/08/2015 (71) UNIWERSYTET WROCLAWSKI (PL) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) BR 10 2015 019741-1 2.1 (22) 17/08/2015 (71) INDMOR INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA (BR/SP) , GERALDO MAGELA DOS REIS - EPP (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2015 019291-6 2.1 (22) 12/08/2015 (71) LEONEL DE SOUZA CONDE (BR/PR) (74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2015 019521-4 2.1 (22) 13/08/2015 (71) SAMSUNG SDI CO., LTD. (KR) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 020151-6 2.1 (22) 21/08/2015 (71) JUNGHEINRICH AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 10 2015 019317-3 2.1 (22) 12/08/2015 (71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR) (74) CAROLINA NAKATA	(21) BR 10 2015 019522-2 2.1 (22) 13/08/2015 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 10 2015 020154-0 2.1 (22) 21/08/2015 (71) APPLIED SILICONE COMPANY LLC (US) (74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA.
(21) BR 10 2015 019322-0 2.1 (22) 12/08/2015 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 019530-3 2.1 (22) 13/08/2015 (66) BR 10 2014 032008-3 19/12/2014 (71) HIGRA INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) (74) RONER GUERRA FABRIS	(21) BR 10 2015 020181-8 2.1 (22) 21/08/2015 (71) STEMAC S/A GRUPOS GERADORES (BR/RS) (74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(21) BR 10 2015 019338-6 2.1 (22) 12/08/2015 (71) SCANIA CV AB (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 019532-0 2.1 (22) 13/08/2015 (66) BR 10 2014 020289-7 15/08/2014 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) (74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.	(21) BR 10 2015 020183-4 2.1 (22) 21/08/2015 (71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US) (74) FLÁVIA SALIM LOPES
(21) BR 10 2015 019361-0 2.1 (22) 12/08/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) CAROLINA NAKATA	(21) BR 10 2015 019541-9 2.1 (22) 13/08/2015 (71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS) (74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.	(21) BR 10 2015 020188-5 2.1 (22) 21/08/2015 (71) MARCO ANTONIO DOGNANI (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2015 019400-5 2.1 (22) 12/08/2015 (71) AZEVEDO DE ASSIS E CIA LTDA (BR/RS) (74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA	(21) BR 10 2015 019551-6 2.1 (22) 14/08/2015 (71) HÜBNER GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 020214-8 2.1 (22) 21/08/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) BR 10 2015 019416-1 2.1 (22) 12/08/2015 (71) T CONFECÇÕES LTDA EPP (BR/SP)	(21) BR 10 2015 019584-2 2.1 (22) 14/08/2015 (71) LINDE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)	(21) BR 10 2015 020231-8 2.1 (22) 21/08/2015 (71) CARLOS ALBERTO JORGE (BR/SP)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM
PROPRIEDADE INDL. LTDA.

(21) **BR 10 2015 020245-8** 2.1
(22) 21/08/2015
(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA
(BR/RJ)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **BR 10 2015 020246-6** 2.1
(22) 21/08/2015
(71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 10 2015 020268-7** 2.1
(22) 21/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) ARTUR SCHAAL

(21) **BR 10 2015 020269-5** 2.1
(22) 21/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) ARTUR SCHAAL

(21) **BR 10 2015 020279-2** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) MAURO SCALA PANDOLFI (BR/SP)
(74) MARGARETE RODRIGUES

(21) **BR 10 2015 020283-0** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 020294-6** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) ECO CASA COMÉRCIO DE PRODUTOS
ECOLÓGICOS LTDA - ME (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA
E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE
INTELLECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 020296-2** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 020299-7** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) KUHN S.A. (FR)
(74) RONER GUERRA FABRIS

(21) **BR 10 2015 020300-4** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) ARTUR SCHAAL

(21) **BR 10 2015 020303-9** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ,
AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
(74) ARTUR SCHAAL

(21) **BR 10 2015 020304-7** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) ARTUR SCHAAL

(21) **BR 10 2015 020308-0** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) SIRLANDIO MARTINS RIBEIRO (BR/ES)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 020333-0** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY
(US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 020343-8** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) ALCOA ALUMÍNIO S/A (BR/MG)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 020345-4** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 020359-4** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 020363-2** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 020376-4** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) XEROX CORPORATION (US)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2015 020381-0** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) ESTEBAN PABLO RIBOTTA (AR) ,
FERNANDO GABRIEL CAMPAGNARO (AR)
(74) SANDRO CONRADO DA SILVA

(21) **BR 10 2015 020385-3** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELLECTUAL

(21) **BR 10 2015 020396-9** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELLECTUAL

(21) **BR 10 2015 020399-3** 2.1
(22) 24/08/2015
(71) RICARDO POCAI (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA

(21) **BR 10 2015 020755-7** 2.1
(22) 27/08/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELLECTUAL

(21) **BR 10 2015 020757-3** 2.1
(22) 27/08/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELLECTUAL

(21) **BR 10 2015 020780-8** 2.1
(22) 27/08/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **BR 10 2015 020781-6** 2.1
(22) 27/08/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 020785-9** 2.1
(22) 27/08/2015
(71) RIGHETTO TECNOLOGIA E
LICENCIAMENTO LTDA. (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 020807-3** 2.1
(22) 27/08/2015
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 020817-0** 2.1
(22) 28/08/2015
(71) WIRTGEN GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 020818-9** 2.1
(22) 28/08/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.
(US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 021170-8** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) ALISSON BARBOSA DE ALMEIDA (BR/PR)
(74) IVANILDE DE OLIVEIRA MENDES

(21) **BR 10 2015 021171-6** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE
BALANÇAS LTDA. (BR/SP)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

(21) **BR 10 2015 021198-8** 2.1
(22) 01/09/2015

(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS
ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 021201-1** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) GESTWAY - GESTÃO DE INFRA
ESTRUTURAS LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 021205-4** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) JKS INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E
PATENTES LTDA EPP

(21) **BR 10 2015 021208-9** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) LOHR SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA.
(BR/RS)
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA

(21) **BR 10 2015 021209-7** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) THE NORMAN TRUST (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 021246-1** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) HELMHOLTZ-ZENTRUM GEESTHACHT
ZENTRUM FÜR MATERIAL-UND
KÜSTENFORSCHUNG GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 021249-6** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) THE NORMAN TRUST (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 021252-6** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) VALE S/A (BR/RJ)
(74) LETICIA PROVEDEL DA CUNHA

(21) **BR 10 2015 021255-0** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) GLACI DE CASSIA SOUZA VAN STRATEN
(BR/SC)
(74) ADENACON MARCAS E PATENTES LTDA
EPP

(21) **BR 10 2015 021256-9** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 021260-7** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) FAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
(BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI

(21) **BR 10 2015 021262-3** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) FAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
(BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI

(21) **BR 10 2015 021264-0** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) FAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
(BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI

(21) **BR 10 2015 021267-4** 2.1
(22) 01/09/2015
(71) MATHEUS FALLEIROS DE ALMEIDA
VALLADÃO FLORES (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 021320-4** 2.1
(22) 02/09/2015
(71) ABB OY (FI)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 021354-9** 2.1
(22) 02/09/2015
(71) ICON ENGINEERING PTY LTD (AU)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 021359-0** 2.1
(22) 02/09/2015



(71) ICON ENGINEERING PTY LTD (AU) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 021597-5 2.1 (22) 03/09/2015 (66) BR 10 2015 002150-0 30/01/2015 (71) SÉRGIO LUIZ MIRANDA DE SOUZA (BR/SP)	(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.
(21) BR 10 2015 021385-9 2.1 (22) 02/09/2015 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (74) DENIS ALLAN DANIEL	(21) BR 10 2015 024006-6 2.1 (22) 17/09/2015 (71) JOÃO CARLOS EGNER (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 20 2014 032217-0 2.1 (22) 22/12/2014 (71) JEFERSON SOUZA SEBASTIÃO (BR/SP) (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.
(21) BR 10 2015 021390-5 2.1 (22) 02/09/2015 (71) THE NORMAN TRUST (GB) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 025005-3 2.1 (22) 29/09/2015 (66) BR 10 2015 020003-0 19/08/2015 (71) VRG LINHAS AÉREAS S.A. (BR/RJ) (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) BR 20 2015 009997-0 2.1 (22) 04/05/2015 (71) GAUDENCIO DA COSTA (BR/RS) , EDUARDO CELESTINO ALVES (BR/RS) (74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2015 021391-3 2.1 (22) 02/09/2015 (71) MAURO CAPARROZ (BR/SP) (74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.	(21) BR 10 2015 025298-6 2.1 (22) 02/10/2015 (71) EUGENIO ANDRES DÍAZ MERINO (BR/SC) (74) Edemar Soares Antonini	(21) BR 20 2015 011942-4 2.1 (22) 25/05/2015 (71) A A HILARIO PAINEIS EPP (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2015 021413-8 2.1 (22) 03/09/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 026059-8 2.1 (22) 14/10/2015 (71) MICHAEL SANTIAGO DE SOUZA PINTO (BR/ES) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 20 2015 012792-3 2.1 (22) 02/06/2015 (71) Gabriel Jose Storti (BR/SP)
(21) BR 10 2015 021422-7 2.1 (22) 03/09/2015 (71) REGINALDO BRUGNERA (BR/RS) (74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) BR 10 2015 027903-5 2.1 (22) 05/11/2015 (71) Vanderlei Goulart (BR/PR) , Vilmo Marini (BR/PR) , Jonas Marini (BR/PR) , Gleyson Goulart (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes	(21) BR 20 2015 012804-0 2.1 (22) 02/06/2015 (71) ANTONIO NICOLAS VERGOS (BR/SC) (74) KING's MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2015 021427-8 2.1 (22) 03/09/2015 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS	(21) BR 10 2015 028614-7 2.1 (22) 13/11/2015 (71) MASSA FALIDA DE TECNOFIBRAS HVR AUTOMOTIVA S/A (BR/SC) (74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA	(21) BR 20 2015 012813-0 2.1 (22) 02/06/2015 (71) CARLOS ALBERTO FREESE (BR/RS) , ODAIR JOSÉ ENGEL (BR/RS) (74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2015 021481-2 2.1 (22) 03/09/2015 (71) TRANSPORTES SCHUG DE CARGAS VIVAS LTDA - EPP (BR/SC) (74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI	(21) BR 10 2015 028688-0 2.1 (22) 16/11/2015 (71) CAROLINA SAMPAIO GÓES MANHÃES DE ALMEIDA (BR/SP) , FELIPE BARBI MARCON (BR/SP) (74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.	(21) BR 20 2015 012815-6 2.1 (22) 02/06/2015 (71) Welsyn Indústria e Comércio de Eletrônicos Ltda (BR/RS) (74) Custódio de Almeida & Cia
(21) BR 10 2015 021500-2 2.1 (22) 03/09/2015 (71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR) (74) CAROLINA NAKATA	(21) BR 10 2015 028727-5 2.1 (22) 16/11/2015 (71) SEMENTES SELECTA S/A (BR/GO) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 20 2015 012844-0 2.1 (22) 02/06/2015 (71) DELLA SPIGA LINGERIE LTDA-EPP (BR/RJ) (74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2015 021504-5 2.1 (22) 03/09/2015 (71) INGLASS S.P.A. (IT) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 10 2015 028735-6 2.1 (22) 16/11/2015 (71) SEMENTES SELECTA S/A (BR/GO) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 20 2015 012924-1 2.1 (22) 02/06/2015 (71) DALCHIOR ANTONIO BONATTO (BR/RS) (74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2015 021511-8 2.1 (22) 03/09/2015 (71) VALDEMIR JOSÉ GARBIM (BR/SP) (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2015 028946-4 2.1 (22) 18/11/2015 (71) ADEZAN INDUSTRIA DE EMBALAGENS E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) BR 20 2015 013064-9 2.1 (22) 03/06/2015 (71) E. R. PETRY & CIA LTDA-EPP (BR/RS) (74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2015 021515-0 2.1 (22) 03/09/2015 (71) SIEMENS AKTIENGESellschaft (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 20 2012 011897-7 2.1 (22) 10/09/2012 (71) SOLLUS MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA LTDA (BR/SP) (74) AGUINALDO MOREIRA	(21) BR 20 2015 013086-0 2.1 (22) 03/06/2015 (71) ROBERTO CARLOS HANAUER (BR/PR) (74) MARCIA REGINA FRASSON
(21) BR 10 2015 021518-5 2.1 (22) 03/09/2015 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(21) BR 20 2014 019178-5 2.1 (22) 04/08/2014 (71) ADELINO CELIO FRANCISCHINELLI (BR/SP) (74) M.M MARCAS E PATENTES S/S LTDA	(21) BR 20 2015 013219-6 2.1 (22) 07/06/2015 (71) FAMASTIL TAURUS FERRAMENTAS S.A (BR/RS) (74) AUDITA ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2015 021553-3 2.1 (22) 03/09/2015 (71) FRONTIER WIND, LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 20 2014 022385-7 2.1 (22) 10/09/2014 (71) GIOVANNA SILVA DE ALMEIDA (BR/BA) (74) ALEX STRAUCH BATISTA	(21) BR 20 2015 013236-6 2.1 (22) 08/06/2015 (71) NELSON MACHADO (BR/RS) , PEDRO ADAIR BARP MACHADO (BR/RS) (74) EDUARDO AUGUSTO FAITARONE DO SIM
(21) BR 10 2015 021557-6 2.1 (22) 03/09/2015 (71) PUTEUS GMBH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) BR 20 2014 023553-7 2.1 (22) 23/09/2014 (71) PH TRANSPORTES E CONSTRUÇÕES LTDA. (BR/MG) (74) VALFREDO BESSA ADVOGADOS	(21) BR 20 2015 013239-0 2.1 (22) 08/06/2015 (71) GANDOLFI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/MT) (74) JOSÉ LUIZ GONÇALES FERREIRA
(21) BR 10 2015 021563-0 2.1 (22) 03/09/2015 (71) JACSON POLESE DOS SANTOS (BR/PR) (74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA	(21) BR 20 2014 032216-2 2.1 (22) 22/12/2014 (71) MENU ART CARDÁPIOS LTDA ME (BR/SP)	(21) BR 20 2015 013338-9 2.1 (22) 08/06/2015 (71) JOTACCLASS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2015 021574-6 2.1 (22) 03/09/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA		(21) BR 20 2015 013341-9 2.1 (22) 08/06/2015 (71) RICARDO GRACIA (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) BR 20 2015 013351-6 2.1 (22) 09/06/2015 (71) IMPLEMENTOS AGRICOLAS MARISPAN LTDA (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) BR 20 2015 020642-4 2.1 (22) 26/08/2015 (71) STRAWPLAST IND E COM LTDA (BR/SC) (74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI	(22) 11/10/2010 (71) JOSÉ FRANCISCO PINHEIRO DIAS (BR/RJ) , ALFREDO CHAUBAH (BR/MG)
(21) BR 20 2015 013388-5 2.1 (22) 09/06/2015 (71) GIOVANNI FILONE (BR/RJ) (74) PORTFOLIO MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 20 2015 020801-0 2.1 (22) 27/08/2015 (71) ROBERTO FLÁVIO VIEIRA BUSSE (BR/RS) (74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) MU 9002901-1 2.1 (22) 21/09/2010 (71) MARCO JULIANO KENJI SAKATE (BR/SP) (74) ALBERTO LUÍS CAMELIER DA SILVA
(21) BR 20 2015 013411-3 2.1 (22) 09/06/2015 (71) Rafael Fernandes Meira Magalhaes (BR/DF) (74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI	(21) BR 20 2015 020969-5 2.1 (22) 28/08/2015 (71) MARCO GIORGI (IT) (74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.	(21) PI 1006313-7 2.1 (22) 19/11/2010 (71) MARCELO UEDA (BR/SC) , ANDRE LUIZ REMOCRI (BR/SC) (74) ROGÉRIO DE SOUZA
(21) BR 20 2015 013546-2 2.1 (22) 10/06/2015 (71) SIDNEY BERNARDO KOPPE (BR/PR) (74) ROCHA MARCAS E PATENTES S/C LTDA.	(21) BR 20 2015 021032-4 2.1 (22) 31/08/2015 (71) XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA (BR/MG) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(21) PI 1006329-3 2.1 (22) 03/08/2010 (71) HERMANO DA COSTA RIBEIRO (BR/DF)
(21) BR 20 2015 013553-5 2.1 (22) 10/06/2015 (71) Fernando Cardoso (BR/PR) , Fábio Popof (BR/PR) (74) Marcelo Alves Pereira	(21) BR 20 2015 021064-2 2.1 (22) 31/08/2015 (71) SÉRGIO DAL NEGRO (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) PI 1103870-5 2.1 (22) 08/08/2011 (71) IGT (US) (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
(21) BR 20 2015 013601-9 2.1 (22) 10/06/2015 (71) MAYARA TREVISAN VICENTIM (BR/PR) , NATHÁLIA TREVISAN VICENTIM (BR/PR) (74) LONDON MARCAS E PATENTES SS LTDA	(21) BR 20 2015 021874-0 2.1 (22) 08/09/2015 (71) UTIMIL INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) (74) CHRISTIAN STROEHER	(21) PI 1106942-2 2.1 (22) 18/10/2011 (71) NESTEC S.A. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 20 2015 013788-0 2.1 (22) 12/06/2015 (71) SÉRGIO HERIBERTO DA COSTA (BR/MG)	(21) BR 20 2015 021896-1 2.1 (22) 08/09/2015 (71) Hubert Gaston Yves Lamy Peronnet (BR/SC) (74) Lenice dos Santos Marino	(21) PI 1106943-0 2.1 (22) 18/10/2011 (71) BÖHLER EDELSTAHL GMBH & CO. KG (AU) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 20 2015 013854-2 2.1 (22) 12/06/2015 (71) ELISAUER GREINER LOPES (BR/RS) (74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) BR 20 2015 022001-0 2.1 (22) 09/09/2015 (71) JOSÉ CARLOS NUNES (BR/RS) (74) LEALVI MARCAS E PATENTES	(21) PI 1106950-3 2.1 (22) 09/11/2011 (71) INNOTHERA TOPIC INTERNATIONAL (FR) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 20 2015 013915-8 2.1 (22) 12/06/2015 (71) FRONTEC INDÚSTRIA DE COMPONENTES DE FIXAÇÃO LTDA (BR/RS) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 20 2015 022104-0 2.1 (22) 09/09/2015 (71) NATAN MARCELINO GOES (BR/RS) , MATHEUS YUKIO KASSADA ITO (BR/PR) , FABRICIO ROGER PEREIRA (BR/PR) , JOAO LUCAS DE SOUZA PADOAN (BR/PR) , ALESSANDRA RODRIGUES DOS SANTOS (BR/PR) , THAMIREZ COUTINHO DA SILVA (BR/PR) , DOUGLAS MEZURARO (BR/PR) (74) marpa consultoria e assessoria empresarial ltda	(21) PI 1106952-0 2.1 (22) 29/11/2011 (71) NTT DOCOMO, INC (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 20 2015 013964-6 2.1 (22) 13/06/2015 (71) MARCOS ROBERTO DA SILVA (BR/SC) , JULIANO AGNOLIN (BR/SC) (74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA	(21) BR 20 2015 022152-0 2.1 (22) 09/09/2015 (71) ECOETE ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS PARA SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA (BR/AM) (74) DANIELA SILVA VASCONCELOS	(21) PI 1106956-2 2.1 (22) 14/12/2011 (71) BEERENBERG CORP. AS (NO) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) BR 20 2015 016584-1 2.1 (22) 09/07/2015 (71) Edineez Bilk (BR/SC) , Ricardo Lopes (BR/SC) (74) GRACIANI BILK	(21) BR 20 2015 022269-1 2.1 (22) 10/09/2015 (71) Geraldo Coimbra Borges (BR/RS) , Carlos Luiz De Carli (BR/RS) (74) LEALVI MARCAS E PATENTES LTDA	(21) PI 1107483-3 2.1 (22) 05/08/2011 (71) SUDESTE PRÉ-FABRICADOS LTDA (BR/SP) (74) PATRIK CAMARGO NEVES
(21) BR 20 2015 016626-0 2.1 (22) 10/07/2015 (71) TERA METAIS ALUMÍNIO LTDA (BR/SP) (74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.	(21) BR 20 2015 022339-6 2.1 (22) 10/09/2015 (71) ISOMAF TECNOLOGIA EM EPS LTDA - EPP (BR/RS) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 12 2014 005857-8 A2 2.4 (22) 02/03/2004 (62) PI 0411375-6 02/03/2004 (71) UNDERGROUND SOLUTIONS TECHNOLOGIES GROUP, INC. (US) (74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA.
(21) BR 20 2015 020171-6 2.1 (22) 21/08/2015 (71) GUANGDONG MIDEA GROUP WUHU REFRIGERATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) (74) NASCIMENTO ADVOGADOS	(21) BR 20 2015 022698-0 2.1 (22) 11/09/2015 (71) EXCELLENCE COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP (BR/SP) (74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA	Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0411375-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente. (21) BR 12 2014 032366-2 A2 2.4 (22) 18/12/2009 (62) PI 0922401-7 18/12/2009 (71) BRUNKEBERG SYSTEMS AB (SE) (74) MAGNUS ASPEBY & CLAUDIO SZABAS
(21) BR 20 2015 020190-2 2.1 (22) 21/08/2015 (71) TERMOSOFIT INDUSTRIA TEXTIL LTDA-ME (BR/RS) (74) DIOGO MARTINS BOOS	(21) BR 20 2015 024067-3 2.1 (22) 18/09/2015 (71) ER BIO ENERGIAS RENOVÁVEIS E BIOCOMBUSTÍVEIS LTDA. (BR/PR) (74) EDEMAR SOARES ANTONINI	Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0922401-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente. (21) BR 12 2015 024941-4 A2 2.4 (22) 02/11/2005 (62) PI 0922401-7 02/11/2005 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 20 2015 020270-4 2.1 (22) 21/08/2015 (71) ROBERTO CARLOS HANAUER (BR/PR) (74) MARCIA REGINA FRASSON	(21) BR 20 2015 024401-6 2.1 (22) 23/09/2015 (71) TERA METAIS ALUMÍNIO LTDA (BR/SP) (74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.	NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DO PEDIDO DIVIDIDO - ART 26 INCISO I DA LPI
(21) BR 20 2015 020276-3 2.1 (22) 24/08/2015 (71) ADG INDÚSTRIA DE MATERIAL PLÁSTICO LTDA ME (BR/RS) (74) Margarete Rodrigues	(21) MU 9002840-6 2.1 (22) 12/11/2010 (71) ROBERT JESSE (AR) (74) GOMES CANEDO, BARBOSA E SUZUKI ADVOCADOS	(21) BR 12 2015 024941-4 A2 2.4 (22) 02/11/2005 (62) PI 0922401-7 02/11/2005 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 20 2015 020628-9 2.1 (22) 2015 (71) STRAWPLAST IND E COM LTDA (BR/SC) (74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI	(21) MU 9002847-3 2.1	(21) BR 12 2015 024941-4 A2 2.4 (22) 02/11/2005 (62) PI 0922401-7 02/11/2005 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)



(74) Hugo Silva & Maldonado Propriedade Intelectual
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0517956-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2015 028224-1 A2** 2.4

(22) 06/03/2008
(62) PI 0808183-2 06/03/2008
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(74) Igor Simões
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0808183-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2015 028274-8 A2** 2.4

(22) 19/12/2005
(62) PI 0517729-4 19/12/2005
(71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0517729-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2015 028427-9 A2** 2.4

(22) 06/03/2008
(62) PI 0809973-1 06/03/2008
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0809973-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2015 028465-1 A2** 2.4

(22) 26/10/2002
(62) PI 0214168-0 26/10/2002
(71) CENTOCOR, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0214168-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2015 028489-9 A2** 2.4

(22) 28/12/2006
(62) PI 0620859-2 28/12/2006
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0620859-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

2.5 EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI

(21) **BR 10 2012 000966-8** 2.5

(22) 16/01/2012
(71) LUIZ ANTONIO MACEDO RAMOS (BR/RS)
(74) JOSÉ ANTONIO BUMBEL

(21) **BR 10 2013 003791-5** 2.5

(22) 19/02/2013
(71) RAFAEL IULIANELLO (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

(21) **BR 10 2013 014554-8** 2.5

(22) 11/06/2013
(71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO (BR/SP)
(74) ANDRÉ ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 000034-8** 2.5

(22) 02/01/2014
(71) SERVIÇO NACIONAL DA APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

(21) **BR 10 2014 021839-4** 2.5

(22) 03/09/2014
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 025816-7** 2.5

(22) 16/10/2014
(71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAAL

(21) **BR 10 2014 029639-5** 2.5

(22) 27/11/2014
(71) EMBRAER S.A (BR/SP)
(74) VEIRANO ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 030757-5** 2.5

(22) 19/11/2014
(71) ANANIAS PEREIRA DE LIMA JUNIOR (BR/AL)

(21) **BR 10 2015 001345-0** 2.5

(22) 21/01/2015
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 002490-8** 2.5

(22) 04/02/2015
(71) Michel Singer (BR/RJ)

(21) **BR 10 2015 008898-1** 2.5

(22) 20/04/2015
(71) SMA IND. COM. SERV. E LOC. DE EQUIP. PARA PISCINAS LTDA-ME (BR/DF)

(21) **BR 10 2015 018546-4** 2.5

(22) 03/08/2015
(71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 019247-9** 2.5

(22) 11/08/2015
(71) COMPLEXO DE ENSINO SUPERIOR MERIDIONAL (BR/RS)
(74) ANDRÉ FRANDOLOSO MENEGAZZO

(21) **BR 10 2015 019679-2** 2.5

(22) 17/08/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

(21) **BR 10 2015 020271-7** 2.5

(22) 21/08/2015
(71) AMAURI PEREIRA LUCIO (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 020841-3** 2.5

(22) 28/08/2015
(71) NALDENIS MARTINS DA SILVA (BR/PE)

(21) **BR 10 2015 021223-2** 2.5

(22) 01/09/2015
(71) CONRADO DA COSTA NOVO (BR/RS), PEDRO HENRIQUE SCHUCK (BR/RS)
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **BR 10 2015 021263-1** 2.5

(22) 01/09/2015
(71) FAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI

(21) **BR 10 2015 021473-1** 2.5

(22) 03/09/2015
(71) CAIO GUIMARÃES MARTINUSO (BR/SP), VICTOR LUIZ DIAS PARISI (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA ME

(21) **BR 10 2015 021508-8** 2.5

(22) 03/09/2015
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 13 2015 019751-8** 2.5

(22) 17/08/2015
(71) TOPACK DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 021553-3** 2.5

(22) 23/08/2013
(71) RETIBURGO - RETIFICA TECNICA DE PRECISÃO LTDA-ME (BR/RS)
(74) Diogo Martins Boos

(21) **BR 20 2014 021267-7** 2.5

(22) 27/08/2014
(71) ADMILSON MARIN (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 021790-3** 2.5

(22) 03/09/2014
(71) ENIO PAVAN PINTO (BR/SP)
(74) ELIANE DEBIEN ARIZIO

(21) **BR 20 2015 001633-1** 2.5

(22) 25/01/2015
(71) Lucas Assis Alves (BR/SP), Fernando Kreisel Plinio (BR/SP)

(21) **BR 20 2015 003335-0** 2.5

(22) 13/02/2015
(71) VCARVALHO EFICIÊNCIA ENERGÉTICA LTDA (BR/PR)
(74) ANTONIO CARLOS BRASIL FIORAVENTE PIERUCCINI

(21) **BR 20 2015 003407-0** 2.5

(22) 13/02/2015
(71) Aurianete Camboim de Macena (BR/SC)
(74) Aurianete Camboim de Macena

(21) **BR 20 2015 003897-1** 2.5

(22) 24/02/2015
(71) IVAN LINHARES MESQUITA (BR/SP)
(74) VINICIUS P. SANTOS PLANEJ. OPERAC. SANTOS E SANTOS

(21) **BR 20 2015 005649-0** 2.5

(22) 13/03/2015
(71) Pablo Andrade Grossi (BR/MG)

(21) **BR 20 2015 006238-4** 2.5

(22) 20/03/2015
(71) FRIGODELISS LTDA (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 012917-9** 2.5

(22) 02/06/2015
(71) MARCIO HENRIQUE MEZARI DE OLIVEIRA (BR/SC), VALDEMAR SARAI JUNIOR (BR/SC), ROWER BAEHR (BR/SC)
(74) Wanderlei Cardoso

(21) **BR 20 2015 013936-0** 2.5

(22) 12/06/2015
(71) Sergio Ricardo Gomes (BR/MG), Dilermando Aparecido Melo (BR/MG), Roseli de Oliveira Pereira Gomes (BR/MG)

(21) **BR 20 2015 013942-5** 2.5

(22) 12/06/2015
(71) DELLA SPIGA LINGERIE LTDA-EPP (BR/RJ)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 016582-5** 2.5

(22) 09/07/2015
(71) ZheJiang JinBang Sports Equipment Co., Ltd. (CN)
(74) Julio Guidi Lima da Rocha

(21) **BR 20 2015 020149-0** 2.5

(22) 21/08/2015
(71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
(74) VIRGÍNIA GUILLIOD FAGURY BARROS MALUF

(21) **BR 20 2015 020284-4** 2.5

(22) 24/08/2015
(71) LCMáx Indústria e Comércio LTDA - EPP (BR/PR)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) **BR 20 2015 020982-2** 2.5
(22) 29/08/2015
(71) NALDENIS MARTINS DA SILVA (BR/PE)

(21) **BR 20 2015 021053-7** 2.5
(22) 31/08/2015
(71) GODOY E MAIA AUTO CAPAS E SERVIÇOS LTDA ME (BR/SP)

(21) **BR 20 2015 022185-7** 2.5
(22) 09/09/2015
(71) RECKITT BENCKISER (BRANDS) LIMITED (GB)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 20 2015 025357-0** 2.5
(22) 02/10/2015
(71) GILBERTO DE ANDRADE FREITAS (BR/SP)

(21) **BR 20 2015 026120-4** 2.5
(22) 14/10/2015
(71) GIULIANO AGUIRRA PILAGALLO (BR/PR), WELLINGTON FREITAS (BR/PR), HENRIQUE LEONARDO CAMILO (BR/PR)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9002952-6** 2.5
(22) 24/11/2010
(71) DAVID JOSÉ DE MATIA TOSTA (BR/RJ)

(21) **MU 9100149-8** 2.5
(22) 16/02/2011
(71) Jonas Batista de Oliveira Brito (BR/RJ)

(21) **PI 1102969-2** 2.5
(22) 09/06/2011
(71) PROCOMP AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. (BR/AM)
(74) DEMAREST E ALMEIDA - ADVOGADOS

(21) **PI 1103598-6** 2.5
(22) 13/07/2011
(71) RENATA MUNHOZ (BR/SP)
(74) ARYLDO DE OLIVEIRA DE PAULA

(21) **PI 1105075-6** 2.5
(22) 01/12/2011
(71) KELPIE-BR GESTAO EMPRESARIAL LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **PI 1106528-1** 2.5
(22) 05/08/2011
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(74) JULIO CESAR CAPELLA FONSECA

2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2013 033644-0** 2.6
(22) 27/12/2013
(71) MARIN GUILLERMO AZCARATE (AR), MARIA LAURA AZCARATE (AR), GUSTAVO FERNANDO LARROSA (AR), JUAN CARLOS DWORNICZAK (AR), OSVALDO JORGE VILAR (AR)
(74) JOSE CARLOS FERREIRA
ANULADA A PUBLICAÇÃO REALIZADA NA RPI 2277 DE 26/08/2014 POR TER SIDO INDEVIDA

(21) **BR 10 2014 004043-9** 2.6
(22) 21/02/2014
(71) Dinamo Automação Industrial Ltda (BR/SP)
(74) Marcelo Alves Pereira
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE À RPI 2260, DE 29/04/2014, CÓD. DE DESPACHO 2.1.

(21) **BR 10 2014 032028-8** 2.6
(22) 19/12/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR), ÁGUA SISTEMAS DE ARMAZENAGEM S/A (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA 2.1 NA RPI 2308 DE 31/03/2015

REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2014 027041-8** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) TAI-HER YANG (CN)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
Número de Protocolo 18140019435 em 29/10/2014 03:53(SP).

(21) **BR 10 2014 027044-2** 2.10
(22) 21/10/2014
(71) EDER PEREIRA MENDES (BR/MS)
(74) ANTONIO MARCOS RODRIGUES DE CARVALHO
Número do Aviso de Recebimento JG219343612BR

(21) **BR 10 2014 027053-1** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) BAIDU INTERNATIONAL TECHNOLOGY (SHENZHEN) CO., LTD (CN)
(74) BHERING ADVOGADOS
Número de Protocolo 20140032535 em 29/10/2014 04:03(RJ).

(21) **BR 10 2014 027057-4** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20140032541 em 29/10/2014 04:04(RJ).

(21) **BR 10 2014 027058-2** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Número de Protocolo 20140032542 em 29/10/2014 04:04(RJ).

(21) **BR 10 2014 027062-0** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) ALBEA SERVICES (FR)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20140032549 em 29/10/2014 04:07(RJ).

(21) **BR 10 2014 027068-0** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) CLAUDIO GLAUCO NAPOLI DE OLIVEIRA (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002122 em 29/10/2014 04:20(MG).

(21) **BR 10 2014 027071-0** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) FMC CORPORATION (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032564 em 29/10/2014 04:22(RJ).

(21) **BR 10 2014 027072-8** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) FMC CORPORATION (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032568 em 29/10/2014 04:24(RJ).

(21) **BR 10 2014 027073-6** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) ARDITI S.P.A. (IT)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032569 em 29/10/2014 04:25(RJ).

(21) **BR 10 2014 027074-4** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032571 em 29/10/2014 04:26(RJ).

(21) **BR 10 2014 027108-2** 2.10
(22) 08/10/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (BR/PB)
Número de Protocolo 31140000087 em 08/10/2014 03:42(PB).

(21) **BR 10 2014 027114-7** 2.10
(22) 25/09/2014
(71) ANTÔNIO SOUZA DE ARAÚJO (BR/RN)
Número de Protocolo 33140000098 em 25/09/2014 11:33(RN).

(21) **BR 10 2014 027122-8** 2.10
(22) 02/10/2014
(71) FRANCISCO CEZAR DA SILVA (BR/RN)
(74) Maria Lucia Mosca
Número de Protocolo 33140000103 em 02/10/2014 10:45(RN).

(21) **BR 10 2014 027123-6** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Número de Protocolo 19140000261 em 30/10/2014 12:12(PE).

(21) **BR 10 2014 027134-1** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Número de Protocolo 18140019480 em 30/10/2014 01:46(SP).

(21) **BR 10 2014 027138-4** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002065 em 30/10/2014 02:07(PR).

(21) **BR 10 2014 027151-1** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) THERMWALL INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA-ME (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges
Número de Protocolo 25140000261 em 30/10/2014 02:56(ES).

(21) **BR 10 2014 027152-0** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) MB - COMÉRCIO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA-ME (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges
Número de Protocolo 25140000262 em 30/10/2014 02:58(ES).

(21) **BR 10 2014 027153-8** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) CESAR AUGUSTO AGUIAR GUIMARÃES (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges
Número de Protocolo 25140000263 em 30/10/2014 03:00(ES).

(21) **BR 10 2014 027171-6** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) VORTMANN TECNOLOGIAS DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA - ME (BR/RJ)
Número de Protocolo 12140000350 em 30/10/2014 03:46(DF).

(21) **BR 10 2014 027175-9** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) ROBERTO ROZENBLUM (BR/SP)
(74) Rafael Pavan
Número de Protocolo 18140019525 em 30/10/2014 03:59(SP).

(21) **BR 10 2014 027188-0** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032679 em 30/10/2014 04:13(RJ).

(21) **BR 10 2014 027196-1** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) REEL (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032690 em 30/10/2014 04:20(RJ).

(21) **BR 10 2014 027198-8** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) AVAYA INC. (US)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES
Número de Protocolo 20140032695 em 30/10/2014 04:23(RJ).



(21) **BR 10 2014 027203-8** 2.10
(22) 30/10/2014
(71) POLISA BIOPOLÍMEROS PARA A SAÚDE LTDA - EPP (BR/PE)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Número de Protocolo 18140019547 em 30/10/2014 04:27(SP).

(21) **BR 10 2014 027220-8** 2.10
(22) 20/10/2014
(71) ROSANA JOSINA BARBOSA CARILI (BR/MG)
(74) CIDWAN UBERLÂNDIA LTDA
Número do Aviso de Recebimento JG681505467BR

(21) **BR 10 2014 027224-0** 2.10
(22) 20/10/2014
(71) ROSANA JOSINA BARBOSA CARILI (BR/MG)
(74) CIDWAN UBERLÂNDIA LTDA
Número do Aviso de Recebimento JG681505467BR2

(21) **BR 10 2014 027249-6** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS - USIMINAS (BR/MG)
(74) KLEBER BARBOSA CARNEIRO
Número de Protocolo 14140002127 em 31/10/2014 10:37(MG).

(21) **BR 10 2014 027252-6** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) HI-MIX ELETRÔNICOS S/A (BR/PR) , SSE GRIDTECH SISTEMAS E SOLUÇÕES LTDA (BR/PR)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 15140002080 em 31/10/2014 11:25(PR).

(21) **BR 10 2014 027261-5** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(74) VEIRANO ADVOGADOS
Número de Protocolo 18140019582 em 31/10/2014 12:55(SP).

(21) **BR 10 2014 027266-6** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) JORGE DA SILVA SANTOS (BR/PE)
Número de Protocolo 19140000263 em 31/10/2014 01:15(PE).

(21) **BR 10 2014 027267-4** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) JORGE DA SILVA SANTOS (BR/PE)
Número de Protocolo 19140000264 em 31/10/2014 01:19(PE).

(21) **BR 10 2014 027268-2** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) JORGE DA SILVA SANTOS (BR/PE)
Número de Protocolo 19140000265 em 31/10/2014 01:21(PE).

(21) **BR 10 2014 027270-4** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140032721 em 31/10/2014 01:30(RJ).

(21) **BR 10 2014 027271-2** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
Número de Protocolo 20140032722 em 31/10/2014 01:32(RJ).

(21) **BR 10 2014 027272-0** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) , INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS (IFSULDEMINAS) (BR/MG)
Número de Protocolo 20140032723 em 31/10/2014 01:39(RJ).

(21) **BR 10 2014 027276-3** 2.10
(22) 31/10/2014

(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
Número de Protocolo 20140032724 em 31/10/2014 01:45(RJ).

(21) **BR 10 2014 027277-1** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140032725 em 31/10/2014 01:48(RJ).

(21) **BR 10 2014 027278-0** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140032726 em 31/10/2014 01:51(RJ).

(21) **BR 10 2014 027281-0** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) FERNANDO FERRÃO CARBINATO SPINELLI (BR/SP)
Número de Protocolo 18140019597 em 31/10/2014 02:07(SP).

(21) **BR 10 2014 027289-5** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) , INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE (BR/CE)
Número de Protocolo 13140000332 em 31/10/2014 02:34(CE).

(21) **BR 10 2014 027290-9** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
Número de Protocolo 13140000333 em 31/10/2014 02:36(CE).

(21) **BR 10 2014 027307-7** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) MAXINUTRI LABORATÓRIO NUTRACEUTICO LTDA - EPP (BR/PR)
(74) Roberto Hudson Diniz
Número de Protocolo 15140002081 em 31/10/2014 03:20(PR).

(21) **BR 10 2014 027310-7** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) NILS CHRISTER SEGERSROM (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140032772 em 31/10/2014 03:24(RJ).

(21) **BR 10 2014 027323-9** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 18140019627 em 31/10/2014 03:42(SP).

(21) **BR 10 2014 027328-0** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) SP EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO AO TRABALHO E MRO LTDA (BR/SP)
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA.
Número de Protocolo 18140019633 em 31/10/2014 03:46(SP).

(21) **BR 10 2014 027330-1** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós Graduação e Pesquisa de Engenharia - COPPE/UFRJ (BR/RJ)
(74) Ana Carolina Corrêa Gonçalves
Número de Protocolo 20140032805 em 31/10/2014 03:49(RJ).

(21) **BR 10 2014 027331-0** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós Graduação e Pesquisa de Engenharia - COPPE/UFRJ (BR/RJ)
(74) Ana Carolina Corrêa Gonçalves
Número de Protocolo 20140032807 em 31/10/2014 03:50(RJ).

(21) **BR 10 2014 027335-2** 2.10
(22) 31/10/2014

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) CRISTIANE RUIZ DE MORAES VIANNA
Número de Protocolo 20140032820 em 31/10/2014 03:57(RJ).

(21) **BR 10 2014 027336-0** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 18140019635 em 31/10/2014 03:57(SP).

(21) **BR 10 2014 027344-1** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
Número de Protocolo 20140032828 em 31/10/2014 04:10(RJ).

(21) **BR 10 2014 027363-8** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032852 em 31/10/2014 04:22(RJ).

(21) **BR 10 2014 027364-6** 2.10
(22) 31/10/2014
(71) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) , DEERE & COMPANY (US) , CARNEGIE MELLON UNIVERSITY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140032854 em 31/10/2014 04:23(RJ).

(21) **BR 10 2014 027392-1** 2.10
(22) 21/10/2014
(71) ANDRE LUIZ SOUZA CRUZ MELO (BR/AM)
Número de Protocolo 24140000042 em 21/10/2014 10:00(AM).

(21) **BR 10 2014 027398-0** 2.10
(22) 13/10/2014
(71) JOÃO FRANCISCO DA SILVA (BR/MA)
Número de Protocolo 32140000101 em 13/10/2014 11:27(PI).

(21) **BR 10 2014 027399-9** 2.10
(22) 14/10/2014
(71) JOÃO MARCELLO PEREIRA (BR/PI)
Número de Protocolo 32140000102 em 14/10/2014 11:27(PI).

(21) **BR 10 2014 027402-2** 2.10
(22) 29/10/2014
(71) SÔNIA REGINA DE CASTRO (BR/SC)
Número do Aviso de Recebimento JH129205935BR

(21) **BR 10 2014 027405-7** 2.10
(22) 03/11/2014
(71) JOSÉ CARLOS GIMENES (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140032868 em 03/11/2014 12:49(RJ).

(21) **BR 10 2014 027430-8** 2.10
(22) 03/11/2014
(71) JOSÉ SIMÕES BERTHOUD (BR/ES) , DÉBORA BARTH (BR/ES)
Número de Protocolo 25140000264 em 03/11/2014 02:58(ES).

(21) **BR 10 2014 027449-9** 2.10
(22) 03/11/2014
(71) CNH AMERICA LLC (US)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20140032922 em 03/11/2014 03:54(RJ).

(21) **BR 10 2014 027459-6** 2.10
(22) 03/11/2014
(71) FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140032930 em 03/11/2014 04:11(RJ).

(21) **BR 10 2014 027472-3** 2.10
(22) 03/11/2014

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(74) BHERING ADVOGADOS
Número de Protocolo 20140032950 em 03/11/2014
04:23(RJ).

(21) **BR 10 2014 027499-5** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
Número de Protocolo 12140000358 em 04/11/2014
10:14(DF).

(21) **BR 10 2014 027508-8** 2.10

(22) 31/10/2014
(71) ALEXANDRE LAGUNA TERRERI (BR/SP)
(74) Clovis Vassimon Júnior
Número do Aviso de Recebimento SF849113835BR

(21) **BR 10 2014 027511-8** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(74) BHERING, ALMEIDA & ASSOCIADOS (KATIA F DE ALMEIDA)
Número de Protocolo 20140032981 em 04/11/2014
12:18(RJ).

(21) **BR 10 2014 027518-5** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) CARLOS ERNESTO ALVARES VASCO (BR/SP)
(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 18140019743 em 04/11/2014
01:36(SP).

(21) **BR 10 2014 027536-3** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP), UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ - UFPA (BR/PA)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Número de Protocolo 18140019749 em 04/11/2014
02:36(SP).

(21) **BR 10 2014 027537-1** 2.10

(22) 29/10/2014
(71) EDMAR ALVES COSME (BR/MG)
Número do Aviso de Recebimento SF798760475BR

(21) **BR 10 2014 027538-0** 2.10

(22) 22/10/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA (BR/RO)
Número do Aviso de Recebimento SI675955060BR

(21) **BR 10 2014 027548-7** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS
Número de Protocolo 20140033006 em 04/11/2014
03:42(RJ).

(21) **BR 10 2014 027550-9** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) ANDRÉ OLIVEIRA DOMANSKI (BR/PR), ALMIR JOSÉ GONÇALVES (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002126 em 04/11/2014
03:51(PR).

(21) **BR 10 2014 027562-2** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) TROVAN, LTD (GB)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES
Número de Protocolo 20140033027 em 04/11/2014
04:19(RJ).

(21) **BR 10 2014 027565-7** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) MULTICLAD IND E COM DE PROCESSAMENTO DE METAIS POR EXPLOÇÃO LTDA EPP (BR/SP)
(74) Aparecida Eudicelia de Oliveira Silva
Número de Protocolo 18140019783 em 04/11/2014
04:20(SP).

(21) **BR 10 2014 027589-4** 2.10

(22) 05/11/2014
(71) WENDELL JOSÉ DA SILVA (BR/PE), LUIZ COSTA DOS PASSOS (BR/PE), MARIA CAMILA RODRIGUES DO NASCIMENTO (BR/PE)
Número de Protocolo 19140000267 em 05/11/2014

(71) BRUNO NETO VIEIRA (BR/ES)

Número de Protocolo 25140000267 em 05/11/2014
11:19(ES).

(21) **BR 10 2014 027608-4** 2.10

(22) 05/11/2014
(71) VINÍCIUS SILVA DE CARVALHO (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140033061 em 05/11/2014
01:27(RJ).

(21) **BR 10 2014 027612-2** 2.10

(22) 05/11/2014
(71) NILTON LOUBACK MACHADO (BR/MG)
(74) SONIA DE LIMA
Número de Protocolo 14140002155 em 05/11/2014
02:06(MG).

(21) **BR 10 2014 027628-9** 2.10

(22) 05/11/2014
(71) ELISIO DONIZETH GOMES LUZ (BR/DF)
Número de Protocolo 12140000362 em 05/11/2014
03:53(DF).

(21) **BR 10 2014 027637-8** 2.10

(22) 05/11/2014
(71) HIDRAULIS LTDA. (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002160 em 05/11/2014
04:13(MG).

(21) **BR 10 2014 027639-4** 2.10

(22) 05/11/2014
(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 18140019813 em 05/11/2014
04:15(SP).

(21) **BR 10 2014 027640-8** 2.10

(22) 05/11/2014
(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 18140019814 em 05/11/2014
04:16(SP).

(21) **BR 10 2014 027674-2** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) GABRIEL OTAZÚ AQUINO (PY)
(74) DAIANE CRISTINA PERUZZO
Número de Protocolo 18140019822 em 06/11/2014
10:21(SP).

(21) **BR 10 2014 027689-0** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (BR/MS)
Número do Aviso de Recebimento SB131745470BR

(21) **BR 10 2014 027692-0** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) MAURIZIO CLAYTON GRAGNANI (BR/SP)
(74) CRIMARK PROPRIEDADE INDUSTRIAL SS.
Número de Protocolo 18140019837 em 06/11/2014
01:35(SP).

(21) **BR 10 2014 027718-8** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) ALACER BIOMÉDICA INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA - EPP (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Número de Protocolo 18140019853 em 06/11/2014
03:15(SP).

(21) **BR 10 2014 027720-0** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ), UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) JULIO CESAR FONSECA CAPELLA
Número de Protocolo 20140033128 em 06/11/2014
03:18(RJ).

(21) **BR 10 2014 027721-8** 2.10

(22) 03/11/2014
(71) NILTON ROGÊNIO NUNES (BR/RS)
Número de Protocolo 16149000050 em 03/11/2014
03:00(RS).

(21) **BR 10 2014 027727-7** 2.10

(22) 04/11/2014
(71) CIKLO INDUSTRIA E COMERCIO DE GERADORES LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo 18140000057 em 04/11/2014
03:30(RS).

(21) **BR 10 2014 027750-1** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20140033146 em 06/11/2014
04:01(RJ).

(21) **BR 10 2014 027752-8** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) FABIANE VELVERDE E CIA LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002155 em 06/11/2014
04:06(PR).

(21) **BR 10 2014 027755-2** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE (BR/CE)
Número de Protocolo 13140000339 em 06/11/2014
03:36(CE).

(21) **BR 10 2014 027757-9** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
Número de Protocolo 13140000340 em 06/11/2014
04:10(CE).

(21) **BR 10 2014 027759-5** 2.10

(22) 06/11/2014
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS
Número de Protocolo 20140033165 em 06/11/2014
04:16(RJ).

(21) **BR 10 2014 027767-6** 2.10

(22) 30/10/2014
(71) ARCINDO ROBERTO BRAGA (BR/MS)
Número do Aviso de Recebimento JH951475022BR

(21) **BR 10 2014 027775-7** 2.10

(22) 03/11/2014
(71) TATIANE SALES DA SILVA (BR/MS)
Número do Aviso de Recebimento SF345378524BR

(21) **BR 10 2014 027796-0** 2.10

(22) 07/11/2014
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ), UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
Número de Protocolo 20140033198 em 07/11/2014
10:22(RJ).

(21) **BR 10 2014 027806-0** 2.10

(22) 03/11/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO - IF SERTÃO-PE (BR/PE)
Número do Aviso de Recebimento JG950990143BR

(21) **BR 10 2014 027807-9** 2.10

(22) 03/11/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO - IF SERTÃO-PE (BR/PE)
Número do Aviso de Recebimento JG950990130BR

(21) **BR 10 2014 027810-9** 2.10

(22) 03/11/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO - IF SERTÃO-PE (BR/PE)
Número do Aviso de Recebimento JG950990126BR

(21) **BR 10 2014 027821-4** 2.10

(22) 07/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES), PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Número de Protocolo 25140000268 em 07/11/2014
11:32(ES).

(21) **BR 10 2014 027828-1** 2.10

(22) 07/11/2014
(71) JENS RAFFELSIEPER (BR/CE)
(74) Laerte Meyer de Castro Alves
Número de Protocolo 13140000343 em 07/11/2014
12:35(CE).

(21) **BR 10 2014 027832-0** 2.10

(22) 07/11/2014
(71) JENYFRA SILVA CARVALHO (BR/SP)



2014 027600-9

Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Industrial (INPI) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

Número de Protocolo 18140019891 em 07/11/2014 01:27(SP).

(21) **BR 10 2014 027837-0** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) BG - EMPREENDEIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) SOMOS MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 18140019898 em 07/11/2014 01:54(SP).

(21) **BR 10 2014 027844-3** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , SILESIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (PL)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Número de Protocolo 18140019911 em 07/11/2014 02:23(SP).

(21) **BR 10 2014 027845-1** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Número de Protocolo 18140019912 em 07/11/2014 02:25(SP).

(21) **BR 10 2014 027846-0** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , ELEKTRO ELETRICIDADE E SERVIÇOS S/A (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Número de Protocolo 18140019913 em 07/11/2014 02:26(SP).

(21) **BR 10 2014 027865-6** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) DAVI DOS SANTOS FAUSTINO (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO
Número de Protocolo 18140019932 em 07/11/2014 03:03(SP).

(21) **BR 10 2014 027866-4** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) RICARDO GERETTO KORTAS (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO
Número de Protocolo 18140019933 em 07/11/2014 03:04(SP).

(21) **BR 10 2014 027890-7** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) LUIZ VANDERLEI DA ROCHA EIBEL (BR/RS)
Número de Protocolo 16140002578 em 07/11/2014 03:35(RS).

(21) **BR 10 2014 027893-1** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) DANIEL KLEMENS FILHO (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges
Número de Protocolo 25140000270 em 07/11/2014 03:36(ES).

(21) **BR 10 2014 027894-0** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) MAKO INDUSTRIA AERONAUTICA LTDA (BR/SP)
(74) Wanderley Batista dos Santos
Número de Protocolo 20140033226 em 07/11/2014 03:36(RJ).

(21) **BR 10 2014 027910-5** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) EDUARDO OTERO
Número de Protocolo 20140033229 em 07/11/2014 03:49(RJ).

(21) **BR 10 2014 027927-0** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS
Número de Protocolo 20140033247 em 07/11/2014 04:11(RJ).

(21) **BR 10 2014 027934-2** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) INTEL CORPORATION (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
Número de Protocolo 18140019960 em 07/11/2014

(21) **BR 10 2014 027949-0** **2.10**

(22) 07/11/2014
(71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (TW)
(74) CLAUDIO SZABAS / MAGNUS ASPEBY
Número de Protocolo 20140033279 em 07/11/2014 04:22(RJ).

(21) **BR 10 2014 027999-7** **2.10**

(22) 28/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO
Número do Aviso de Recebimento SF780006984BR

(21) **BR 10 2014 028016-2** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) CARLOS ALBERTO VIEIRA FILHO (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002175 em 10/11/2014 01:33(MG).

(21) **BR 10 2014 028033-2** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) MAURO ALCYR MENDONÇA (BR/SP)
(74) José Domingos de Lima Filho
Número de Protocolo 18140020004 em 10/11/2014 02:43(SP).

(21) **BR 10 2014 028045-6** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002190 em 10/11/2014 03:36(PR).

(21) **BR 10 2014 028062-6** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Número de Protocolo 18140020016 em 10/11/2014 03:51(SP).

(21) **BR 10 2014 028063-4** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 18140020017 em 10/11/2014 03:51(SP).

(21) **BR 10 2014 028064-2** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Número de Protocolo 18140020018 em 10/11/2014 03:52(SP).

(21) **BR 10 2014 028071-5** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 18140020028 em 10/11/2014 04:02(SP).

(21) **BR 10 2014 028072-3** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 18140020029 em 10/11/2014 04:03(SP).

(21) **BR 10 2014 028073-1** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 18140020030 em 10/11/2014 04:05(SP).

(21) **BR 10 2014 028074-0** **2.10**

(22) 10/11/2014
(71) LEONARDO TANNURE NEMER (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges
Número de Protocolo 25140000274 em 10/11/2014 04:09(ES).

(21) **BR 10 2014 028090-1** **2.10**

(22) 10/11/2014

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo 15140002194 em 10/11/2014 04:27(PR).

(21) **BR 10 2014 028145-2** **2.10**

(22) 11/11/2014
(71) ANDRÉ CANDIDO RAMOS DE ASSUNÇÃO (BR/GO)
(74) Samuel Francisco da Silva Santos
Número de Protocolo 26140000166 em 11/11/2014 11:03(GO).

(21) **BR 10 2014 028157-6** **2.10**

(22) 11/11/2014
(71) CARLOS JOSÉ DA SILVA MONTEIRO (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140033472 em 11/11/2014 02:06(RJ).

(21) **BR 10 2014 028161-4** **2.10**

(22) 11/11/2014
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
Número de Protocolo 20140033481 em 11/11/2014 02:57(RJ).

(21) **BR 10 2014 028166-5** **2.10**

(22) 11/11/2014
(71) MILTON FERREIRA FILHO (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140033486 em 11/11/2014 03:26(RJ).

(21) **BR 10 2014 028167-3** **2.10**

(22) 11/11/2014
(71) CHARLES WILLIAM CAETANO COSTA (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002195 em 11/11/2014 03:40(MG).

(21) **BR 10 2014 028171-1** **2.10**

(22) 11/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002198 em 11/11/2014 04:14(MG).

(21) **BR 10 2014 028197-5** **2.10**

(22) 12/11/2014
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(74) VEIRANO ADVOGADOS
Número de Protocolo 18140020117 em 12/11/2014 11:02(SP).

(21) **BR 10 2014 028198-3** **2.10**

(22) 12/11/2014
(71) LUCIANA ULRICH SUCENA RASGA (BR/SP) , MARIA ROBERTA LAPETINA RIBEIRO GOMES (BR/SP)
(74) Maria do Rosário de Lima
Número de Protocolo 18140020118 em 12/11/2014 11:05(SP).

(21) **BR 10 2014 028199-1** **2.10**

(22) 12/11/2014
(71) MÁRCIO BATISTA (BR/SP) , GILMAR FERREIRA BATALHA (BR/SP) , VALDIR FURLANETTO (BR/SP)
(74) Maria do Rosário de Lima
Número de Protocolo 18140020119 em 12/11/2014 11:06(SP).

(21) **BR 10 2014 028201-7** **2.10**

(22) 12/11/2014
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Número de Protocolo 18140020125 em 12/11/2014 12:32(SP).

(21) **BR 10 2014 028204-1** **2.10**

(22) 12/11/2014
(71) AFP LACRES EIRELLI EPP (BR/SP)
Número de Protocolo 20140033567 em 12/11/2014 01:31(RJ).

(21) **BR 10 2014 028206-8** **2.10**

(22) 12/11/2014
(71) REJANE CARDOSO MALENGO (BR/SP)
Número de Protocolo 18140020143 em 12/11/2014 02:49(SP).



(21) **BR 10 2014 028209-2** 2.10
(22) 12/11/2014
(71) MYRIAM MOREIRA MILANO (BR/RS)
(74) Rodrigo Moreira Milano
Número de Protocolo 16140002614 em 12/11/2014
03:21(RS).

(21) **BR 10 2014 028210-6** 2.10
(22) 12/11/2014
(71) JACI DA CUNHA (BR/RJ)
Número de Protocolo 20140033580 em 12/11/2014
03:24(RJ).

(21) **BR 10 2014 028211-4** 2.10
(22) 12/11/2014
(71) EDUARDO NOVAIS SALEM (BR/MG) ,
RENATO CASAGRANDE (BR/MG)
(74) VINÍCIUS SILVA DE OLIVEIRA
Número de Protocolo 14140002206 em 12/11/2014
03:25(MG).

(21) **BR 10 2014 028215-7** 2.10
(22) 12/11/2014
(71) WHIRLPOOL EUROPE S.R.L. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 20140033590 em 12/11/2014
03:43(RJ).

(21) **BR 10 2014 028217-3** 2.10
(22) 12/11/2014
(71) DANEVA MÁQUINAS E CONDUTORES
ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES
S/S LTDA
Número de Protocolo 18140020172 em 12/11/2014
03:53(SP).

(21) **BR 10 2014 028219-0** 2.10
(22) 12/11/2014
(71) PADTEC S/A (BR/SP)
(74) BHERING ADVOGADOS
Número de Protocolo 20140033614 em 12/11/2014
04:12(RJ).

(21) **BR 10 2014 028223-8** 2.10
(22) 12/11/2014
(71) COMPANHIA SIDERÚRGICA NACIONAL
(BR/SP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND.
LTDA
Número de Protocolo 20140033640 em 12/11/2014
04:52(RJ).

(21) **BR 10 2014 028258-0** 2.10
(22) 13/11/2014
(71) HE MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
(74) Heloisa Cortiani de Oliveira
Número de Protocolo 15140002214 em 13/11/2014
02:04(PR).

(21) **BR 10 2014 028262-9** 2.10
(22) 13/11/2014
(71) VALMET TECHNOLOGIES, INC. (FI)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS
Número de Protocolo 20140033673 em 13/11/2014
03:03(RJ).

(21) **BR 10 2014 028263-7** 2.10
(22) 13/11/2014
(71) ROBERTO SAN MARTINS (BR/RS)
Número de Protocolo 16140002617 em 13/11/2014
03:10(RS).

(21) **BR 10 2015 003989-1** 2.10
(22) 25/02/2015
(71) MANNES LTDA (BR/SC)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA
EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150031719 em 25/02/2015
11:06(WB).

(21) **BR 10 2015 004242-6** 2.10
(22) 26/02/2015
(71) MARLOS VILLELA RANGEL DE CARVALHO
(BR/RJ)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA
EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150033408 em 26/02/2015
04:46(WB).

(21) **BR 10 2015 028750-0** 2.10
(22) 26/02/2015

(71) GEO INNOVA CONSULTORIA E
PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/BA) , TELES E
NOGUEIRA CONSULTORIA LTDA. (BR/RJ)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA
E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150269636 em 16/11/2015
05:38(WB).

(21) **BR 10 2015 029176-0** 2.10
(22) 19/11/2015
(71) MEDIATEK INC. (TW)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL
Número de Protocolo 860150273190 em 19/11/2015
06:31(WB).

(21) **BR 10 2015 029430-1** 2.10
(22) 24/11/2015
(71) VALDEMI RITA AIRES (BR/SC)
(74) CATIANE ZINI BORELA
Número de Protocolo 860150277222 em 24/11/2015
05:08(WB).

(21) **BR 10 2015 029432-8** 2.10
(22) 24/11/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150277235 em 24/11/2015
05:20(WB).

(21) **BR 10 2015 029433-6** 2.10
(22) 24/11/2015
(71) AMBITEC S/A (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150277246 em 24/11/2015
05:32(WB).

(21) **BR 10 2015 029435-2** 2.10
(22) 24/11/2015
(71) Fairfield Industries Incorporated (US)
(74) LICKS ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150277259 em 24/11/2015
05:47(WB).

(21) **BR 10 2015 029703-3** 2.10
(22) 26/11/2015
(71) Geraldo Careli de Paula (BR/SP)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150279562 em 26/11/2015
04:57(WB).

(21) **BR 10 2015 029705-0** 2.10
(22) 26/11/2015
(71) ART VIVA COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA
EPP (BR/SP)
(74) VILELACOELHO PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150279582 em 26/11/2015
05:10(WB).

(21) **BR 10 2015 029873-0** 2.10
(22) 27/11/2015
(71) JOSÉ NEVES COSTA PINHEIRO (BR/SP)
(74) KASZARN LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150280794 em 27/11/2015
05:22(WB).

(21) **BR 10 2015 029879-0** 2.10
(22) 27/11/2015
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO
SUL (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA
E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150280833 em 27/11/2015
05:42(WB).

(21) **BR 10 2015 030078-6** 2.10
(22) 30/11/2015
(71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG
(DE)
(74) KASZARN LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150283021 em 30/11/2015
05:55(WB).

(21) **BR 10 2015 030118-9** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) VALE S/A (BR/RJ) , FUNDAÇÃO DE AMPARO
À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS -
FAPEMIG (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL
DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)

(74) CLAUDIA DA SILVA OLIVEIRA
Número de Protocolo 870150006030 em 01/12/2015
08:58(WB).

(21) **BR 10 2015 030119-7** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) VALE S/A (BR/RJ) , FUNDAÇÃO DE AMPARO
À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS -
FAPEMIG (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL
DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
(74) CLAUDIA DA SILVA OLIVEIRA
Número de Protocolo 870150006031 em 01/12/2015
09:39(WB).

(21) **BR 10 2015 030127-8** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) MÁRIO AUGUSTO BATISTA ROCHA (BR/AM)
Número de Protocolo 870150006034 em 01/12/2015
11:02(WB).

(21) **BR 10 2015 030130-8** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA
E DESENVOLVIMENTO EM
TELECOMUNICACOES (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006037 em 01/12/2015
11:56(WB).

(21) **BR 10 2015 030131-6** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
(BR/GO)
Número de Protocolo 870150006038 em 01/12/2015
11:59(WB).

(21) **BR 10 2015 030137-5** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
(BR/GO)
Número de Protocolo 870150006045 em 01/12/2015
02:31(WB).

(21) **BR 10 2015 030141-3** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) INGENICO GROUP (FR)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Número de Protocolo 860150283866 em 01/12/2015
03:33(WB).

(21) **BR 10 2015 030143-0** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150283898 em 01/12/2015
03:52(WB).

(21) **BR 10 2015 030145-6** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) MORIVALDO SANTO MANGOLIN (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda.(Alt. de
Beerre Assessoria Emp. S/C.LTDA.)
Número de Protocolo 870150006058 em 01/12/2015
04:03(WB).

(21) **BR 10 2015 030151-0** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA
E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150283949 em 01/12/2015
04:17(WB).

(21) **BR 10 2015 030153-7** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150283959 em 01/12/2015
04:20(WB).

(21) **BR 10 2015 030154-5** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(74) KASZARN LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150283962 em 01/12/2015
04:21(WB).

(21) **BR 10 2015 030174-0** 2.10
(22) 01/12/2015
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ,
TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(74) KASZARN LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL



Número de Protocolo 860150284049 em 01/12/2015 05:07(WB).

(21) **BR 10 2015 030180-4** 2.10

(22) 01/12/2015

(71) MEDSTAR IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP)

(74) CESAR PEDUTI FILHO

Número de Protocolo 860150284078 em 01/12/2015 05:15(WB).

(21) **BR 10 2015 030182-0** 2.10

(22) 01/12/2015

(71) ENERGIA DA TERRA COMÉRCIO DE ALIMENTOS - LTDA (BR/SP)

(74) CESAR PEDUTI FILHO

Número de Protocolo 860150284080 em 01/12/2015 05:19(WB).

(21) **BR 10 2015 030183-9** 2.10

(22) 01/12/2015

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)

Número de Protocolo 870150006070 em 01/12/2015 05:20(WB).

(21) **BR 10 2015 030185-5** 2.10

(22) 01/12/2015

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)

Número de Protocolo 870150006072 em 01/12/2015 06:06(WB).

(21) **BR 10 2015 030188-0** 2.10

(22) 01/12/2015

(71) JOSIAS MEIRELES PINHEIRO (BR/MA)

Número de Protocolo 870150006075 em 01/12/2015 06:19(WB).

(21) **BR 10 2015 030190-1** 2.10

(22) 01/12/2015

(71) JASPION LOPES DE FREITAS (BR/SP)

Número de Protocolo 870150006078 em 01/12/2015 07:56(WB).

(21) **BR 10 2015 030192-8** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) SUSAN GABRIELLI MODESTO DIAS (BR/SP)

Número de Protocolo 870150006080 em 02/12/2015 01:11(WB).

(21) **BR 10 2015 030193-6** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) JULIANO CARNEIRO (BR/SP) , BRUNO PEREIRA PONCES (BR/PR)

(74) MARCOS ANTONIO NUNES

Número de Protocolo 870150006081 em 02/12/2015 08:36(WB).

(21) **BR 10 2015 030206-1** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK)

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

Número de Protocolo 870150006091 em 02/12/2015 11:46(WB).

(21) **BR 10 2015 030210-0** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK)

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

Número de Protocolo 870150006093 em 02/12/2015 12:35(WB).

(21) **BR 10 2015 030217-7** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM

TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

Número de Protocolo 870150006095 em 02/12/2015 01:37(WB).

(21) **BR 10 2015 030225-8** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) M&M MACHINE MÍDIA INDÚSTRIA E

COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA EPP (BR/SP)

(74) CESAR PEDUTI FILHO

Número de Protocolo 860150284401 em 02/12/2015

(21) **BR 10 2015 030226-6** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Número de Protocolo 860150284417 em 02/12/2015 02:57(WB).

(21) **BR 10 2015 030231-2** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Número de Protocolo 860150284437 em 02/12/2015 03:14(WB).

(21) **BR 10 2015 030240-1** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELLECTUAL

Número de Protocolo 860150284503 em 02/12/2015 03:44(WB).

(21) **BR 10 2015 030244-4** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) Vasco Ricardo Gomes das Neves (PT)

(74) gilberto luis da silveira

Número de Protocolo 860150284519 em 02/12/2015 03:49(WB).

(21) **BR 10 2015 030278-9** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) 3DI ENGENHARIA LTDA. - ME (BR/PR)

(74) Valor Propriedade Intelectual S/S

Número de Protocolo 860150284767 em 02/12/2015 05:35(WB).

(21) **BR 10 2015 030285-1** 2.10

(22) 02/12/2015

(71) MARCELO BECKER (BR/SC)

(74) Adenacorn Marcas e Patentes Ltda - EPP

Número de Protocolo 860150284954 em 02/12/2015 10:22(WB).

(21) **BR 10 2015 030291-6** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) APIS FLORA INDUSTRIAL E COMERCIAL

LTDA (BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Número de Protocolo 860150285267 em 03/12/2015 10:05(WB).

(21) **BR 10 2015 030296-7** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO

PAMPA (BR/RS)

Número de Protocolo 870150006120 em 03/12/2015 10:34(WB).

(21) **BR 10 2015 030300-9** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA

E DESENVOLVIMENTO EM

TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

Número de Protocolo 870150006140 em 03/12/2015 11:19(WB).

(21) **BR 10 2015 030303-3** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM

INDUSTRIAL (BR/BA) , TOTVS S/A (BR/SP)

Número de Protocolo 860150285354 em 03/12/2015 11:40(WB).

(21) **BR 10 2015 030304-1** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) SKYDOCK PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

(74) NEWTON SILVEIRA

Número de Protocolo 870150006143 em 03/12/2015 12:00(WB).

(21) **BR 10 2015 030320-3** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

Número de Protocolo 860150285450 em 03/12/2015 01:51(WB).

(21) **BR 10 2015 030322-0** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)

(74) LICKS ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150285459 em 03/12/2015 01:58(WB).

(21) **BR 10 2015 030323-8** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) DOCOL METAIS SANITÁRIOS LTDA. (BR/SC)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Número de Protocolo 870150006154 em 03/12/2015 02:00(WB).

(21) **BR 10 2015 030332-7** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)

(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS

ASSOCIADOS

Número de Protocolo 870150006159 em 03/12/2015 02:27(WB).

(21) **BR 10 2015 030349-1** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELLECTUAL

Número de Protocolo 860150285597 em 03/12/2015 03:24(WB).

(21) **BR 10 2015 030354-8** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(74) CAROLINA NAKATA

Número de Protocolo 860150285619 em 03/12/2015 03:34(WB).

(21) **BR 10 2015 030360-2** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) BRESSANE DESENHOS LTDA (BR/RJ)

(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA

LTDA. Número de Protocolo 860150285631 em 03/12/2015 03:46(WB).

(21) **BR 10 2015 030366-1** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150285644 em 03/12/2015 03:54(WB).

(21) **BR 10 2015 030375-0** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE

PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO

S.A. (BR/SP)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELLECTUAL

Número de Protocolo 860150285670 em 03/12/2015 04:17(WB).

(21) **BR 10 2015 030379-3** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION

(US)

(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

Número de Protocolo 870150006180 em 03/12/2015 04:20(WB).

(21) **BR 10 2015 030390-4** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY

(US)

(74) DENIS ALLAN DANIEL

Número de Protocolo 860150285711 em 03/12/2015 04:34(WB).

(21) **BR 10 2015 030393-9** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) iMicrodata Corporation (US)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS

ASSOCIADOS

Número de Protocolo 860150285746 em 03/12/2015 04:45(WB).

(21) **BR 10 2015 030394-7** 2.10

(22) 03/12/2015

(71) SCANIA CV AB (SE)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Número de Protocolo 860150285754 em 03/12/2015 04:49(WB).

(21) **BR 10 2015 030400-5** 2.10

(22) 03/12/2015

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(71) ALEXANDRE FERNANDO DA SILVA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150285788 em 03/12/2015
05:05(WB).

(21) **BR 10 2015 030401-3** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150285789 em 03/12/2015
05:06(WB).

(21) **BR 10 2015 030404-8** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS
Número de Protocolo 870150006189 em 03/12/2015
05:12(WB).

(21) **BR 10 2015 030405-6** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) MANOEL EUSEBIO DE LIMA (BR/PE)
Número de Protocolo 870150006190 em 03/12/2015
05:19(WB).

(21) **BR 10 2015 030414-5** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)
Número de Protocolo 870150006195 em 03/12/2015
06:07(WB).

(21) **BR 10 2015 030415-3** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) MILTON ANTONIO TONIN (BR/RS) , SIDINEI ANTONIO MORAWSKI (BR/RS)
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA
Número de Protocolo 870150006196 em 03/12/2015
06:22(WB).

(21) **BR 10 2015 030422-6** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 860150285980 em 03/12/2015
07:09(WB).

(21) **BR 10 2015 030423-4** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA. (BR/SP)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150285992 em 03/12/2015
07:28(WB).

(21) **BR 10 2015 030425-0** 2.10

(22) 03/12/2015
(71) LEO PEDREIRA C. AZEVEDO (BR/DF)
Número de Protocolo 870150006200 em 03/12/2015
07:34(WB).

(21) **BR 10 2015 030430-7** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150286350 em 04/12/2015
08:44(WB).

(21) **BR 10 2015 030432-3** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) LUIS FABIANO BALDASSO (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006201 em 04/12/2015
09:41(WB).

(21) **BR 10 2015 030442-0** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(74) FABIOLA DE MORAES SPIANDORELLO
Número de Protocolo 860150286477 em 04/12/2015
10:59(WB).

(21) **BR 10 2015 030443-9** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(74) FABIOLA DE MORAES SPIANDORELLO
Número de Protocolo 860150286483 em 04/12/2015
10:59(WB).

(21) **BR 10 2015 030447-1** 2.10

(22) 04/12/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
Número de Protocolo 870150006216 em 04/12/2015
12:13(WB).

(21) **BR 10 2015 030448-0** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150286567 em 04/12/2015
12:40(WB).

(21) **BR 10 2015 030450-1** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) HAMM AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150286606 em 04/12/2015
01:25(WB).

(21) **BR 10 2015 030454-4** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
Número de Protocolo 870150006225 em 04/12/2015
01:44(WB).

(21) **BR 10 2015 030459-5** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006226 em 04/12/2015
02:02(WB).

(21) **BR 10 2015 030461-7** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) GENERAL KINEMATICS CORPORATION (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150286717 em 04/12/2015
02:24(WB).

(21) **BR 10 2015 030462-5** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA
Número de Protocolo 860150286727 em 04/12/2015
02:28(WB).

(21) **BR 10 2015 030466-8** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 860150286749 em 04/12/2015
02:37(WB).

(21) **BR 10 2015 030489-7** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150286838 em 04/12/2015
03:34(WB).

(21) **BR 10 2015 030494-3** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 860150286901 em 04/12/2015
04:09(WB).

(21) **BR 10 2015 030496-0** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) ADALBERTO LIPPMANN (BR/SC) , CARLOS ALBERTO AMORIM (BR/SC)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA
Número de Protocolo 870150006239 em 04/12/2015
04:11(WB).

(21) **BR 10 2015 030519-2** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.
Número de Protocolo 860150287047 em 04/12/2015
05:01(WB).

(21) **BR 10 2015 030522-2** 2.10

(22) 04/12/2015
(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 860150287082 em 04/12/2015
05:19(WB).

(21) **BR 10 2015 030532-0** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) LEANDRO PIOVESAN BATISTA (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006253 em 04/12/2015
05:40(WB).

(21) **BR 10 2015 030534-6** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) TEREX CRANES GERMANY GMBH (DE)
(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)
Número de Protocolo 870150006255 em 04/12/2015
05:49(WB).

(21) **BR 10 2015 030535-4** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) LEANDRO PIOVESAN BATISTA (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006256 em 04/12/2015
05:57(WB).

(21) **BR 10 2015 030547-8** 2.10

(22) 04/12/2015
(71) ALAN ALVES ANDRADE (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006262 em 04/12/2015
10:18(WB).

(21) **BR 10 2015 030549-4** 2.10

(22) 06/12/2015
(71) MARCOS DE OLIVEIRA GUSMÃO (BR/PE)
Número de Protocolo 870150006264 em 06/12/2015
10:56(WB).

(21) **BR 10 2015 030557-5** 2.10

(22) 07/12/2015
(71) NESTOR LUIS LAMANNA (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA.
Número de Protocolo 870150006269 em 07/12/2015
10:02(WB).

(21) **BR 10 2015 030560-5** 2.10

(22) 07/12/2015
(71) ODNE ANTONIO BAMBOZZI FILHO (BR/SP)
(74) José Rodolfo Mazzoni
Número de Protocolo 860150288761 em 07/12/2015
10:05(WB).

(21) **BR 10 2015 030562-1** 2.10

(22) 07/12/2015
(71) REGINALDO CARVALHO DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006271 em 07/12/2015
10:21(WB).

(21) **BR 10 2015 030564-8** 2.10

(22) 07/12/2015
(71) ILMAR LAURINDO (BR/SC)
Número de Protocolo 870150006273 em 07/12/2015
10:48(WB).

(21) **BR 10 2015 030568-0** 2.10

(22) 07/12/2015
(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA (BR/RJ)
Número de Protocolo 870150006276 em 07/12/2015
11:13(WB).

(21) **BR 10 2015 030570-2** 2.10

(22) 07/12/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) , UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE (CL)
Número de Protocolo 860150288852 em 07/12/2015
11:33(WB).

(21) **BR 10 2015 030573-7** 2.10

(22) 07/12/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA
Número de Protocolo 860150288859 em 07/12/2015
11:35(WB).

(21) **BR 10 2015 030575-3** 2.10

(22) 07/12/2015



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
Número de Protocolo 870150006282 em 07/12/2015 11:44(WB).

(21) **BR 10 2015 030577-0** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) SCANIA CV AB (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150288905 em 07/12/2015 12:39(WB).

(21) **BR 10 2015 030588-5** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) ANDRITZ INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150288960 em 07/12/2015 01:49(WB).

(21) **BR 10 2015 030616-4** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
, UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
Número de Protocolo 860150289249 em 07/12/2015 03:57(WB).

(21) **BR 10 2015 030624-5** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) MARCOS AURELIO FRANCO DO NASCIMENTO (BR/GO)
Número de Protocolo 870150006341 em 07/12/2015 04:30(WB).

(21) **BR 10 2015 030626-1** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA
Número de Protocolo 860150289364 em 07/12/2015 04:37(WB).

(21) **BR 10 2015 030629-6** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) LUIZ CARMINE GIUNTI DE OLIVEIRA (BR/PR)
, ELOISA HELENA ORLANDI GIUNTI OLIVEIRA (BR/PR)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
Número de Protocolo 860150289380 em 07/12/2015 04:43(WB).

(21) **BR 10 2015 030632-6** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
Número de Protocolo 860150289414 em 07/12/2015 04:56(WB).

(21) **BR 10 2015 030633-4** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) SEAM CRAFT, INC (US)
(74) tinoco soares sociedade de advogados
Número de Protocolo 870150006346 em 07/12/2015 04:57(WB).

(21) **BR 10 2015 030637-7** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) PAULO DE OLIVEIRA (BR/RS)
Número de Protocolo 870150006347 em 07/12/2015 05:14(WB).

(21) **BR 10 2015 030643-1** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) SEAM CRAFT, INC (US)
(74) tinoco soares sociedade de advogados
Número de Protocolo 870150006350 em 07/12/2015 05:29(WB).

(21) **BR 10 2015 030652-0** **2.10**

(22) 07/12/2015
(71) Martello Metalurgica Ltda (BR/SC)
(74) CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Número de Protocolo 860150289588 em 07/12/2015 06:29(WB).

(21) **BR 12 2015 030044-4** **2.10**

(22) 17/12/2010
(71) MAREL MEAT PROCESSING B.V. (NL)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Protocolo nº 860150282901, em 30/11/2015; 17:04 (WB); 1ºdividido do PCT BR 11 2012 014725-0

(21) **BR 12 2015 030049-5** **2.10**

(22) 17/12/2010
(71) MAREL MEAT PROCESSING B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Protocolo nº 860150282913, em 30/11/2015; 17:09 (WB); 2ºdividido do PCT BR 11 2012 014725-0

(21) **BR 12 2015 030054-1** **2.10**

(22) 17/12/2010
(71) MAREL MEAT PROCESSING B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Protocolo nº 860150282927, em 30/11/2015; 17:13 (WB); 1ºdividido do PCT BR 11 2012 014788-9

(21) **BR 12 2015 030056-8** **2.10**

(22) 17/12/2010
(71) MAREL MEAT PROCESSING B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Protocolo nº 860150282930, em 30/11/2015; 17:13 (WB); 3ºdividido do PCT BR 11 2012 014725-0

(21) **BR 12 2015 030061-4** **2.10**

(22) 17/12/2010
(71) MAREL MEAT PROCESSING B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Protocolo nº 860150282949, em 30/11/2015; 17:19 (WB); 2ºdividido do PCT BR 11 2012 014788-9

(21) **BR 12 2015 030148-3 A2** **2.10**

(22) 24/03/2005
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Protocolo nº 860150283923, em 01/12/2015; 16:09 (WB); Dividido do PI 0510174-3

(21) **BR 12 2015 030276-5** **2.10**

(22) 06/12/2012
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Protocolo nº 860150284751, em 02/12/2015; 17:29 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 013431-6

(21) **BR 12 2015 030305-2 A2** **2.10**

(22) 02/05/2005
(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA
Protocolo nº 860150285371, em 03/12/2015; 12:06 (WB); Dividido do PI 0510237-5

(21) **BR 13 2014 025044-0** **2.10**

(22) 07/10/2014
(71) JORGE VINICIUS DA SILVA NETO (BR/SP)
Número de Protocolo 860140169313 em 07/10/2014 04:45(WB).

(21) **BR 13 2015 006892-0** **2.10**

(22) 27/03/2015
(71) Paulo Emmanuel DE ABREU (BR/PR) , Paulo Emmanuel DE ABREU JUNIOR (BR/PR)
(74) ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150051058 em 27/03/2015 09:28(WB).

(21) **BR 20 2015 004852-7** **2.10**

(22) 04/03/2015
(71) EDSON ROBERTO NETO ORTIZ (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150037089 em 04/03/2015 05:10(WB).

(21) **BR 20 2015 006061-6** **2.10**

(22) 18/03/2015
(71) HWG INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150044685 em 18/03/2015 05:42(WB).

(21) **BR 20 2015 008633-0** **2.10**

(22) 16/04/2015

(71) INDOMAC - FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CALDEIRAS LTDA - EPP (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150067332 em 16/04/2015 04:03(WB).

(21) **BR 20 2015 029431-5** **2.10**

(22) 24/11/2015
(71) MARCOS ANDRE WOTTRICH (BR/SC)
(74) CATIANE ZINI BORELA
Número de Protocolo 860150277230 em 24/11/2015 05:13(WB).

(21) **BR 20 2015 029877-9** **2.10**

(22) 27/11/2015
(71) CNH INDUSTRIAL LATIN AMERICA LTDA. (BR/MG)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150280822 em 27/11/2015 05:36(WB).

(21) **BR 20 2015 030080-3** **2.10**

(22) 30/11/2015
(71) RCC FÁBRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
Número de Protocolo 860150283029 em 30/11/2015 06:02(WB).

(21) **BR 20 2015 030133-8** **2.10**

(22) 01/12/2015
(71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)
(74) CHARLES SOARES ROCHA
Número de Protocolo 870150006039 em 01/12/2015 12:25(WB).

(21) **BR 20 2015 030166-4** **2.10**

(22) 01/12/2015
(71) WESLEI D'AVILA BOIM (BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS
Número de Protocolo 860150284024 em 01/12/2015 04:48(WB).

(21) **BR 20 2015 030170-2** **2.10**

(22) 01/12/2015
(71) CNH INDUSTRIAL LATIN AMERICA LTDA. (BR/MG)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150284041 em 01/12/2015 05:00(WB).

(21) **BR 20 2015 030191-5** **2.10**

(22) 02/12/2015
(71) RENATA DA ROSA LUIZ (BR/RS)
Número de Protocolo 870150006079 em 02/12/2015 12:33(WB).

(21) **BR 20 2015 030216-4** **2.10**

(22) 02/12/2015
(71) VALDNEI ALVES RIBEIRO (BR/PR)
(74) SÉRGIO RIBEIRO LEMOS
Número de Protocolo 860150284306 em 02/12/2015 01:33(WB).

(21) **BR 20 2015 030219-9** **2.10**

(22) 02/12/2015
(71) JOSÉ CAMILO TAROCO (BR/SP)
(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES
Número de Protocolo 870150006098 em 02/12/2015 02:17(WB).

(21) **BR 20 2015 030228-8** **2.10**

(22) 02/12/2015
(71) RODRIGO SANTANA BITTENCOURT (BR/MG) , TIAGO TROTTA DE ALMEIDA (BR/MG) , ROBERTO JOSÉ SILVA COSTA (BR/PR) , AFONSO CELSO BRAGA FILHO (BR/PR)
Número de Protocolo 870150006099 em 02/12/2015 03:06(WB).

(21) **BR 20 2015 030280-6** **2.10**

(22) 02/12/2015
(71) NELSON YAMASAKI (BR/SP)
(74) Vilela Coelho Sociedade de Advogados
Número de Protocolo 870150006110 em 02/12/2015 05:45(WB).

(21) **BR 20 2015 030337-3** **2.10**

(22) 03/12/2015
(71) FILIGRAMA DESIGN & DEVELOPMENT LTDA - ME (BR/PR)



Número de Protocolo 870150006162 em 03/12/2015 03:02(WB).

(21) **BR 20 2015 030342-0** 2.10
(22) 03/12/2015

(71) FILIGRAMA DESIGN & DEVELOPMENT LTDA - ME (BR/PR)
Número de Protocolo 870150006165 em 03/12/2015 03:12(WB).

(21) **BR 20 2015 030357-8** 2.10
(22) 03/12/2015

(71) MAURICIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150285622 em 03/12/2015 03:35(WB).

(21) **BR 20 2015 030359-4** 2.10
(22) 03/12/2015

(71) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (BR/RS)
(74) CUSTODIO DE ALMEIDA & CIA.
Número de Protocolo 870150006173 em 03/12/2015 03:42(WB).

(21) **BR 20 2015 030368-3** 2.10
(22) 03/12/2015

(71) DIANZI MOTORS DO BRASIL EIRELI EPP (BR/MS)
(74) CARLOS EDUARDO GOMES DA SILVA
Número de Protocolo 870150006176 em 03/12/2015 03:56(WB).

(21) **BR 20 2015 030369-1** 2.10
(22) 03/12/2015

(71) ANTONIO CARLOS TAMBELLINI BETTARELLO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150285646 em 03/12/2015 03:58(WB).

(21) **BR 20 2015 030398-5** 2.10
(22) 03/12/2015

(71) GUILHERME DE SOUZA LIMA BRITO (BR/MG)
Número de Protocolo 870150006188 em 03/12/2015 04:53(WB).

(21) **BR 20 2015 030420-5** 2.10
(22) 03/12/2015

(71) Hélio Rozinelli (BR/SP) , Jose Roberto Rozinelli (BR/SP)
(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA
Número de Protocolo 860150285966 em 03/12/2015 06:55(WB).

(21) **BR 20 2015 030437-0** 2.10
(22) 04/12/2015

(71) MENNO EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/RS)
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Número de Protocolo 860150286450 em 04/12/2015 10:19(WB).

(21) **BR 20 2015 030467-1** 2.10
(22) 04/12/2015

(71) LINO RAUBER (BR/MT)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150286766 em 04/12/2015 02:49(WB).

(21) **BR 20 2015 030483-3** 2.10
(22) 04/12/2015

(71) MAICON ALVES CORDEIRO (BR/PR)
(74) PAULO JOSÉ LUNKES
Número de Protocolo 860150286822 em 04/12/2015 03:20(WB).

(21) **BR 20 2015 030495-7** 2.10
(22) 04/12/2015

(71) LINO RAUBER (BR/MT)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150286903 em 04/12/2015 04:10(WB).

(21) **BR 20 2015 030548-1** 2.10
(22) 05/12/2015

(71) COMERCIAL ERLO DE PNEUS E MAQUINAS LTDA ME (BR/SP)
(74) NOVA MARCA CONSULTORES E ADOS LTDA.
Número de Protocolo 870150006263 em 05/12/2015

(21) **BR 20 2015 030550-3** 2.10

(22) 06/12/2015

(71) HAMILTON F NEVES (BR/SP) , ROBERTO BARBOSA DE SANTANA (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006265 em 06/12/2015 10:38(WB).

(21) **BR 20 2015 030551-1** 2.10
(22) 06/12/2015

(71) ANDRE ALEXANDRE DAVID LAZZARO (BR/MG)
Número de Protocolo 870150006266 em 06/12/2015 11:20(WB).

(21) **BR 20 2015 030552-0** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) PABLO MENEZES DE OLIVEIRA (BR/BA)
Número de Protocolo 870150006267 em 07/12/2015 12:15(WB).

(21) **BR 20 2015 030555-4** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) BIOLOGISTICA SOLUÇÕES EM LOGISTICA E SERVIÇOS LTDA (BR/MG)
(74) LEONARDO VINICIOS DE SOUZA
Número de Protocolo 870150006268 em 07/12/2015 09:37(WB).

(21) **BR 20 2015 030579-1** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) CASSIUS PANICE (BR/SP)
(74) MARCELO SILVA FREIRES
Número de Protocolo 870150006286 em 07/12/2015 01:09(WB).

(21) **BR 20 2015 030621-6** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) MARCELO FOGAGNOLO COBRA (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006338 em 07/12/2015 04:28(WB).

(21) **BR 20 2015 030636-4** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) Agnes Cristina Machado (BR/SP)
(74) Vanessa Goncalves dos Santos
Número de Protocolo 860150289454 em 07/12/2015 05:12(WB).

(21) **BR 20 2015 030646-1** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) MARCELO FOGAGNOLO COBRA (BR/SP)
Número de Protocolo 870150006351 em 07/12/2015 05:36(WB).

(21) **BR 20 2015 030660-7** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) DANIEL ESPIG (BR/SC)
(74) CEZAR AUGUSTO DUFLOTH
Número de Protocolo 860150289707 em 07/12/2015 09:21(WB).

(21) **BR 20 2015 030661-5** 2.10
(22) 07/12/2015

(71) GUILHERME RODRIGUES PEDROLLO (BR/RS)
Número de Protocolo 870150006362 em 07/12/2015 09:57(WB).

(21) **BR 22 2015 025681-5 U2** 2.10
(22) 09/08/2004

(71) MDT - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE IMPLANTES S.A (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda
Protocolo nº 20150016103, de 28/09/2015 (Via Postal); Dividido do MU 8401827-5

3. Publicação do Pedido

3.7 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2012 000187-0 A2** 3.7
(22) 05/01/2012

(51) C07D 241/04 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS N-FENILPIPERAZÍNICOS ANTAGONISTAS DE ADRENOCEPTORES A1A, TRATAMENTO DA HIPERTENSÃO PROSTÁTICA

BENIGNA, COMPOSIÇÕES FARMACÉUTICAS CONTENDO OS MESMOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) , UNIÃO BRASILENSE DE EDUCAÇÃO E CULTURA - UBEC (BR/DF)
(72) Claudia Lucia Martins da Silva, Fernanda Chagas da Silva, Luana Chaves Barberato, Luciana de Camargo Nascete, Jessica Barbosa do Nascimento Viana, Renata Oliveira Silva, Laís Flávia Nunes Lemes, François Germain Noël, Luis Antônio Soares Romeiro
Referente à RPI 2309 de 07/04/2015.

(21) **BR 10 2012 029500-8 A2** 3.7
(22) 08/11/2012

(51) C12P 1/02 (2006.01), A23J 3/20 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01)
(54) COAGULANTES MICROBIANO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COAGULANTE MICROBIANO UTILIZANDO RESÍDUO AGROINDUSTRIAL E SEU USO NA PRODUÇÃO DE PRODUTOS DERIVADOS DO LEITE
(71) Fundação Universidade do Amazonas (BR/AM)
(72) Maria Francisca Simas Teixeira, Mircella Marialva Alecrim, Rosana Antunes Palheta, Hellen Cristina Rezende de Limas, Taciana de Amorim Silva, Ana Lúcia Figueiredo Porto
Referente à RPI 2320 de 23/06/2015.

(21) **BR 20 2014 004681-5 U2** 3.7
(22) 27/02/2014

(51) B60R 1/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ULTRAPASSAGEM VISUAL
(71) IZABELLA TORRES BRAULIO (BR/MG) , PAULO HENRIQUE DE ALMEIDA (BR/MG) , MARCELINO TORRES BRAULIO (BR/MG)
(72) IZABELLA TORRES BRAULIO, PAULO HENRIQUE DE ALMEIDA, MARCELINO TORRES BRAULIO
Referente à RPI 2343 de 01/12/2015.

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2013 031864-7 A8** 3.8
(22) 11/12/2013

(30) 17/12/2012 US 13/716,426
(51) H02J 1/10 (2006.01)
(54) CIRCUITO E MÉTODO PARA ATRIBUIR POTÊNCIA ENTRE PELO MENOS DOIS GERADORES A UMA ÚNICA CARGA EM UM BARRAMENTO DE CC COMPARTILHADO
(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(72) SLOBODAN GATARIC, JINHUI ZHANG
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Referente à RPI 2341 de 17/11/2015, quanto ao item (30).

(21) **BR 10 2013 031894-9 A8** 3.8
(22) 11/12/2013

(30) 12/12/2012 FR 1261966
(51) H02M 1/12 (2006.01), H02M 5/44 (2006.01), H02P 27/08 (2006.01)
(54) TREM DE TRANSMISSÃO ELÉTRICO DE UM DISPOSITIVO E EQUIPAMENTO DE COMPRESSÃO DE GÁS
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD (GB)
(72) JEANMARC TAILLARDAT
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
Referente à RPI 2341 de 17/11/2015, quanto ao item (30).

(21) **BR 10 2013 031969-4 A8** 3.8
(22) 12/12/2013

(51) B22D 19/00 (2006.01), F02F 1/10 (2006.01)
(54) CAMISA DE CILINDRO DE UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA
(71) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) , MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) EDNEY DESCHAUER REJOWSKI, JOSE CARLOS BOTE VEIGA, RICARDO DALTRIO RICETO
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Referente à RPI 2341 de 17/11/2015, quanto ao item (71).

6. Exigências Técnicas e Formais

Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.



6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **BR 12 2015 015748-0 A2** **6.1**
(22) 30/11/2007
(62) PI 0718929-0 30/11/2007
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **MU 8103685-0 U2** **6.1**
(22) 09/08/2001
(71) José Domínguez (BR/SP)
(74) Organização Mérito Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0014377-4 A2** **6.1**
(22) 12/09/2000
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0101968-6 A2** **6.1**
(22) 14/05/2001
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0115759-0 A2** **6.1**
(22) 26/11/2001
(71) Bostik Findley, Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

(21) **PI 0116249-7 A2** **6.1**
(22) 11/12/2001
(71) ZOETIS W LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0205891-0 A2** **6.1**
(22) 12/08/2002
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0206100-7 A2** **6.1**
(22) 27/09/2002
(71) Leopold Kostal GMBH & CO.KG. (DE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0206323-9 A2** **6.1**
(22) 19/11/2002
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0208978-5 A2** **6.1**
(22) 26/03/2002
(71) Maschinenfabrik Reinhausen GMBH (DE)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0215953-8 A2** **6.1**
(22) 05/12/2002
(71) Visionwall Corporation (CA)
(74) Luciana Esther de Arruda

(21) **PI 0300041-9 A8** **6.1**
(22) 14/01/2003
(71) LG Electronics INC. (KR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0303676-6 A2** **6.1**
(22) 20/02/2003
(71) General Electric Canada Inc. (CA)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0306681-9 A2** **6.1**
(22) 05/09/2003
(71) Honda Giken Kogyo Kabashiki Kaisha (JP)
(74) Custódio de Almeida & Cia.

(21) **PI 0313954-9 A2** **6.1**
(22) 25/09/2003
(71) Doxa AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0314118-7 A2** **6.1**
(22) 18/09/2003
(71) Neova Technologies Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(71) Robert Bosch GBMH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406045-8 A2** **6.1**
(22) 20/10/2004
(71) Perfisa - Perfilados da Amazônia EPP (BR/MT)
(74) MARIA BERENICE ARAUJO VAZ

(21) **PI 0408965-0 A2** **6.1**
(22) 26/03/2004
(71) Cytac Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0413819-8 A2** **6.1**
(22) 16/08/2004
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0414181-4 A2** **6.1**
(22) 16/08/2004
(71) Ethicon, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0417479-8 A2** **6.1**
(22) 02/12/2004
(71) Ube Industries, Ltd. (JP)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0419111-0 A2** **6.1**
(22) 06/10/2004
(71) Nobil Bio Ricerche S.r.l. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0502010-7 A2** **6.1**
(22) 27/05/2005
(71) José Newton Gollo (BR/SP), Marcos Aurelio Correa Machado (BR/SP)
(74) Thais Naely Cardoso Magalhaes

(21) **PI 0503379-9 A2** **6.1**
(22) 24/08/2005
(71) Luis Eduardo Tedesco (BR/SC)
(74) Alice Fausto de Oliveira Ramos

(21) **PI 0506017-6 A2** **6.1**
(22) 22/12/2005
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0509896-3 A2** **6.1**
(22) 06/04/2005
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0510100-0 A2** **6.1**
(22) 19/04/2005
(71) Ashland Licensing And Intellectual Property LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0515346-8 A2** **6.1**
(22) 27/08/2005
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0517622-0 A2** **6.1**
(22) 31/10/2005
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0519484-9 A2** **6.1**
(22) 15/12/2005
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0519536-5 A2** **6.1**
(22) 07/12/2005
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0605938-4 A2** **6.1**
(22) 10/01/2006

(71) Kraussmaffe Berstorff GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0607200-3 A2** **6.1**
(22) 31/01/2006
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(74) ATEM & REMER ASSES. CONSUL. PROP. INT. LTDA

(21) **PI 0608414-1 A2** **6.1**
(22) 09/03/2006
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0618069-8 A8** **6.1**
(22) 25/10/2006
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0619990-9 A2** **6.1**
(22) 15/12/2006
(71) Petrobeam, Inc. (US)
(74) Orlando De Souza

(21) **PI 0620280-2 A2** **6.1**
(22) 21/12/2006
(71) Forschungsgemeinschaft der DRK Blutspendedienste (DE), Maco Pharma S.A., Laboratoires Pharmaceutiques (FR)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0700380-3 A2** **6.1**
(22) 24/01/2007
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(74) ROGER PAMPANA NICOLAU

(21) **PI 0700631-4 A2** **6.1**
(22) 02/03/2007
(71) Braskem S.A. (BR/BA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0701697-2 A2** **6.1**
(22) 11/05/2007
(71) CTC - Centro de Tecnologia Canavieira (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0701998-0 A2** **6.1**
(22) 26/04/2007
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0708500-1 A2** **6.1**
(22) 02/03/2007
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0801924-0 A2** **6.1**
(22) 30/05/2008
(71) OJI PAPER CO.,LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0815144-0 A2** **6.1**
(22) 08/08/2008
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0820136-6 A2** **6.1**
(22) 11/12/2008
(71) Nippon Soda CO., Ltd (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 1104526-4 A2** **6.1**
(22) 03/10/2011
(71) BELMIRO ATHAYDE DE BRITO (BR/SP)
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA.

6.6 EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **BR 10 2012 008089-3 A2** **6.6**
(22) 06/02/2012
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



- (21) **BR 10 2012 028537-1 A2** **6.6**
(22) 07/11/2012
(71) Oxiteno S/A Industria e Comércio (BR/SP)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
- (21) **PI 0209684-6 A2** **6.6**
(22) 08/05/2002
(71) SHANGHAI BENEMAE PHARMACEUTICAL CORPORATION (CN)
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS LTDA
- (21) **PI 0512154-0 A2** **6.6**
(22) 17/06/2005
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) KAZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
- (21) **PI 0516643-8 A2** **6.6**
(22) 30/09/2005
(71) Kimberly-Clark Woldwide, INC. (US)
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS
- (21) **PI 0516783-3 A2** **6.6**
(22) 25/10/2005
(71) Nalco, Company (US)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C.
- (21) **PI 0520696-0 A2** **6.6**
(22) 22/11/2005
(71) Council of Scientific & Industrial Research (IN)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- (21) **PI 0803353-6 A2** **6.6**
(22) 14/08/2008
(71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) , IAPAR - INSTITUTO AGRONÔMICO DO PARANÁ (BR/PR)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
- (21) **PI 0811334-3 A2** **6.6**
(22) 31/07/2008
(71) BAYER SAS (FR)
(74) GUSMÃO & LABRUNIE LTDA
- (21) **PI 0814887-2 A2** **6.6**
(22) 29/07/2008
(71) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0907121-0 A2** **6.6**
(22) 07/01/2009
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0907135-0 A2** **6.6**
(22) 03/03/2009
(71) Pfizer Limited (GB)
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
- (21) **PI 0907196-2 A2** **6.6**
(22) 20/02/2009
(71) Amgen INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0907253-5 A2** **6.6**
(22) 07/01/2009
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0907335-3 A2** **6.6**
(22) 15/04/2009
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
- (21) **PI 0907485-6 A2** **6.6**
(22) 05/02/2009
(71) Delenex Therapeutics AG (CH)
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0907532-1 A2** **6.6**
(22) 19/02/2009
(71) G2 Inflammation Pty Ltd (AU)
(74) Flávia Salim Lopes
- (21) **PI 0913612-6 A2** **6.6**
(22) 07/11/2010
(71) Sk-AS (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

6.7 OUTRAS EXIGÊNCIAS

- (21) **BR 20 2013 019968-6** **6.7**
(22) 06/08/2013
(71) MARTINS E CAMPELO LTDA ME (BR/MG)
Apresente o contrato social da empresa para comprovar que o signatário da petição inicial possui poderes para representar o depositante.
- (21) **PI 0601259-0 A2** **6.7**
(22) 10/01/2006
(71) Eduardo de Rizo Pirani (BR/SP)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda
Conforme art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo nº018150004856 de 17/04/2015, o interessado deverá apresentar a retribuição da 9ª anuidade no período extraordinário.
- (21) **PI 0605273-8 A2** **6.7**
(22) 11/12/2006
(71) João Ricieri Santi (BR/SP) , Adriano Lopes (BR/SP)
(74) Maurício Serino Lia
- (21) **PI 0901948-0 A2** **6.7**
(22) 21/05/2009
(71) Álvaro Lúcio (BR/MG) , Antônio Delfino Santos Neto (BR/MG) , PCE Participações, Consultoria e Engenharia Ltda (BR/MG) , Vítor Sérgio de Sousa (BR/MG) , Campelo Participações e Consultorias Ltda (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares
Conforme art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo nº 014150000954 de 30/06/2015 interessado deverá apresentar procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma, na forma do art. 216 da LPI.

7. Ciência de Parecer

7.1 CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

- (21) **BR 10 2013 023538-5 A2** **7.1**
(22) 13/09/2013
(71) PERAME COMÉRCIO DE TELAS E ARAMES LTDA. (BR/SP)
- (21) **BR 12 2014 023929-7 A2** **7.1**
(22) 25/06/2002
(62) PI 0210712-0 25/06/2002
(71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
- (21) **PI 0203183-3 A2** **7.1**
(22) 02/08/2002
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(74) Osmar Sanches Braccialli
- (21) **PI 0303242-6 A2** **7.1**
(22) 06/08/2003
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , R&D Mediq Equipamentos e Serviços Especializados LTDA. (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
- (21) **PI 0311299-3 A2** **7.1**
(22) 13/05/2003
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V. (NL)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
- (21) **PI 0312622-6 A2** **7.1**
(22) 07/07/2003
(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia
- (21) **PI 0313591-8 A2** **7.1**
(22) 12/05/2003
(71) Landis+Cyr AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0316110-2 A2** **7.1**
(22) 07/11/2003
(71) Kimberly International Corp. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0317892-7 A2** **7.1**
(22) 10/06/2003
(71) Kimberly-Clark Worldwide , INC (US)
(74) Orlando de Souza
- (21) **PI 0401405-7 A2** **7.1**
(22) 10/03/2004
(71) Augusto Reinaldo Pimentel Guimarães (BR/CE)
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP S/S LTDA ME
- (21) **PI 0401866-4 A2** **7.1**
(22) 28/05/2004
(71) Honda Motor CO. LTD (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0401909-1 A2** **7.1**
(22) 04/06/2004
(71) Carlos Alberto Fróes de Lima (BR/SP) , José Otávio Simões (BR/SP) , Dante Gastoni Swain Conselvan (BR/PR) , Douglas Swain Conselvan (BR/PR)
(74) London Marcas & Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0402554-7 A2** **7.1**
(22) 28/06/2004
(71) Vessoni & Mesa Associados - Empreendimentos Imobiliários Ltda. (BR/SP)
(74) Difusão Marcas e Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0403662-0 A2** **7.1**
(22) 31/08/2004
(71) Perto S/A 'Periféricos para Automação (BR/RS)
(74) D'Mark-RF Assessoria Empresarial Ltda
- (21) **PI 0404386-3 A2** **7.1**
(22) 15/10/2004
(71) Erik Leandro Bonaldi (BR/MG)
- (21) **PI 0406694-4 A2** **7.1**
(22) 09/01/2004
(71) Ablynx N.V. (BE)
(74) Veirano e Advogados Associados
- (21) **PI 0408140-4 A2** **7.1**
(22) 12/03/2004
(71) Astellas Pharma Inc. (JP) , Kotobuki Pharmaceutical CO., Ltd. (JP) , Takeshi Murakami (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0408721-6 A2** **7.1**
(22) 13/02/2004
(71) LG Electronics INC. (KR)
(74) Alexandre Ferreira
- (21) **PI 0409472-7 A2** **7.1**
(22) 23/01/2004
(71) Bernd Hansen (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0412852-4 A2** **7.1**
(22) 22/07/2004
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- (21) **PI 0417879-3 A2** **7.1**
(22) 13/12/2004
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
- (21) **PI 0418309-6 A2** **7.1**
(22) 30/12/2004
(71) Genzyme Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0418563-3 A2** **7.1**
(22) 19/02/2004
(71) ROWENTA FRANCE (FR)
(74) Araripe & Associados
- (21) **PI 0418802-0 A2** **7.1**
(22) 25/05/2004
(71) Enel Distribuzione S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0503168-3 A2** **7.1**
(22) 01/07/2005



(71) Prad Research and Development N.V. (NL) (74) Paulo C. Oliveira & Cia.		(22) 30/09/2005 (71) Imperial Chemical Industries PLC (GB) (74) Momsen, Leonardos & CIA.		(22) 23/05/2006 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0504833-8 A2 7.1 (22) 27/10/2005 (71) Asahi Glass Company, Limited (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0517628-0 A2 7.1 (22) 20/10/2005 (71) Westlake Longview Corporation (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.		(21) PI 0612355-4 A2 7.1 (22) 31/03/2006 (71) Deepflex, Inc (US) (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C
(21) PI 0511949-9 A2 7.1 (22) 09/06/2005 (71) Nederlandse Organisatie Voor Toegepast - Natuurwetenschappelijk Onderzoek Tno (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia		(21) PI 0517658-1 A2 7.1 (22) 09/11/2005 (71) Basell Polyolefine GmbH (DE) (74) momsen, Leonardos & Cia		(21) PI 0616645-8 A2 7.1 (22) 30/09/2006 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (74) ORLANDO DE SOUZA
(21) PI 0511957-0 A2 7.1 (22) 10/06/2005 (71) Synthes (USA) (US) (74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA		(21) PI 0518667-6 A2 7.1 (22) 22/11/2005 (71) INEOS MANUFACTURING BELGIUM NV (BE) (74) ORLANDO DE SOUZA		(21) PI 0618331-0 A2 7.1 (22) 15/09/2006 (71) Basf SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0512492-1 A2 7.1 (22) 22/06/2005 (71) Okita-Ko. Co., Inc. (JP) (74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda		(21) PI 0519090-8 A2 7.1 (22) 14/12/2005 (71) Philip Morris Products S.A. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0618598-3 A2 7.1 (22) 13/11/2006 (71) Snamprogetti S.P.A. (IT) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0513740-3 A2 7.1 (22) 25/07/2005 (71) Aspenbio Pharma, Inc. (US) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0519177-7 A2 7.1 (22) 20/12/2005 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA		(21) PI 0618646-7 A2 7.1 (22) 14/11/2006 (71) Snamprogetti S.p.A (IT) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA
(21) PI 0514104-4 A2 7.1 (22) 05/08/2005 (71) Donaldson Company, Inc. (US) (74) Marjory A. Hessling		(21) PI 0519228-5 A2 7.1 (22) 17/08/2005 (71) Kimberly -Clark Worldwide, INC (US) (74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS		(21) PI 0618704-8 A2 7.1 (22) 06/11/2006 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0515320-4 A2 7.1 (22) 15/09/2005 (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (ES) , Universidad Politécnica de Valencia (ES) (74) Vieira de Mello Advogados		(21) PI 0600061-4 A2 7.1 (22) 19/01/2006 (71) Bunge Alimentos S/A (BR/SC) (74) FABIO AUAD PALERMO		(21) PI 0619074-0 A2 7.1 (22) 30/11/2006 (71) Uop LLC (US) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA
(21) PI 0515512-6 A2 7.1 (22) 23/09/2005 (71) Saint-Gobain Isover (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia		(21) PI 0600479-2 A2 7.1 (22) 09/02/2006 (71) Nathalie Sylvie Catherine Morhange (BR/SP) (74) Amâncio da Conceição Machado		(21) PI 0620165-2 A2 7.1 (22) 19/12/2006 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0515683-1 A2 7.1 (22) 19/08/2005 (71) Alpla-Werke Alwin Lehner GMBH & Co. KG (AT) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud		(21) PI 0601468-2 A2 7.1 (22) 28/04/2006 (71) Miba Gleitlager GmbH (AT) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0707207-4 A2 7.1 (22) 23/01/2007 (71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0516060-0 A2 7.1 (22) 26/08/2005 (71) MUTISORB TECHNOLOGIES, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.		(21) PI 0602925-6 A2 7.1 (22) 28/06/2006 (71) Teresa Cristina da Camara Leal de Carvalho (BR/SP) , Regina Maria Pinto César (BR/SP) (74) BICUDO & SBORGIA PROP. INTELEC. LTDA		(21) PI 0709030-7 A2 7.1 (22) 20/03/2007 (71) Nihon Nohyaku Co., Ltd. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0516180-0 A2 7.1 (22) 29/09/2005 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.		(21) PI 0605863-9 A2 7.1 (22) 22/05/2006 (71) Eos GmbH Electro Optical Systems (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) PI 0711766-3 A2 7.1 (22) 30/03/2007 (71) Momentive Performance Materials INC. (US) (74) DENIS ALLAN DANIEL
(21) PI 0516535-0 A2 7.1 (22) 06/10/2005 (71) Johnson Controls GMBH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA		(21) PI 0606671-2 A2 7.1 (22) 12/01/2006 (71) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H. (AT) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0713519-0 A2 7.1 (22) 09/02/2007 (71) Dow Agrosociences LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0516671-3 A2 7.1 (22) 28/10/2005 (71) Dow Global Technologies, Inc. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud		(21) PI 0607426-0 A2 7.1 (22) 25/05/2006 (71) KELLOGG BROWN & ROOT LLC. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.		(21) PI 0716380-0 A2 7.1 (22) 29/08/2007 (71) Beiersdorf AG. (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0516682-9 A2 7.1 (22) 08/11/2005 (71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US) (74) Priscila Penha de Barros Thereza		(21) PI 0607713-7 A8 7.1 (22) 03/04/2006 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0719416-1 A2 7.1 (22) 12/12/2007 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG, (DE) (74) MARTINEZ & MOURA BARRETO S/S LTDA.
(21) PI 0516784-1 A2 7.1 (22) 18/11/2005 (71) Vlaamse Instelling Voor Technologisch Onderzoek (VITO) (BE) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud		(21) PI 0608006-5 A2 7.1 (22) 07/04/2006 (71) Nalco Company (US) (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C.		(21) PI 0801703-4 A2 7.1 (22) 12/05/2008 (71) USI-Usinas Sociais Inteligentes Destilarias Sustentáveis S/A (BR/RS) (74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) PI 0516859-7 A2 7.1 (22) 23/09/2005 (71) PROPURE AS (NO) (74) Momsen, Leonardos & CIA.		(21) PI 0609972-6 A2 7.1 (22) 03/04/2006 (71) THE COCA-COLA COMPANY (US) (74) DI BLASI , PARENTE & ASS . PROP . IND LTDA		(21) PI 0804053-2 A2 7.1 (22) 01/10/2008 (71) Christian Jakob Krapf (BR/BA)
(21) PI 0517415-5 A2 7.1		(21) PI 0610906-3 A2 7.1		

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(74) Bransnorte Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0806219-6 A2** **7.1**
 (22) 16/01/2008
 (71) Puratos N.V. (BE)
 (74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0806406-7 A2** **7.1**
 (22) 28/02/2008
 (71) E.I Du Pont de Nemours and Company (US)
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

(21) **PI 0809909-0 A2** **7.1**
 (22) 02/04/2008
 (71) Süd-Chemie, Inc. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0811644-0 A2** **7.1**
 (22) 13/05/2008
 (71) Syngenta Participations AG (CH) , Syngenta Limited (GB)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0812228-8 A2** **7.1**
 (22) 27/05/2008
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0812753-0 A8** **7.1**
 (22) 27/06/2008
 (71) Bayer Cropscience AG (DE) , Bayer Cropscience (China) CO., LTD. (CN)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0816794-0 A2** **7.1**
 (22) 02/09/2008
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0818422-4 A2** **7.1**
 (22) 14/10/2008
 (71) Basf SE (DE)
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0819158-1 A2** **7.1**
 (22) 04/11/2008
 (71) Basf SE (DE)
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0822744-6 A2** **7.1**
 (22) 06/11/2008
 (71) SN Biotech Technologies SP. Z O.O. SP. K. (PL) , Zenon Woznica (PL)
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0900316-9 A2** **7.1**
 (22) 26/02/2009
 (71) L'ORÉAL (FR)
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(21) **PI 0906059-6 A2** **7.1**
 (22) 05/03/2009
 (71) UNILEVER N.V. (NL)
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(21) **PI 0906246-7 A2** **7.1**
 (22) 16/03/2009
 (71) L'OREAL (FR)
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

7.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0317217-1 A2** **7.2**
 (22) 31/12/2003
 (71) Institute Of Materia Medica, Chinese Academy Of Medical Sciences (CN)
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 Anulada a publicação da RPI 2316 de 26/05/2015 por ter sido indevida, visto que, conforme informado pelo Ofício nº 212/2015-
 (71) MED/ANVISA, de 01/06/2015, o mesmo encontra-se em fase de Recurso na ANVISA.

7.4

A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **PI 0114927-0 A2** **7.4**
 (22) 26/09/2001
 (71) Leo Pharma A/S (DK)
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0205255-5 A2** **7.4**
 (22) 19/12/2002
 (71) NPA - Núcleo de Pesquisas Aplicadas Ltda. (BR/SP)
 (74) Signo Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0214870-6 A2** **7.4**
 (22) 28/11/2002
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309855-9 A2** **7.4**
 (22) 25/04/2003
 (71) ADVERIO PHARMA GMBH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0310032-4 A2** **7.4**
 (22) 05/05/2003
 (71) F.Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0311242-0 A2** **7.4**
 (22) 23/05/2003
 (71) Cephalon, INC. (US)
 (74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0312650-1 A8** **7.4**
 (22) 10/07/2003
 (71) Merck Serono S.A. (CH)
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0414305-1 A2** **7.4**
 (22) 30/06/2004
 (71) Sun Pharma Advanced Research Company Limited (IN)
 (74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA

(21) **PI 1007046-0 A2** **7.4**
 (22) 15/01/2010
 (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US)
 (74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 1106509-5 A2** **7.4**
 (22) 25/10/2011
 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)

(21) **PI 9917910-5 A2** **7.4**
 (22) 11/05/1999
 (71) Schwarz Pharma AG (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

8. Anuidade de Pedido

8.5

EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(21) **BR 20 2012 010483-6 U2** **8.5**
 (22) 03/05/2012
 (71) RENATO SOARES DE PAULA (BR/SP)
 (74) SANDRA SANTOS
 complementar a retribuição da 4ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221506882352

(21) **C1 0406274-4 E2** **8.5**
 (22) 15/05/2008

(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG) , Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais - EPAMIG (BR/MG) , Universidade Federal de Lavras (BR/MG)
 (74) Ildeu Viana
 complementar a retribuição da 11ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221504156603.

(21) **PI 1104129-3 A2** **8.5**
 (22) 05/08/2011
 (71) Ana Paula Ronzani (BR/PR) , Raphael Derosso Pereira (BR/PR) , Bruna Sibila Armênio Pereira (BR/PR)
 (74) HELOISA CORTIANI DE OLIVEIRA
 Complementar a retribuição da(s) 5a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22150728250-2.

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **C1 0703755-4 E2** **8.6**
 (22) 15/07/2011
 (61) PI 0703755-4 11/09/2007
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 (74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO
 referente a 5ª anuidade

(21) **PI 0017705-9 A2** **8.6**
 (22) 22/08/2000
 (71) Arcindo Nery Zwick (BR/MT)
 Referente às anuidades em débito.

(21) **PI 0619352-8 A2** **8.6**
 (22) 28/11/2006
 (71) Dimitrios Panagopoulos (GR) , Stamatios Boulekos (GR)
 (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
 Referente a 8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0802935-0 A2** **8.6**
 (22) 14/08/2008
 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
 (74) FÁBIA DOS SANTOS SACCO
 referente a 7ª anuidade

(21) **PI 1105685-1 A2** **8.6**
 (22) 24/11/2011
 (71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ) , Holos Brasil Serviço Naval Ltda (BR/RJ)
 (74) Joubert Gonçalves de Castro
 referente a 4ª anuidade

8.7 RESTAURAÇÃO

(21) **BR 10 2012 011446-1 A2** **8.7**
 (22) 15/05/2012
 (71) LEANDRO PONDE GUITARRARA (BR/SP)
 (74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2012 012577-3 A2** **8.7**
 (22) 25/05/2012
 (71) AG Controle Biológico Ltda ME (BR/SC)
 (74) Saulo Leal

(21) **BR 10 2012 012721-0 A2** **8.7**
 (22) 28/05/2012
 (71) DEVANIL FALCHI DOS SANTOS (BR/SP)
 (74) P.A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2012 007043-5 U2** **8.7**
 (22) 29/03/2012
 (71) BIOSYSTEMS COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
 (74) LEANDRO MARCANTONIO

(21) **MU 8301171-4 U2** **8.7**
 (22) 30/05/2003
 (71) Valeo Sistemas Automotivos LTDA. (BR/SP)
 (74) TRENCH, ROSSI E WATANABE

(21) **MU 8800228-4 U2** **8.7**
 (22) 25/02/2008
 (71) Thiago Saluti de Pinho Nogueira (BR/SP) , Joias de Pinho Nogueira (BR/SP)
 (74) Edmundo Bruner Assessoria S/C Ltda



(21) **MU 8902258-0 U2** **8.7**
 (22) 01/10/2009
 (71) Papaiz-Udinese Metais Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
 (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **MU 9000692-5 U2** **8.7**
 (22) 05/02/2010
 (71) Saul Marcelo de Oliveira (BR/SC)
 (74) Cerumar Asses. Cons. Prop. Intelect Ltda

(21) **MU 9100723-2 U2** **8.7**
 (22) 18/04/2011
 (71) Edson Schmitz (BR/SC)
 (74) Saulo Leal

(21) **MU 9102384-0 U8** **8.7**
 (22) 16/12/2011
 (71) ARNALDO SERGIO BOIN (BR/SP)
 (74) MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA

(21) **MU 9103079-0 U2** **8.7**
 (22) 22/12/2011
 (71) Aparecido Timóteo Martins (BR/SC)
 (74) Marcelo Alves Pereira

(21) **MU 9103153-2 U2** **8.7**
 (22) 09/12/2011
 (71) Aparecido Timóteo Martins (BR/SC)
 (74) Marcelo Alves Pereira

(21) **PI 0105874-6 A2** **8.7**
 (22) 14/11/2001
 (71) TRW Automotive LTDA. (BR/SP)
 (74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0307383-1 A2** **8.7**
 (22) 22/01/2003
 (71) The University Of Utah Research Foundation (US)
 (74) Miranda, Lynch & Kneblewski S/C Ltda

(21) **PI 0501863-3 A2** **8.7**
 (22) 13/05/2005
 (71) Vânia Mara Moreira dos Santos (BR/PR) , Milton Ribeiro (BR/PR)
 (74) Adilson Gabardo

(21) **PI 0502268-1 A2** **8.7**
 (22) 02/06/2005
 (71) Química Amparo Ltda (BR/SP)
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0605871-0 A2** **8.7**
 (22) 12/05/2006
 (71) Sony Computer Entertainment INC. (JP)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0618739-0 A2** **8.7**
 (22) 15/11/2006
 (71) Pronatura Gesellschaft Für Gesunde Ernährung MBH (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0701887-8 A2** **8.7**
 (22) 07/03/2007
 (71) José Murillo Bastos Netto (BR/MG)
 (74) Luiz Augusto Prata dos Santos

(21) **PI 0902382-8 A2** **8.7**
 (22) 17/07/2009
 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

(21) **PI 0904774-3 A2** **8.7**
 (22) 04/11/2009
 (71) Dacyr Dalmácio Wicthoff (BR/PR)
 (74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **PI 1000888-8 A2** **8.7**
 (22) 31/03/2010
 (71) MANOEL SILVA SANTOS (BR/SP)
 (74) Gaetano Maresca Neto

(21) **PI 1005227-5 A2** **8.7**
 (22) 29/10/2010
 (71) Universidade Estadual de Ponta Grossa - (BR/PR)

8.8 DESPACHO ANULADO (**)

(21) **C1 0105116-4 E2** **8.8**
 (22) 22/03/2005
 (61) PI 0105116-4 06/11/2001
 (71) IMA - Instituto de Macromoléculas Professora Eloísa Mano (BR/RJ)
 (74) Joubert Gonçalves de Castro
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **MU 8500633-5 U2** **8.8**
 (22) 18/03/2005
 (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 RPI 2156 de 02/05/2012 (cód. 8.6).

(21) **MU 8601030-1 U2** **8.8**
 (22) 09/06/2006
 (71) Vinicius da Rocha Freitas (BR/RJ)
 (74) Protect Marcas e Patentes Ltda
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2311 de 22/04/2015

(21) **MU 8801641-2 U2** **8.8**
 (22) 15/07/2008
 (71) Maksiva Indústria e Comércio de Máquinas LTDA (BR/PR)
 (74) Barbara Marques Schloz
 Referente RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **MU 8902765-5 U2** **8.8**
 (22) 22/06/2009
 (71) NELSON CURY (BR/SP)
 (74) London Marcas e Patentes S/S Ltda
 Referente ao despacho publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(21) **MU 9102828-0 U2** **8.8**
 (22) 14/09/2011
 (71) Euro Telhas Indústria e Comércio LTDA (BR/RS)
 (74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial LTDA
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2342 de 24/11/2015

(21) **PI 0206197-0 A8** **8.8**
 (22) 08/01/2002
 (71) Acergy France SA (FR)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Referente RPI 2342 de 24/11/2015

(21) **PI 0306076-4 A2** **8.8**
 (22) 19/12/2003
 (71) Centro de Tecnologia Mineral - CETEM (BR/RJ)
 (74) GABRIELA TOLEDO DE CAMPOS
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2342 de 24/11/2015

(21) **PI 0318598-2 A2** **8.8**
 (22) 27/11/2003
 (71) Ulma C Y E, S. Coop., (ES)
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2335 de 06/10/2015

(21) **PI 0406004-0 A2** **8.8**
 (22) 29/12/2004
 (71) Marcos Rischbieter (BR/SC) , André Ricardo Marchetti (BR/SC)
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
 Referente ao despacho publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(21) **PI 0501212-0 A2** **8.8**
 (22) 18/03/2005
 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG)
 (74) Ildeu Viana
 Referente RPI 2223 de 13/08/2013 (cód. 8.11)

(21) **PI 0501213-9 A2** **8.8**
 (22) 18/03/2005
 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG)
 (74) Ildeu Viana

Referente RPI 2223 de 13/08/2013 (cód. 8.11)

(21) **PI 0506544-5 A2** **8.8**
 (22) 28/01/2005
 (71) Sun Chemical Corporation (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **PI 0701834-7 A2** **8.8**
 (22) 22/03/2007
 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
 (74) Ildeu Viana
 Referente RPI 2181 de 23/10/2012 (cód. 8.11).

(21) **PI 0703151-3 A8** **8.8**
 (22) 15/03/2007
 (71) Noisinho da Silva (BR/MG)
 referente ao despacho 8.6 publicadona RPI 2343 de 01/12/2015.

(21) **PI 0703360-5 A2** **8.8**
 (22) 13/08/2007
 (71) Priscila Callegari Leme Duarte (BR/SP)
 (74) BARROS WALLACE ADVOGADOS
 Referente ao despach 8.6 publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(21) **PI 0713993-4 A2** **8.8**
 (22) 11/06/2007
 (71) Aircelle (FR)
 (74) Bhering Advogados
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(21) **PI 0813236-4 A2** **8.8**
 (22) 19/06/2008
 (71) Nagarjuna Energy Private Limited (IN)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2343 de 01/12/2015.

(21) **PI 0817175-0 A2** **8.8**
 (22) 29/10/2008
 (71) ANIL GOEL (GB)
 (74) Alexandre Fukuda Yamashita
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **PI 0902533-2 A2** **8.8**
 (22) 04/06/2009
 (71) Vera Lucia Fernandes Trotta Telles (BR/PR) , Cesar Augusto Mariano Fernandes (BR/SP)
 (74) Senior's Marcas e Patentes Ltda.
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **PI 0903264-9 A2** **8.8**
 (22) 26/08/2009
 (71) João Batista Ferreira de Andrade (BR/MG)
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2342 de 24/11/2015

(21) **PI 0904098-6 A2** **8.8**
 (22) 02/10/2009
 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
 Referente ao despacho publicado na RPI 2343 de 01/12/2015.

(21) **PI 0904621-6 A2** **8.8**
 (22) 10/02/2009
 (71) Department Of Biotechnology (IN) , All India Institute Of Medical Science (IN)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **PI 0905574-6 A2** **8.8**
 (22) 17/12/2009
 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
 Referente ao despacho publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(21) **PI 0905681-5 A2** **8.8**
 (22) 08/01/2009
 (71) PURDUE PHARMA L.P. (US)
 (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2343 de 01/12/2015.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) **PI 1000790-3 A2** **8.8**
(22) 31/03/2010
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
Referente ao despacho publicado na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **PI 1002431-0 A2** **8.8**
(22) 28/07/2010
(71) Subsea 7 do Brasil Serviços Ltda. (BR/RJ)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente RPI 2342 de 24/11/2015

8.11 MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO

(21) **MU 8901731-5 U2** **8.11**
(22) 18/05/2009
(71) NABIL MOHAMAD ONISSI (BR/SP)
(74) Sergio Salvador Fumo
referente ao despacho 8.6 na RPI 2308 de 31/03/2015

(21) **PI 0318756-0 A2** **8.11**
(22) 03/09/2003
(71) Safe Foods Corporation (US)
(74) P.A PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.
referente ao despacho 8.6 na RPI 2293 de 16/12/2014

(21) **PI 0801517-1 A2** **8.11**
(22) 20/05/2008
(71) Carlos Magno Ferreira Greenhalgh (BR/PE) , Carlos Magno Carneiro de Melo Greenhalgh (BR/PE)
referente ao despacho 8.6 na RPI 2309 de 07/04/2015

(21) **PI 0801752-2 A2** **8.11**
(22) 20/05/2008
(71) Carlos Magno Carneiro de Melo Greenhalgh (BR/PE) , Carlos Magno Ferreira Greenhalgh (BR/PE)
referente ao despacho 8.6 na RPI 2309 de 07/04/2015

(21) **PI 0803265-3 A2** **8.11**
(22) 10/04/2008
(71) Metal Liga Produtos Siderúrgicos Ltda - ME (BR/MG)
(74) PRÓPRIA MARCAS E PATENTES LTDA
referente ao despacho 8.6 na RPI 2307 de 24/03/2015

(21) **PI 1102382-1 A2** **8.11**
(22) 09/05/2011
(71) SORAIA BENAVIDES ADELINO (BR/SP)
(74) Braga & Braga Associados - Advogados
referente ao despacho 8.6 na RPI 2309 de 07/04/2015

(21) **PI 1102680-4 A2** **8.11**
(22) 07/06/2011
(71) MÁRCIO AUGUSTO BOSCO (BR/SP)
(74) LUCIANO OLIVEIRA DELGADO
referente ao despacho 8.6 na RPI 2310 de 14/04/2015

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **BR 10 2012 025286-4 A2** **9.1**
(22) 03/10/2012
(54) REVESTIMENTO PLÁSTICO PROTETOR , COM SISTEMA DE INSERÇÃO E TRAVAMENTO PARA FIO DE ARAME PARA CERCAS RURAIS
(71) EDGARDO FRANCISCO MENGHINI (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **BR 12 2013 002665-7 A2** **9.1**
(22) 06/09/2002
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO
(71) 0811-9 06/09/2002
(74) Pigments, Inc. (US)
LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 12 2013 018281-0 A2** **9.1**
(22) 12/09/2003
(54) ESTEIRA ANTI-REUMEDECIMENTO PARA UTILIZAÇÃO NO DES-UMEDECIMENTO DE UMA TEIA FIBROSA TRANSPORTADA POR UM TECIDO Prensado na seção de prensa de uma máquina de papel
(62) PI 0315213-8 12/09/2003
(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0004991-3 A2** **9.1**
(22) 23/10/2000
(54) Sistema de alimentação estática pelo solo para veículo elétrico, e veículo elétrico destinado a ser alimentado por meio desse sistema de alimentação
(71) Alstom (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0014662-5 A2** **9.1**
(22) 22/09/2000
(54) Método de converter glicerol a 1,3-propanodiol em Calaramator viterbiensis
(71) DANISCO US INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109371-1 A2** **9.1**
(22) 13/02/2001
(54) EMPLASTROS DO TIPO SECO PARA BRANQUEAMENTO DENTAL
(71) LG Household & Health Care LTD. (KR)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0112859-0 A2** **9.1**
(22) 30/07/2001
(54) ANÁLOGOS DE SOMATOSTATINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, BEM COMO USO DOS REFERIDOS ANÁLOGOS
(71) Novartis AG (CH)
(74) LICKS ADVOGADOS

(21) **PI 0205081-1 A2** **9.1**
(22) 18/04/2002
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA GRAVAR INFORMAÇÃO EM PELO MENOS UM VOLUME DE INFORMAÇÃO EM UMA TRILHA EM UMA ÁREA GRAVÁVEL SOBRE UM PORTADOR DE GRAVAÇÃO, E, PORTADOR DE GRAVAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0210673-6 A2** **9.1**
(22) 07/06/2002
(54) MÉTODO CRIPTOGRÁFICO PARA PROTEGER UM CHIP ELETRÔNICO CONTRA FRAUDE
(71) France Telecom (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0211870-0 A2** **9.1**
(22) 29/08/2002
(54) MÉTODO PARA ESPORULAÇÃO DE OOCISTOS VIÁVEIS DE EIMERIA
(71) Embrex, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0212116-6 A2** **9.1**
(22) 02/07/2002
(54) Sistemas de distribuição tópica de emulsão multivesicular e processo para sua preparação
(71) Healthpoint, LTD. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0215706-3 A8** **9.1**
(22) 15/11/2002
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA COM ELEMENTO DE AQUECIMENTO
(71) International Business Machines Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

(21) **PI 0300763-4 A2** **9.1**
(22) 17/03/2003
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PISCINA MODULAR
(71) WBA Consultoria e Vendas Internacionais LTDA. (BR/SP)
(74) Patrícia Janardi Gonzalez Silveira

(21) **PI 0306681-0 A2** **9.1**
(22) 30/09/2003

(54) MÉTODO DE GRAVAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE GERENCIAMENTO EM MÍDIA ÓTICA DE GRAVAÇÃO ÚNICA, APARATO PARA GRAVAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE GERENCIAMENTO EM MÍDIA ÓTICA DE GRAVAÇÃO ÚNICA E MÍDIA ÓTICA DE GRAVAÇÃO ÚNICA PARA GRAVAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE GERENCIAMENTO
(71) LG Electronics INC. (KR)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda

(21) **PI 0309079-5 A2** **9.1**
(22) 02/04/2003
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE DADOS NUMÉRICOS ARMAZENADOS EM UMA MEMÓRIA
(71) NAGRA FRANCE SAS (FR)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

(21) **PI 0316474-8 A2** **9.1**
(22) 21/11/2003
(54) FILME LAMINADO DE BARREIRA AO GÁS
(71) Toppan Printing CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318630-0 A2** **9.1**
(22) 12/12/2003
(54) DISPOSITIVO PARA AROMATIZAÇÃO ATRAVÉS DE UMA MEMBRANA COM UM GRAU DE EVAPORAÇÃO AJUSTÁVEL
(71) Zobebe Espanha, S.A. (ES)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **PI 0400409-4 A2** **9.1**
(22) 19/02/2004
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E PRODUTO FINAL DE PEÇA DE MADEIRA ESTRUTURADA
(71) Dagoberto Liebl (BR/SC) , Marcel Noé Liebl (BR/SC)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0405709-0 A2** **9.1**
(22) 14/12/2004
(54) CONJUNTO DO AIRBAG PARA UM PAINEL DE INSTRUMENTOS DE UM VEÍCULO
(71) Denso Thermal Systems SPA (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0406891-2 A2** **9.1**
(22) 26/01/2004
(54) ESTRUTURA DE CAMADA POLIMÉRICA DESPRENDÍVEL, BEM COMO UM RECIPIENTE DE SOBRE-SACO
(71) Baxter International INC (US) , Baxter Healthcare SA (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0417533-6 A8** **9.1**
(22) 23/12/2004
(54) ENZIMA VARIANTE GLICOLIPÍDIO ACILTRANSFERASE, USO E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO, MÉTODO PARA O PREPARO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO E PRODUTO ASSADO DE FARINHA, PROCESSO DE REFINAMENTO ENZIMÁTICO
(71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0418291-0 A2** **9.1**
(22) 03/12/2004
(54) USO DE UM LIOFILIZADO DE CÉLULAS VEGETAIS DEDIFERENCIADAS PARA A DESPIGMENTAÇÃO E/OU CLAREAMENTO DA PELE
(71) Biotechmarine (FR)
(74) Matos e Associados - Advogados

(21) **PI 0419013-0 A2** **9.1**
(22) 22/12/2004
(54) PRODUTO DE PAPEL TISSUE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE PAPEL TISSUE E DISPOSITIVO PARA GRAVAÇÃO DE UMA CAMADA DE PAPEL TISSUE
(71) SCA Hygiene Products AB (SE)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0500584-1 A2** **9.1**
(22) 24/02/2005
(54) INSTRUMENTO DE ESCREVER DO TIPO DESLIZANTE COM UNIDADE DE PREVENÇÃO DE ESCORREGIMENTO
(71) Morris Corporation (KR)



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0500775-5 A2** **9.1**
(22) 14/03/2005

(54) PROCESSO DE RECAUCHUTAGEM DE UM PNEUMÁTICO E PNEUMÁTICO RECAUCHUTADO
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0500984-7 A2** **9.1**
(22) 24/03/2005

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PELÍCULA SILICONADA
(71) José Aparecido Ramos (BR/SP) , Francisco de Assis Camilo de Oliveira (BR/SP) , Manoel Leite (BR/SP)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0500990-1 A2** **9.1**
(22) 10/03/2005

(54) PNEUMÁTICO DE BORRACHA TENDO CAMADA SELANTE À PERFURAÇÃO COLORIDA EMBUTIDA
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0502046-8 A2** **9.1**
(22) 30/05/2005

(54) BONECO DE BRINQUEDO E COMBINAÇÃO
(71) M & C Toy Centre Limited (HK)
(74) Matos e Associados - Advogados

(21) **PI 0503044-7 A2** **9.1**
(22) 28/07/2005

(54) FLUOROELASTÔMEROS CURÁVEIS COM BASE EM VDF, COMPOSIÇÕES, ARTIGOS MANUFATURADOS E USO DOS FLUOROELASTÔMEROS
(71) Solvay Solexis S.p.A. (IT)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0503100-1 A2** **9.1**
(22) 27/07/2005

(54) CONJUNTO DE RESERVATÓRIO DE CONTEÚDO E APLICADOR DE PRODUTO COSMÉTICO
(71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0503390-0 A2** **9.1**
(22) 18/08/2005

(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO, ARTIGO, E, MÉTODOS PARA REVESTIR COURO E PARA REVESTIR ELASTÔMERO
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Monsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0503634-8 A2** **9.1**
(22) 26/08/2005

(54) ESTRUTURA DE CARÇAÇA
(71) Honda Motor CO LTD. (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0505093-6 A2** **9.1**
(22) 09/11/2005

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSITO DE FIBRAS LIGNOCELULÓSICAS E POLICLORETO DE VINILA,
(71) Braskem S.A. (BR/BA)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0506549-6 A2** **9.1**
(22) 26/01/2005

(54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DA INTEGRIDADE DA CROMATINA/DNA DE CÉLULAS DE ESPERMA DE UM ANIMAL E KIT PARA SUA REALIZAÇÃO
(71) Universidad Autonoma de Madrid (ES)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **PI 0506654-9 A2** **9.1**
(22) 28/03/2005

(54) COMPOSIÇÃO DE ISOCIANATO MODIFICADO COM URETANO, POLÍMERO DE POLIURETANO HIDROFÍLICO, PROCESSOS PARA FAZER UMA ESPUMA E UM GEL DE POLIURETANO HIDROFÍLICO, MEIO DE

CRESCIMENTO HORTICULTURAL E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ISOCIANATO MODIFICADO COM URETANO

(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0506776-6 A2** **9.1**
(22) 17/01/2005

(54) TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE MOTOCICLETA
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0506838-0 A8** **9.1**
(22) 13/01/2005

(54) CEPa MUTANTE DE TOXOPLASMA GONDII, USO E VACINA COMPREENDENDO A REFERIDA CEPa
(71) Centre National De La Recherche Scientifique (C.N.R.S.) (FR) , Universite Francois Rabelais (FR) , Institut National de La Recherche Agronomique (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0507643-9 A2** **9.1**
(22) 20/01/2005

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM EMULSIFICANTE, EMULSIFICANTE, DISPERSÃO DE AGENTE DE PEGAJOSIDADE, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE AGENTE DE PEGAJOSIDADE, USO DE UM EMULSIFICANTE, E, COMPOSIÇÃO ADESIVA
(71) Momentive Specialty Chemicals Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0507648-0 A2** **9.1**
(22) 01/03/2005

(54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO PARCIALMENTE ESTERIFICADO, E PARA A PRODUÇÃO DE POLIETILENO TEREFTALATO
(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0507938-1 A2** **9.1**
(22) 22/02/2005

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE BORRACHA DE NITRILA HIDROGENADA DE BAIXO PESO MOLECULAR
(71) Lanxess INC (CA)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0508106-8 A2** **9.1**
(22) 22/02/2005

(54) Recipiente para líquido de selagem para reparar artigos infláveis e kit para reparar e inflar artigos infláveis
(71) TEK Global S.R.L. (IT)
(74) Di Blasi, Parente, Soerensen Garcia & Associados S/C Ltda.

(21) **PI 0508449-0 A2** **9.1**
(22) 01/03/2005

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONDICIONAMENTO DE OBJETOS EM MATERIAL PLÁSTICO E EQUIPAMENTO DE MOLDAGEM PARA OBJETOS PLÁSTICOS
(71) S.I.P.A Società Industrializzazione Progettazione e Automazione S.P.A. (IT)
(74) Di Blasi, Parente, S. G & Associados

(21) **PI 0508882-8 A2** **9.1**
(22) 18/03/2005

(54) DISPOSITIVO DE CORTE
(71) VMI Epe Holland B.V. (NL)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0509914-5 A2** **9.1**
(22) 11/03/2005

(54) ESTEIRA EM MULTICAMADAS PARA USO NA MONTAGEM DE UM ELEMENTO DE CONTROLE DA POLUIÇÃO DENTRO DE UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DA POLUIÇÃO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DA POLUIÇÃO
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0510275-8 A2** **9.1**
(22) 25/04/2005

(54) POLIETILENO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COPOLÍMEROS DE ETILENO, COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR, SISTEMA DE CATALISADOR, USO DO MESMO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE POLIETILENO, MISTURA DE POLÍMEROS, E, FIBRA, PELÍCULA OU PEÇA MOLDADA
(71) Basell Polyolefine GMBH (DE)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0510300-2 A2** **9.1**
(22) 05/04/2005

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO CONTENDO POLIOLEFINA, MÉTODO DE PROVISÃO DA MESMA E ARTIGO DE POLIOLEFINA
(71) Milliken & Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0510824-1 A2** **9.1**
(22) 04/05/2005

(54) COMPOSIÇÃO POLIOLEFÍNICA HETEROFÁSICA E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO PARA PREPARAR A REFERIDA COMPOSIÇÃO
(71) Basell Polyolefine Italia S.R.L. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0510874-8 A2** **9.1**
(22) 02/03/2005

(54) DISPOSITIVO DE ESPORTE OU HOBBY SOBRE RODA PROPELIDO PELOS PÉS SEM GUIÃO
(71) M W Innovators Limited (GB)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0512601-0 A2** **9.1**
(22) 10/06/2005

(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE TUBO INTERNO; E TUBO COMPOSTO
(71) Ralph Peter Hegler (DE)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0513942-2 A2** **9.1**
(22) 28/07/2005

(54) BARRA DE SUPORTE PARA CARÇAÇA DE SELIM DE BICICLETA
(71) M. D'A. Francesco Riondato (IT)
(74) Daniel Adensohn de Souza

(21) **PI 0514103-6 A2** **9.1**
(22) 19/07/2005

(54) DISPOSTIVO DE DISTRIBUIÇÃO
(71) Reckitt Benckiser LLC (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

(21) **PI 0514508-2 A2** **9.1**
(22) 17/08/2005

(54) CABEÇA DE MATRIZ DE FILME PARA PRODUÇÃO DE FILME TUBULAR SOPRADO
(71) Hosokawa Alpine Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0515009-4 A2** **9.1**
(22) 28/07/2005

(54) SELIM DE BICICLETA
(71) M. D'A Francesco Riondato (IT)
(74) Daniel Adensohn de Souza

(21) **PI 0515308-5 A2** **9.1**
(22) 29/08/2005

(54) PERFIL DE ESTANQUEIDADE DESTINADO A SER ASSOCIADO ENTRE UMA CARROCERIA DE VEÍCULO E UMA VIDRAÇA, PROCESSO PARA DETERMINAR A PROPRIEDADE DISSIPATIVA DE UM PERFIL DE ESTANQUEIDADE E UTILIZAÇÃO DE UM PERFIL DE ESTANQUEIDADE
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0516223-8 A2** **9.1**
(22) 22/09/2005

(54) EXTRUSORA E SEU USO PARA A EXTRUSÃO DE PRODUTOS DE MATERIAL SINTÉTICO TRANSPARENTE
(71) BLACH VERWALTUNGS GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) **PI 0518602-1 A8** **9.1**
(22) 29/11/2005
(54) MATERIAL DE AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÃO DE TIPO COMPOSITO DE RESINA LIVRE DE CROMATO EXCELENTE EM LIGABILIDADE DURÁVEL
(71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation (JP) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0520799-1 A2** **9.1**
(22) 23/11/2005
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ELEMENTOS DECORATIVOS, PARTICULARMENTE INSÍGNIAS
(71) Demak S.R.L. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0602308-8 A2** **9.1**
(22) 16/06/2006
(54) MÁQUINA PARA FABRICAR PNEUMÁTICOS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PNEUMÁTICO
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A (FR) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(21) **PI 0603644-9 A2** **9.1**
(22) 28/08/2006
(54) MÉTODO PARA PROTEGER O REVESTIMENTO INTERNO DE PNEUS USANDO UM FILME TERMOFORMÁVEL REVESTIDO COM UM ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 0605089-1 A2** **9.1**
(22) 04/10/2006
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE 1,4 E 1,8-CINEÓIS ATRAVÉS DA ISOMERIZAÇÃO DO (ALFA)-TERPINEOL CATALISADA POR HETEROPOLIÁCIDO
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0607021-3 A2** **9.1**
(22) 11/04/2006
(54) FOLHAS POLIMÉRICAS DE BAIXA UMIDADE PARA PROCESSO SEM AUTOCLAVE
(71) Solutia INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0616983-0 A2** **9.1**
(22) 23/09/2006
(54) CONCENTRADOS DE SUSPENSÃO EM ÓLEO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO DE SUSPENSÃO EM ÓLEO, USO DO REFERIDO CONCENTRADO DE SUSPENSÃO EM ÓLEO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA LÍQUIDA, PROCESSO PARA COMBATER O CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJÁVEIS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO HERBICIDA
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0619965-8 A2** **9.1**
(22) 14/12/2006
(54) MÉTODO PARA SELETIVAMENTE PRODUIR COMPOSTO DE AMINA PRIMÁRIA
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0620100-8 A2** **9.1**
(22) 21/12/2006
(54) Composição inseticida compreendendo bifentrina e cipermetrina enriquecida.
(71) FMC CORPORATION (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0620545-3 A2** **9.1**
(22) 20/11/2006
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS DEFUMADOS COM MARCAS E O PRODUTO ASSIM OBTIDO
(71) ... S.A. (ES)

(21) **PI 06009-3 A2** **9.1**
(22) 12/2006

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTO DE AMINA PRIMÁRIA
(71) Sumitomo Chemical Company Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0620778-2 A2** **9.1**
(22) 18/12/2006
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO E PURIFICAÇÃO DE MONÔMEROS VINIL-AROMÁTICOS
(71) Polimeri Europa S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0621203-4 A2** **9.1**
(22) 10/03/2006
(54) Artigo de condimento concentrado revestido, recipiente para acondicionamento de artigos de condimento concentrados revestidos, processo para a preparação de artigos de condimento concentrados revestidos e uso de um artigo de condimento concentrado revestido.
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0622036-3 A2** **9.1**
(22) 22/11/2006
(54) Processo para preparação de um licor de creme de açafrão.
(71) Ratnesh Enterprises PVT., LTD (IN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0622303-6 A2** **9.1**
(22) 13/04/2006
(54) COPOLÍMEROS CP NA FORMA DE UM POLÍMERO CONSTRUÍDO DE PELO MENOS TRÊS MONÔMEROS M DIFERENTES MONOETILENICAMENTE INSATURADOS
(62) PI 0610719-2 13/04/2006
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0700404-4 A2** **9.1**
(22) 15/02/2007
(54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA UM CABEÇOTE DE COMBINADA, CABEÇOTE DE COMBINADA E MÉTODO PARA ACIONAR UM CABEÇOTE DE COMBINADA
(71) Deere & Company (US)
(74) KASZARN LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0700413-3 A2** **9.1**
(22) 15/02/2007
(54) CABEÇOTE DE COMBINADA PARA SEPARAR MATERIAL DE COLHEITA A PARTIR DE PLANTAS SIMILARES A CAULE
(71) Deere & Company (US)
(74) KASZARN LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0706916-2 A2** **9.1**
(22) 02/02/2007
(54) PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA
(71) AGCO Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0707787-4 A2** **9.1**
(22) 13/02/2007
(54) POLIPEPTÍDEOS DE LIGAÇÃO QUIMÉRICOS DE PLANTA PARA RECONHECIMENTO MOLECULAR UNIVERSAL
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0802092-2 A2** **9.1**
(22) 26/05/2008
(54) ASSOCIAÇÃO DE DORAMECTINA E MOXIDECTINA PARA USO COMO MEDICAMENTO VETERINÁRIO ENDECTOCIDA PARA BOVINOS
(71) ALVIMAR JOSÉ DA COSTA (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 0808241-3 A2** **9.1**
(22) 04/04/2008
(54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS E MÉTODO DE CONTROLE DE DOENÇAS DAS PLANTAS"
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

(21) **PI 1104317-2 A2** **9.1**
(22) 13/10/2011
(54) "PROCESSO DE RECICLAGEM DE NYLON CONTIDO EM TECIDOS"
(71) H3 POLÍMEROS S.A. (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

9.1.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0403810-0 A2** **9.1.3**
(22) 30/08/2004
(54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA SUAVES E EFETIVAS
(71) Johnson & Johnson (US)
(72) Alison Martin, Joseph Librizzi, Irina Ganopolsky, Elvin R. Luckenback, Michael W. Eknoian
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0503683-6 B1** **9.1.3**
(22) 22/08/2005
(54) DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM TECIDO NÃO-TECIDO
(71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(72) Hans- Georg Geus, Detlef Frey, Hans-Peter Schlag
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a RPI 2335 DE 06/10/2015

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **PI 0114295-0 A2** **9.2**
(22) 28/09/2001
(54) PROCESSO PARA AUTOMATICAMENTE ESTABELECE E ATUALIZAR UMA TABELA DE DISTÂNCIAS
(71) Thoreb Ab (SE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI

(21) **PI 0116445-7 A2** **9.2**
(22) 12/12/2001
(54) LENTES DE CONTATO COM CENTRALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO APERFEIÇOADAS
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o Art .8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0214867-6 A2** **9.2**
(22) 04/12/2002
(54) MÉTODOS PARA A CONFIGURAÇÃO DE LENTES DE CONTATO
(71) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o Art .8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0303350-3 A2** **9.2**
(22) 07/02/2003
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA GRAVAR INFORMAÇÃO EM UMA TRILHA DE UMA PORTADORA DE GRAVAÇÃO, E, PORTADORA DE GRAVAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0312857-1 A2** **9.2**
(22) 11/06/2003
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SER USADO EM CONEXÃO COM UMA LINHA DE PRODUÇÃO CONTÍNUA, PRODUZINDO UMA TRAMA COMPOSTA FORMADA DE DOIS OU MAIS COMPONENTES DE TRAMA EM UM SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO
(71) Kimberly-Clark Worldwid, INC (US)
(74) Flávia Salim Lopes
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

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.



(21) PI 0313521-7 A2 9.2 (22) 18/08/2003 (54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE PROGRAMA LEGÍVEL POR UMA MÁQUINA, MÉTODO DE GERAR E EXIBIR UM RELATÓRIO EM UMA TELA DE EXIBIÇÃO PARA UM COMPRADOR DE BENS OU SERVIÇOS, SERVIDOR ADAPTADO PARA RECEBER UMA OU MAIS ORDENS DE CAMPO ASSINADAS DIGITALMENTE E APARELHO ADAPTADO PARA GERAR UM RELATÓRIO PARA UM COMPRADOR DE BENS OU SERVIÇOS (71) Schlumberger Technology Corporation (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia. Indefero o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI	(54) AGREGADO DE CELULOSE POROSA, PROCESSO PARA PRODUIR O MESMO, E COMPOSIÇÃO DE PRODUTO MOLDADO (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP) (74) Custódio de Almeida & Cia. Indefero o pedido de acordo com os artigos 8º, 13 e 25 da LPI (21) PI 0507939-0 A2 9.2 (22) 15/03/2005 (54) AERADOR PARA UMA TORNEIRA DE ÁGUA (71) Neoperl GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefero o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com o artigo 13 da LPI	(21) PI 0516855-4 A2 9.2 (22) 30/09/2005 (54) SUBSTÂNCIAS ATIVAS ENCAPSULADAS TERMICAMENTE ESTÁVEIS DE ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 C/C 13, 24 E 25 da LPI.
(21) PI 0318122-7 A2 9.2 (22) 01/10/2003 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ALOCAR ÁREA SOBRESSALENTE EM MEIO FÍSICO DE GRAVAÇÃO DO TIPO GRAVAÇÃO ÚNICA, E MEIO FÍSICO DE GRAVAÇÃO DO TIPO GRAVAÇÃO ÚNICA (71) LG Electronics INC. (KR) (74) Bhering Advogados Indefero o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI	(21) PI 0508044-4 A2 9.2 (22) 25/02/2005 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE POLIÉSTERES ALTAMENTE CONDENSADOS NO ESTADO SÓLIDO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM CORPO FORMADO DE POLIÉSTER (71) Lurgi Zimmer GmbH (DE) (74) Claudia Christina Schulz Indefero o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 25 da LPI	(21) PI 0518280-8 A2 9.2 (22) 22/11/2005 (54) COMPOSIÇÃO DE CHOCOLATE (71) Nestec S.A (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 C/C 13 E 24 da LPI.
(21) PI 0318176-6 A2 9.2 (22) 01/10/2003 (54) MÉTODO E APARELHO DE GERENCIAR DEFEITOS EM UM MEIO FÍSICO DE GRAVAÇÃO ÓTICA DO TIPO GRAVAÇÃO ÚNICA E MEIO FÍSICO DE GRAVAÇÃO ÓTICA DO TIPO GRAVAÇÃO ÚNICA (71) LG Electronics INC (KR) (74) Bhering Advogados Indefero o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com o artigo 13 da LPI	(21) PI 0508379-6 A2 9.2 (22) 01/03/2005 (54) REATOR DE POLIMERIZAÇÃO CONTÍNUA (71) Bridgestone Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefero o pedido de acordo com os artigos 8º, 13 e 25 da LPI	(21) PI 0600915-8 A2 9.2 (22) 17/03/2006 (54) Formulação para produtos domissanitários e defensivos agrícolas (71) Edson Geraldo Rosini (BR/PR) , Paulo Assis dos Passos (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 c/c 13 e 25 da LPI.
(21) PI 0318543-5 A2 9.2 (22) 15/10/2003 (54) UM COMPUTADOR COM ESTRUTURA PRINCIPAL E DISPLAY COMBINADOS (71) Kuo Yao Yang (TW) (74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda Indefero o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI	(21) PI 0509322-8 A2 9.2 (22) 29/03/2005 (54) CATALISADORES DE METÁFASE OLEFÍNICOS, LATENTES, DE GRANDE ATIVIDADE, CONTENDO UM LIGANTE CARBENO N-HETEROCÍCLICO (71) Materia, Inc. (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores Indefero o pedido de acordo com os artigos 8º, 13 e 25 da LPI	(21) PI 0603210-9 A2 9.2 (22) 15/08/2006 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE LÍQUIDOS IÔNICOS ISENTOS DE HALOGENETOS E LÍQUIDOS IÔNICOS ASSIM PREPARADOS (71) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) (74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 c/c 11, 24 e 25 da LPI.
(21) PI 0410224-0 A2 9.2 (22) 27/04/2004 (54) SISTEMA SENSOR DA TEMPERATURA DISTRIBUÍDA EM FIBRA ÓTICA (71) Sensor Highway Limited (GB) (74) Paulo C. Oliveira & Cia. Indefero o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI	(21) PI 0509736-3 A2 9.2 (22) 08/04/2005 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL COMPLETA LÍQUIDA ADEQUADA PARA ALIMENTAR PACIENTES CAQUÉTICOS, PRODUTO ALIMENTÍCIO ACONDICIONADO, PÓ, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO LÍQUIDO (71) N.V. Nutricia (NL) (74) KASZAN LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Indefero o pedido de acordo com o artigo 8 c/c 13 da LPI.	(21) PI 0603685-6 A2 9.2 (22) 06/09/2006 (54) GERENCIADOR ELETRÔNICO PARA SISTEMA DE PORTAS (71) Isaías Felipe (BR/SC) (74) Sandro Wunderlich Indefero o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI
(21) PI 0500533-7 A2 9.2 (22) 15/02/2005 (54) TINTA À BASE DE ÁGUA, LUMINESCENTE, E PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO, COM ADIÇÃO DE PIGMENTO FOTOLUMINESCENTE (71) Cláudio Virgílio (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI	(21) PI 0512640-1 A2 9.2 (22) 01/07/2005 (54) MÉTODO DE TRATAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PENETRADA POR UM FURO DE POÇO (71) Schlumberger Technology B.V (NL) (74) PAULO MAURÍCIO CARLOS DE OLIVEIRA Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 11 da LPI	(21) PI 0707740-8 A2 9.2 (22) 07/02/2007 (54) USO DE UM FUNGICIDA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE SAFRA TENDO NÍVEIS AUMENTADOS DE POLIFENÓIS (71) Syngenta Participations AG (CH) (74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13 e 25 da LPI
(21) PI 0500922-7 A2 9.2 (22) 15/03/2005 (54) LACRE DE USO GERAL APERFEIÇOADO (71) METALACRE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LACRES LTDA (BR/SP) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.	(21) PI 0514999-1 A2 9.2 (22) 17/08/2005 (54) COMPOSIÇÃO PARA GOMA DE MASCAR RECHEADA COM LÍQUIDO (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 c/c 13, 24, 25 e 32 da LPI.	(21) PI 0709226-1 A2 9.2 (22) 23/03/2007 (54) USO DE DERIVADOS DE ÁCIDO TETRÂMICO PARA O CONTROLE DE PESTES POR ALAGAMENTO, APLICAÇÃO DE GOTEJAMENTO, APLICAÇÃO DE IMERSÃO OU INJEÇÃO DO SOLO (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI
(21) PI 0503651-8 A8 9.2 (22) 15/08/2005 (54) MEMBRANA TERMO-SENSÍVEL DE POLI(N-ISOPROPIL ACRILAMIDA) REVESTIDO COM POLIACRILAMIDA, TIPO SANDUICHE (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR) (74) Fábria dos Santos Sacco Indefero o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com o artigo 13 da LPI	(21) PI 0515785-4 A2 9.2 (22) 30/11/2005 (54) BENTONITAS PARA A LIGAÇÃO DE IMPUREZAS NA PRODUÇÃO DE PAPEL (71) Süd-Chemie IP GmbH & Co. KG (DE) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda. Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 24 e 25 da LPI	(21) PI 1001037-8 A2 9.2 (22) 05/04/2010 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MÁQUINA RECOLHEDORA DE CEBOLAS (71) Jaime Luiz Scolaro (BR/SC) (74) Catiane Zini Borela Indefero o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 c/c 11, 8 c/c 13, 24 e 25 da LPI.
(21) PI 0507139-9 A2 9.2 (22) 01/10/2005		(21) PI 1001590-6 A2 9.2 (22) 12/05/2010 (54) SISTEMA DE PESAGEM POR MEIO DE ALIMENTAÇÃO HELICOIDAL (71) JÚLIO CÉSAR MOLETTI (BR/SP) (74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

9.2.4 MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO

(21) **BR 10 2013 025710-9 A2** **9.2.4**

(22) 04/10/2013

(54) COMPOSIÇÃO LIGANTE PARA MISTURAS DE AREIA DE FUNDIÇÃO E PROCESSO DE FUNDIÇÃO

(71) DIATOM MINERAÇÃO LTDA. (BR/SP)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601275-4 U2** **9.2.4**

(22) 07/07/2006

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM BLOQUETE COM REVESTIMENTO SUPERFICIAL ELASTOMÉRICO OU SIMILAR

(71) Jonathan Muraro Kapazi (BR/PR)

(74) Marcelo Henrique Zanoni

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602845-6 U2** **9.2.4**

(22) 18/12/2006

(54) DISPOSIÇÃO EM SOPRADOR PORTÁTIL DE AR PARA SECAGEM DE PÊLO DE ANIMAIS

(71) Clippertec Industrial e Comercial Ltda (BR/RS)

(74) VILSON MACHADO CARDOSO

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0307270-3 A2** **9.2.4**

(22) 27/01/2003

(54) PROCESSO DISTILATIVO DE EXTRAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE FITOSTERÓIS E FITOSTANÓIS DE ALTO ÓLEO DE PICHE

(71) Cognis IP Management GmbH (DE)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0610899-7 A2** **9.2.4**

(22) 28/04/2006

(54) MÉTODO DE TROCAR UMA PLACA DE AJUSTE EM UM APARELHO DE MOLDAGEM SEM CAIXA PARA UM MOLDE SUPERIOR E UM MOLDE INFERIOR

(71) SINTOKOGIO LTD. (JP)

(74) ORLANDO DE SOUZA

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0802616-5 A2** **9.2.4**

(22) 14/03/2008

(54) PRODUTOS TUBULARES PARA PAÍSES PRODUTORES DE PETRÓLEO PARA EXPANSÃO EM POÇO E AÇO INOXIDÁVEL DUPLO PARA USO EM PRODUTOS TUBULARES PARA PAÍSES PRODUTORES DE PETRÓLEO PARA EXPANSÃO

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(74) Araripe & Associados

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

10. Desistência

10.1 DESISTÊNCIA HOMOLOGADA

(21) **PI 2012 023356-8 A8** **10.1**

(22) 07/01/2012

(54) PRODUTOS TUBULARES PARA PAÍSES PRODUTORES DE PETRÓLEO PARA EXPANSÃO EM POÇO E AÇO INOXIDÁVEL DUPLO PARA USO EM PRODUTOS TUBULARES PARA PAÍSES PRODUTORES DE PETRÓLEO PARA EXPANSÃO

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(74) Araripe & Associados

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição DEINPI/SP nº 018150009245 de 09/09/2015.

(21) **BR 10 2013 024847-9** **10.1**

(22) 27/09/2013

(71) CARLINDO CAJAZEIRA DE CARVALHO (BR/SP)

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição DEINPI/SP nº 018150009446 de 17/09/2015.

(21) **BR 11 2012 008454-2** **10.1**

(22) 08/10/2010

(71) Linde Ag (DE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição eletrônica WBRJ nº 860150275857 de 23/11/2015.

(21) **BR 11 2014 009298-2** **10.1**

(22) 16/10/2012

(71) COLMANT CUVELIER SA (FR)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição eletrônica WBRJ nº 860150266776 de 13/11/2015.

(21) **BR 11 2015 019396-0** **10.1**

(22) 14/02/2014

(71) WATER STANDARD COMPANY (MI) (MH)

(74) FLÁVIA SALIM LOPES

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição eletrônica WBRJ nº 860150270297 de 17/11/2015.

(21) **MU 9102219-3 U2** **10.1**

(22) 04/11/2011

(71) LEVI SUZIGAN KREPISCHI (BR/SP)

(74) SPI MARCAS & PATENTES S/C LTDA.

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição eletrônica WBRJ nº 860150279472 de 26/11/2015.

(21) **PI 0413165-7 A2** **10.1**

(22) 24/07/2004

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição eletrônica WBRJ nº 860150271487 de 18/11/2015.

(21) **PI 0419324-5 A2** **10.1**

(22) 24/07/2004

(62) PI 0413165-7 24/07/2004

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição eletrônica WBRJ nº 860150271480 de 18/11/2015.

11. Arquivamento

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 0103427-8 A2** **11.2**

(22) 16/08/2001

(71) Tigre S/A -Tubos e Conexões (BR/SC)

(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda

11.6.1

ARQUIVAMENTO DA PETIÇÃO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 0920025-8** **11.6.1**

(22) 06/10/2009

(71) Mpex Pharmaceuticals, INC. (US)

(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 S 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data,

corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

11.12 ART. 26 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

(21) **BR 12 2015 027082-0 A2** **11.12**

(22) 16/03/2005

(62) PI 0508166-1 16/03/2005

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

(74) Carolina Nakata

Arquivado o pedido de divisão, de acordo com o disposto no Art. 26 da LPI, por ter sido requerido após o final do exame - cfe. Art. 32 da IN nº 30/2013, de 04/12/2013 - uma vez que o pedido original (PI 0508166-1) foi deferido (9.1) em 27/10/2015.

12. Recurso

12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **MU 8600432-8 U2** **12.2**

(22) 13/03/2006

(71) José Paulo da Silva (BR/SP)

(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 8602026-9 U2** **12.2**

(22) 11/09/2006

(71) Nely Cristina Braidotti (BR/SP)

(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **MU 8602698-4 U2** **12.2**

(22) 26/09/2006

(71) Marcio Rodrigo Cusin (BR/RS)

(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

(21) **MU 8602812-0 U2** **12.2**

(22) 06/01/2006

(71) Lucas Araujo Meira (BR/BA)

(21) **MU 8602961-4 U2** **12.2**

(22) 04/08/2006

(71) Luiz Alberto Padilha (BR/SC)

(74) Rogério de Souza

(21) **MU 8700220-5 U2** **12.2**

(22) 30/01/2007

(71) Jae Min Bang (BR/SP)

(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8702646-5 U2** **12.2**

(22) 20/07/2007

(71) Rubens Alves Borges (BR/RJ)

(74) Pedrolina Almeida Carvalho

(21) **MU 9101233-3 U2** **12.2**

(22) 19/05/2011

(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)

(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 0008375-5 A2** **12.2**

(22) 17/02/2000

(71) Ibiqity Digital Corporation (US)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0009680-6 A2** **12.2**

(22) 07/04/2000

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)

(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0014227-1 A2** **12.2**

(22) 17/08/2000

(71) New York Air Brake Corporation (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0015403-2 A2** **12.2**

(22) 07/11/2000

(71) Vistas Unlimited, Inc. (US)



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0108901-3 A2** **12.2**
(22) 02/03/2001
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0110338-5 A2** **12.2**
(22) 25/04/2001
(71) Hubbell Incorporated (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0113208-3 A2** **12.2**
(22) 02/08/2001
(71) Electromagnetic Geoservices AS (NO)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0113499-0 A8** **12.2**
(22) 29/08/2001
(71) The University Of Queensland (AU)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

(21) **PI 0115330-7 A2** **12.2**
(22) 09/10/2001
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **PI 0115331-5 A2** **12.2**
(22) 12/11/2001
(71) Nagravision S.A. (CH)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

(21) **PI 0115437-0 A2** **12.2**
(22) 19/11/2001
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0115628-4 A2** **12.2**
(22) 16/11/2001
(71) Telecom Italia S.P.A. (IT)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda

(21) **PI 0117219-0 A2** **12.2**
(22) 17/01/2001
(62) PI 0108060-1 17/01/2001
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0117312-0 A2** **12.2**
(22) 17/01/2001
(62) PI 0117219-0 17/01/2001
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0314406-2 A2** **12.2**
(22) 07/02/2003
(71) Sociedad Española de Electromedicina Y Calidad, S.A (ES)
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA

(21) **PI 0318568-0 A2** **12.2**
(22) 30/10/2003
(71) Bajaj Auto Limited (IN)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0401566-5 A2** **12.2**
(22) 06/04/2004
(71) International Flavors & Fragrances INC (US)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0404442-8 A2** **12.2**
(22) 18/10/2004
(71) FCC Fornecedora Componentes Quimicos e Couros LTDA. (BR/RS)
(74) PAP CONS. EM MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **PI 0406692-8 A2** **12.2**
(22) 07/01/2004
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

(21) **PI 0406944-7 A2** **12.2**
(22) 01/01/2004
(71) Procter & Gamble Company (US)

(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

(21) **PI 0407549-8 A2** **12.2**
(22) 18/02/2004
(71) Helsinn Healthcare SA (CH)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0410041-7 A2** **12.2**
(22) 30/04/2004
(71) Allergan, INC. (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

(21) **PI 0410575-3 A8** **12.2**
(22) 09/01/2004
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0411201-6 A2** **12.2**
(22) 07/05/2004
(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0412277-1 A2** **12.2**
(22) 30/06/2004
(71) Ansell Healthcare Products LLC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0414986-6 A2** **12.2**
(22) 23/01/2004
(71) Halliburton Energy Services INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0416420-2 A2** **12.2**
(22) 27/08/2004
(71) LG Electronics, Inc (KR)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **PI 0416763-5 A2** **12.2**
(22) 17/11/2004
(71) Si Group, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0606375-6 A2** **12.2**
(22) 03/01/2006
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0606745-0 A2** **12.2**
(22) 12/01/2006
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0607493-6 A2** **12.2**
(22) 01/03/2006
(71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0607662-9 A2** **12.2**
(22) 26/04/2006
(71) CALGON CARBON CORPORATION (US) , INNOVAROMA SA (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0608081-2 A2** **12.2**
(22) 02/02/2006
(71) National Tank Company. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0609811-8 A2** **12.2**
(22) 11/05/2006
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0611373-7 A2** **12.2**
(22) 22/05/2006
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0611711-2 A2** **12.2**
(22) 23/03/2006
(71) W. R. Grace & CO.- Conn (US)

(74) DANIEL ADVOGADOS

(21) **PI 0613286-3 A2** **12.2**
(22) 15/06/2006
(71) Compagnie Gervais Danone (FR)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0613347-9 A2** **12.2**
(22) 15/06/2006
(71) Compagnie Gervais Danone (FR)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0616120-0 A2** **12.2**
(22) 01/09/2006
(71) UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0617342-0 A2** **12.2**
(22) 12/10/2006
(71) Danisco US Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0619077-4 A8** **12.2**
(22) 29/11/2006
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

(21) **PI 0621000-7 A2** **12.2**
(22) 20/11/2006
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0621883-0 A2** **12.2**
(22) 19/07/2006
(71) Netafim Ltd. (IL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0706448-9 A2** **12.2**
(22) 10/01/2007
(71) Hill's Pet Nutrition, Inc (US)
(74) CLARKE, MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

(21) **PI 0707620-7 A2** **12.2**
(22) 09/02/2007
(71) NESTEC S.A (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **BR 10 2012 007496-6 A2** **15.7**
(22) 02/04/2012
(71) Topema Cozinhas Profissionais Industriais e Comerciais Ltda (BR/SP)
(74) London Marcas e Patentes S/S Ltda
Desconhecida a petição nº RJ 860150156783 de 23/07/2015, com base no art. 219, II da Lei da Propriedade industrial, uma vez que não foi observado o disposto no Art. 2º, I, alínea "a", haja vista o depositante tratar-se de pessoa jurídica.

(21) **BR 10 2012 008488-0 A8** **15.7**
(22) 11/04/2012
(71) Amilton de Jesus Antunes (BR/PR)
(74) Suprema Marcas e Patentes Ltda ME
Não conhecida a petição nº 015150000784 de 04/05/2015 em virtude do disposto no artº 219 , inciso II da LPI.

(21) **BR 10 2014 020646-9 A2** **15.7**
(22) 21/08/2014
(71) ARBORUM VIVEIRO E COMÉRCIO DE MUDAS LTDA-ME (BR/DF)

(21) **MU 8601030-1 U2** **15.7**
(22) 09/06/2006
(71) Vinicius da Rocha Freitas (BR/RJ)
(74) Protect Marcas e Patentes Ltda

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.



Não conhecida a petição 020150008518 de 30/04/2015 em virtude do disposto no artº219, inciso II da LPI..

(21) **MU 9000036-6 U2** **15.7**
(22) 15/01/2010
(71) Josafá da Fonseca (BR/SP)
(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA
Não conhecida petição nº 018150000880 de 22/01/2015 em virtude do disposto no artº 219, inciso II, da LPI.

(21) **MU 9102240-1 U2** **15.7**
(22) 29/07/2011
(71) ORION SOLUÇÕES EM ILUMINAÇÃO LTDA (BR/PR)
(74) LIZMARI DO PILAR PACHECO MARTINS
Não conhecida petição 015150000025 de 09/01/2015 em virtude do disposto no art. 219, inciso II, da LPI.

(21) **PI 0721618-1 A2** **15.7**
(22) 01/08/2007
(71) Sam Sung Glass Ind. Co., Ltd. (KR)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Não conhecida a petição nº 860150077660 de 28/04/2015 em virtude do disposto no Artº 219 inciso II da LPI.

(21) **PI 0805030-9 A2** **15.7**
(22) 14/11/2008
(71) Marcelo Nunes Bastos (BR/SP)
(74) FELSBERG, PEDRETTI, MANNRICH E AIDAR, ADVOGADOS E CONSULTORES LEGAIS
Não conhecida a petição nº 018150003557 de 20/03/2015 em virtude do disposto no Artº 219 inciso II da LPI.

(21) **PI 1012285-0 A2** **15.7**
(22) 27/05/2010
(71) Lognol Innovations LTD. (CA)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Não conhecida a petição nº 020150005409 de 13/03/2015 em virtude do disposto no Artº 219 inciso II da LPI.

15.9 PERDA DE PRIORIDADE

(21) **BR 11 2012 020274-0 A2** **15.9**
(22) 09/02/2011
(71) Bayer Intellectual Property GmbH (DE)
(74) Alex Gonçalves de Almeida
Perda da prioridade US 61/303,932 de 12/02/2010 reivindicada no PCT US11/024166 de 09/02/2011, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, e item 28 do Ato Normativo 128/97. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH) ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão em até 60 dias na entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º e item 27 do Ato Normativo 128/97.

(21) **PI 0918748-0 A2** **15.9**
(22) 15/09/2009
(71) VMT Technologies, LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Perda das prioridades US 61/192090 de 15/09/2008; US 61/195457 de 06/10/2008; US 61/240646 de 08/09/2009; US 12/559421 de 14/09/2009 reivindicadas no PCT/US2009/057012 de 15/09/2009, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (VMT TECHNOLOGIES, LLC) ser distinto daqueles que depositaram as prioridades reivindicadas e não foram apresentados documentos comprobatórios de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 09154-2 A2** **15.9**
(22) 20/09/2009
(71) Iron B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

Perda da prioridade US 61/100,132 de 25/09/2008 reivindicada no PCT/NL2009/000187, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 0919557-2 A2** **15.9**
(22) 22/09/2009
(71) Airbus Operations Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Perda da prioridade GB 08 17921.0 de 01/10/2008 reivindicada no PCT GB2009/051229 de 22/09/2009, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, e item 28 do Ato Normativo 128/97. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (AIRBUS OPERATIONS LIMITED) ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão em até 60 dias na entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º e item 27 do Ato Normativo 128/97.

(21) **PI 0919970-5 A2** **15.9**
(22) 29/12/2009
(71) Lexmark International, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Perda da prioridade US 12/260,318 de 29/10/2008 reivindicada no PCT/US2009/069744, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, Decreto nº. 635 de 21/08/1992 e Convenção da União de Paris (revista em Estocolmo 14/07/1967), art. 4º, alínea C, item 1. Esta perda se deu pelo fato do Brasil não aceitar restauração de prioridade (reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.1 alínea (g) e 49ter.2 alínea (h) do Regulamento de Execução do PCT)

15.10 MUDANÇA DE NATUREZA

(21) **MU 8500787-0 U2** **15.10**
(22) 19/04/2005
(54) VALVULA DE 3 VIAS PILOTADA
(71) Fernando Marcelo Carletta (BR/SP)
MUDADA A NATUREZA DO MU8500787-0 PARA PI0521062-3

(21) **PI 0405449-0 A2** **15.10**
(22) 08/12/2004
(54) SISTEMA PARA FIXAÇÃO DE PEÇAS DE MOÉIS
(71) Fabíola Bazhuni Maia (BR/RJ)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MUDADA A NATUREZA DO PI0405449-0 PARA MU8403662-1

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **MU 8702859-0 U2** **15.11**
(22) 31/10/2007
(51) F24F 1/58 (2011.01), F24F 13/20 (2006.01), F25B 39/04 (2006.01)
A Classificação Anterior era: F25B 39/04

(21) **MU 8802493-8 U2** **15.11**
(22) 06/11/2008
(51) B60B 27/02 (2006.01), B60B 27/04 (2006.01), B62M 3/00 (2006.01), B62H 7/00 (2006.01), B62K 9/02 (2006.01), B62M 1/38 (2013.01), F16D 41/06 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B62K 9/02 , B62M 1/04

(21) **PI 0203815-3 A2** **15.11**
(22) 18/09/2002
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G06F 12/00

(21) **PI 0205197-4 A2** **15.11**
(22) 19/12/2002
(51) B05D 1/18 (2006.01), G03G 5/05 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G03G 5/05

(21) **PI 0205776-0 A2** **15.11**
(22) 19/06/2002
(51) C07K 14/575 (2006.01)
A Classificação Anterior era: C07G 15/00

(21) **PI 0206191-0 A2** **15.11**
(22) 03/01/2002
(51) H04N 7/18 (2006.01), H04N 7/00 (2011.01)
As Classificações Anteriores eram: H04N 7/26 , H04N 7/58

(21) **PI 0209824-5 A2** **15.11**
(22) 13/05/2002
(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 43/04 , A01N 63/00 , C12P 21/06 , C12N 5/00 , C12N 15/00 , C12N 15/63 , C07H 21/02 , C07H 21/04

(21) **PI 0213893-0 A2** **15.11**
(22) 08/11/2002
(51) H04N 5/917 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 7/025 (2006.01), H04N 5/91 (2006.01), H04N 5/76 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01), H04N 7/035 (2006.01), H04N 7/03 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
As Classificações Anteriores eram: H04N 7/14 , H04N 7/26 , H04N 7/50 , H04N 7/173

(21) **PI 0314447-0 A2** **15.11**
(22) 26/08/2003
(51) A61K 8/49 (2006.01), A23L 1/226 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07D 239/22 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07D 239/22 , A61K 7/16 , A61K 7/00 , A23L 1/48

(21) **PI 0314546-8 A2** **15.11**
(22) 26/09/2003
(51) A61K 38/24 (2006.01), A61K 9/36 (2006.01), A61K 9/38 (2006.01), A61P 5/06 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 9/00 , A61P 15/00

(21) **PI 0410260-6 A2** **15.11**
(22) 14/05/2004
(51) A61K 39/44 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: A61K 47/48

(21) **PI 0412879-6 A2** **15.11**
(22) 21/07/2004
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07H 21/04 , C07K 16/00 , A61K 39/395

(21) **PI 0416227-7 A2** **15.11**
(22) 12/11/2004
(51) A61K 38/31 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 5/02 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 9/16 , A61K 38/31

(21) **PI 0416920-4 A2** **15.11**
(22) 23/11/2004
(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07H 21/04 , C12N 15/00 , C12N 15/09 , C12N 15/63 , C12N 15/85 , A61K 48/00

(21) **PI 0417794-0 A2** **15.11**
(22) 21/12/2004
(51) A43B 13/20 (2006.01), A43B 21/28 (2006.01), B29D 35/12 (2010.01)
As Classificações Anteriores eram: A43B 13/20 , A43B 21/28 , B29D 31/518

(21) **PI 0505794-9 A8** **15.11**
(22) 29/12/2005
(51) C09K 8/32 (2006.01)
A Classificação Anterior era: C09K 7/02

(21) **PI 0507538-8 A2** **15.11**
(22) 16/02/2005



(51) A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 21/26 (2006.01), A43B 21/28 (2006.01), A47C 27/08 (2006.01), B29D 35/14 (2010.01)
As Classificações Anteriores eram: A43B 13/20 , A43B 13/18 , A43B 21/26 , A43B 21/28 , B29D 31/518 , A47C 27/08

(21) **PI 0517884-3 A2** **15.11**

(22) 16/12/2005
(51) A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 21/26 (2006.01), A43B 21/28 (2006.01), B29D 35/14 (2010.01)

As Classificações Anteriores eram: A43B 13/20 , B29D 31/518

(21) **PI 0601468-2 A2** **15.11**

(22) 28/04/2006
(51) F16C 17/02 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)

A Classificação Anterior era: B32B 15/08

(21) **PI 0608373-0 A2** **15.11**

(22) 06/04/2006
(51) A61K 39/395 (2006.01), A23C 9/00 (2006.01), B01D 57/02 (2006.01), C07K 1/24 (2006.01), C07K 1/26 (2006.01), C07K 1/113 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), G01N 33/561 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: A23C 9/00 , A61K 39/395 , B01D 57/02 , C07K 1/24 , C07K 1/26 , C07K 1/113 , C07K 14/475 , C07K 14/765 , C07K 16/00 , G01N 33/561 , G01N 33/564

(21) **PI 0611887-9 A2** **15.11**

(22) 07/06/2006
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), C09B 23/14 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: C09B 23/14 , C09B 49/00 , A61Q 5/10

15.21 NUMERAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2015 029597-9** **15.21**

(22) 26/11/2015
(71) WILSON FOGAZZI DA SILVA JUNIOR (BR/RS)
NUMERAÇÃO ANULADA POR TER SIDO INDEVIDA

(21) **MU 9102338-6** **15.21**

(22) 15/12/2011
(71) BLD INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS PLASTICAS LTDA ME (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA
NUMERAÇÃO ANULADA POR NÃO CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA PUBLICADA NA RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 1015891-0** **15.21**

(22) 07/10/2010
(71) Giuliano Luchetti (BR/SP)
NUMERAÇÃO ANULADA POR NÃO CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA PUBLICADA NA RPI 2279 de 09/09/2014.

15.24 NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME PRIORITÁRIO DE PEDIDO DE PATENTE

(21) **BR 20 2012 010128-4 U2** **15.24**

(22) 30/04/2012
(71) FLÁVIO CASERES (BR/SP)
(74) JOEL RIBEIRO DO PRADO

(21) **BR 20 2012 024761-0 U2** **15.24**

(22) 28/09/2012
(71) Victor Hoppe (BR/RS)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel

(21) **BR 20 2012 026258-0 U2** **15.24**

(22) 15/10/2012
(71) ADRIANO AUGUSTO MASCARENHAS DE FARIA (BR/SP)

(22) 23/10/2012

(71) Ralf Kruger D'Almeida (BR/MT)

(74) Geraldo da Cunha Macedo

(21) **BR 20 2013 019943-0 U2** **15.24**

(22) 06/08/2013
(71) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP)
(74) ITALO MUGLIA DE MARCHI

(21) **MU 8302586-3 U2** **15.24**

(22) 11/06/2003
(71) Florêncio Ávila Júnior (BR/RJ)

(21) **MU 8801084-8 U2** **15.24**

(22) 18/04/2008
(71) Aluisio Riveiro Fagundes (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho

(21) **MU 8902317-0 U2** **15.24**

(22) 28/10/2009
(71) ANGELO VILLARDO NETO (BR/SP)
(74) Barone e Papa, Advogados Associados

(21) **MU 9002507-5 U2** **15.24**

(22) 28/12/2010
(71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
(74) FERNANDO GALINDO JR

(21) **MU 9101451-4 U2** **15.24**

(22) 20/07/2011
(71) Heros de Campos Fonseca (BR/SP)
(74) Wanderley Batista dos Santos

(21) **PI 0601116-0 A2** **15.24**

(22) 27/03/2006
(71) CORNING COMUNICAÇÕES ÓPTICAS S.A. (BR/RJ)
(74) TAVARES PRORIEDADE INTELECTUAL LTDA.

(21) **PI 0920572-1 A2** **15.24**

(22) 20/10/2009
(71) ABBVIE INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 1008110-0 A2** **15.24**

(22) 29/08/2010
(71) ALLEN JOSEPH SELNER (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 1101736-8 A2** **15.24**

(22) 18/04/2011
(71) Guaracy Engel Vieira (BR/MG)

15.24.2 CONCEDIDO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **BR 10 2012 006716-1 A2** **15.24.2**

(22) 26/03/2012
(71) João Bosco Amarante de Oliveira (BR/MG)
(74) O Próprio

(21) **BR 10 2012 026034-4 A2** **15.24.2**

(22) 11/10/2012
(71) PWHIDROPNEUMÁTICA LTDA (BR/SP)
(74) JORGE ROBERTO INNOCENCIO DA COSTA

(21) **BR 10 2012 030224-1 A2** **15.24.2**

(22) 28/11/2012
(71) Sebastião Gomes da Silva (BR/GO)
(74) Heli Edson Corrêa Nolêto

(21) **BR 10 2013 024154-7 A2** **15.24.2**

(22) 20/09/2013
(71) E+BROS COMÉRCIO DE CONTROLES ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS)
(74) CLAUDIA WATANABE, SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2013 025060-0 A2** **15.24.2**

(22) 30/08/2013
(71) JOSÉ FERREIRA DE ALCANTARA (BR/AL)

(21) **BR 11 2013 006403-0 A2** **15.24.2**

(22) 16/09/2011
(71) Abbvie Inc. (US)
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 20 2012 017028-6 U2** **15.24.2**

(22) 11/07/2012
(71) Ks Hidrometal Ltda-Me (BR/RS)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.

(21) **BR 20 2012 021671-5 U2** **15.24.2**

(22) 28/08/2012
(71) CARLOS AFONSO SILVA FRANCO (BR/SP)

(21) **BR 20 2012 023468-3 U2** **15.24.2**

(22) 18/09/2012
(71) JOSÉ GONÇALVES AGUIAR (BR/SP) , WILSON GONÇALVES AGUIAR (BR/SP)

(21) **BR 20 2012 026584-8 U2** **15.24.2**

(22) 17/10/2012
(71) Pedro Elisio Chaves Alves Ferreira da Silva (BR/MG)
(74) Sâmia Batista Amin

(21) **BR 20 2013 017088-2 U2** **15.24.2**

(22) 02/07/2013
(71) MARIO JORGE SANTIAGO DA CRUZ (BR/AM)

(21) **BR 20 2013 017853-0 U2** **15.24.2**

(22) 12/07/2013
(71) CHENG MOU CHING (BR/RJ)
(74) LUIZ ROBERTO LONGO BRITO SILVA

(21) **BR 20 2013 019449-8 U2** **15.24.2**

(22) 31/07/2013
(71) PAULO ROBERTO CHEREM DA SILVA (BR/RJ) , REGINA REZENDE CARNEIRO (BR/RJ)

(21) **MU 9001210-0 U2** **15.24.2**

(22) 27/07/2010
(71) NELSON CURY (BR/SP)
(74) London Marcas & Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 9001286-0 U2** **15.24.2**

(22) 05/07/2010
(71) Carlos Alberto Deligente & Cia Ltda Me (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9002200-9 U2** **15.24.2**

(22) 22/11/2010
(71) Oswaldo da Cunha (BR/SP)
(74) Jose Carlos Ferreira

(21) **MU 9102270-3 U2** **15.24.2**

(22) 09/12/2011
(71) NELSON ROSA (BR/SP) , ANACLETO FUSER JUNIOR (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES

(21) **PI 0802117-1 A2** **15.24.2**

(22) 13/05/2008
(71) Flávio França Rangel (BR/SP)
(74) Bernadete Bueno Leite

(21) **PI 0910291-4 A2** **15.24.2**

(22) 23/10/2009
(71) NEI LUSA (BR/SP)
(74) HEMERSON GABRIEL SILVA

(21) **PI 0913972-9 A2** **15.24.2**

(22) 02/07/2009
(71) Infectious Disease Research Institute (US)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0923672-4 A2** **15.24.2**

(22) 13/03/2009
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

15.24.3 NEGADO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **BR 11 2013 026656-2 A2** **15.24.3**

(22) 19/04/2012
(71) RADAR LEATHER DIVISION S.R.L. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 5º, II, "a" da Resolução 151/15.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) **BR 20 2013 007175-2 U2** **15.24.3**
(22) 27/03/2013
(71) Valdir Milan (BR/SC)
(74) Catiane Zini Borela
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 5º, II, "a" da Resolução 151/15.

(21) **BR 20 2013 015721-5 U2** **15.24.3**
(22) 21/06/2013
(71) TRIGOPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP)
(72) SILVIA & GUIMARÃES MARCAS E PATENTES LTDA
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 5º, II, "a" da Resolução 151/15.

(21) **MU 9100377-6 U2** **15.24.3**
(22) 17/01/2011
(71) Paulo Roberto de Oliveira de Souza (BR/RS), Ademir Trevelin (BR/RS)
(74) Acerti - Marcas e Patentes Ltda
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 5º, II, "a" da Resolução 151/15.

(21) **PI 0602103-4 A2** **15.24.3**
(22) 25/05/2006
(71) Marcos Jensen (BR/SP)
(74) Cannon Marcas e Patentes Ltda
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 5º, II, "a" e "b" da Resolução 151/15.

(21) **PI 0700657-8 A2** **15.24.3**
(22) 08/03/2007
(71) Alexandre Cagnoni Gomes da Silva (BR/BA), César Lovisaro Neto (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Negado o exame prioritário do pedido de patente, uma vez que não foi atendido o disposto no art. 6º, II "b" da resolução 068/13.

15.33 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0910878-5 A2** **15.33**
(22) 10/04/2009
(71) Sembiosys Genetics INC. (CA)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
Repúblicação do despacho 15.9 da RPI2336 de 13/10/2015 por erro material do parecer praticado nesta. Segue o parecer retificado: Perda da prioridade US 61/071.109 de 11/04/2008 reivindicada no PCT/US2009/002242, 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 14/03/2012, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 07/12/2010 (60 dias após a 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.

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **BR 10 2013 012768-0 B1** **16.1**
(22) 05/05/2013
(73) G2F 1/1335 (2006.01), G2F 1/1335 (2006.01), E06B 7/00 (2006.01), E06B 7/00 (2006.01)

(54) Janela modular polarizada com controle automatizado de incidência de luz
(73) DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA. (BR/SP)
(72) JOÃO CARLOS GOMES DE OLIVEIRA, FELIPE GOMES DE OLIVEIRA, PROCÓPIO GOMES DE OLIVEIRA NETTO
(74) GERALDO EVANDRO PAPA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais.

(11) **BR 11 2014 008140-9 B1** **16.1**
(22) 30/08/2012
(30) 06/10/2011 US 13/267,264
(51) B65D 41/32 (2006.01)
(54) COROA FRANGÍVEL
(73) ABE FRISHMAN (US)
(72) ABE FRISHMAN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2012, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2014 019327-0 B1** **16.1**
(22) 24/05/2002
(30) 24/05/2001 US 09/866,379
(51) C12P 21/06 (2006.01)
(54) ÁCIDO NUCLEICO CODIFICANDO UMA FITASE, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR, VEÍCULO DE CLONAGEM, CONSTRUÇÃO DE DNA E CÉLULA DE MICRO-ORGANISMO TRANSFORMADA COMPREENDENDO O MESMO
(62) PI 0208851-7 24/05/2002
(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 - API 192
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8600286-4 Y1** **16.1**
(22) 23/02/2006
(43) 23/10/2007
(51) E05B 17/06 (2006.01)
(54) GABARITO DE DUPLA FUNÇÃO PARA INSTALAÇÃO DE CORREDIÇAS TIPO ROLDANA, E DE DOBRADIÇA E CALÇÔ, EM MOBILIÁRIO
(73) Fgvtn Brasil Ltda. (BR/PR)
(72) Antonio Benedito de Oliveira
(74) Marcos Aurélio de Jesus
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8600307-0 Y1** **16.1**
(22) 23/02/2006
(43) 23/10/2007
(51) D06F 81/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TÁBUA ARTICULÁVEL DE PASSAR ROUPA DE FIXAÇÃO VERTICAL
(73) FGVTN BRASIL LTDA. (BR/PR)
(72) Antonio Benedito de Oliveira
(74) Marcos Aurélio de Jesus
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601478-1 Y1** **16.1**
(22) 17/07/2006
(43) 04/03/2008
(51) B65D 21/08 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM LATAS DE BEBIDAS E SIMILARES
(73) Homero Juliano Teixeira do Lago (BR/SP), Márcio Ricardo Menin de Ávila (BR/SP)
(72) Homero Juliano Teixeira do Lago, Márcio Ricardo Menin de Ávila
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602066-8 Y1** **16.1**
(22) 16/08/2006
(43) 08/04/2008
(51) B63B 21/56 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM TORRE PARA ESQUI E WAKEBOARD
(73) Daniel José Pereira (BR/SC)
(72) Daniel José Pereira
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8700854-8 Y1** **16.1**

(22) 17/05/2007
(43) 30/12/2008
(51) B65D 47/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM TAMPA
(73) Giovanni Bergamaschi (BR/SP)
(72) Giovanni Bergamaschi
(74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8701496-3 Y1** **16.1**
(22) 13/09/2007
(43) 28/04/2009
(51) B63B 35/81 (2006.01), B63B 35/85 (2006.01)
(54) "MANETE PARA USO EM ESPORTES AQUÁTICOS COM FLUTUADORES INCORPORADOS EM REENTRÂNCIAS"
(73) DANE PEREIRA (BR/SC)
(72) DANE PEREIRA
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8701782-2 Y1** **16.1**
(22) 22/08/2007
(43) 08/09/2009
(51) A63F 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM DISPOSITIVO DE ENTRETENIMENTO
(73) Golbi Empreendimentos Esportivos Ltda. - EPP (BR/SP)
(72) Pedro Fontcuberta Coma
(74) Paulo Rogério de Almeida
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8701930-2 Y1** **16.1**
(22) 12/11/2007
(43) 03/03/2009
(51) A47G 29/087 (2006.01), A47B 81/06 (2006.01), A47B 96/00 (2006.01), A47G 29/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA A SUPORTE DE LCD
(73) CESAR PAULO DAROIT (BR/RS)
(72) CESAR PAULO DAROIT
(74) JOANE RAQUEL NUNES DA SILVA
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0003478-9 B1** **16.1**
(22) 27/07/2000
(30) 27/07/1999 US 60/145,774; 21/07/2000 US 09/621,565
(43) 13/03/2001
(54) USO DA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA REDUZIR CRESCIMENTO DE CABELO, TAMANHO DE FOLÍCULO CAPILAR, TAMANHO DO VEIO CAPILAR E/OU PIGMENTAÇÃO DE CABELO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Miri Seiberg, Stanley S. Shapiro, Jue-Chen Liu, Jonathan Miller
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0007248-6 B1** **16.1**
(22) 20/10/2000
(30) 23/07/1999 DE 199 51 116.0
(51) H01H 51/06 (2006.01), H01H 50/64 (2006.01)
(54) Relé, particularmente para um dispositivo de arranque para uma máquina de combustão interna
(73) Robert Bosch GMBH (DE)
(72) Arno-Albert Binnewies, Ngoc-Thach Nguyen, Quang-Ngoc Tran, Werner Sander, Heinz Stichnoth, Karl-Wilhelm Boeker, Andreas Hamerich, Lutz Lehnert, Josef Weigt, Gunter Meyer, Dietmar Krause, Hans-Joachim Binio
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0007481-0 B1** **16.1**
(22) 17/01/2000
(30) 15/01/1999 IE 990033; 20/09/1999 IE 990782
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) Formulação contendo cepa de Bifidobacterium e uso da mesma
(73) Enterprise Ireland (Trading As Bioresearch Ireland) e University College Cork National University of Ireland, Cork (IE)



(72) John Kevin Collins, Gerald Christopher O'Sullivan, Liam O'Mahony, Fergus Shanahan
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0013919-0 B1** **16.1**
(22) 06/09/2000
(30) 10/09/1999 US 60/266,299; 27/07/2000 US 60/221,297; 31/08/2000 US 09/652,146
(51) A01N 25/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CONCENTRADAS PESTICIDAS EMULSIFICÁVEIS EM SUSPENSÃO
(73) Monsanto Technology LLC (US) , Crompton Corporation (US)
(72) Henry E. Agbaje, Deborah H. Carter, Tracy A. Powers, Shannon K. Hawkins, Alan J. Stern, Shawn Zhu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0100361-5 B1** **16.1**
(22) 05/02/2001
(30) 11/02/2000 US 09/503.040
(43) 02/10/2001
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(54) Método e aparelho de comunicação de link ascendente entre uma estação móvel e uma estação base de um sistema de comunicação sem fio
(73) Lucent Technologies INC. (US)
(72) Rajiv Laroia, Sundeeep Rangan, Sathyadev Venkata Uppala, Junyi Li
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0104819-8 B1** **16.1**
(22) 25/10/2001
(30) 03/11/2000 US 09/706.534
(43) 02/07/2002
(54) Aparelho e método para uso na multidifusão de dados de tráfego em sistemas de comunicação sem fio de acesso múltiplo
(73) Lucent Technologies INC. (US)
(72) Rajiv Laroia, Sathyadev Venkata Uppala, Junyi Li
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111008-0 B1** **16.1**
(22) 09/05/2001
(30) 22/05/2000 DE 100 25 306.7; 24/08/2000 DE 100 41 619.5
(51) A01N 43/824 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)
(54) AGENTES HERBICIDAS SELETIVOS À BASE DE HETEROARILÓXI ACETAMIDAS, SEU EMPREGO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, BEM COMO PROCESSO PARA O COMBATE DE PLANTAS INDESEJADAS
(73) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Dieter Feucht, Peter Dahmen, Mark Wilhelm Drewes, Rolf Pontzen, Mathias Kremer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0201346-0 B1** **16.1**
(22) 08/04/2002
(43) 16/12/2003
(51) H01H 35/24 (2006.01)
(54) Aperfeiçoamentos introduzidos em fluxostato para acionamento automático de bombas de sistemas de pressurização de redes hidráulicas prediais
(73) José Carlos Cella (BR/SP)
(72) José Carlos Cella
(74) Janaina Sapienza Armani
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0207388-9 B1** **16.1**
(22) 23/01/2002
(30) 20/02/2001 SE 0100562-8
(51) H01R 4/66 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATERRAMENTO
(73) EN AB (SE)

(72) Larsson, Lars, Jacobsson, Bo
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0208071-0 B1** **16.1**
(22) 12/02/2002
(30) 12/03/2001 US 09/804.295
(51) A01N 25/30 (2006.01)
(54) Lenço Umedecido
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(72) David W. Koenig, Lisa M. Kroll, David R. Otts, Douglas B. Cole, Katherine D. Stahl
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0211016-4 B1** **16.1**
(22) 13/06/2002
(30) 13/06/2001 US 60/297,925; 13/06/2001 US 60/297,987; 29/11/2001 US 09/997,621; 07/05/2002 US 60/378,903; 12/06/2002 US 10/171,378
(51) H04W 74/08 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04L 25/14 (2006.01), H04L 7/06 (2006.01), H04Q 11/04 (2006.01), H04B 1/707 (2011.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 74/04 (2009.01)
(54) Método e aparelho para determinar um pedido para mudar estado de comunicações em um sistema de comunicações sem fio
(73) Intel Corporation (US)
(72) James A. Proctor, Jr.
(74) Pinheiro Neto-Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0302215-3 B1** **16.1**
(22) 10/06/2003
(43) 22/03/2005
(51) A61K 39/002 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(54) COMPLEXO DE INCLUSÃO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPLEXO DE INCLUSÃO, COMPOSIÇÃO E USO DE COMPLEXO DE INCLUSÃO
(73) Libbs Farmacêutica LTDA. (BR/SP)
(72) Alcebíades de Mendonça Athayde
(74) Lucas Martins Gaiarsa
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0302995-6 B1** **16.1**
(22) 14/07/2003
(30) 17/07/2002 FR 0209034; 17/07/2002 FR 0209035
(43) 08/09/2004
(51) A45D 24/22 (2006.01)
(54) BICO APLICADOR, CONJUNTO DE ACONDICIONAMENTO E DE APLICAÇÃO DE UM PRODUTO COSMÉTICO, MOLDE PARA A MOLDAGEM DE UM BICO APLICADOR E PROCESSO DE MOLDAGEM DE UM BICO APLICADOR
(73) L' Oreal (FR)
(72) Vincent de Laforcade, Philippe Bonneyrat
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0304945-0 B1** **16.1**
(22) 28/10/2003
(30) 29/10/2002 US 10/282.627
(43) 31/08/2004
(51) G06F 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONFIGURAÇÃO DE COMPUTADOR DE REDE
(73) Dell Products L.P. (US)
(72) Weimin Pan, Yinglin Yang
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307086-7 B1** **16.1**
(22) 04/02/2003
(30) 08/02/2002 DK PA 2002 00193; 30/09/2002 DK PA 2002 01449
(51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01)
(54) Variante de uma fitase parental, métodos para melhorar o valor nutritivo de uma ração animal, e para tratar proteínas vegetais, composição,

processo para reduzir os níveis de fitato em um estercor animal, e, uso da variante
(73) Novozymes A/S (DK)
(72) Tomoko Matsui, Claus Crone Fuglsang, Allan Svendsen, Shiro Fukuyama
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0309979-2 B1** **16.1**
(22) 29/04/2003
(30) 13/05/2002 US 10/145,588
(51) F16B 19/05 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01)
(54) FIXADOR QUE PODE SER INSTALADO EM PELO MENOS UMA PEÇA DE TRABALHO E MÉTODO PARA INSTALAR UM FIXADOR
(73) Hi-Shear Corporation (US)
(72) Dennis Schultz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0312740-0 B1** **16.1**
(22) 17/07/2003
(30) 19/07/2002 GB 0216787.2
(51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01), G09F 13/20 (2006.01), H05B 3/86 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01)
(54) Processo para Produção de um Paineil Laminado para Vidraça, e Paineil Laminado para Vidraça
(73) Pilkington PLC (GB)
(72) Stephen Roland Day
(74) Paulo C. Oliveira & CIA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0315223-5 B1** **16.1**
(22) 09/10/2003
(30) 17/10/2002 DE 102 48 584.4; 20/11/2002 DE 102 54 278.3; 20/11/2002 DE 102 54 279.1
(51) C07C 253/24 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), C07C 51/215 (2006.01)
(54) Massa de óxido multimetálico, processos para a oxidação em fase gasosa parcial heterogeneamente catalisada, e para preparação de uma massa de óxido multimetálico, e, uso de pelo menos uma massa de óxido multimetálico
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(72) Frieder Borgmeier, Martin Dieterle, Hatmut Hibst
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0318666-0 B1** **16.1**
(22) 31/12/2003
(51) C01D 5/00 (2006.01), C05D 1/02 (2006.01)
(54) Processo integrado para a preparação de sulfato de potássio
(73) Council Of Scientific And Industrial Research (IN)
(72) Pushpito Kumar Ghosh, Kaushik Jethalal Langalia, Maheshkumar Ramniklal Gandhi, Rohit Harshadray Dave, Himanshu Labshanker Joshi, Rajinder Nath Vohra, Vadakke Puthoor Mohandas, Sohanlal Daga, Koushik Halder, Hasina Hajibhai Deraiya, Ramjibhai Devjibhai Rathod, Abdulhamid Usmanbhai Hamdani
(74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0400893-6 B1** **16.1**
(22) 11/03/2004
(43) 01/11/2005
(51) C12P 19/08 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DEXTRANA CLÍNICA, OLIGOSSACARÍDEOS E FRUTOSE A PARTIR DA SACAROSE
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Francisco Maugeri Filho, Carlos André Veiga Burkert, Helen Treichel, Maria Isabel Rodrigues, Saartje Hernalsteens
(74) Fernanda Lavras Costallat Silvado
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0405107-6 B1** **16.1**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(22) 24/11/2004
(30) 24/11/2003 US 10/721,842
(43) 19/07/2005

(51) B41J 2/07 (2006.01)
(54) MÉTODO E IMPRESSORA
(73) Xerox Corporation (US)
(72) Edward F. Burke, Barry D. Reeves, David L. Knierim, James B. Jensen, Brent R. Jones, David D. Martenson, Lee D. Hills
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408193-5 B1** **16.1**

(22) 10/03/2004
(30) 10/03/2003 US 60/453,316; 23/04/2003 US 60/464,917
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 49/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A QUALIDADE DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO DA FORMAÇÃO E APARELHO PARA DETERMINAR PELO MENOS UM PARÂMETRO DE INTERESSE DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(73) Baker Hughes Incorporated (US) , BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) Michael Shammai, Jaedong Lee
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410299-1 B1** **16.1**

(22) 06/05/2004
(30) 15/05/2003 DE 103 21 990.0
(51) A61M 16/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO TRAQUEAL
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Fred Göbel
(74) Pinheiro Neto Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412115-5 B1** **16.1**

(22) 29/06/2004
(30) 30/06/2003 EP 03014827.4
(51) B41F 15/08 (2006.01), B41F 15/18 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B65H 29/00 (2006.01)
(54) IMPRESSORA, CILINDRO PARA IMPRIMIR E MÉTODO PARA IMPRIMIR
(73) KBA-NOTASYS SA (CH)
(72) Matthias Gygi
(74) BHERING ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0415029-5 B1** **16.1**

(22) 23/08/2004
(30) 16/10/2003 US 10/687.270
(51) G01N 33/497 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TESTE DE HÁLITO E DISPENSADOR
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) John G. Macdonald, Yanbin Huang, Kevin P. McGrath, Ramesh Babu Boga
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0415669-2 B1** **16.1**

(22) 20/10/2004
(30) 20/10/2003 SE 0302752-1
(51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01)
(54) BOMBA CENTRÍFUGA
(73) Xylem IP Holdings LLC (US)
(72) Martin Lindskog
(74) Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417089-0 B1** **16.1**

(22) 08/09/2004
(30) 01/12/2003 US 10/724,654
(51) C08L 53/02 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01)
(54) Composição, processo para reduzir a temperatura de extrusão de um copolímero em bloco de elastômero e película, fibra ou pano não tecido
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Lucille Delucia, Christian L. Sanders, Robert Mace, Silverio D. de La Cruz Jr, Jessica C. de Souza
(74) Pinheiro Neto Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0418288-0 B1** **16.1**

(22) 29/12/2004
(30) 30/12/2003 US 10/748.871; 28/12/2004 US 11/025.645
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), B32B 7/14 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE VISUALMENTE COORDENADO
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Teresa Marie Zander, Kristi Jo Bryant, Debra A. Haase, Sheila M. Heyrman, Kim M. Hoertsch, Adrienne R. Loyd, William G. Reeves, Gary Roland Woltman, Theodore T. Tower, Jennifer E. Pozniak, Angela R. Heck, Richard Joseph Hantke
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500631-7 B1** **16.1**

(22) 28/02/2005
(30) 01/03/2004 JP 2004-056735
(43) 18/10/2005
(51) B62J 35/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CAIXA DE ARMAZENAMENTO E TANQUE DE COMBUSTÍVEL PROVIDA EM UMA MOTOCICLETA
(73) Honda Motor Co. Ltd. (JP)
(72) Nobuyuki Kondo, Kenichi Sueda, Yukio Hosoya, Andrea Giovannetti
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500846-8 B1** **16.1**

(22) 04/03/2005
(30) 05/03/2004 JP 2004-62002
(43) 18/10/2005
(51) B60R 22/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE GUARNIÇÃO DE PILAR PARA AUTOMÓVEL
(73) Honda Motor Co. Ltd. (JP)
(72) Kideki Kajiwara, Junji Sugimoto, Takamitsu Kasai, Nobumoto Sekiguchi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502706-3 B1** **16.1**

(22) 12/07/2005
(43) 27/02/2007
(51) F25D 17/00 (2006.01)
(54) ARRANJO DE INSUFILAMENTO DE AR EM UM REFRIGERADOR COMBINADO
(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) MOACYR MARANGONE MEZAVILA, ADRIANO CARGNIN, LUIZ AFRÂNIO ALVES FERREIRA, LAURO FERNANDO SOUZA IGNÁCIO JÚNIOR
(74) CARINA S RODRIGUES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0503683-6 B1** **16.1**

(22) 22/08/2005
(30) 20/08/2004 DE 10 2004 040 645.6; 03/12/2004 EP 04 028714.6
(43) 04/04/2006
(51) D04H 3/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM TECIDO NÃO-TECIDO
(73) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(72) Hans- Georg Geus, Detlef Frey, Hans-Peter Schlag
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507245-0 B1** **16.1**

(22) 14/03/2005
(30) 30/04/2004 US 10/836,051
(51) B29C 55/28 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), B23B 31/02 (2006.01), B23B 27/12 (2006.01), B29C 69/02 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAR LAMINADOS DE FILM DE POLIESTER
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)

(72) Keith B. Loveless, Wing-Chak NG, ANN L. MCCORMACK

(74) Nellie Anne Daniel -Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0509822-0 B1** **16.1**

(22) 27/04/2005
(30) 27/04/2004 JP 2004-130933
(51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01)
(54) COMPOSTO SULFONILURÉIA PIRAZOLE, O SAL DO MESMO, AGENTE AGROQUÍMICO CONTENDO O COMPOSTO DE SULFONILURÉIA PIRAZOLE E O SAL DO MESMO E HERBICIDA
(73) Nissan Chemical Industries, Ltd (JP)
(72) Hiroshi Kita, Yoshitake Tamada, Yoshihiko Nakaya, Tetsuhiko Yano, Manabu Saeki
(74) Waldemar do Nascimento
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0515824-9 B1** **16.1**

(22) 03/11/2005
(30) 03/11/2004 US 60 /624,860
(51) B01J 19/00 (2006.01), F28D 15/04 (2006.01), F28F 13/18 (2006.01)
(54) EBULIÇÃO PARCIAL EM MINI E MICROCANAIS
(73) Velocys, Inc. (US)
(72) Tonkovich, Anna, Lee, Mazanec, Terry, Fitzgerald, Sean, P., Hesse, David, J, Silva, Laura, J., Chadwell, G., Bradley, Qiu, Dongming, Arora, Ravi, Lamont, Michael, Neagle , Paul, W., Yang, Bin, Jarosh, Kai
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0517848-7 B1** **16.1**

(22) 18/11/2005
(30) 19/11/2004 FR 04/12311
(51) B01J 19/24 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01)
(54) REATOR E MÉTODO PARA REAGIR PELO MENOS DOIS GASES NA PRESENÇA DE UMA FASE LÍQUIDA
(73) SOLVAY (BE)
(72) Michel Strebelle, Michel Lempereur
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0518337-5 B1** **16.1**

(22) 18/11/2005
(30) 19/11/2004 US 60/629,528; 10/12/2004 US 60/634,857; 20/01/2005 US 60/645,869; 22/04/2005 US 60/674,142; 16/06/2005 US 60/691,035
(51) C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA E/OU DE TRATAMENTO E MÉTODOS PARA APRIMORAR A PERCEPÇÃO DE BRANCURA E NEGRURA DE UM SITUS
(73) THE PROMTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) JOHAN SMETS, ANDRE CESAR BAEC, NEIL JOSEPH LANT, JAMES ROBERT LICKISS, JEAN-LUC PHILIPPE BETTIOL, MARK ROBERT SIVIK
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0519925-5 B1** **16.1**

(22) 28/11/2005
(30) 17/12/2004 US 60/637340; 24/10/2005 US 11/256861
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PASTA DE DENTE E COMPOSIÇÕES IDENTIFICÁCIAS
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) HARSH M. TRIVEDI, CORTNEY L. WORRELL, TAO XU, KIMBERLEE PANALIGAN
(74) FLÁVIA SALIM LOPES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0602819-5 B1** **16.1**

(22) 26/06/2006
(43) 19/02/2008
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) Composição agroquímica isenta de solventes aromáticos que possui caráter anticristalizante, tanto no produto formulado concentrado, quanto após sua diluição



diluição em água para o preparo da calda de pulverização
(73) Oxiteno S.A Indústria e Comércio (BR/SP)
(72) Valter Lopes Moreno
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0604347-0 B1** **16.1**
(22) 25/10/2006
(30) 28/10/2005 FR 05 11096
(43) 21/08/2007
(51) A61K 8/00 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA A LAVAGEM DE MATERIAIS QUERATÍNICOS, UTILIZAÇÃO DA MESMA E PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO
(73) L'Oreal (FR)
(72) Sandrine Decoster, Béatrice Thomas
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0607376-0 B1** **16.1**
(22) 18/01/2006
(30) 27/01/2005 US 11/044.251
(51) A23F 5/10 (2006.01), A23L 3/3427 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01)
(54) ARTIGOS DE MANUFATURA E MÉTODOS PARA ABSORÇÃO DE GASES LIBERADOS POR CAFÉ TORRADO EMBALADO EM RECIPIENTES HERMETICAMENTE LACRADOS
(73) The Folger Coffee Company (US)
(72) Athula Ekanayake, Paul Ralph Bunke
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0607497-9 B1** **16.1**
(22) 01/03/2006
(30) 01/03/2005 DE 10 2005 009 887.8; 01/03/2005 US 60/656882; 05/04/2005 DE 10 2005 015 637.1; 05/04/2005 US 60/668088
(51) C07C 51/573 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)
(54) Processo para remover metacroleína a partir da fase líquida p que compreende ácido acrílico, produto alvo e metacroleína
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Jörg Heilek, Klaus Joachim Müller-Engel, Christoph Adami, Martin Dieterle
(74) Momen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0611056-8 B1** **16.1**
(22) 02/06/2006
(30) 06/06/2005 DE 10 2005 025 899.9
(51) C07D 251/70 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A ELABORAÇÃO DE UMA MISTURA DE REAÇÃO ALCANOLICA
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Jörg Schneider, Günter Scherr, Rainer Ehrhardt, Andreas Eichfelder, Martin Reif, Stefan Hirsch, Georg Sieder, Thomas Holtmann, Jürgen Ciprian, Hermann Ascherl
(74) Momen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0611241-2 B1** **16.1**
(22) 01/06/2006
(30) 06/06/2005 DE 10 2005 025 900.6
(51) C07D 251/70 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE SAIS DE UMA MISTURA DE REAÇÃO ALCANOLICA
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Günter Scherr, Rainer Erhardt, Andreas Eichfelder, Martin Reif, Stefan Hirsch, Georg Sieder, Thomas Holtmann, Jürgen Ciprian, Hermann Ascherl, Jörg Schneider
(74) Momen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0614134-0 B1** **16.1**
(22) 01/08/2006
(30) 08/08/2005 DE 102005036890.5

(51) B01J 23/52 (2006.01), B01J 23/66 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE OURO SUPORTADO
(73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANHEIM/OCHSENFURT (DE)
(72) Alireza Haji Begli, Christine Baatz, Nadine Thielecke, Ulf Prüsse, Klaus-Dieter Vorlop
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0616631-8 B1** **16.1**
(22) 30/08/2006
(30) 21/10/2005 US 11/256394
(51) C07C 69/96 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DA PRODUÇÃO DE CARBONATO DE DIARILA, MÉTODO PARA REATIVAR A COMPOSIÇÃO SÓLIDA DE CATALISADOR, E, COMPOSIÇÃO SÓLIDA DE CATALISADOR
(73) CATALYTIC DISTILLATION TECHNOLOGIES (US)
(72) J. Yong Ryu
(74) Momen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0618936-9 B1** **16.1**
(22) 30/11/2006
(30) 12/12/2005 US 11/302.031
(51) A61L 15/48 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Jian Qin, Scott J. Smith, Stan McIntosh, Angela Jones Lang, David L. Bergman JR.
(74) Alexandre Ferreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0700537-7 B1** **16.1**
(22) 18/01/2007
(30) 20/01/2006 FR 06/00559
(43) 25/09/2007
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) Composição cosmética não-lavante, seu uso e processo para a modelagem ou a manutenção do penteado.
(73) L'oreal (FR)
(72) Sabine Vrignaud, Cecile Bebot
(74) Paola Calabria Mattioli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0701129-6 B1** **16.1**
(22) 22/05/2007
(43) 13/01/2009
(51) A21D 2/22 (2006.01), A21D 2/26 (2006.01), A21D 2/36 (2006.01)
(54) BIOPÃO
(73) GRANOTEC DO BRASIL S.A.
(74) BIOTECNOLOGIA E INGREDIENTES ALIMENTARES (BR/PR)
(72) DIVANILDO JOSÉ BERTINO DE CARVALHO JUNIOR
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0711610-1 B1** **16.1**
(22) 14/05/2007
(30) 18/05/2006 JP 2006-138524
(51) A23L 1/212 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) Método para produzir um pó do extrato da folha de goiaba e alimento ou bebida contendo o dito pó
(73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA (JP)
(72) Masaki Yoshikawa, Tatsuyuki Kudo
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0712027-3 B1** **16.1**
(22) 16/05/2007
(30) 18/05/2006 EP 06 010224.1
(51) C07D 207/34 (2006.01), C07D 209/48 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 215/00 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 249/04

(2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 327/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07C 233/64 (2006.01), A01N 43/24 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) COMPOSTOS MICROBIOCIDAS, MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE E PROTEÇÃO CONTRA MICROORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS
(73) Syngenta Participations Ag (CH) , Syngenta Limited (GB)
(72) Daniel Stierli, Jonh J. Taylor, Harald Walter, Paul Anthony Worthington
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0716660-5 B1** **16.1**
(22) 14/08/2007
(30) 16/08/2006 US 11/505019
(51) B22D 25/00 (2006.01), B22D 25/06 (2006.01)
(54) Peça fundida de metal formada em um molde compreendendo um agregado por meio de um processo de resfriamento rápido e exibindo uma microestrutura fundida
(73) Alotech Ltd (US) , LLC e Alcan International Ltd (CA)
(72) John R. Grassi, John Campbell, J. Fred Major
(74) KASZMAR LEONARDOS PROP. INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0717041-6 B1** **16.1**
(22) 19/09/2007
(30) 19/09/2006 US 60/845790
(51) A23L 1/00 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO GASEIFICADO, E, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO
(73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(72) Bary L. Zeller, Dennis A. Kim
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0804291-8 B1** **16.1**
(22) 30/09/2008
(43) 13/07/2010
(51) F23D 1/02 (2006.01), F23R 5/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM QUEIMADOR DE COMBUSTÍVEIS DE BAIXO PODER CALORÍFICO PARA VINHAÇA E PALHA EM PÓ
(73) SAACKE DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(72) NORBERT SCHOPF
(74) Marco Antonio Palocci de Lima Rodrigues
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 1102275-2 B1** **16.1**
(22) 27/05/2011
(43) 25/02/2014
(51) F27B 9/30 (2006.01)
(54) Sistema reaproveitador de gases produzidos durante a queima de cerâmicas e direcionador do calor liberado para aquecer outros fornos ou setores de pré-aquecimento
(73) Eloi Wojciechowski (BR/PR)
(72) Eloi Wojciechowski
(74) Marcos Antonio Nunes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2011, observadas as condições legais.

(11) **PI 9804317-0 B1** **16.1**
(22) 23/07/1998
(43) 16/05/2000
(51) G01N 27/416 (2006.01)
(54) SISTEMA VOLTAMÉTRICO MULTICANAL, IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, QUE EMPREGA TRANSFORMADA DE HADAMARD PARA LEITURA MULTIPLEXADA DE ARRANJOS DE ULTRAMICROELETRODOS
(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(72) Célio Pasquini, Renato Sanches Freire, Jarbas José Rodrigues Rohwedder
(74) Octacilio Machado Ribeiro
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.



(11) **PI 9811989-3 B1** **16.1**
 (22) 18/08/1998
 (30) 23/08/1997 EP 97 114651.9
 (51) A61K 31/07 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07C 403/20 (2006.01)
 (54) Uso do ácido 9-cis retinóico para a fabricação de um medicamento
 (73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
 (72) Werner Bollag, Fritz Ott
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9812703-9 B1** **16.1**
 (22) 02/10/1998
 (30) 02/10/1997 EP 97402322.8; 09/06/1998 EP 98401388.8; 09/06/1998 EP 98401389.6
 (51) H04N 7/16 (2011.01), H04N 7/167 (2011.01)
 (54) Método e aparelho para transmissão de corrente de dados criptografada
 (73) NAGRA FRANCE SAS (FR)
 (72) Michel Maillard, Christian Bernardeau, Jean-Luc Dauvois
 (74) DI BLASI, PARENTE, S. G. & ASSOCIADOS S/C
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9816246-2 B1** **16.1**
 (22) 03/11/1998
 (30) 03/11/1997 US 08/963,386
 (51) H04B 1/707 (2011.01)
 (54) Método para Comunicação e Equipamento Adaptado para Comunicação em um Sistema de Comunicação.
 (62) PI 9813885-5 03/11/1998
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) Roberto Padovani, Nagabhushana T. Sindhushayana, Charles E. Wheatley III, Paul E. Bender, Peter J. Black, Matthew Grob, Jurg K. Hinderling
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9908514-3 B1** **16.1**
 (22) 19/01/1999
 (30) 05/03/1998 GB 9804725.1
 (51) A61K 7/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE XAMPU
 (73) Unilever N.V (NL)
 (72) Andrew Malcolm Murray
 (74) Gusmão & Labrunie S/C Ltda
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9911414-3 B1** **16.1**
 (22) 10/06/1999
 (30) 22/06/1998 EP 98 810571.4
 (51) A61K 7/42 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES DE FILTRO SOLAR
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
 (72) Helmut Luther, Albert Stehlin
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9912440-8 B1** **16.1**
 (22) 24/07/1999
 (30) 25/07/1998 KR 98-30015
 (51) A01N 43/76 (2006.01), C07D 263/58 (2006.01), C07C 233/07 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01), C07C 309/28 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS HERBICIDAS DE ÁCIDO FENOXIPROPIONICO N-ALQUIL-N-2-FLUORFENIL AMIDA
 (73) DONGBU HANNONG CHEMICAL CO., LTD. (KR)
 (72) Dae Whang Kim, Hae Sung Chang, Young Kwan Ko, Jae Wook Ryu, Jae Chun Woo, Dong Wan Koo, Jin Seog Kim
 (74) Bhering Advogados
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

NOTIFICAÇÃO DE INTERPOSIÇÃO DE NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **MU 8602298-9 Y1** **17.1**
 (45) 12/05/2015
 (73) Alexandre Jorge Pinheiro Mota (BR/CE)
 (74) Ana Vládia Cesar Barreira
 Requerente da nulidade: TAF INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA - petição nº860150262187 de 09/11/2015.

(11) **PI 0302278-1 B1** **17.1**
 (45) 19/05/2015
 (73) CNH Latino Americana LTDA. (BR/SP)
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 Requerente da nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MAQUINAS AGRICOLAS TATÚ S.A - petição nº860150136945 de 30/06/2015.

(11) **PI 0307729-2 B1** **17.1**
 (45) 18/02/2015
 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 Requerente da nulidade: ADAMA BRASIL S/A - petição nº 015150001228/DEPR de 18/08/2015.

(11) **PI 0701075-3 B1** **17.1**
 (45) 19/05/2015
 (73) Darci Dockhorn (BR/SC)
 (74) Eliane Duz
 Requerente da nulidade: SONI ALOISIO GREGORY - petição nº860150227031 de 02/10/2015.

(11) **PI 9715094-0 B1** **17.1**
 (45) 26/05/2015
 (62) PI 9706592-7 27/01/1997
 (73) Transocean INC. (US)
 (74) GUSMÃO & LABRUNE S/C LTDA
 Requerentes da nulidade: 1º) ATWOOD OCEANICS, INC. - petição nº860150279647 de 26/11/2015; 2º) STENA REDERI AB - petições nº860150279648, nº860150279712 e nº860150279716 todas de 26/11/2015.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PI 0107445-8 B1** **19.1**
 (45) 30/10/2012
 (73) AstraZeneca AB (SE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 INPI-52400.034124/2013-@Seção Judiciária do Rio de Janeiro – 13ª Vara Federal @Processo nº 0102889-09.2013.4.02.5101@Autor: EUROFARMA LABORATORIOS LTDA @Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL- INPI, ASTRAZENECA AB e VIGILÂNCIA SANITÁRIA - ANVISA @Decisão: DEFIRO ANTECIPAÇÃO DE TUTELA requerida para determinar a suspensão dos efeitos da Patente PI0107445-8, com efeitos erga omnes.

(11) **PI 0404834-2 B1** **19.1**
 (45) 27/01/2009
 (73) IPB-GR Indústria Mecânica Ltda. (BR/RJ)
 (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
 INPI-52400.001022/2009-@Seção Judiciária do Rio de Janeiro – 2ª Vara Federal @Processo nº 2009.51.01.801831-3@Autor: WEATHERFORD INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA @Réu: INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL-INPI e IPB-GR IND/MECANICA LTDA @Decisão: As conclusões do laudo são no sentido de que a patente anulada atende as exigências da lei, possuindo os requisitos básicos de novidade e atividade inventiva. Visto e relatos estes autos decide a Segunda Turma Especializada, por unanimidade, negar provimento à Apelação, nos termos do Voto do Relator.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.1 EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO I DA LPI

(11) **PI 9501091-2 B1** **21.1**
 (45) 06/12/2005
 (73) Sociéte Des Produits Nestlé S.A. (CH)
 Patente extinta em 06/12/2015

(11) **PI 9501975-8 B1** **21.1**
 (45) 06/12/2005
 (73) L'oreal (FR)
 Patente extinta em 06/12/2015

(11) **PI 9502004-7 B8** **21.1**
 (45) 29/08/2006
 (73) Dentsply GmbH (DE)
 Patente extinta em 11/05/2015

(11) **PI 9504524-4 B1** **21.1**
 (45) 06/12/2005
 (73) Rhodia Consumer Specialties Limited (GB)
 Patente extinta em 06/12/2015

(11) **PI 9504565-1 B1** **21.1**
 (45) 06/12/2005
 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 Patente extinta em 06/12/2015

(11) **PI 9504976-2 B1** **21.1**
 (45) 04/04/2000
 (73) Indústria de Motores Anauger S.A. (BR/SP)
 Patente extinta em 21/11/2015

(11) **PI 9504977-0 B1** **21.1**
 (45) 04/04/2000
 (73) Indústria de Motores Anauger S.A. (BR/SP)
 Patente extinta em 21/11/2015

(11) **PI 9505182-1 B1** **21.1**
 (45) 28/09/2004
 (73) Colgate-Palmolive Company (US)
 Patente extinta em 14/11/2015

(11) **PI 9505184-8 B1** **21.1**
 (45) 17/08/2004
 (73) Colgate-Palmolive Company (US)
 Patente extinta em 14/11/2015

(11) **PI 9505185-6 B1** **21.1**
 (45) 28/09/2004
 (73) Colgate-Palmolive Company (US)
 Patente extinta em 14/11/2015

(11) **PI 9505197-0 B1** **21.1**
 (45) 22/01/2002
 (73) Thomson Consumer Electronics, INC. (US)
 Patente extinta em 16/11/2015

(11) **PI 9505198-8 B1** **21.1**
 (45) 13/04/2004
 (73) Continental Automotive GmbH (DE)
 Patente extinta em 16/11/2015

(11) **PI 9505203-8 B1** **21.1**
 (45) 13/10/2004
 (73) Sony Corporation (JP)
 Patente extinta em 16/11/2015

(11) **PI 9505220-8 B1** **21.1**
 (45) 08/08/2000
 (73) Kabushiki Kaisha Hosokawa Yoko (JP)
 Patente extinta em 17/11/2015

(11) **PI 9505238-0 B1** **21.1**
 (45) 15/10/2002
 (73) Becton, Dickinson And Company (US)
 Patente extinta em 20/11/2015

(11) **PI 9505241-0 B1** **21.1**
 (45) 23/12/2003
 (73) Institut Français Du Petrole (FR) , Oleon N.V. (BE)
 Patente extinta em 21/11/2015

(11) **PI 9505250-0 B1** **21.1**

17. Nulidade Administrativa

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(45) 20/02/2001 (73) South Carolina Systems, Inc. (US) Patente extinta em 21/11/2015		(73) Sediver, Societe Europeenne D'Isolateurs En Verre Et Composite (FR) Patente extinta em 30/11/2015		(73) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US) Patente extinta em 05/12/2015	
(11) PI 9505262-3 B1 21.1 (45) 01/04/2003 (73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ) Patente extinta em 22/11/2015		(11) PI 9505582-7 B1 21.1 (45) 02/08/2005 (73) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US) Patente extinta em 30/11/2015		(11) PI 9507227-6 B8 21.1 (45) 21/06/2005 (73) Biovitrum AB (SE) Patente extinta em 31/03/2015	
(11) PI 9505263-1 B1 21.1 (45) 13/11/2001 (73) Indústrias Arteb S.A (BR/SP) Patente extinta em 22/11/2015		(11) PI 9505593-2 B1 21.1 (45) 01/04/2003 (73) Cooper Cameron Corporation (US) Patente extinta em 30/11/2015		(11) PI 9509362-1 B1 21.1 (45) 06/12/2005 (73) Bayer Aktiengesellschaft (DE) Patente extinta em 06/12/2015	
(11) PI 9505304-2 B1 21.1 (45) 08/08/2000 (73) Ti Brasil Indústria e Comércio Ltda. (BR) Patente extinta em 24/11/2015		(11) PI 9505598-3 B1 21.1 (45) 04/04/2000 (73) Metso Minerals (Skelleftea) Aktiebolag (SE) Patente extinta em 30/11/2015		(11) PI 9509584-5 B1 21.1 (45) 22/08/2000 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Patente extinta em 03/11/2015	
(11) PI 9505307-7 B1 21.1 (45) 11/07/2000 (73) Antonio Marques (BR/SP) Patente extinta em 24/11/2015		(11) PI 9505670-0 B1 21.1 (45) 15/05/2001 (73) Kawasaki Steel Corporation (JP) Patente extinta em 05/12/2015		(11) PI 9509593-4 B1 21.1 (45) 24/12/2002 (73) Dubois Limited (GB) Patente extinta em 03/11/2015	
(11) PI 9505327-1 B1 21.1 (45) 15/05/2001 (73) Magneti Marelli SpA (IT) Patente extinta em 29/11/2015		(11) PI 9505671-8 B1 21.1 (45) 04/04/2000 (73) A. Raymond & Cie (FR) Patente extinta em 05/12/2015		(11) PI 9509605-1 B1 21.1 (45) 15/10/2002 (73) Deep Oil Technology, Inc. (US) Patente extinta em 08/11/2015	
(11) PI 9505339-5 B1 21.1 (45) 15/03/2005 (73) Celso Leal Mariuzzo (BR/SP) Patente extinta em 01/12/2015		(11) PI 9505677-7 B1 21.1 (45) 02/05/2000 (73) Iscar Ltd (IL) Patente extinta em 06/12/2015		(11) PI 9509616-7 B1 21.1 (45) 16/09/2003 (73) SEVERSTAL SPARROWS POINT LLC (US) Patente extinta em 03/11/2015	
(11) PI 9505346-8 B1 21.1 (45) 17/02/2004 (73) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP) Patente extinta em 04/12/2015		(11) PI 9505678-5 B1 21.1 (45) 02/05/2001 (73) Rohm And Haas Company (US) Patente extinta em 06/12/2015		(11) PI 9509654-0 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) Orloff Engineers Ltd. (US) Patente extinta em 06/11/2015	
(11) PI 9505353-0 B1 21.1 (45) 23/07/2002 (73) Duchacorona Ltda. (BR/SE) Patente extinta em 04/12/2015		(11) PI 9505687-4 B1 21.1 (45) 12/06/2001 (73) Sotralentz SA (FR) Patente extinta em 06/12/2015		(11) PI 9509678-7 B1 21.1 (45) 06/08/2002 (73) Telefonaktiebolaget L.M. Ericsson (SE) Patente extinta em 14/11/2015	
(11) PI 9505356-5 B1 21.1 (45) 21/12/2004 (73) Signalcard Tecnologia Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP) Patente extinta em 05/12/2015		(11) PI 9505688-2 B1 21.1 (45) 02/05/2000 (73) Duerr GmbH (DE) Patente extinta em 06/12/2015		(11) PI 9509679-5 B1 21.1 (45) 20/03/2001 (73) Officine Di Cartigliano S.P.A. (IT) Patente extinta em 14/11/2015	
(11) PI 9505359-0 B1 21.1 (45) 09/12/2003 (73) Whirlpool S.A. (BR/SP) Patente extinta em 05/12/2015		(11) PI 9505716-1 B1 21.1 (45) 30/09/2003 (73) Intevap, S.A. (VE) Patente extinta em 08/12/2015		(11) PI 9509694-9 B1 21.1 (45) 28/09/2004 (73) FMC Corporation (US) Patente extinta em 14/11/2015	
(11) PI 9505523-1 B1 21.1 (45) 04/04/2000 (73) Elpatronic AG (CH) Patente extinta em 27/11/2015		(11) PI 9505719-6 B1 21.1 (45) 02/05/2000 (73) Fresenius Aktiengesellschaft (DE) Patente extinta em 08/12/2015		(11) PI 9509714-7 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) Thomassen Compression Systems B.V (NL) Patente extinta em 07/11/2015	
(11) PI 9505532-0 B1 21.1 (45) 04/04/2000 (73) Elpatronic AG (CH) Patente extinta em 27/11/2015		(11) PI 9505721-8 B1 21.1 (45) 15/10/2002 (73) Fresenius Aktiengesellschaft (DE) Patente extinta em 08/12/2015		(11) PI 9509724-4 B1 21.1 (45) 15/02/2005 (73) Jon Steinar Gudmundsson (NO) Patente extinta em 09/11/2015	
(11) PI 9505545-2 B1 21.1 (45) 17/08/2004 (73) Hélcio Pinheiro Moura (BR/MG) , José Aluizio de Vasconcelos (BR/MG) , Julio Cesar Bittencourt (BR/MG) , Marcelo José da Fonseca Mourão (BR/MG) Patente extinta em 20/11/2015		(11) PI 9506389-7 B8 21.1 (45) 25/08/2009 (73) Exsymbol (MC) Patente extinta em 29/09/2015		(11) PI 9509726-0 B1 21.1 (45) 22/01/2002 (73) Orica Explosives Technology PTY Ltd. (AU) Patente extinta em 14/11/2015	
(11) PI 9505549-5 B1 21.1 (45) 19/08/2003 (73) Thomson Consumer Electronics, Inc (US) Patente extinta em 28/11/2015		(11) PI 9506522-9 B1 21.1 (45) 15/05/2001 (73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) Patente extinta em 13/11/2015		(11) PI 9509736-8 B1 21.1 (45) 15/05/2001 (73) Orica Explosives Technology PTY Ltd. (AU) Patente extinta em 14/11/2015	
(11) PI 9505555-0 B1 21.1 (45) 23/12/2003 (73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) Patente extinta em 29/11/2015		(11) PI 9506563-6 B1 21.1 (45) 13/10/2004 (73) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP) Patente extinta em 24/11/2015		(11) PI 9509742-2 B1 21.1 (45) 27/04/2004 (73) DSG-Canusa GmbH & Co. KG. (DE) Patente extinta em 22/11/2015	
(11) PI 9505556-8 B1 21.1 (45) 25/05/2004 (73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) Patente extinta em 29/11/2015		(11) PI 9506616-0 B1 21.1 (45) 02/05/2000 (73) Karl Von Wedel (DE) Patente extinta em 15/11/2015		(11) PI 9509749-0 B1 21.1 (45) 17/02/2004 (73) AT & T Wireless Services, Inc. (US) Patente extinta em 22/11/2015	
(11) PI 9505579-7 B1 21.1 (45) 03/2002		(11) PI 9506766-3 B1 21.1 (45) 06/12/2005 (73) Stg Holdings Pty Ltd (AU) Patente extinta em 06/12/2015		(11) PI 9509779-1 B1 21.1 (45) 03/10/2000 (73) Newmont USA Limited (US) Patente extinta em 14/11/2015	
		(11) PI 9506911-9 B1 21.1 (45) 28/05/2002		(11) PI 9509826-7 B1 21.1 (45) 05/03/2002 (73) United Video Properties, Inc. (US) Patente extinta em 28/11/2015	

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(11) PI 9509835-6 B1 (45) 05/02/2002 (73) The Curran Company (US) Patente extinta em 13/11/2015	21.1	(45) 23/12/2003 (73) Fosbel Intellectual Limited (GB) Patente extinta em 23/11/2015	Referente ao despacho publicado na RPI 2308 de 31/03/2015
(11) PI 9509838-0 B1 (45) 04/09/2001 (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) Patente extinta em 28/11/2015	21.1	(11) PI 9510075-0 B1 (45) 30/04/2002 (73) A E Bishop & Associates PTY Limited (AU) Patente extinta em 23/11/2015	(11) MU 8803320-1 Y1 (45) 14/05/2013 (73) Paulo dos Santos Carvalho (BR/RJ) Referente ao despacho publicado na RPI 2277 de 26/08/2014.
(11) PI 9509841-0 B1 (45) 26/10/2004 (73) Intel Corporation (US) Patente extinta em 01/12/2015	21.1	(11) PI 9510078-4 B1 (45) 20/03/2001 (73) Leiras Oy (FI) Patente extinta em 05/12/2015	(11) PI 0005070-9 B1 (45) 16/12/2008 (73) Wagner Aparecido Pinto Malheiro (BR/SP) (74) Luiz Rocco Filho Referente ao despacho publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.
(11) PI 9509842-9 B1 (45) 24/12/2002 (73) Idemitsu Kosan Co., Ltd (JP) Patente extinta em 28/11/2015	21.1	(11) PI 9510197-7 B1 (45) 24/12/2002 (73) Intel Corporation (US) Patente extinta em 01/12/2015	(11) PI 0212017-8 B1 (45) 13/08/2013 (73) Unilever N.V. (NL) (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva Referente ao despacho publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.
(11) PI 9509845-3 B1 (45) 28/09/2004 (73) Intel Corporation (US) Patente extinta em 01/12/2015	21.1	(11) PI 9510274-4 B1 (45) 30/05/2000 (73) Trane International Inc. (US) Patente extinta em 06/12/2015	(11) PI 0213808-5 B1 (45) 16/10/2012 (73) APTAR FRANCE SAS (FR) (74) ORLANDO DE SOUZA referente ao despacho 21.6 na RPI 2342 de 24/11/2015
(11) PI 9509862-3 B1 (45) 29/10/2002 (73) Krontec S.A. (LU) Patente extinta em 23/11/2015	21.1	(11) PI 9510291-4 B1 (45) 11/06/2002 (73) Volk Enterprises, Inc. (US) Patente extinta em 28/11/2015	22. Outros Referentes a Patentes e Certificados de Adição de Invenção
(11) PI 9509870-4 B1 (45) 18/02/2003 (73) Intel Corporation (US) Patente extinta em 06/12/2015	21.1	(11) PI 9510399-6 B1 (45) 16/04/2002 (73) Rhone-Poulenc Agriculture Limited (GB) Patente extinta em 09/11/2015	
(11) PI 9509873-9 B1 (45) 04/09/2001 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Patente extinta em 27/11/2015	21.1	(11) PI 9510443-7 B1 (45) 05/08/2003 (73) Hama Foodservice Gesmbh (AT) Patente extinta em 16/11/2015	
(11) PI 9509884-4 B1 (45) 29/04/2003 (73) Cadbury Adams USA LLC (US) Patente extinta em 09/11/2015	21.1	(11) PI 9510518-2 B1 (45) 29/04/2003 (73) Dow Agrosiences LLC (US) Patente extinta em 30/11/2015	
(11) PI 9509922-0 B1 (45) 20/08/2002 (73) The Procter & Gamble Company (US) Patente extinta em 22/11/2015	21.1	(11) PI 9510702-9 B1 (45) 26/11/2002 (73) ALSTOM TECHNOLOGY LTD (CH) Patente extinta em 22/11/2015	22.2 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA
(11) PI 9509923-9 B1 (45) 05/02/2002 (73) The Procter & Gamble Company (US) Patente extinta em 22/11/2015	21.1	(11) PI 9510766-5 B1 (45) 13/09/2005 (62) PI 9510197-7 01/12/1995 (73) Intel Corporation (US) Patente extinta em 01/12/2015	(11) PI 0106606-4 B1 (45) 30/07/2013 (73) Villares Metals S/A (BR/SP) (74) CARLOS EDUARDO GOMES DA SILVA Não conhecida a petição 018150002624 de 27/02/2015 em virtude do disposto no artº 219, inciso II.
(11) PI 9509935-2 B1 (45) 14/10/2003 (73) Tower Tech. Inc. (US) Patente extinta em 30/11/2015	21.1	(11) PI 9510790-8 B1 (45) 04/12/2007 (62) PI 9506744-2 07/12/1995 (73) Plasmaseal Corporation (US) Patente extinta em 07/12/2015	(11) PI 0200959-5 B1 (45) 23/08/2011 (73) Mecaf Eletrônica Ltda. (BR/SP) (74) Ferraro e Advogados Associados A petição INPI/RJ nº 020150011757 de 24/06/2015 não deve ser conhecida, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não há fundamentação legal.
(11) PI 9509942-5 B1 (45) 02/10/2001 (73) Scientific Design Company, INC. (US) Patente extinta em 29/11/2015	21.1		22.12 OFERTA DE LICENÇA DE PATENTE
(11) PI 9509950-6 B1 (45) 17/10/2000 (73) Technip France (FR) Patente extinta em 05/12/2015	21.1		(11) PI 9700638-6 B1 (45) 29/06/2010 (51) G01N 21/85 (2006.01) (54) ANALISADOR DE AMOSTRAS GASOSAS COM EMPREGO DE FLUXO MONOSSEGMENTADO. (73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) (72) Célio Pasquini, Maria do Carmo Hespanhol da Silva (74) Fernanda Lavras Costallat Silvado
(11) PI 9509954-9 B1 (45) 06/08/2002 (73) Pfister GMBH (DE) Patente extinta em 05/12/2015	21.1		6 Condições contratuais: @1) Royalties: R\$ 12.000,00 total e único; @2) Prazo: Será até o término da vigência da patente, em 30.04.2017; @3) Condições de pagamento: Pagamento total do montante dos royalties em 10 dias após a assinatura da licença; @4) Disponibilidade de know-how: Sim
(11) PI 9510028-8 B1 (45) 30/09/2003 (73) Bayer Aktiengesellschaft (DE), Nihon Bayer Agrochem K.K. (JP) Patente extinta em 04/12/2015	21.1	(11) PI 9510030-0 B1 (45) 29/04/2003 (73) The Procter & Gamble Company (US) Patente extinta em 28/11/2015	(11) PI 9904004-2 B1 (45) 04/11/2008 (51) C02F 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE LODOS PRODUZIDOS EM DECANTADORES DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUAS PARA ABASTECIMENTO OU ÁGUAS RESIDUÁRIAS POR AR COMPRIMIDO. (73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(11) PI 9510034-2 B1 (45) 04/2003 (73) Polys Polymers OY (FI) Patente extinta em 08/12/2015	21.1		
(11) PI 9510074-1 B1	21.1		



(72) Carlos Gomes da Nave Mendes
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

Condições contratuais:@1) Royalties: R\$ 12.000,00 total e único;@2) Prazo: Será até o término da vigência da patente, em 04.08.2018;@3) Condições de pagamento: Pagamento total do montante dos royalties em 10 dias após a assinatura da licença;@4) Disponibilidade de know-how: Sim

24. Anuidade de Patente

24.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(11) **MU 8502338-8 Y1** **24.2**
(45) 24/03/2015
(73) GL Eletro-Eletrônicos Ltda. (BR/SP)
(74) Capella & Veloso Associados Ltda.
Complementar 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia 221400619020

(11) **PI 0402030-8 B1** **24.2**
(45) 09/06/2015
(73) MAURICIO PARANHOS TORRES (BR/SP)
(74) ALBERTO LUÍS CAMELIER DA SILVA
complementar a retribuição da 9ª anuidade de acordo com tabela vigente. referente a guia de recolhimento 221205422603.

24.4 RESTAURAÇÃO

(11) **MU 8701196-4 Y1** **24.4**
(45) 03/09/2013
(73) Universidade Estadual do Oeste do Paraná (BR/PR) , Camilo Freddy Mendoza Morejon (BR/PR)

(11) **PI 0108178-0 B1** **24.4**
(45) 26/06/2012
(73) Abdomica AG (CH)
(74) Magnus Aspeby

(11) **PI 0108225-6 B1** **24.4**
(45) 09/02/2010
(73) Urologica AG (CH)
(74) Magnus Aspeby

(11) **PI 0200971-4 B1** **24.4**
(45) 17/04/2012
(73) Intercast Ltda. (BR/MG)
(74) ANA CRISTINA DE OLIVEIRA

(11) **PI 0205861-8 B1** **24.4**
(45) 16/09/2014
(73) JAIME LUIZ DEON (BR/PR)

(11) **PI 0215737-3 B1** **24.4**
(45) 08/02/2011
(73) Cleanup AS (NO)
(74) BHERING ADVOGADOS

(11) **PI 0600933-6 B1** **24.4**
(45) 16/09/2014
(73) DENYSON GONÇALVES DOS REIS (BR/PR)
(74) MARCONNI DA SILVA RODRIGUES

(11) **PI 9900863-7 B1** **24.4**
(45) 05/12/2006
(73) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Francisco de Assis Palhares Pereira

24.5 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 0205307-1 B1** **24.5**
(45) 29/06/2010
(73) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho publicado na RPI 2343 de 15/12/2015.

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 2013 028165-4 A2** **25.1**
(22) 31/10/2013
(71) CARMINE ALEXANDRE CIFELLI (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 031412-9 A2** **25.1**
(22) 06/12/2013
(71) BMA TECNOLOGIA DE RESIDUOS LTDA (BR/MG)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2014 011087-9** **25.1**
(22) 08/05/2014
(71) BMA TECNOLOGIA DE RESIDUOS LTDA (BR/MG)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 015369-1** **25.1**
(22) 23/06/2014
(71) BMA TECNOLOGIA DE RESIDUOS LTDA (BR/MG)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 8301809-3 U2** **25.1**
(22) 11/09/2003
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8400556-4 U2** **25.1**
(22) 19/04/2004
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8401359-1 U2** **25.1**
(22) 28/06/2004
(71) CAM BRAZIL FABRICAÇÃO DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
(74) DEMAREST ADVOGADOS

(21) **MU 8501846-5 U2** **25.1**
(22) 29/07/2005
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8600867-6 U2** **25.1**
(22) 24/05/2006
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8601304-1 U2** **25.1**
(22) 06/07/2006
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8601305-0 U2** **25.1**
(22) 06/07/2006
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8601306-8 U2** **25.1**
(22) 06/07/2006
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8601350-5 U2** **25.1**
(22) 06/07/2006
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8601617-2 U2** **25.1**
(22) 21/08/2006
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8602079-0 U2** **25.1**
(22) 27/09/2006
(71) GELMIREZ JOSÉ DOS SANTOS (BR/ES)

(74) Wagner Jose Fafa Borges

(21) **MU 8800358-2 U2** **25.1**
(22) 17/07/2008
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8801044-9 U2** **25.1**
(22) 16/01/2008
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8801981-0 U2** **25.1**
(22) 26/09/2008
(71) Bento Rogério Pena de Moares (BR/SP) , JOSÉ OLIVEIRA SOBRINHO (BR/SP)
(74) SERGIO SALVADOR FUMO

(21) **MU 8902922-4 U2** **25.1**
(22) 01/12/2009
(71) MERCUR COMÉRCIO INTERNACIONAL DE ELETRODOMÉSTICOS E FERRAMENTAS LTDA (BR/MG)
(74) Maurício Ramos Damasceno

(21) **MU 9102260-6 U2** **25.1**
(22) 05/12/2011
(71) ECO VENTURE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SP)
(74) EDNÉA CASAGRANDE PINHEIRO

(21) **PI 0111639-8 A2** **25.1**
(22) 07/06/2001
(71) INTERCELL AUSTRIA AG (AT)
(74) PINHEIRO, NUNES, ARNAUD & SCATAMBURLO S/C.

(21) **PI 0114994-6 A2** **25.1**
(22) 18/10/2001
(71) INTERCELL AUSTRIA AG (AT)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 0302951-4 A2** **25.1**
(22) 11/07/2003
(71) BERACA INGREDIENTES NATURAIS S.A (BR/PA)
(74) ANDREIA DE ANDRADE GOMES

(21) **PI 0308189-3 A2** **25.1**
(22) 27/02/2003
(71) MERIAL, INC. (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

(21) **PI 0403673-5 A2** **25.1**
(22) 02/09/2004
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(11) **PI 0512631-2 B1** **25.1**
(22) 14/06/2005
(73) MERIAL, INC. (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

(21) **PI 0608394-3 A2** **25.1**
(22) 14/02/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0608781-7 A2** **25.1**
(22) 12/04/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0612511-5 A2** **25.1**
(22) 07/07/2006
(71) FIBRIA CELULOSE S/A. (BR/ES)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0613488-2 A2** **25.1**
(22) 26/05/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(21) **PI 0613674-5 A2** **25.1**
(22) 24/07/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0616039-5 A2** **25.1**
(22) 02/09/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0616248-7 A2** **25.1**
(22) 05/09/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0616845-0 A8** **25.1**
(22) 05/10/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0617631-3 A2** **25.1**
(22) 20/10/2006
(71) FIBRIA CELULOSE S/A. (BR/ES)
(74) DI BLASI , PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **PI 0619386-2 A2** **25.1**
(22) 10/11/2006
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0705222-7 A2** **25.1**
(22) 15/08/2007
(71) FIBRIA CELULOSE S/A. (BR/ES)
(74) DI BLASI , PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **PI 0708115-4 A2** **25.1**
(22) 08/02/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0708162-6 A2** **25.1**
(22) 03/02/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0709221-0 A2** **25.1**
(22) 14/03/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0709915-0 A2** **25.1**
(22) 19/03/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710086-8 A2** **25.1**
(22) 28/03/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710667-0 A2** **25.1**
(22) 29/03/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710867-2 A2** **25.1**
(22) 24/07/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710972-5 A2** **25.1**
(22) 27/04/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0711919-4 A2** **25.1**
(22) 16/05/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0712498-8 A8** **25.1**
(22) 23/05/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713768-0 A2** **25.1**
(22) 03/07/2007
(71) NYCOMED ASSET MANAGEMENT GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0716018-6 A2** **25.1**
(22) 09/08/2007
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0720468-0 A2** **25.1**
(22) 20/12/2007
(71) FIBRIA CELULOSE S/A. (BR/ES)
(74) DI BLASI , PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **PI 0721081-7 A2** **25.1**
(22) 20/12/2007
(71) FIBRIA CELULOSE S/A. (BR/ES)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0808227-8 A2** **25.1**
(22) 14/03/2008
(71) ALEXION CAMBRIDGE CORPORATION (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0810384-4 A2** **25.1**
(22) 18/04/2008
(71) SIGMA-TAU PHARMA LIMITED (GB)
(74) DAVID DO NASCIMENTO

(21) **PI 0814959-3 A2** **25.1**
(22) 31/07/2008
(71) CELLULAR COMMUNICATIONS EQUIPMENT LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815799-5 A2** **25.1**
(22) 22/08/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0815803-7 A2** **25.1**
(22) 25/08/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0815843-6 A2** **25.1**
(22) 27/08/2008
(71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0815845-2 A2** **25.1**
(22) 27/08/2008
(71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0816218-2 A2** **25.1**
(22) 26/08/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0816420-7 A2** **25.1**

(22) 01/09/2008
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0816433-9 A2** **25.1**
(22) 12/09/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0816857-1 A2** **25.1**
(22) 01/09/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0816858-0 A2** **25.1**
(22) 01/09/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0817054-1 A2** **25.1**
(22) 16/09/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0817763-5 A2** **25.1**
(22) 24/07/2008
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A (CH)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0817796-1 A2** **25.1**
(22) 23/10/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0817797-0 A2** **25.1**
(22) 23/10/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0817960-3 A2** **25.1**
(22) 21/10/2008
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0817966-2 A2** **25.1**
(22) 21/10/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0818262-0 A2** **25.1**
(22) 24/09/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0818283-3 A2** **25.1**
(22) 08/10/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0818585-9 A2** **25.1**
(22) 10/10/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0818809-2 A2** **25.1**
(22) 17/10/2008
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0820529-6 A2** **25.1**
(22) 30/10/2008



(71) CELLULAR COMMUNICATIONS EQUIPMENT LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0916953-9 A2** **25.1**
(22) 21/08/2009
(71) MONSANTO DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(11) **PI 9608204-6 B1** **25.1**
(22) 16/04/1996
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(11) **PI 9706610-9 B1** **25.1**
(22) 18/11/1997
(73) BERACA SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES LTDA. (BR/PE)
(74) Ferraro e Advogados Associados

(11) **PI 9905960-6 B1** **25.1**
(22) 22/12/1999
(73) SMITHS MEDICAL ASD, INC. (US)
(74) HUGO SILVA & MALDONADO

(21) **PI 9913180-3 A2** **25.1**
(22) 20/08/1999
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

25.2 TRANSFERÊNCIA INDEFERIDA

(21) **MU 8700574-3 U2** **25.2**
(22) 05/06/2007
(71) Francimar Ghizoni Pereira (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição nº 860150060695, de 09/04/2015, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2328, de 18/08/2015.

25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(21) **BR 10 2014 007988-2 A2** **25.3**
(22) 03/04/2014
(71) Renaldo Pereira de Castro (BR/SP)
(74) Jair Alves Junior
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 860150093759 de 15/05/2015, é necessário apresentar documento de cessão ou procuração com assinatura do cedente com firma reconhecida.

(21) **BR 20 2014 007996-9 U2** **25.3**
(22) 03/04/2014
(71) Renaldo Pereira de Castro (BR/SP)
(74) Jair Alves Junior
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 860150093766 de 15/05/2015, é necessário apresentar documento de cessão ou procuração com assinatura do cedente com firma reconhecida.

(21) **MU 8600163-9 U2** **25.3**
(22) 06/02/2006
(71) Gervásio Pegado (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/C Ltda
A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 13150000206, de 27/08/2015, é necessário apresentar procuração outorgada pelo cessionário bem como recolher a guia relativa a esta exigência.

(21) **MU 8600164-7 U2** **25.3**
(22) 06/02/2006
(71) Gervásio Pegado (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/C Ltda
A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 13150000207, de 27/08/2015, é necessário apresentar procuração outorgada pelo cessionário bem como recolher a guia relativa a esta

(21) **PI 1010504-2 A2** **25.3**
(22) 25/10/2010
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) Fernanda Lavras Costallat Silvano
A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 18110038961, de 06/10/2011, é necessário reapresentar o documento de cessão com o reconhecimento de firma do cedente.

25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(21) **PI 0013478-3 A2** **25.4**
(22) 11/08/2000
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109635-4 A2** **25.4**
(22) 29/03/2001
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP), VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0311510-0 A2** **25.4**
(22) 29/05/2003
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP), VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0312377-4 A2** **25.4**
(22) 02/07/2003
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0313611-6 A2** **25.4**
(22) 29/08/2003
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317074-8 A2** **25.4**
(22) 28/11/2003
(71) Sumitomo Metal Industries, LTD. (JP), VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0405388-5 A2** **25.4**
(22) 03/12/2004
(71) SENIOR OPERATIONS, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406427-5 A2** **25.4**
(22) 08/03/2004
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0408569-8 A2** **25.4**
(22) 26/03/2004
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0410044-1 A2** **25.4**
(22) 07/05/2004
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0410326-2 A2** **25.4**
(22) 19/05/2004
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0611409-1 A2** **25.4**
(22) 26/05/2006
(71) SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0619255-6 A8** **25.4**
(22) 29/11/2006
(71) International Institute of Cancer Immunology, Inc. (JP), Chugai Seiyaku Kabishiki Kaisha (JP), SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0709524-4 A2** **25.4**
(22) 16/04/2007
(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0712001-0 A8** **25.4**
(22) 13/06/2007
(71) TROVIS PHARMACEUTICALS LLC (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0716293-6 A2** **25.4**
(22) 31/10/2007
(71) FOTIA COMPOSITE (FR), SNCF MOBILITES (FR)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0809574-4 A2** **25.4**
(22) 04/04/2008
(71) SARA LEE/DE B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0810387-9 A2** **25.4**
(22) 17/04/2008
(71) SARA LEE/DE B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0812065-0 A2** **25.4**
(22) 27/05/2008
(71) CAREFUSION 207, INC. (US)
(74) MMV AGENTES DA PROP. INDUSTRIAL

(21) **PI 0812871-5 A2** **25.4**
(22) 11/06/2008
(71) SARA LEE/DE B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0817799-6 A2** **25.4**
(22) 25/09/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0818262-0 A2** **25.4**
(22) 24/09/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0818401-1 A2** **25.4**
(22) 01/10/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0818744-4 A2** **25.4**
(22) 09/10/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0819671-0 A2** **25.4**
(22) 20/11/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0820025-4 A2** **25.4**
(22) 08/12/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0820442-0 A2** **25.4**
(22) 27/10/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0820623-6 A2** **25.4**
(22) 20/11/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0820921-9 A2** **25.4**
(22) 08/12/2008
(71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0821459-0 A2** **25.4**
 (22) 26/12/2008
 (71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
 (74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 0821462-0 A2** **25.4**
 (22) 26/12/2008
 (71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
 (74) TRENCH, ROSSI & WATANABE

(21) **PI 1004655-0 A2** **25.4**
 (22) 23/11/2010
 (71) BERACA SABARÁ QUIMICOS E INGREDIENTES S.A (BR/PE)
 (74) ANDREIA DE ANDRADE GOMES

25.5 ALTERAÇÃO DE NOME INDEFERIDA

(21) **PI 0712580-1 A2** **25.5**
 (22) 12/04/2007
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041769 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(21) **PI 0712998-0 A2** **25.5**
 (22) 22/03/2007
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041742 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(21) **PI 0713954-3 A2** **25.5**
 (22) 22/03/2007
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041772 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(21) **PI 0812756-5 A2** **25.5**
 (22) 27/06/2008
 (71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
 (74) TRENCH, ROSSI & WATANABE
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041675 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(21) **PI 0815740-5 A2** **25.5**
 (22) 22/08/2008
 (71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
 (74) TRENCH ROSSI E WATANABE
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041674 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(11) **PI 9404437-6 B1** **25.5**
 (22) 25/02/1994
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041832 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(11) **PI 9405791-5 B1** **25.5**
 (22) 10/11/1994
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041893 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(11) **PI 9508359-6 B1** **25.5**
 (22) 06/06/1995
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041717 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(21) **PI 9603038-0 A2** **25.5**
 (22) 09/07/1996
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041811 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(11) **PI 9612404-0 B1** **25.5**
 (22) 18/11/1996
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041739 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(11) **PI 9708486-7 B1** **25.5**
 (22) 21/03/1997
 (73) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041698 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(21) **PI 9807611-6 A2** **25.5**
 (22) 12/02/1998
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041732 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(11) **PI 9904366-1 B1** **25.5**
 (22) 28/09/1999
 (73) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041806 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

(21) **PI 9911407-0 A2** **25.5**
 (22) 18/06/1999
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (74) CLARKE, MODET PROPRIÉDADE INTELECTUAL LTDA
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130041877 de 16/05/2013, devido a ausência de Guia de Recolhimento relativa ao serviço.

25.6 ALTERAÇÃO DE NOME EM EXIGÊNCIA

(21) **BR 10 2013 023651-9 A2** **25.6**
 (22) 16/09/2013
 (71) SOCIETE NATIONALE DES CHEMINS DE FER FRANCAIS - SNCF (FR)
 (74) TAVARES PROPRIÉDADE INTELECTUAL LTDA.
 A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 860150091039, de 13/05/2015, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **BR 10 2014 009429-6** **25.7**
 (22) 17/04/2014
 (71) TERACOM TELEMÁTICA S.A. (BR/RS)
 (74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

(11) **MU 8302528-6 Y1** **25.7**
 (22) 14/11/2003
 (73) RONALDO MAFRA (BR/MG) , Cícero Alberto Mafra (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda.

(11) **MU 8302529-4 Y1** **25.7**
 (22) 14/11/2003
 (73) RONALDO MAFRA (BR/MG) , Cícero Alberto Mafra (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda.

(74) Magalhães & Associados

(11) **MU 8400682-0 Y1** **25.7**
 (22) 27/02/2004
 (73) Ronaldo Mafra (BR/MG) , Cícero Alberto Mafra (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados

(21) **MU 8400683-8 U2** **25.7**
 (22) 27/02/2004
 (71) Ronaldo Mafra (BR/MG) , Cícero Alberto Mafra (BR/MG) , RONALDO MAFRA (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados

(21) **MU 8401200-5 U2** **25.7**
 (22) 27/05/2004
 (71) Cícero Alberto Mafra (BR/MG) , Ronaldo Mafra (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda.

(11) **MU 8401203-0 Y1** **25.7**
 (22) 27/05/2004
 (73) RONALDO MAFRA (BR/MG) , CÍCERO ALBERTO MAFRA (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda.

(21) **MU 8500257-7 U2** **25.7**
 (22) 14/02/2005
 (71) Ronaldo Mafra (BR/MG) , Cícero Alberto Mafra (BR/MG) , RONALDO MAFRA (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda

(11) **MU 8502676-0 Y1** **25.7**
 (22) 18/11/2005
 (73) RONALDO MAFRA (BR/MG) , CÍCERO ALBERTO MAFRA (BR/MG) , RONALDO MAFRA (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda.

(21) **MU 8601371-8 U2** **25.7**
 (22) 03/07/2006
 (71) Ronaldo Mafra (BR/MG) , Cícero Alberto Mafra (BR/MG) , RONALDO MAFRA (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda.

(21) **MU 8701992-2 U2** **25.7**
 (22) 30/10/2007
 (71) CÍCERO ALBERTO MAFRA (BR/MG) , RONALDO MAFRA (BR/MG) , RONALDO MAFRA (BR/MG)
 (74) MAGALHÃES & ASSOCIADOS LTDA

(21) **MU 9102127-8 U2** **25.7**
 (22) 23/08/2011
 (71) Cícero Alberto Mafra (BR/MG) , RONALDO MAFRA (BR/MG)
 (74) Magalhães & Associados Ltda

(21) **PI 0200021-0 A2** **25.7**
 (22) 09/01/2002
 (71) ALSTOM GRID SAS (FR)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0200026-1 A2** **25.7**
 (22) 09/01/2002
 (71) ALSTOM GRID SAS (FR)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0305838-7 A2** **25.7**
 (22) 09/12/2003
 (71) ALSTOM GRID SAS (FR)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0407824-1 B1** **25.7**
 (22) 25/02/2004
 (73) ALSTOM GRID SAS (FR)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0501308-9 A2** **25.7**
 (22) 13/04/2005
 (71) ALSTOM GRID SAS (FR)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0507977-2 A2** **25.7**
 (22) 03/02/2005
 (71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe



(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0513988-0 A2** **25.7**
(22) 16/06/2005
(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0516002-2 A2** **25.7**
(22) 19/08/2005
(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0601396-1 A8** **25.7**
(22) 28/03/2006
(71) ALSTOM GRID SAS (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0613014-3 A2** **25.7**
(22) 06/07/2006
(71) MCAIRLAID'S VLIESTOFFE GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0708441-2 A2** **25.7**
(22) 06/03/2007
(71) ALSTOM GRID SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0803831-7 A2** **25.7**
(22) 21/07/2008
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP), FARMACORE BIOTECNOLOGIA LIMITADA (BR/SP)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0805144-5 A2** **25.7**
(22) 12/11/2008
(71) ALSTOM GRID SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0809425-0 A2** **25.7**
(22) 21/01/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0813136-8 A2** **25.7**
(22) 17/06/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0815541-0 A2** **25.7**
(22) 05/08/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0815542-9 A2** **25.7**
(22) 15/08/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0816840-7 A2** **25.7**
(22) 10/09/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0817982-4 A2** **25.7**
(22) 09/09/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0818047-4 A2** **25.7**
(22) 23/09/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0818556-5 A2** **25.7**
(22) 23/09/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0820463-2 A2** **25.7**
(22) 09/10/2008
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0820596-5 A2** **25.7**
(22) 28/01/2008
(71) GHINES S.R.L. (IT)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0821758-0 A2** **25.7**
(22) 12/12/2008
(71) CERADIS B.V. (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0906381-1 A2** **25.7**
(22) 17/02/2009
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0906385-4 A2** **25.7**
(22) 12/02/2009
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 0907159-8 A2** **25.7**
(22) 23/02/2009
(71) PETROWELL LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0907361-2 A2** **25.7**
(22) 05/02/2009
(71) MOTOROLA MOBILITY INC (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE

(21) **PI 1003402-1 A8** **25.7**
(22) 14/09/2010
(71) CTR SOLUÇÕES EM ENGENHARIA E TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME (BR/PR)
(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda

27. Patentes Verdes – Programa Piloto

27.1 NOTIFICAÇÃO DE SOLICITAÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO NO PROGRAMA DE PATENTES VERDES

(21) **BR 10 2014 004084-6** **27.1**
(22) 21/02/2014
(51) B09B 3/00 (2006.01), F23G 5/027 (2006.01), F23G 5/10 (2006.01)
(71) RODRIGO CAMARGO BALIEIRO (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 016600-1** **27.1**
(22) 10/07/2015
(51) E03B 3/03 (2006.01), E03B 11/02 (2006.01)
(71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 0920515-2 A2** **27.1**
(22) 25/09/2009
(51) A01N 25/10 (2006.01), C08J 3/14 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 25/18 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 39/02 (2006.01)
(71) Vive Nano, INC. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1004888-0 A2** **27.1**
(22) 30/11/2010
(51) B28B 15/00 (2006.01), E04B 1/18 (2006.01), E04B 1/20 (2006.01), E04B 1/34 (2006.01)
(71) INNEO TORRES S.L. (ES)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2345 de 15/12/2015

30 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 ciência formulada. Pode ser adquirido no Centro 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.

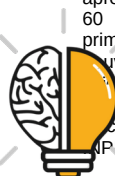
Exigência referente ao pagamento de quinquênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.

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 Indcada de acordo com o Art. 219 da LPI.



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 Repúblicação 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 2345 de 15/12/2015

BR 302012001900-1	71	303	BR 302013005395-4	39	263	BR 302013005874-3	39	286
BR 302012002396-3	71	303	BR 302013005402-0	39	263	BR 302013005876-0	39	286
BR 302013001766-4	41	302	BR 302013005404-7	39	263	BR 302013005879-4	39	287
BR 302013001767-2	41	302	BR 302013005407-1	39	263	BR 302013005880-8	39	287
BR 302013002898-4	41	302	BR 302013005427-6	39	263	BR 302013005882-4	39	287
BR 302013003305-8	41	302	BR 302013005428-4	39	264	BR 302013005886-7	39	287
BR 3020130033971-4	41	302	BR 302013005441-1	39	264	BR 302013005889-1	39	288
BR 302013004160-3	39	242	BR 302013005442-0	34	300	BR 302013005890-5	39	288
BR 302013004161-1	39	242	BR 302013005444-6	39	264	BR 302013005892-1	39	288
BR 302013004615-0	39	243	BR 302013005452-7	39	265	BR 302013005894-8	39	290
BR 302013004675-3	39	243	BR 302013005456-0	39	265	BR 302013005896-4	39	290
BR 302013004693-1	39	245	BR 302013005459-4	34	300	BR 302013005899-9	39	291
BR 302013004815-2	34	299	BR 302013005461-6	39	265	BR 302013005900-6	39	291
BR 302013004816-0	34	299	BR 302013005466-7	39	265	BR 302013005901-4	39	291
BR 302013004817-9	34	299	BR 302013005469-1	39	266	BR 302013005905-7	39	291
BR 302013004818-7	34	299	BR 302013005477-2	39	266	BR 302013005916-2	34	301
BR 302013004819-5	34	299	BR 302013005486-1	39	266	BR 302013005917-0	39	291
BR 302013004848-9	34	299	BR 302013005492-6	39	267	BR 302013005919-7	34	301
BR 302013004857-8	41	302	BR 302013005496-9	39	267	BR 302013005928-0	39	292
BR 302013004998-1	34	290	BR 302013005497-7	39	267	BR 302013005948-0	34	301
BR 302013005001-7	34	299	BR 302013005503-5	39	267	BR 302013005957-0	34	301
BR 302013005002-5	36	241	BR 302013005508-6	39	268	BR 302013005958-8	39	292
BR 302013005003-3	39	246	BR 302013005511-6	34	300	BR 302013005962-6	39	292
BR 302013005004-1	36	241	BR 302013005520-5	39	268	BR 302013005982-0	39	292
BR 302013005005-0	39	246	BR 302013005524-8	39	268	BR 302013005987-1	39	292
BR 302013005006-8	39	246	BR 302013005527-2	39	269	BR 302013005988-0	34	301
BR 302013005012-2	39	246	BR 302013005533-7	39	269	BR 302013005997-9	39	293
BR 302013005015-7	34	299	BR 302013005538-8	39	269	BR 302013006000-4	39	293
BR 302013005017-3	39	247	BR 302013005539-6	39	269	BR 302013006003-9	39	293
BR 302013005018-1	39	247	BR 302013005541-8	39	270	BR 302013006005-5	39	293
BR 302013005019-0	39	247	BR 302013005542-6	39	270	BR 302013006017-9	39	294
BR 302013005020-3	39	248	BR 302013005546-9	39	270	BR 302013006018-7	39	294
BR 302013005024-6	34	299	BR 302013005547-7	34	300	BR 302013006029-2	39	294
BR 302013005029-7	39	248	BR 302013005548-5	34	300	BR 302013006030-6	39	294
BR 302013005030-0	34	299	BR 302013005555-8	34	300	BR 302013006036-5	39	294
BR 302013005035-1	34	299	BR 302013005568-0	39	270	BR 302013006038-1	39	295
BR 302013005046-7	36	241	BR 302013005570-1	39	271	BR 302013006040-3	39	295
BR 302013005047-5	36	241	BR 302013005573-6	39	271	BR 302013006044-6	39	295
BR 302013005053-0	39	248	BR 302013005574-4	39	271	BR 302013006053-5	34	301
BR 302013005052-3	34	299	BR 302013005584-1	39	272	BR 302013006054-3	39	296
BR 302013005100-5	34	249	BR 302013005590-6	39	272	BR 302013006057-8	39	296
BR 302013005101-3	34	249	BR 302013005609-0	39	272	BR 302013006061-0	39	296
BR 302013005115-3	39	250	BR 302013005628-7	39	272	BR 302013006084-5	39	296
BR 302013005121-8	39	250	BR 302013005630-9	34	300	BR 302013006085-3	39	297
BR 302013005148-0	39	250	BR 302013005651-1	34	300	BR 302013006087-0	39	297
BR 302013005149-8	39	251	BR 302013005662-7	39	273	BR 302013006089-6	34	301
BR 302013005153-6	39	251	BR 302013005663-5	39	273	BR 302014000138-8	41	302
BR 302013005154-4	39	252	BR 302013005664-3	39	273	BR 302014000800-5	41	302
BR 302013005155-2	39	252	BR 302013005665-1	39	273	BR 302014002037-4	41	302
BR 302013005156-0	39	252	BR 302013005666-0	39	273	DI 6202564-3	PR	13
BR 302013005157-9	39	253	BR 302013005667-8	39	274	DI 6401251-4	56	303
BR 302013005158-7	39	253	BR 302013005670-8	39	274	DI 6401326-0	PR	13
BR 302013005159-5	39	253	BR 302013005671-6	39	274	DI 6401493-2	56	303
BR 302013005160-9	34	299	BR 302013005672-4	34	300	DI 6403008-3	53,1	303
BR 302013005161-7	39	254	BR 302013005674-0	39	275	DI 6502925-9	PR	13
BR 302013005164-1	39	254	BR 302013005675-9	39	275	DI 6503241-1	PR	13
BR 302013005165-0	34	299	BR 302013005676-7	39	275	DI 6503801-0	PR	13
BR 302013005180-3	39	256	BR 302013005678-3	39	276	DI 6504965-9	PR	13
BR 302013005181-1	73	303	BR 302013005679-1	39	276	DI 6600615-5	PR	13
BR 302013005184-6	73	303	BR 302013005680-5	39	276	DI 6604925-3	53	302
BR 302013005185-4	73	303	BR 302013005683-0	39	276	DI 6800874-0	PR	13
BR 302013005189-7	73	303	BR 302013005684-8	39	276	DI 6800876-7	PR	13
BR 302013005194-3	73	303	BR 302013005685-6	39	277	DI 6801793-6	PR	15
BR 302013005196-0	73	303	BR 302013005687-2	39	277	DI 6802065-1	53	303
BR 302013005213-3	39	256	BR 302013005703-8	34	301	DI 6802278-6	PR	13
BR 302013005218-4	34	299	BR 302013005704-6	39	277	DI 6802835-0	PR	13
BR 302013005225-7	39	256	BR 302013005724-0	39	277	DI 6804267-1	PR	13
BR 302013005234-6	39	257	BR 302013005725-9	34	301	DI 6804933-1	PR	13
BR 302013005235-4	39	257	BR 302013005727-5	39	278	DI 6805198-0	41	302
BR 302013005236-2	34	300	BR 302013005733-0	34	301	DI 6805635-4	PR	13
BR 302013005238-9	34	300	BR 302013005734-8	39	278	DI 6900094-8	PR	13
BR 302013005251-6	34	300	BR 302013005738-0	39	278	DI 6900095-6	PR	13
BR 302013005255-9	39	257	BR 302013005739-9	39	278	DI 6900197-9	40	302
BR 302013005277-0	39	257	BR 302013005749-6	39	279	DI 6900594-0	PR	13
BR 302013005279-6	39	258	BR 302013005752-6	39	279	DI 6901585-6	PR	13
BR 302013005293-1	39	258	BR 302013005754-2	39	279	DI 6904262-4	PR	13
BR 302013005294-0	34	300	BR 302013005755-0	34	301	DI 7000714-4	PR	15
BR 302013005295-8	34	300	BR 302013005759-3	39	279	DI 7000721-7	PR	15
BR 302013005296-6	39	258	BR 302013005761-5	39	280	DI 7001483-3	PR	13
BR 302013005297-4	39	258	BR 302013005768-2	39	280	DI 7002212-7	40	302
BR 302013005299-0	39	259	BR 302013005772-0	39	280	DI 7002212-7	41	302
BR 302013005300-8	39	259	BR 302013005774-7	39	281	DI 7004863-0	PR	13
BR 302013005306-7	39	259	BR 302013005786-0	39	281	DI 7005347-2	PR	13
BR 302013005308-3	39	259	BR 302013005787-9	39	281	DI 7100101-8	PR	13
BR 302013005310-5	39	260	BR 302013005789-5	39	281	DI 7100508-0	PR	13
BR 302013005312-1	36	241	BR 302013005791-7	39	281	DI 7101164-1	PR	13
BR 302013005313-0	34	300	BR 302013005792-5	39	282	DI 7101249-4	41	302
BR 302013005314-8	34	300	BR 302013005793-3	39	282	DI 7101704-6	PR	15
BR 302013005316-4	39	260	BR 302013005801-8	39	283	DI 7103002-6	PR	15
BR 302013005318-0	36	242	BR 302013005805-0	39	283			
BR 302013005322-9	34	300	BR 302013005828-0	34	301			
BR 302013005334-2	39	260	BR 302013005829-8	34	301			
BR 302013005337-7	39	260	BR 302013005830-1	36	242			
BR 302013005351-2	39	261	BR 302013005832-8	34	301			
BR 302013005353-9	34	300	BR 302013005835-2	34	301			
BR 302013005359-8	34	300	BR 302013005836-0	39	283			
BR 302013005360-1	39	261	BR 302013005838-7	34	301			
BR 302013005362-8	39	261	BR 302013005839-5	39	284			
BR 302013005378-4	39	261	BR 302013005840-9	39	284			
BR 302013005383-3	34	300	BR 302013005843-3	39	285			
BR 302013005385-7	39	262	BR 302013005846-8	39	285			
BR 302013005386-5	39	262	BR 302013005850-6	39	285			
BR 302013005387-3	34	300	BR 302013005851-4	39	285			
BR 302013005388-1	39	262	BR 302013005867-9	34	301			
BR 302013005389-0	34	300	BR 302013005869-7	39	286			
BR 302013005390-3	39	262	BR 302013005870-0	39	286			

Este arquivo pode ser consultado no INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.





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.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Publicação de Desenhos Industriais

RPI 2345 de 15/12/2015

36

INDEFERIMENTO - ART. 106 PARÁG. 4º DA LPI

(21) BR 30 2013 005002-5

(22) 01/10/2013

(44) 15/12/2015

(52) 06-06

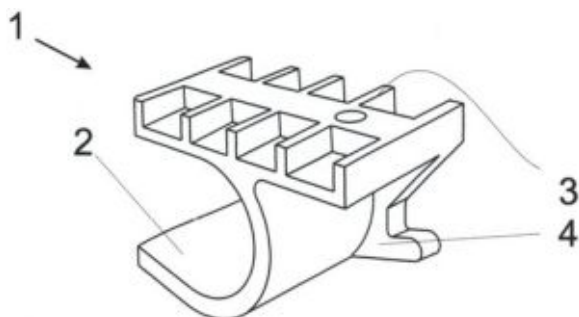
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEÇA DE MONTAGEM

(71) USE MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/GO)

(72) ALESSANDRO NOVELLI, ADRIANO BALDANZI

(74) CARLOS DE LENA

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



(21) BR 30 2013 005004-1

(22) 01/10/2013

(44) 15/12/2015

(52) 06-06

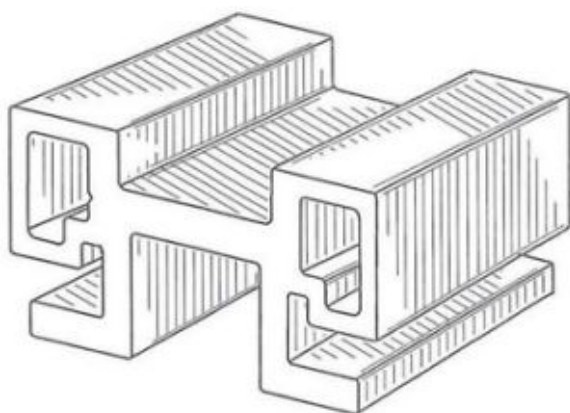
(54) CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM PERFILADO

(71) USE MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/GO)

(72) ALESSANDRO NOVELLI, ADRIANO BALDANZI

(74) CARLOS DE LENA

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



(21) BR 30 2013 005046-7

(22) 03/10/2013

(44) 15/12/2015

(52) 21-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PONTEIRA

(71) REGINALDO FERREIRA FETI (BR/SP)

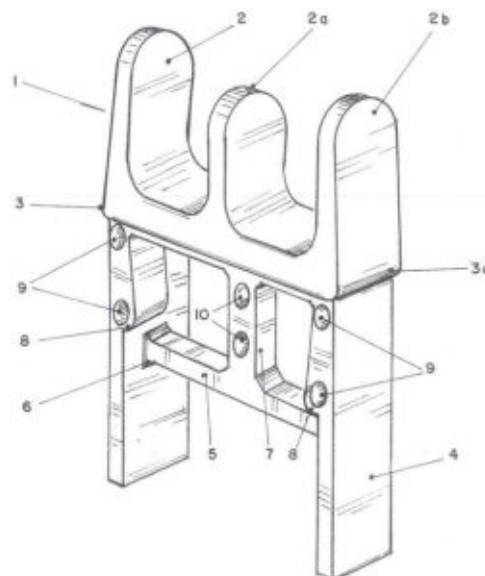
(72) REGINALDO FERREIRA FETI

(74) JOSÉ DOMINGOS DE LIMA FILHO

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



36

(21) BR 30 2013 005047-5

(22) 03/10/2013

(44) 15/12/2015

(52) 21-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM OBJETO PARA USO DETERMINADO

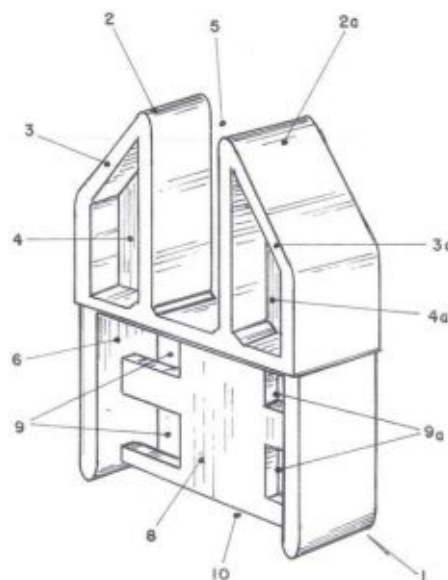
(71) REGINALDO FERREIRA FETI (BR/SP)

(72) REGINALDO FERREIRA FETI

(74) JOSÉ DOMINGOS DE LIMA FILHO

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.

36



36

(21) BR 30 2013 005312-1

(22) 16/10/2013

(44) 15/12/2015

(52) 25-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PISO

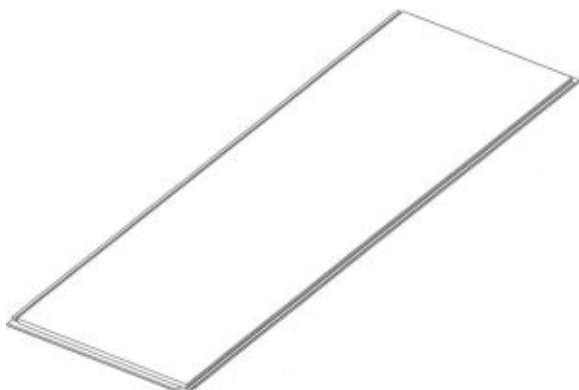
(71) ECTX S/A (BR/SP)

(72) GLOVVIS DA SILVA

(74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INTEL. LTDA

36

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



(21) **BR 30 2013 005318-0**

(22) 16/10/2013

(30) 16/04/2013 EM 002221531

(44) 15/12/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A LATA

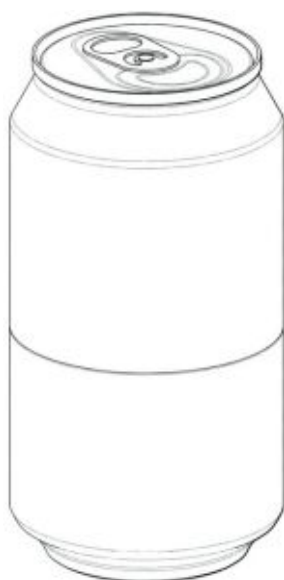
(71) THE COCA-COLA COMPANY (US)

(72) DAVID RAICHMAN, MARTIN OLIVIER, OLIVIER BRECHON

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial a forma comum ou vulgar.

36



(21) **BR 30 2013 005830-1**

(22) 18/11/2013

(44) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MOBILIARIO DE FARMACIA HOSPITALAR

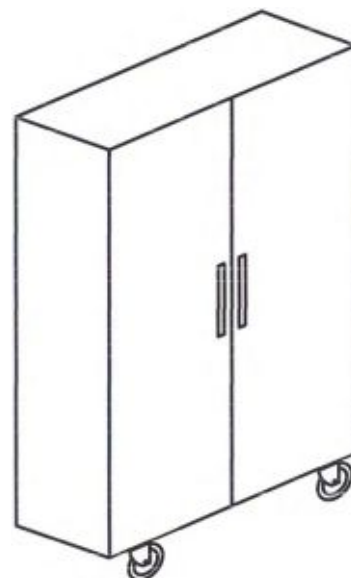
(71) SILVIO ROMERO VAZ BECHARA (BR/ES)

(72) XXX

(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

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 2013 004160-3**

(22) 22/08/2013

(15) 15/12/2015

(30) 22/02/2013 KR 30-2013-0009398

(45) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TELA DE EXIBIÇÃO

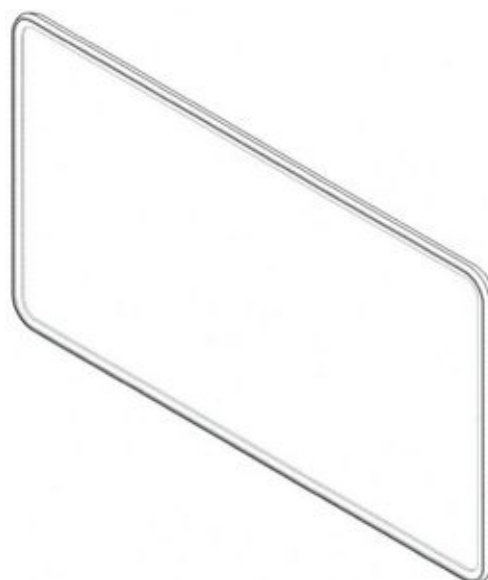
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)

(72) HYUNG HO HWANGBO, NAM HYUN PARK, HAE SUNG PARK, SIN RI-NA, DO SUNG JUNG, CHRISTOPHER EDWARD BANGLE

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/08/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 004161-1**

(22) 22/08/2013

(15) 15/12/2015

(30) 22/02/2013 KR 30-2013-0009402

(45) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TELA DE EXIBIÇÃO

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

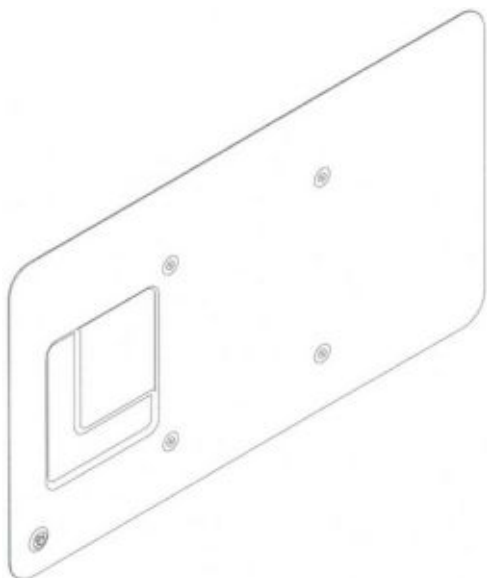
(72) HYUNG HO HWANGBO, NAM HYUN PARK, HAE SUNG PARK, SIN RI-NA, DO SUNG JUNG, CHRISTOPHER EDWARD BANGLE

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/08/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 004615-0**
 (22) 12/09/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 13/03/2013 US 29/448,787
 (45) 15/12/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
 (73) HELLO PRODUCTS, LLC (US)
 (72) CRAIG DUBITSKY, MATTHEW E. CHROSTOWSKI, ELISABETH SCHWARTZ, PETER FALT, PHILIP D'ANDREA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/09/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

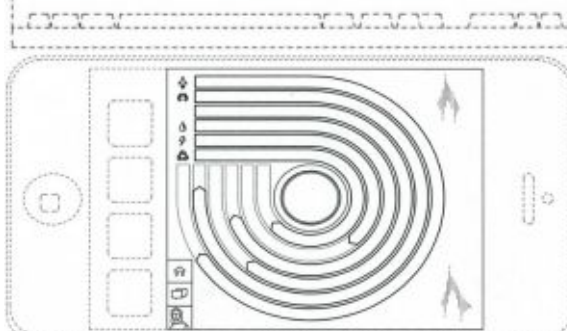
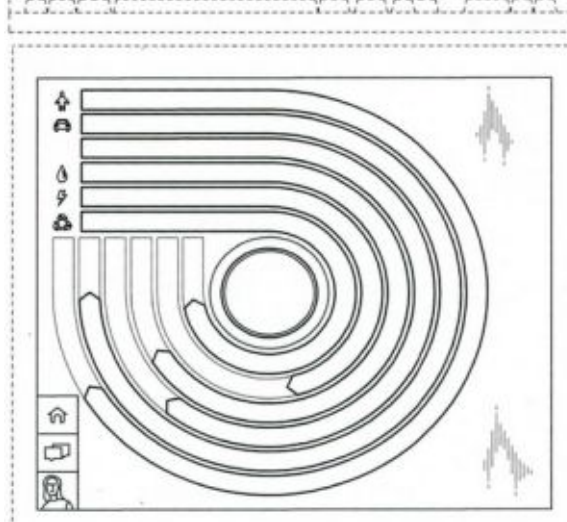
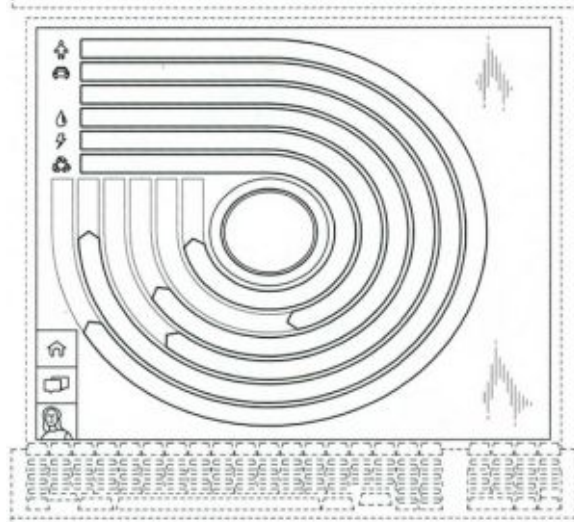
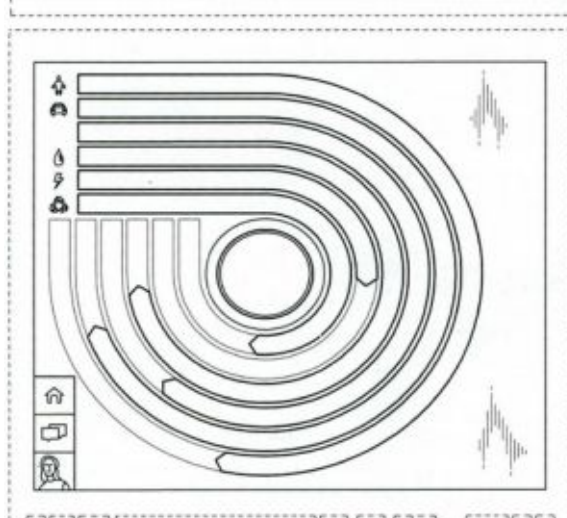
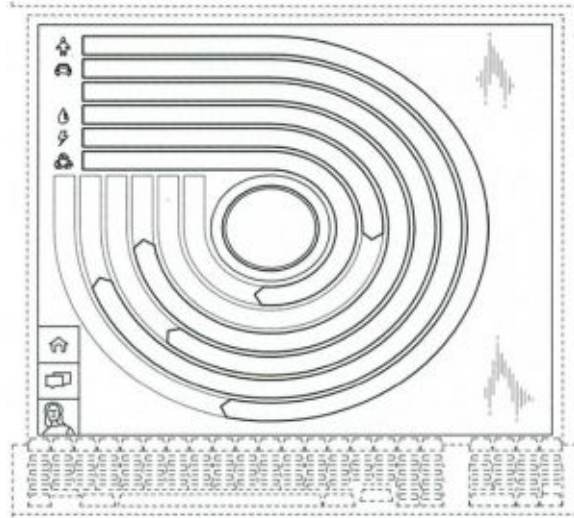
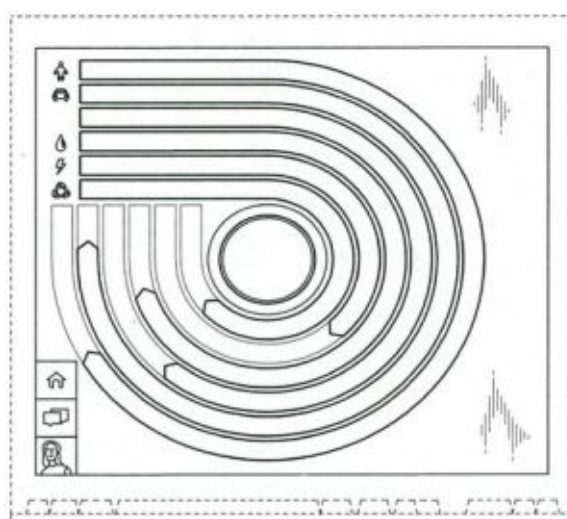
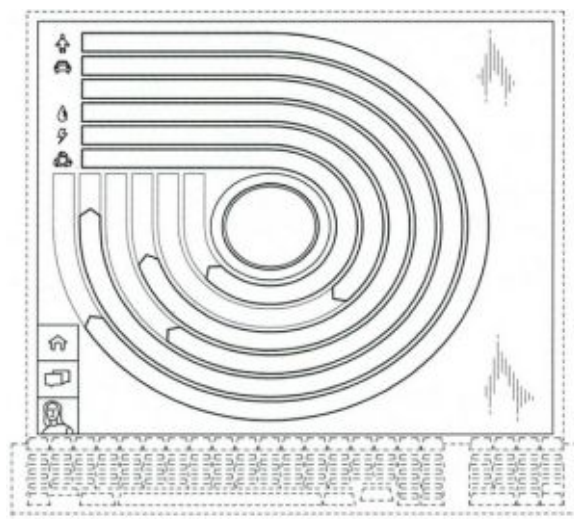
39

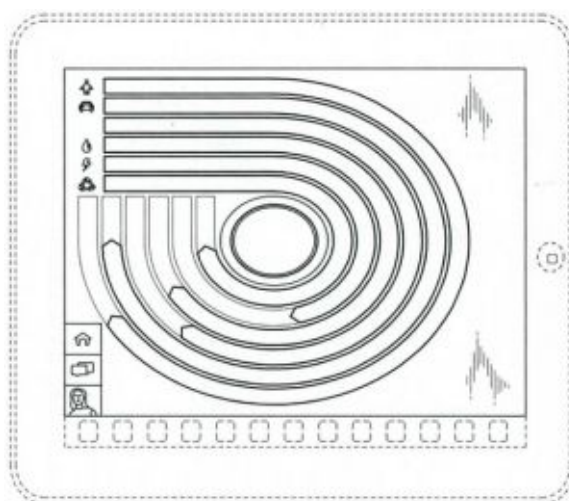
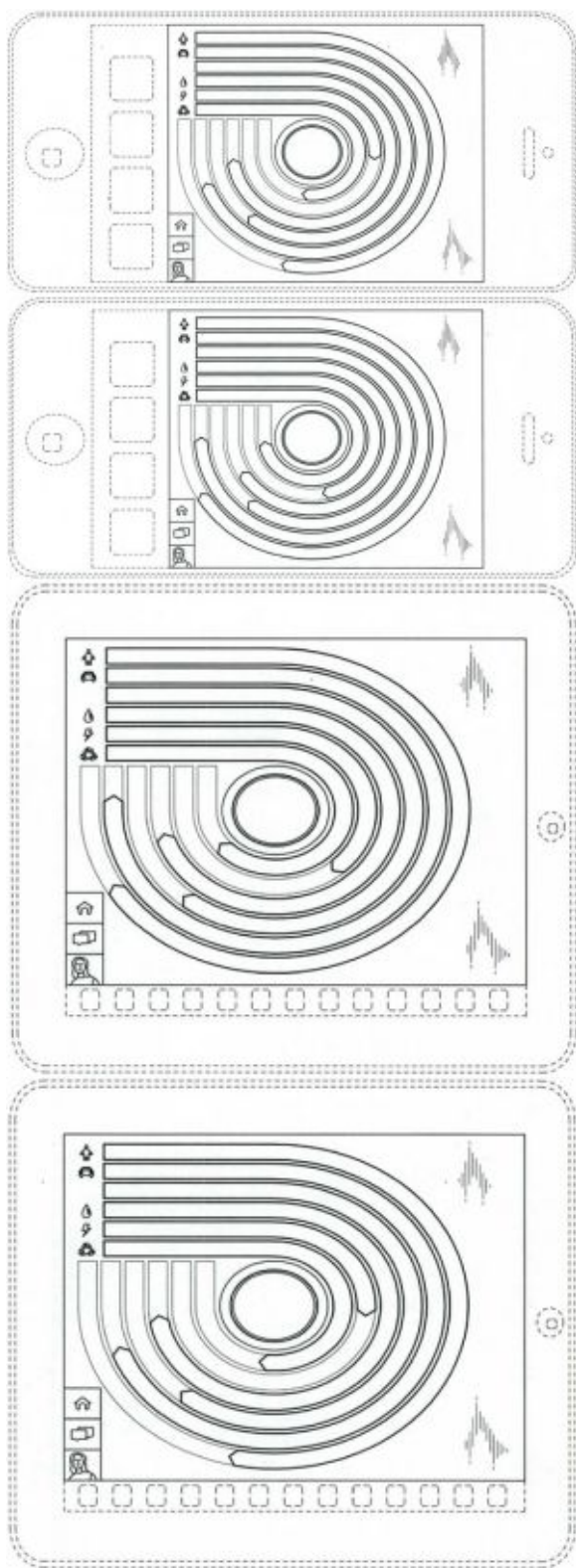


(11) **BR 30 2013 004675-3**
 (22) 13/09/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 15/03/2013 US 29/450.278
 (45) 15/12/2015
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA
 (73) UNITED STATES GREEN BUILDING COUNCIL (USGBC) (US)
 (72) SCOT HORST, MAHESH RAMANUJAM, DHRUV GAMI, S. RICHARD FEDRIZZI, VINCENZO ANTHONY TRINCIA III, SILVIA BOSCOLO BIELO, KIMBERLY JEAN CULLEN, CLAUDIO FRESNEDA NEUMANN, STEVEN BISHOP
 (74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39







(11) **BR 30 2013 004693-1**

(22) 13/09/2013

(15) 15/12/2015

(30) 15/03/2013 US 29/449,543; 11/09/2013 US 29/466,733

(45) 15/12/2015

(52) 06-13

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TOALHA

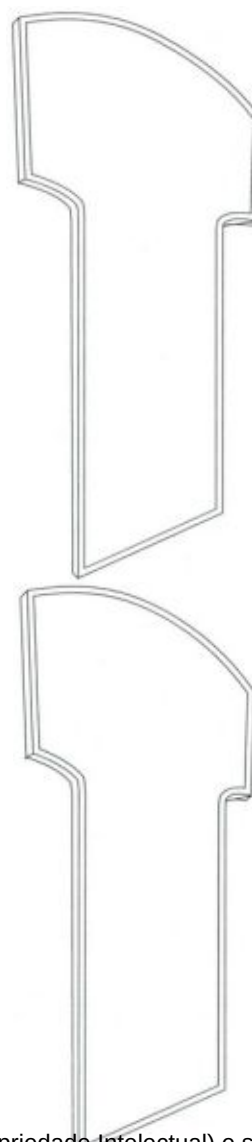
(73) BIG TIME JERSEY, LLC (US)

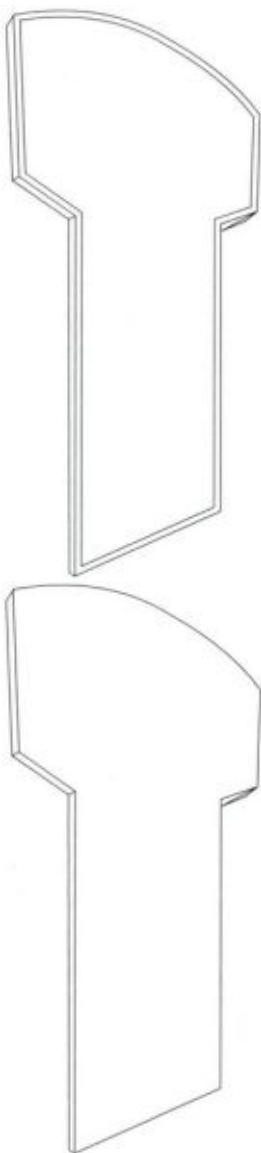
(72) JOSEPH W.

(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005003-3**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 25-01

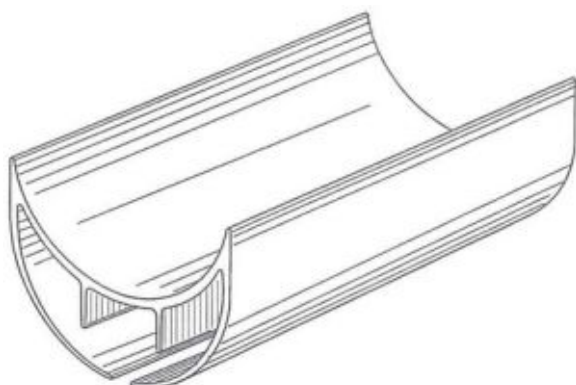
(54) CONFIGURAÇÃO EM PERFILADO

(73) USE MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/GO)

(72) ALESSANDRO NOVELLI, ADRIANO BALDANZI

(74) CARLOS DE LENA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005005-0**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015



(52) 25-01

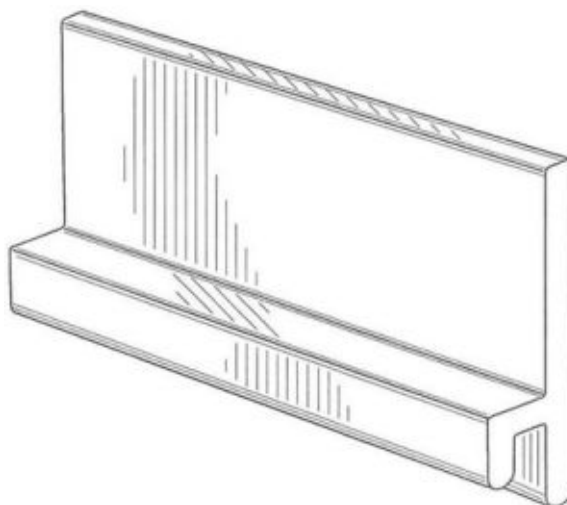
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFILADO

(73) USE MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/GO)

(72) ALESSANDRO NOVELLI, ADRIANO BALDANZI

(74) CARLOS DE LENA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005006-8**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-06

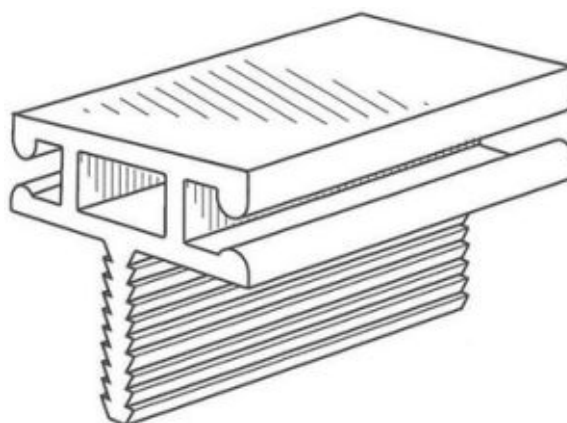
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFILADO

(73) USE MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/GO)

(72) ALESSANDRO NOVELLI, ADRIANO BALDANZI

(74) CARLOS DE LENA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005012-2**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PAPELEIRA

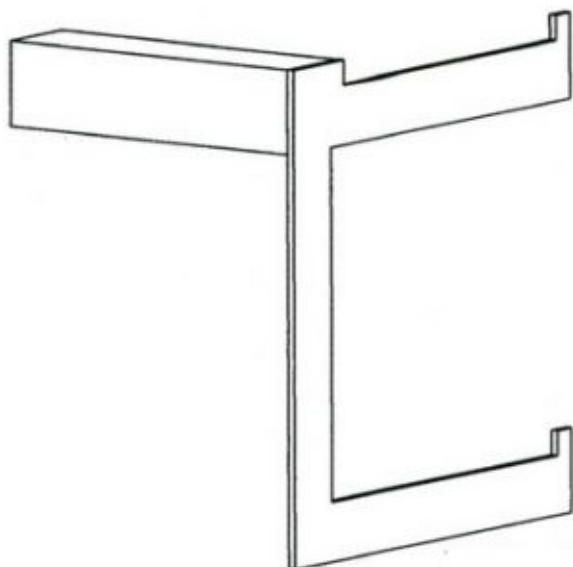
(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LÚCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2013 005017-3**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PIA PARA LAVATÓRIO

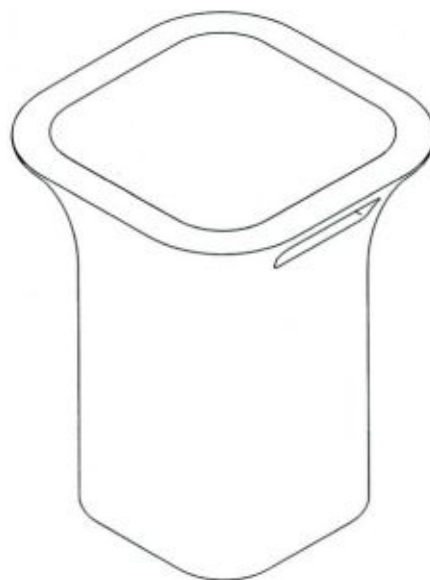
(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) CLAUDINEI JOSÉ DOS SANTOS

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005019-0**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LOUÇA SANITÁRIA

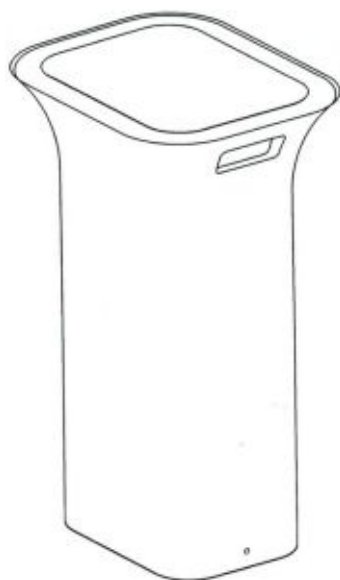
(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ROGÉRIO SOLER PARRA, PAULO RODRIGUES DO PRADO

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005018-1**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PIA PARA LAVATÓRIO

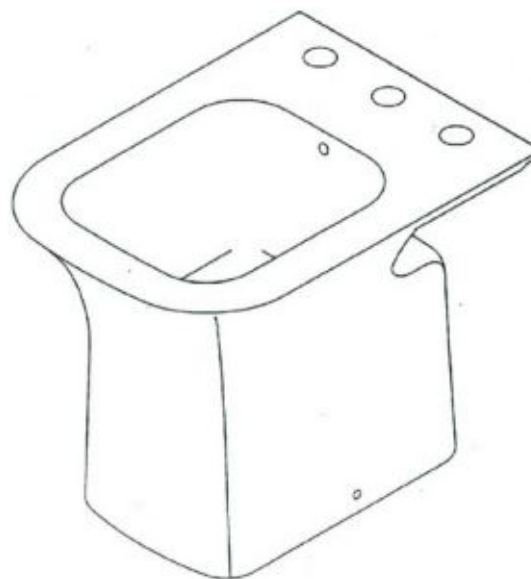
(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

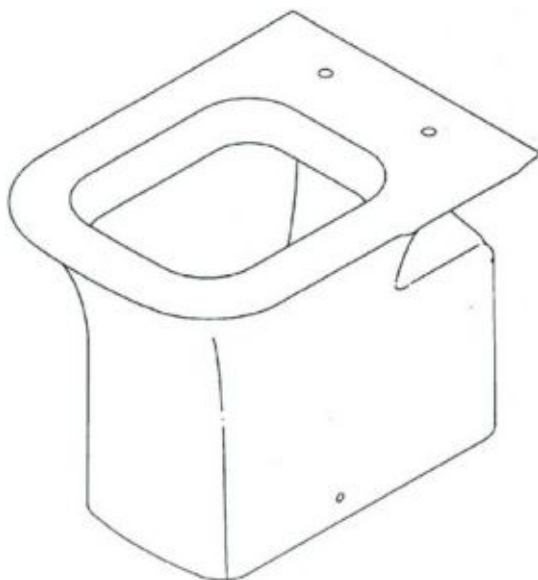
(72) FELIPE DE BRAGA CASTRO

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005020-3**

(22) 01/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02

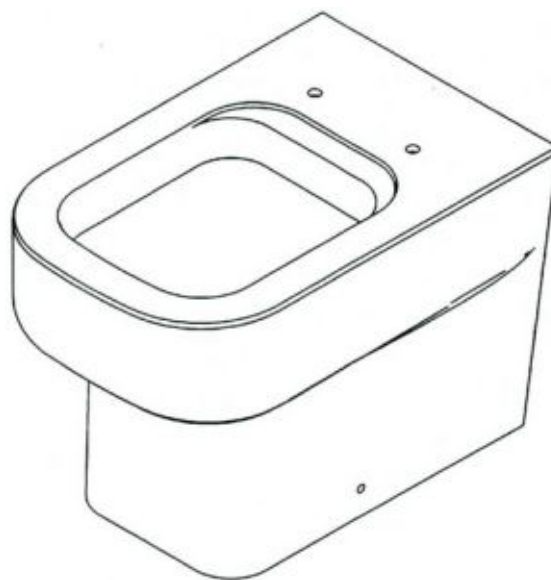
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LOUÇA SANITÁRIA

(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) FELIPE DE BRAGA CASTRO, WASHINGTON OLIVEIRA DE MATOS

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) **BR 30 2013 005029-7**

(22) 02/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 13-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A EXTENSÃO ELÉTRICA

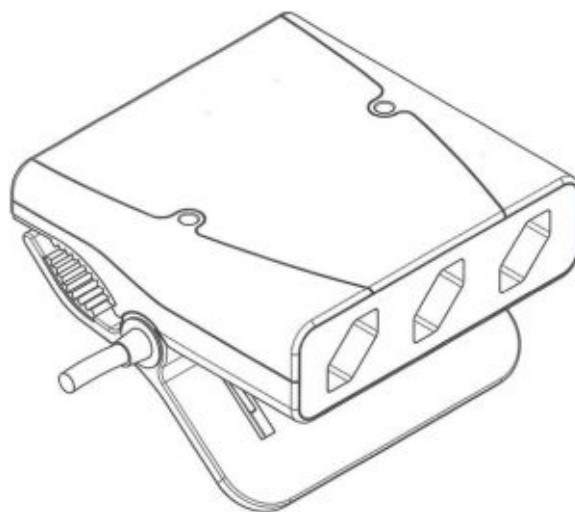
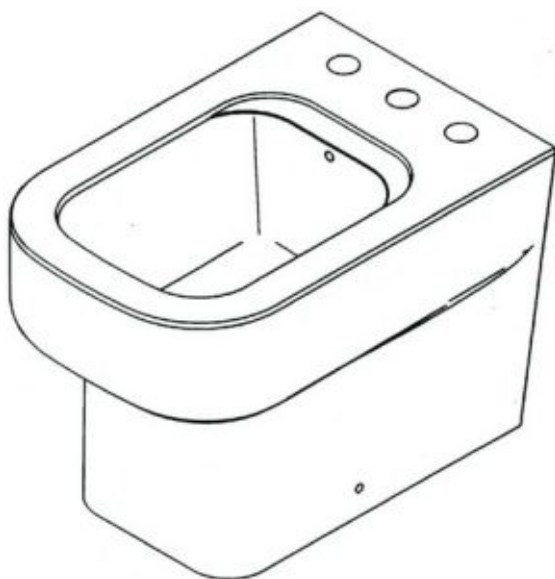
(73) MANOEL RODRIGUES RENTROIA (BR/SP) , ANTONIO GILDO PETRONGARI (BR/SP)

(72) MANOEL RODRIGUES RENTROIA, ANTONIO GILDO PETRONGARI

(74) LUÍS CLÁUDIO PETRONGARI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005053-0**

(22) 03/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 04/04/2013 JP 2013-007588

(45) 15/12/2015

(52) 08-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TESOURA

(73) PLUS CORPORATION (JP)

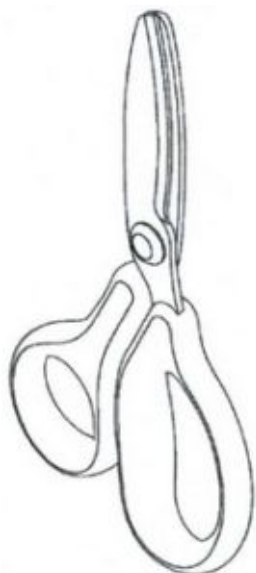
(72) NAOYA YOSHIDA

(74) NASCIMENTO ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) BR 30 2013 005100-5

(22) 08/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LANTERNA AUTOMOTIVA

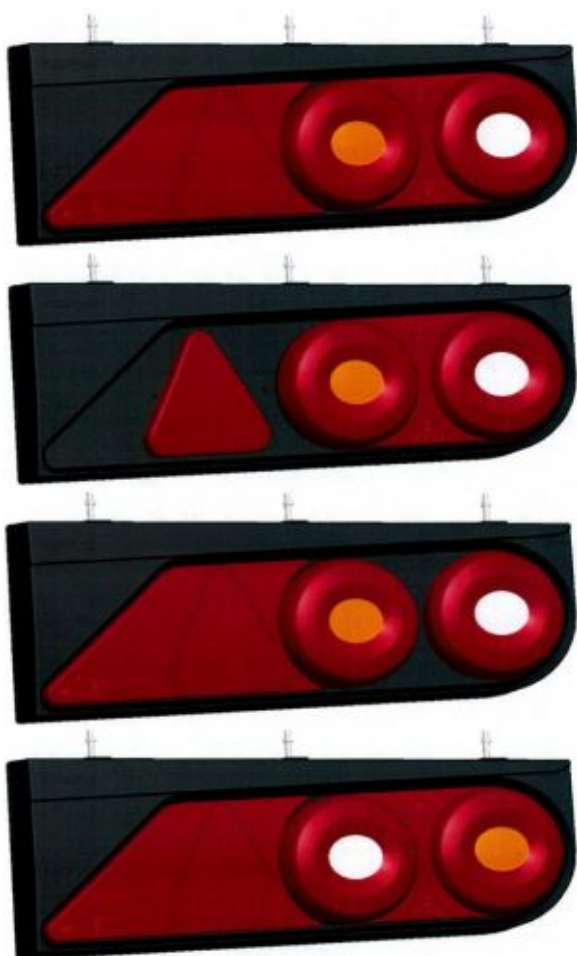
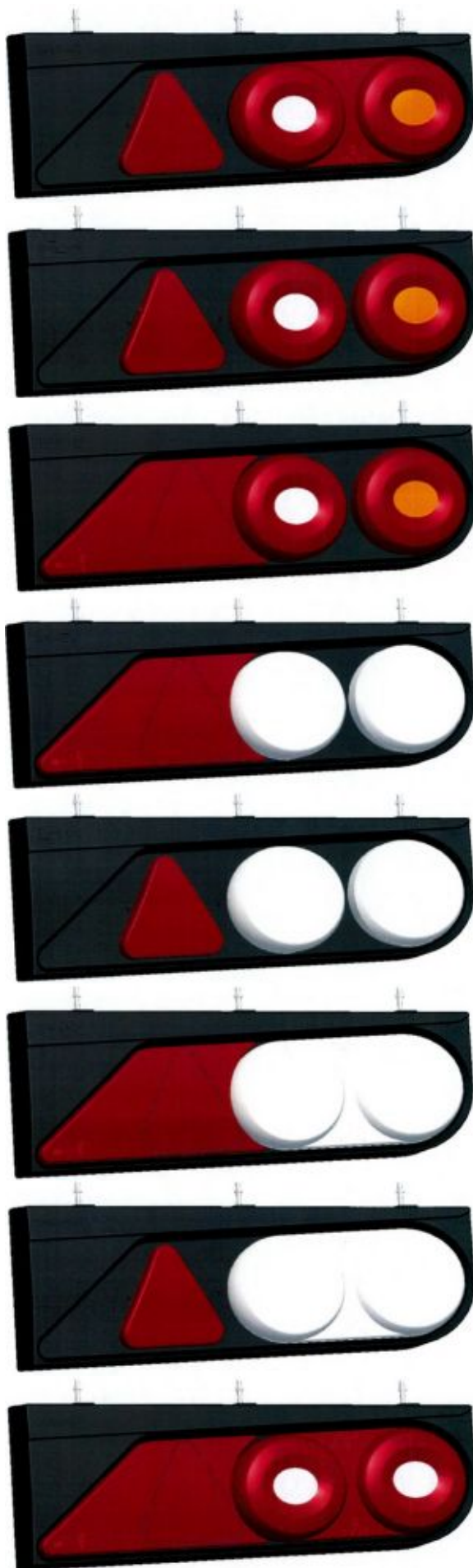
(73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

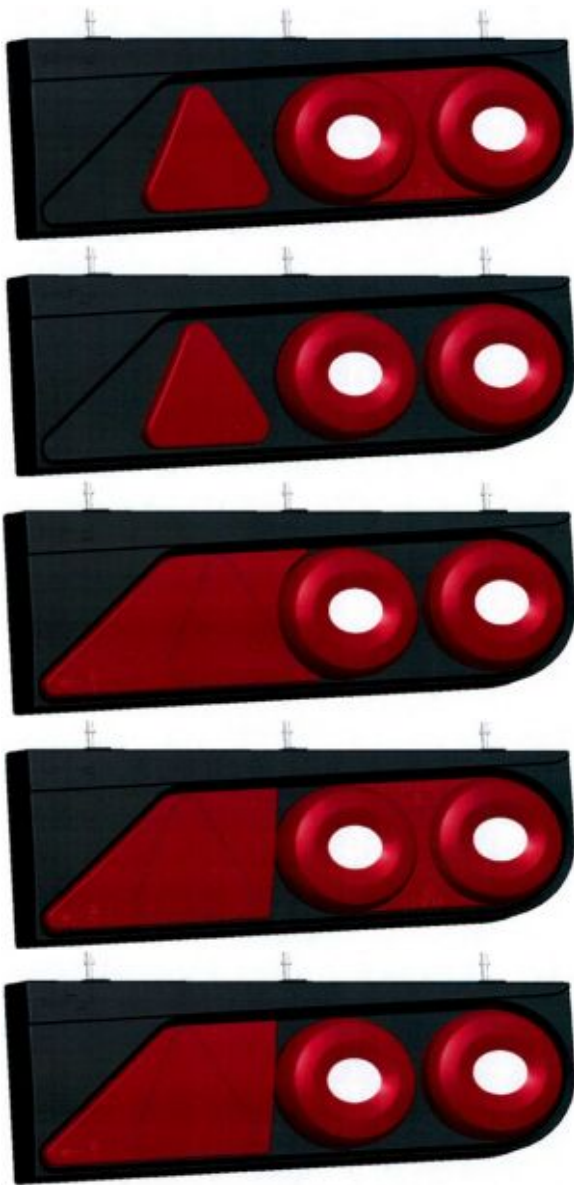
(72) MARCELO LUCIANO, EDUARDO BIASI RODRIGUES, MARCELO RAMON FONTANA

(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSES. E CONSULT. DE PROP. INT. S/S LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

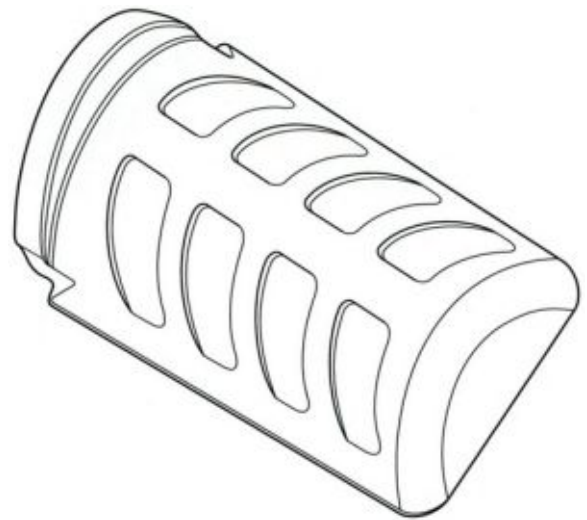




(11) **BR 30 2013 005115-3**
 (22) 08/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 09/04/2013 US 29/451,804
 (45) 15/12/2015
 (52) 15-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEÇA PARA MÁQUINA AGRÍCOLA
 (73) CNH AMERICA LLC (US)
 (72) ERIC L. WALKER, BRIAN PATRICK CROW, JAMES MICHAEL GESSEL, FREDERICK ROBERT HUBACH
 (74) NELLIE D SHORES
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2013, 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 2013 005121-8**

(22) 08/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 19/04/2013 EM 001368500-0001

(45) 15/12/2015

(52) 10-07

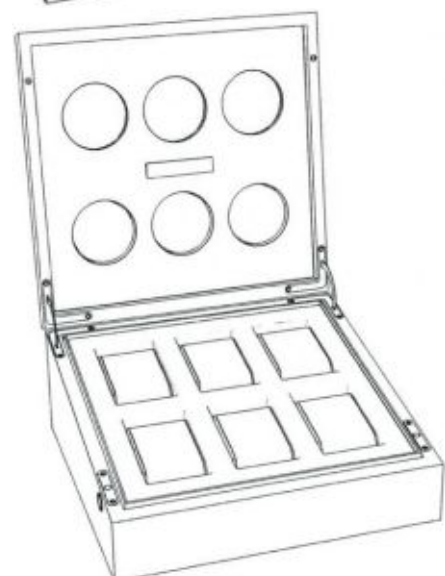
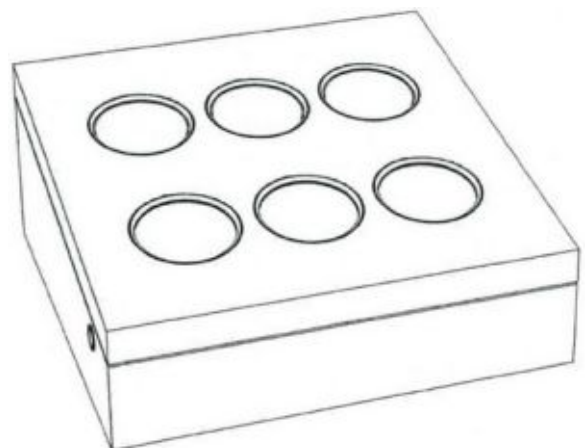
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAIXA PARA RELÓGIOS

(73) BELL & ROSS B.V. (NL)

(72) BRUNO BELAMICH

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005148-0**

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

39



(45) 15/12/2015

(52) 23-01

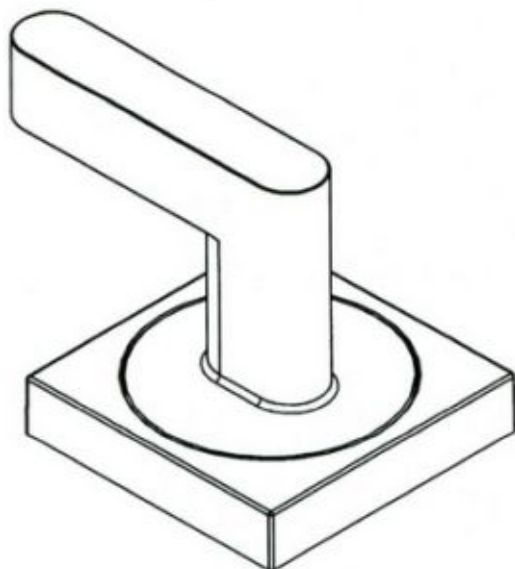
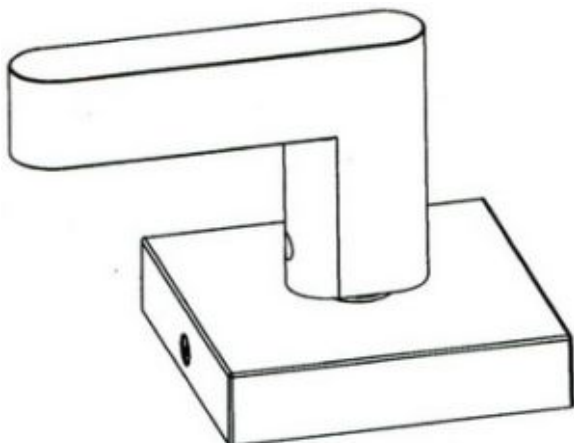
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE VOLANTE E CANOPLA

(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LÚCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2013 005149-8

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TORNEIRA EM PEDESTAL

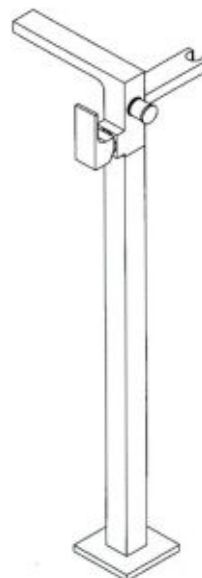
(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LÚCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2013 005153-6

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TORNEIRA

(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

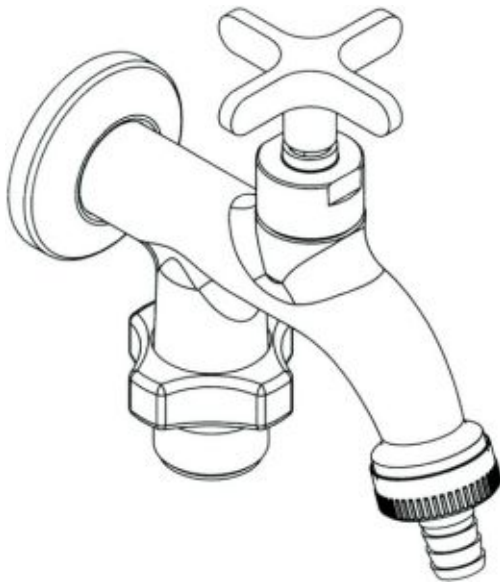
(72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005154-4**

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TORNEIRA

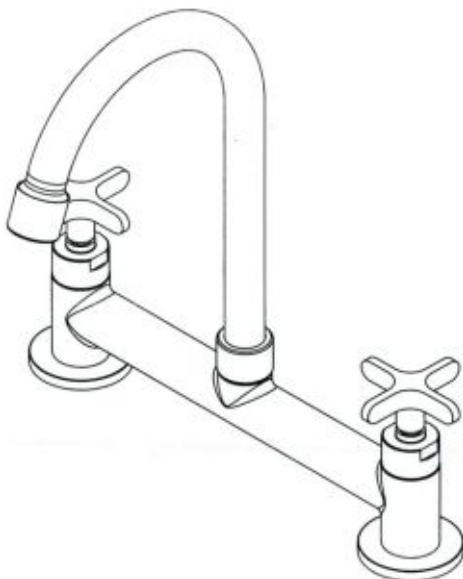
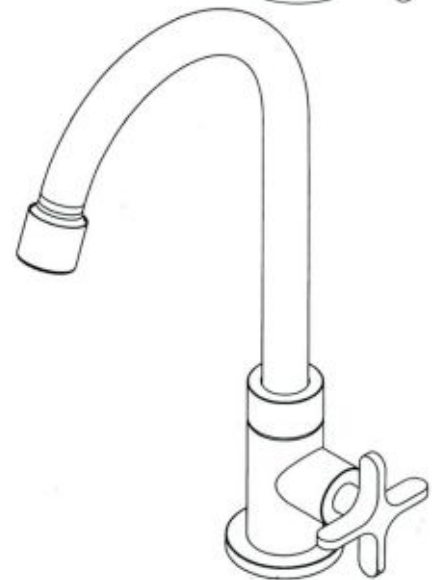
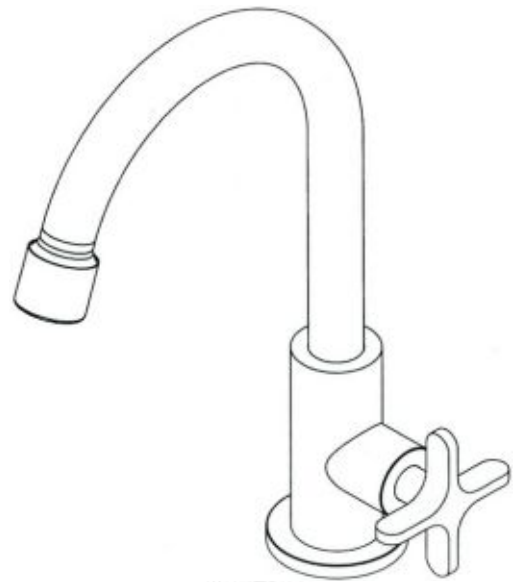
(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005155-2**

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TORNEIRA

(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005156-0**

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE VOLANTE E REGISTRO HIDRÁULICO

(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

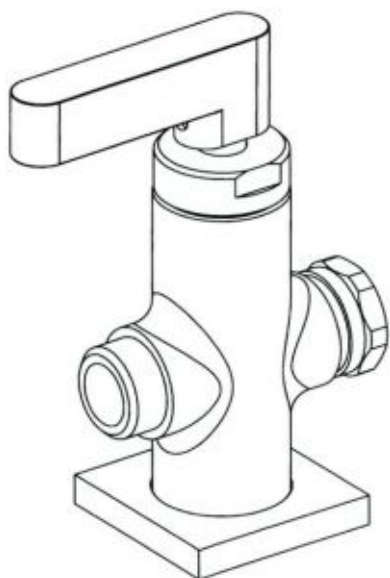
(72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

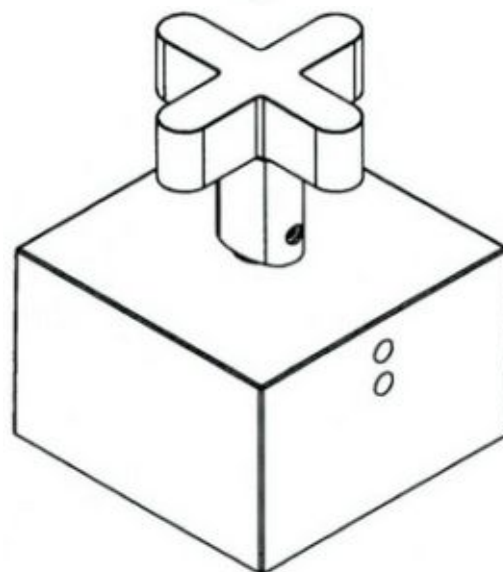
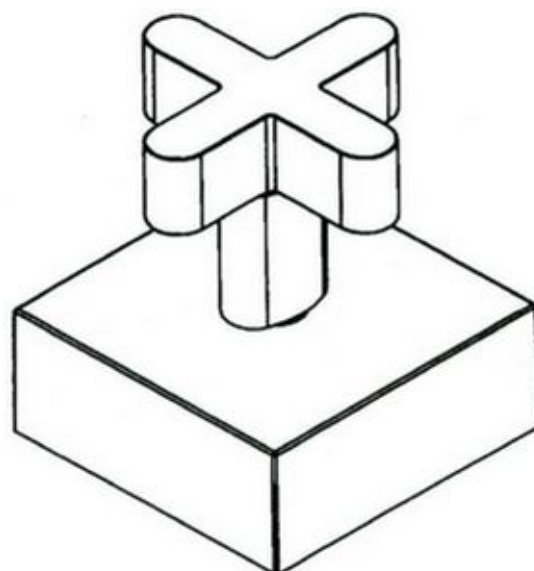
39





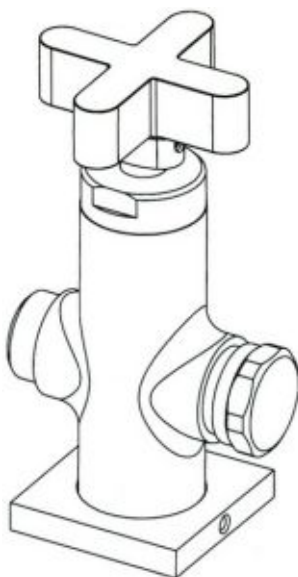
(11) **BR 30 2013 005157-9**
 (22) 09/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 23-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE VOLANTE E REGISTRO HIDRÁULICO
 (73) DURATEX S.A. (BR/SP)
 (72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005159-5**
 (22) 09/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 23-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BICA
 (73) DURATEX S.A. (BR/SP)
 (72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

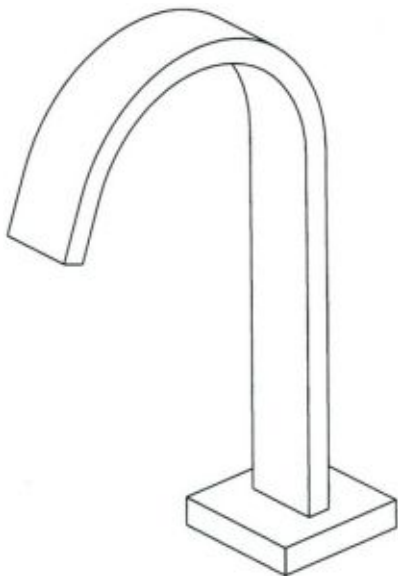
39



(11) **BR 30 2013 005158-7**
 (22) 09/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 23-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE VOLANTE E CANOPLA
 (73) DURATEX S.A. (BR/SP)
 (72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005161-7**

39

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-01

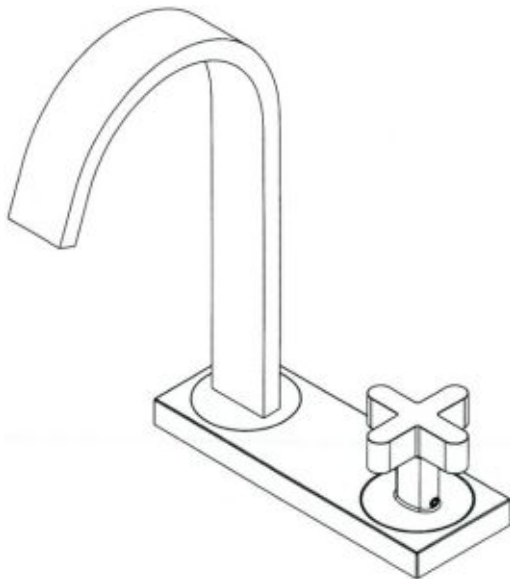
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE BICA E VOLANTE

(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LUCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005164-1**

39

(22) 09/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 11/04/2013 EM 002218982

(45) 15/12/2015

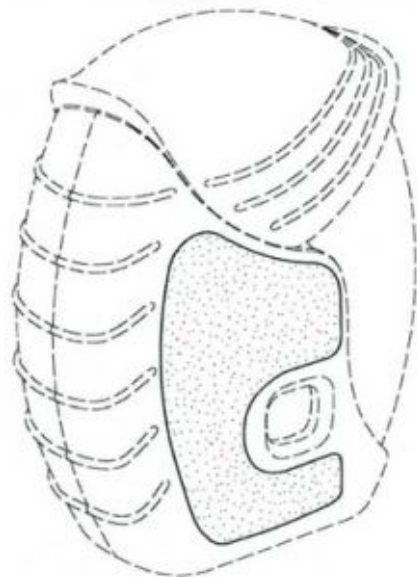
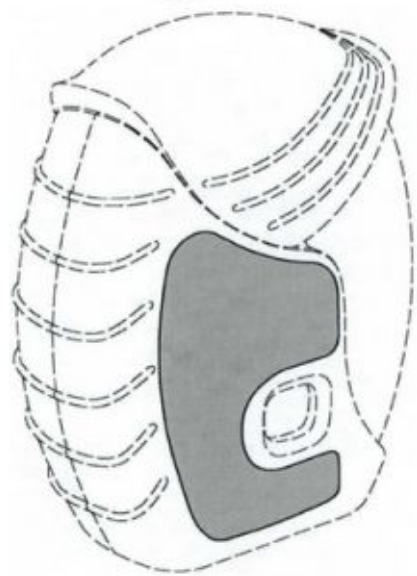
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM INALADOR.

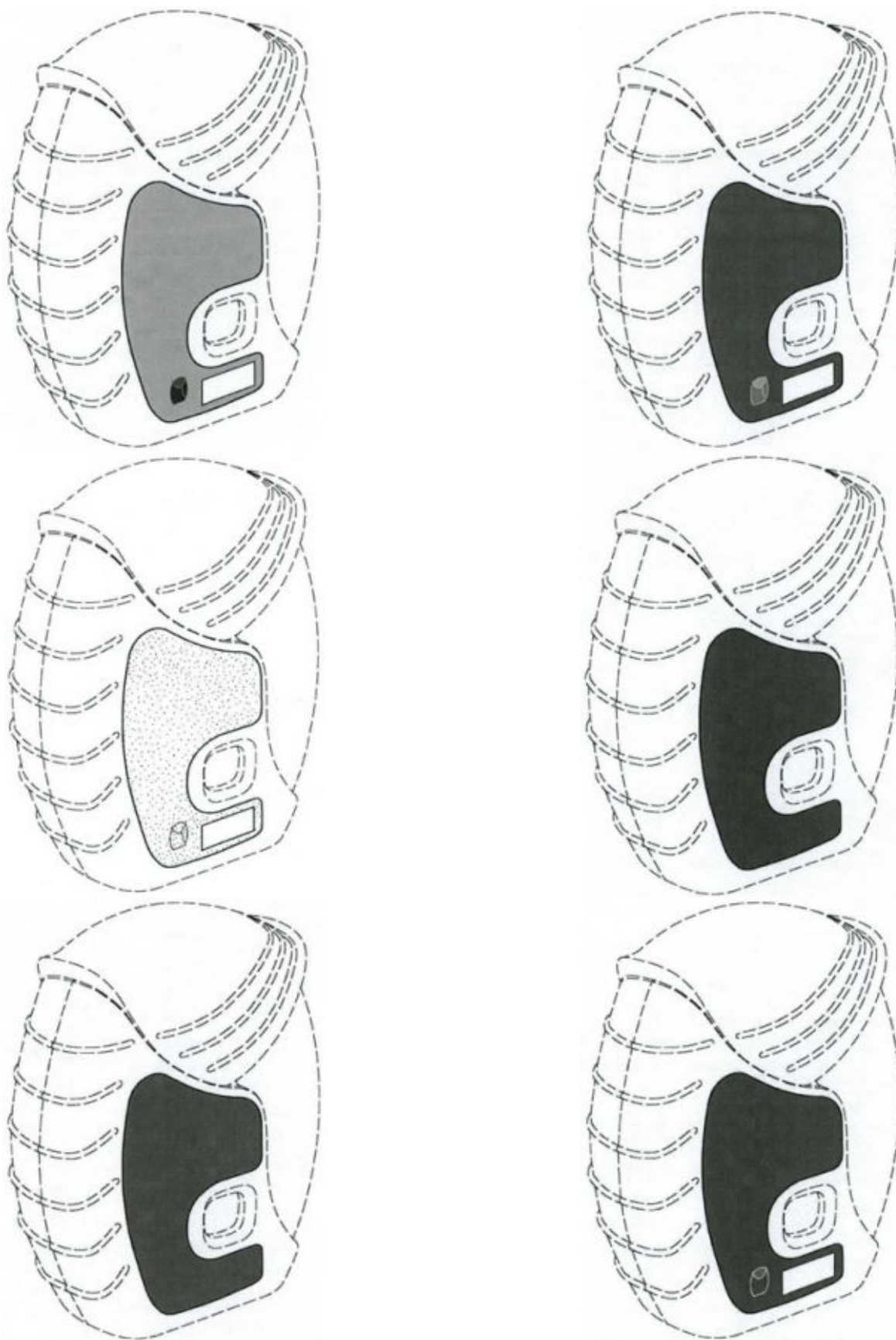
(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)

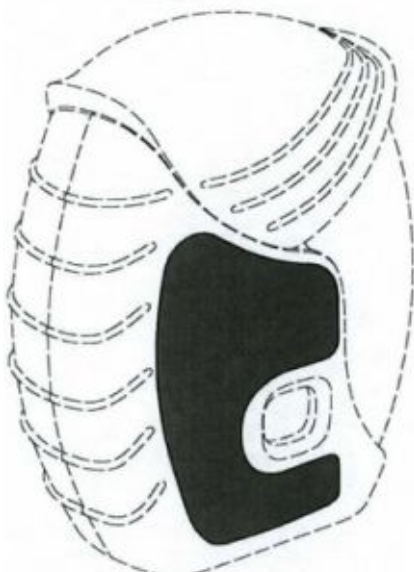
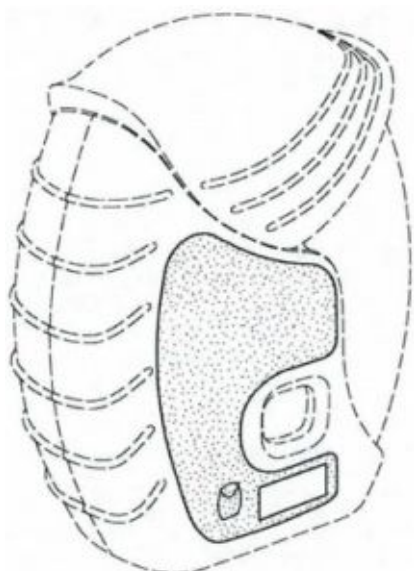
(72) WILLIAM BULL, KAREN MCCULLOCH, RICHARD ADAMS, PHILIPPE RAGOT, CARLO BRUNELLI, LISA OLIVIERI, JEFF SCHONS, ALEC JOHNSON, DAVID ELDER

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.







(11) **BR 30 2013 005180-3**

(22) 10/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 15-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO

(73) ADRIANO CARLOS MARI (BR/SP)

(72) ADRIANO CARLOS MARI

(74) PAULA BARBOSA NAHES ESPERANÇOLO



Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005213-3**

(22) 10/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 11/04/2013 US 29/452,060

(45) 15/12/2015

(52) 19-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPENSADOR DE FITA

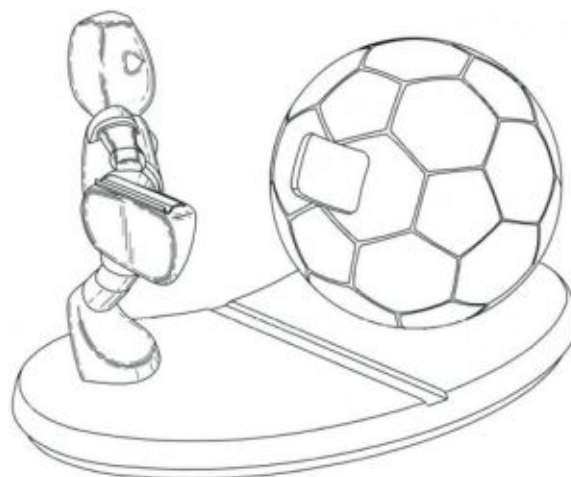
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) JOHANNES BAYER, JOY ANNA PACKARD, MARTIN EDUARDO BROEN,

SHAELYN DEANN CRUTCHLEY

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005225-7**

(22) 11/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 24-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANDEJA

(73) JMX COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA ME (BR/SP)

(72) ROBERTO FERNANDES

(74) MÁRCIO LOBO PETINATI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/10/2013, 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 2013 005234-6**

(22) 11/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 11/04/2013 KR 30-2013-0018983

(45) 15/12/2015

(52) 14-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TABLET PC

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

(72) MICHAEL DAVID, ROBERT STEVENSON, HYUNTAIK LIM

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005255-9**

(22) 11/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 11/04/2013 EP 002218164

(45) 15/12/2015

(52) 15-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TURBINA EÓLICA

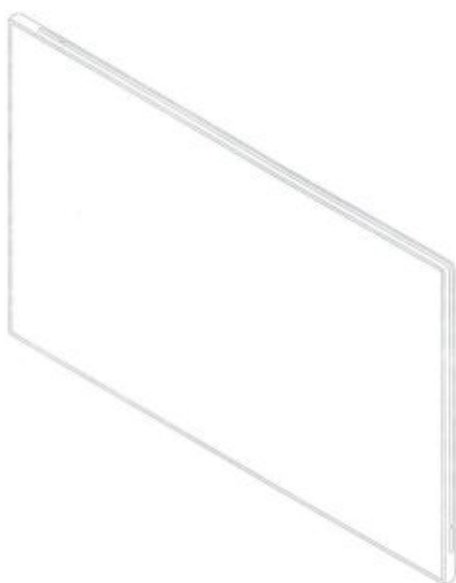
(73) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)

(72) ALEXANDER HOFFMANN

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005235-4**

(22) 11/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 11/04/2013 KR 30-2013-0018981

(45) 15/12/2015

(52) 14-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTAÇÃO DE ACOPLAMENTO PARA TABLET PC

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

(72) MICHAEL DAVID, ROBERT STEVENSON, HYUNTAIK LIM

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005277-0**

(22) 14/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 15/04/2013 EP 002220467-0005

(45) 15/12/2015

(52) 24-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO MÉDICO

(73) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE)

(72) MARTIN OBERLANDER, MICHAEL SAUER, SEBASTIAN WAGNER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

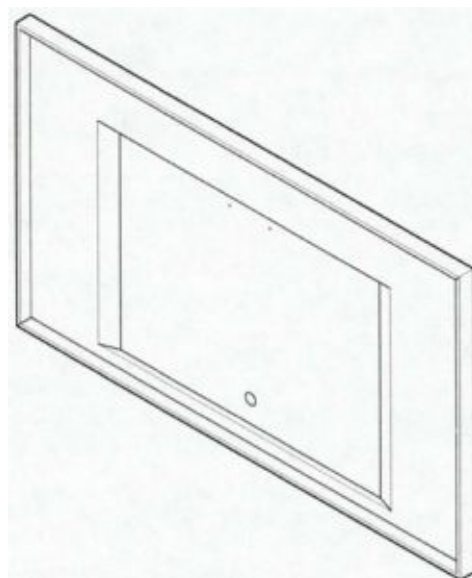




(11) **BR 30 2013 005279-6**
(22) 14/10/2013
(15) 15/12/2015
(30) 19/04/2013 US 29/452,656
(45) 15/12/2015

(52) 28-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BATOM
(73) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(72) SARAH KLOMAN, JESSE A. CHERTOFF, STEPHANIE LAMB
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/10/2013, 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 2013 005296-6**
(22) 15/10/2013
(15) 15/12/2015
(30) 15/04/2013 KR 30-2013-0019681
(45) 15/12/2015

(52) 14-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ALTO-FALANTE PARA RECEPTOR DE TELEVISÃO
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) MIKYUNG KIM, KANGHEUI CHA, BYUNG MU HUH
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

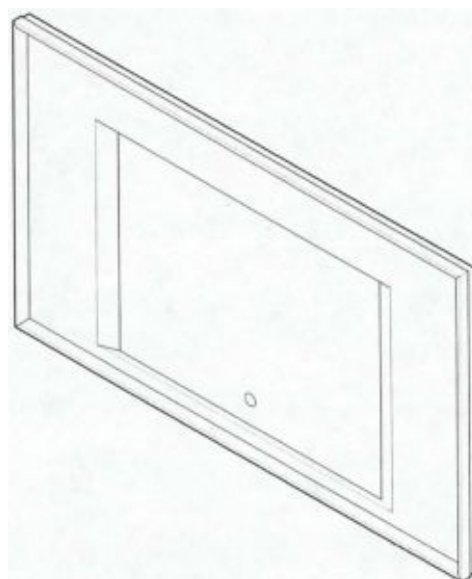
39



(11) **BR 30 2013 005293-1**
(22) 15/10/2013
(15) 15/12/2015
(30) 15/04/2013 KR 30-2013-0019680
(45) 15/12/2015
(52) 14-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ALTO-FALANTE PARA RECEPTOR DE TELEVISÃO
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) MIKYUNG KIM, KANGHEUI CHA, BYUNG MU HUH
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

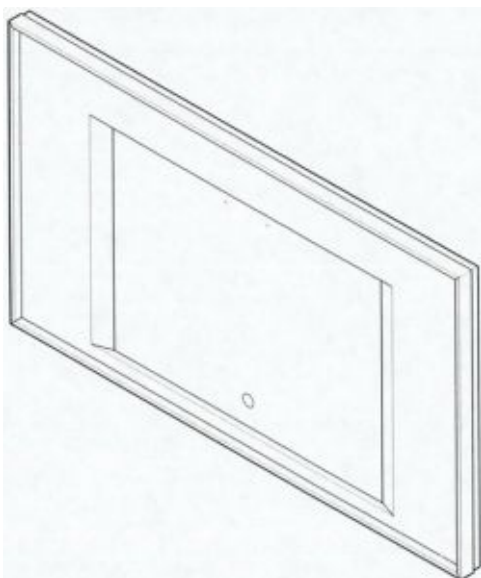


(11) **BR 30 2013 005297-4**
(22) 15/10/2013
(15) 15/12/2015
(30) 15/04/2013 KR 30-2013-0019679
(45) 15/12/2015
(52) 14-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ALTO-FALANTE PARA RECEPTOR DE TELEVISÃO
(73) LG ELECTRONICS INC (KR)
(72) MIKYUNG KIM, KANGHEUI CHA, BYUNG MU HUH
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005299-0**
 (22) 15/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 16/04/2013 CN 201330116354.9
 (45) 15/12/2015

(52) 12-08
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VEÍCULO AUTOMOTOR
 (73) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD. (CN)

(72) LU, JIANHUI
 (74) CARINA S RODRIGUES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005300-8**
 (22) 15/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 16/04/2013 CN 201330116090.7
 (45) 15/12/2015

(52) 12-08
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VEÍCULO AUTOMOTOR
 (73) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD. (CN)

(72) LU, JIANHUI
 (74) CARINA S RODRIGUES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005306-7**

(22) 16/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 09-01

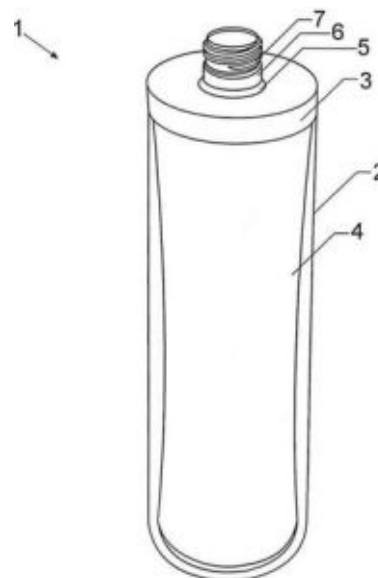
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) ANDERSON SOARES (BR/SP)

(72) ANDERSON SOARES

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 16/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005308-3**

(22) 16/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-06

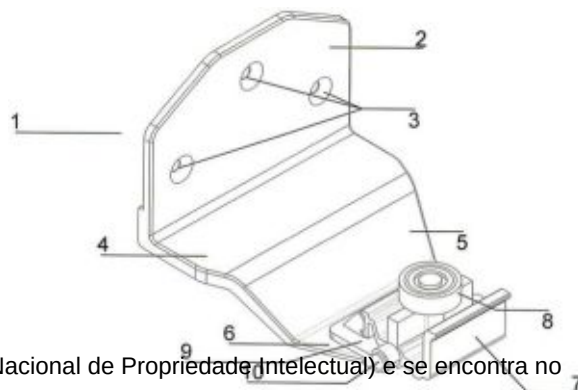
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GUIA COM RODÍZIO

(73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)

(72) MARCUS AUGUSTO RIGO

(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 16/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005310-5**

(22) 16/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 25-01

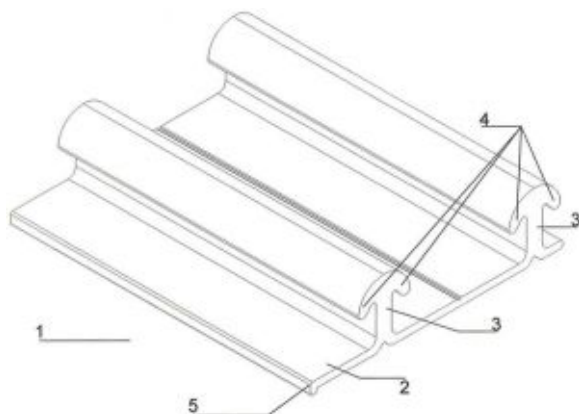
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFIL TRILHO

(73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)

(72) MARCUS AUGUSTO RIGO

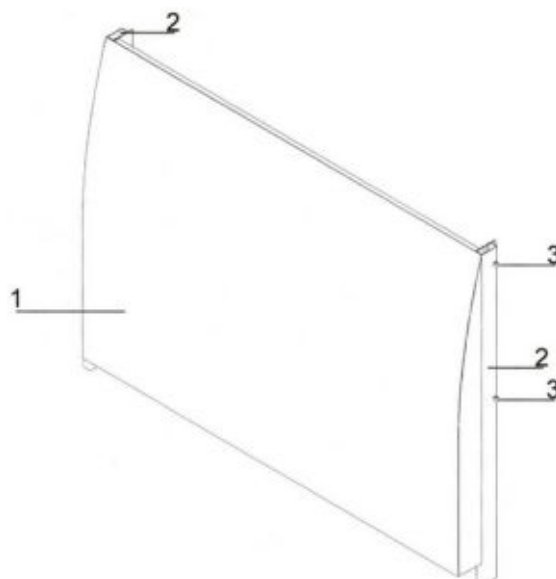
(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 16/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005316-4**

(22) 16/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 16/04/2013 WO 732543101

(45) 15/12/2015

(52) 28-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TABLETE DETERGENTE.

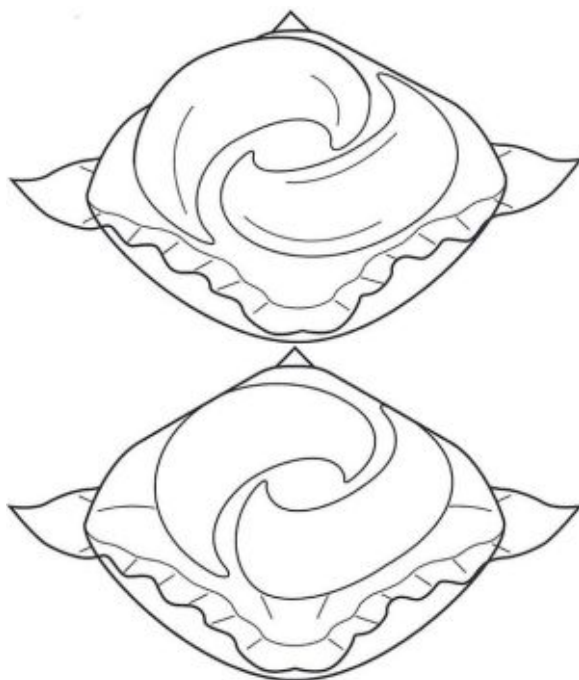
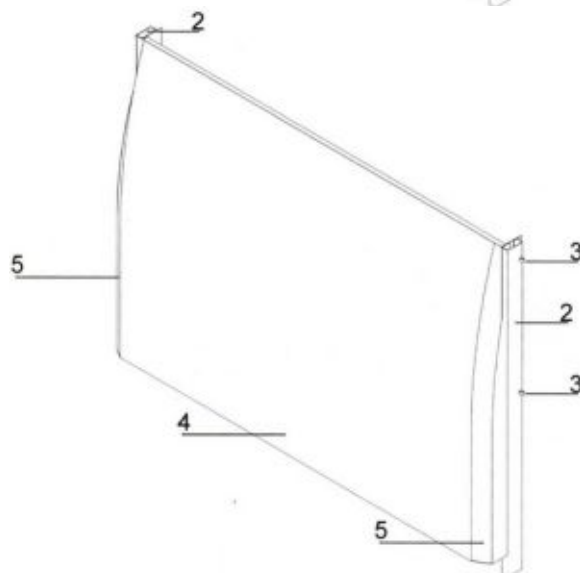
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) DEAN LARRY DUVAL, PHILIP ANDREW SAWIN

(74) NATALIA MENEZES GOMES DE MATTOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 16/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005337-7**

(22) 17/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LAMINA DE PARA-CHOQUE PARA VEÍCULOS

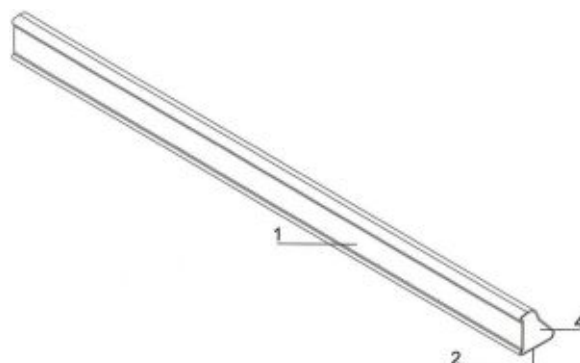
(73) GUERRA S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO, ADROALDO PEREIRA DE OLIVEIRA

(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005334-2**

(22) 17/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ACABAMENTO FRONTAL

(73) GUERRA S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO, ADROALDO PEREIRA DE OLIVEIRA

(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

39

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(11) **BR 30 2013 005351-2**

39

(22) 17/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 03-01

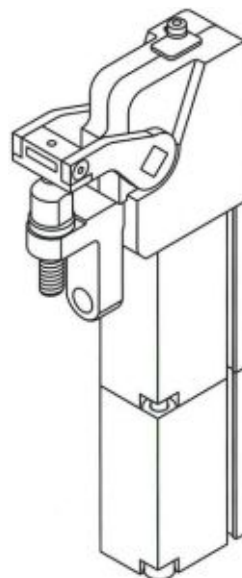
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SACOLA DE COMPRAS

(73) DOMINIK MAREK (CZ)

(72) OLDRICH MAREK

(74) DO NASCIMENTO SOUZA ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005362-8**

39

(22) 17/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 19/04/2013 US 29/452,657

(45) 15/12/2015

(52) 28-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ARTIGO DE MAQUIAGEM

(73) ELC MANAGEMENT LLC (US)

(72) SARAH KLOMAN, JESSE A. CHERTOFF

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005360-1**

39

(22) 17/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 18/04/2013 JP 2013-008753; 18/04/2013 JP 2013-008755

(45) 15/12/2015

(52) 08-08

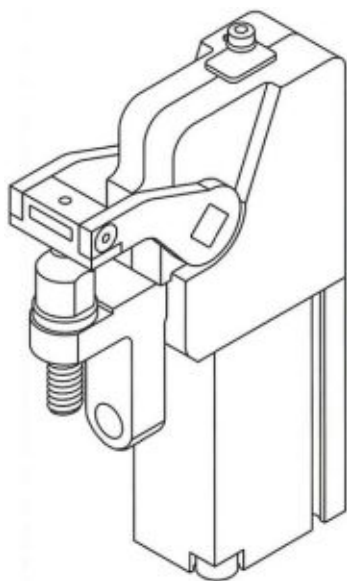
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO

(73) SMC KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) CHIAKI FUKUI, YOUJI TAKAKUWA, KENICHI TAKEDA

(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005378-4**

39

(22) 18/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 19/04/2013 US 29/542,681

(45) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA SUPERFÍCIE PARA LUMINÁRIA EMBUTIDA

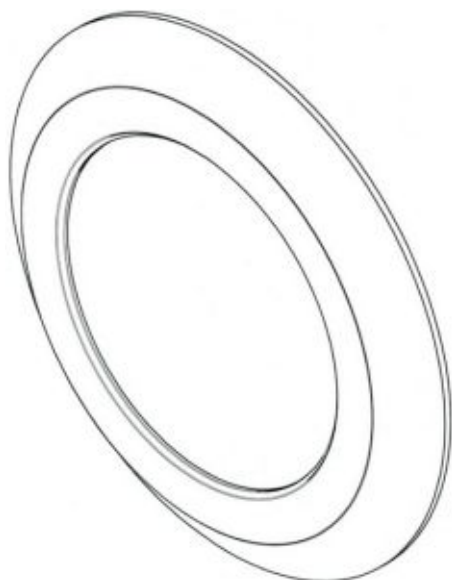
(73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)

(72) KEVIN ROY HARPENAU

(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005385-7**

(22) 21/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 15-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOMBA

(73) ANVI COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)

(72) ANDRÉS EZEQUIEL NATENZON

(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005388-1**

(22) 21/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 13/05/2013 IL 54019

(45) 15/12/2015

(52) 24-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DISPOSITIVO AURICULAR

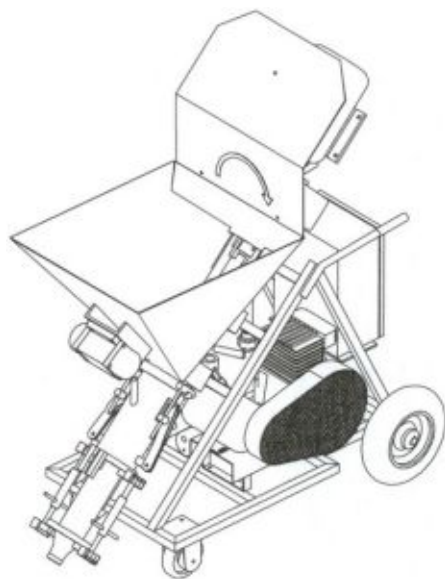
(73) A.D. INTEGRITY APPLICATIONS LTD. (IL)

(72) AVNER GAL, DAVID MALKA, EUGENE NAIDIS

(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005386-5**

(22) 21/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 03-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LANCHEIRA ESCOLAR

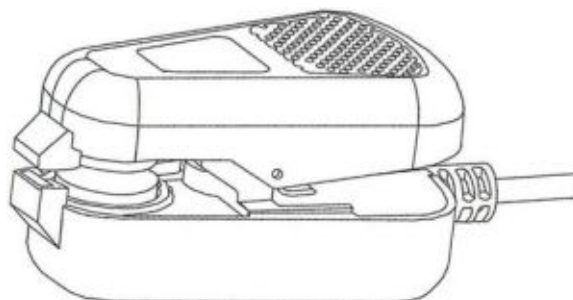
(73) PLASDURAN OFFICE INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA-EPP (BR/SP)

(72) ANTONIO CRISPIM DE SOUSA

(74) ROSANA CARVALHO DE ANDRADE

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005390-3**

(22) 21/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM

(73) BRASKEM S.A. (BR/BA)

(72) CHRISTIAN KLEIN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005395-4**

(22) 21/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 22/04/2013 US 002224527-0001

(45) 15/12/2015

(52) 09-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE PARA PERFUME.

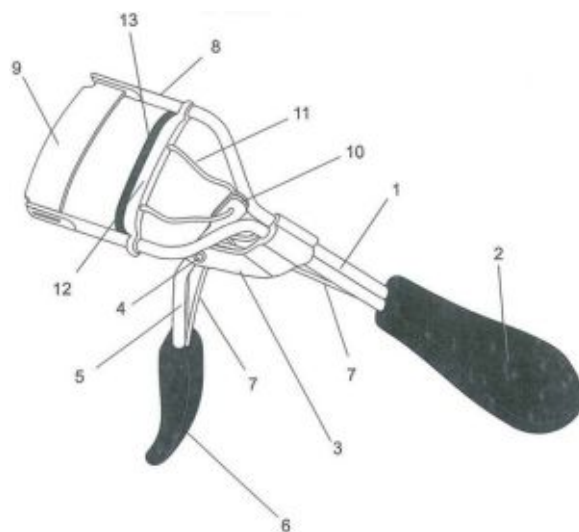
(73) CAROLINA HERRERA LTD. (US)

(72) NOE DUCHAUFOUR LAW RANCE

(74) BHERING ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005407-1**

(22) 22/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 28-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CORTADOR

(73) UNIKE COMERCIO, IMP. EXP. E DIST. DE COSMETICOS LTDA ME (BR/SP)

(72) CARINA NUNES SOARES

(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005402-0**

(22) 22/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 28-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SECADOR

(73) UNIKE COMERCIO, IMP. EXP. E DIST. DE COSMETICOS LTDA ME (BR/SP)

(72) CARINA NUNES SOARES

(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005427-6**

(22) 23/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 25/04/2013 JP 2013-009265

(45) 15/12/2015

(52) 08-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TESOURA

(73) PLUS CORPORATION (JP)

(72) TETSUO KOZAKAI, NAOYA YOSHIDA

(74) NASCIMENTO ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005404-7**

(22) 22/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 28-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CURVADOR

(73) UNIKE COMERCIO, IMP. EXP. E DIST. DE COSMETICOS LTDA ME (BR/SP)

(72) CARINA NUNES SOARES

(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

39



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

(11) **BR 30 2013 005444-6**

(22) 24/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE ESTANTES METÁLICAS MODULARES PARA SUPORTE DE CAIXAS PORTA-OBJETOS

(73) VERTICAL COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA - EPP (BR/SP)

(72) JOSÉ LEONARDO BATISTA

(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005428-4**

(22) 23/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 24-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ROLO DE MASSAGEM

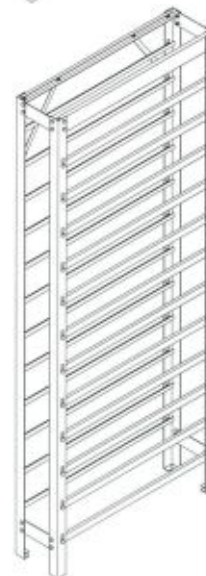
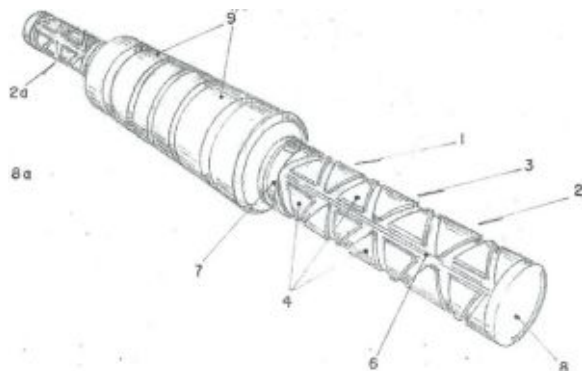
(73) RENE RAMOS DE CARVALHO AZZI (BR/SP)

(72) RENE RAMOS DE CARVALHO AZZI

(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005441-1**

(22) 24/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 28-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PRANCHA

(73) FRAMBOISE HOLDINGS INC. (PA)

(72) ADRIAN EXTRAKT BRAUNER

(74) CARLOS DE LENA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



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.



(11) **BR 30 2013 005456-0**

(22) 24/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 26/04/2013 KR 30-2013-0022304

(45) 15/12/2015

(52) 23-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AR CONDICIONADO

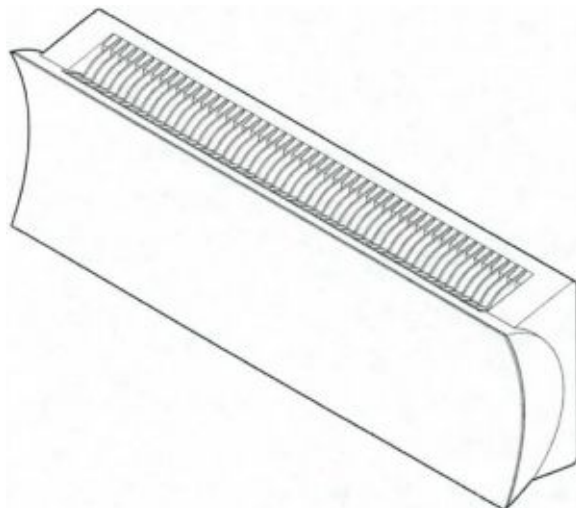
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) TAEIL KIM, ILHA PARK, SEHWAN BAE, JUNGJOO YOON, YOOJEUNG HAN, GANGUI CHO

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005461-6**

(22) 24/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 30/04/2013 EP 002230250-0009

(45) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE DISPOSITIVO CONECTOR

(73) LAMELLO AG (CH) , FRANZ BAUR (DE) , FRANZ HASER (DE)

(72) FRANZ BAUR, FRANZ HASER, PHILIPP SEILER, PATRICK JEKER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005452-7**

(22) 24/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 26/04/2013 KR 30-2013-0022303

(45) 15/12/2015

(52) 23-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AR CONDICIONADO

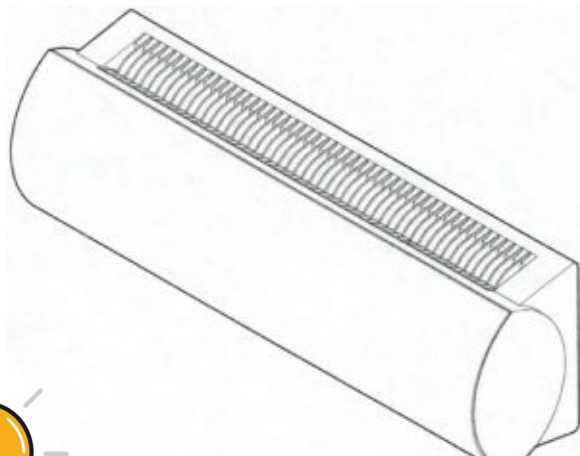
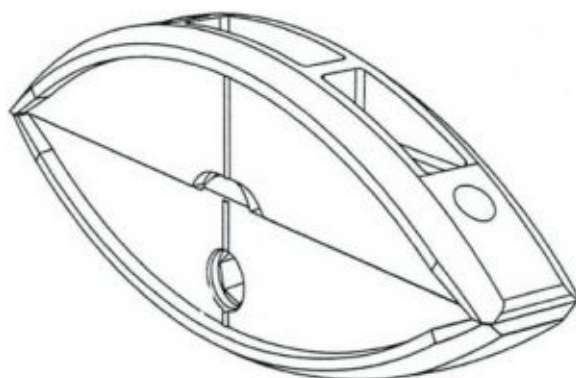
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) TAEIL KIM, ILHA PARK, SEHWAN BAE, JUNGJOO YOON, YOOJEUNG HAN, GANGUI CHO

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005466-7**

(22) 24/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 26/04/2013 US 29/453,235

(45) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A BARBEADOR ELÉTRICO

(73) SKULL SHAVER, LLC (US)

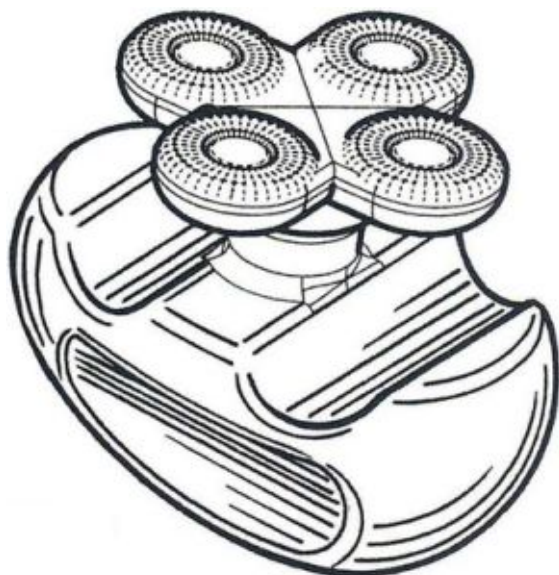
(72) JOHN LYLES

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005469-1**

(22) 24/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02

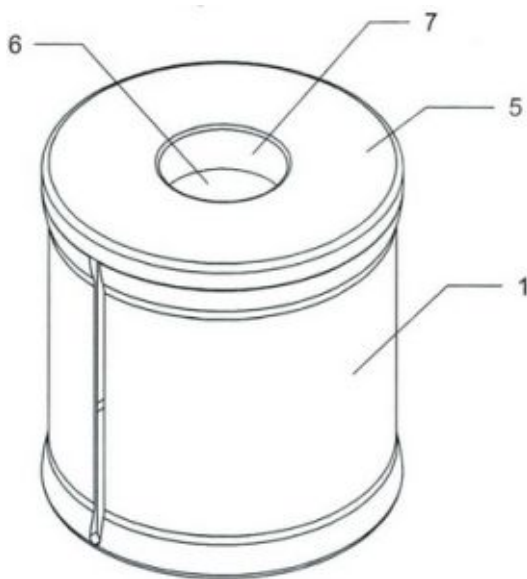
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A SUPORTE DE ROLO HIGIÊNICO

(73) MARCELO ECCEL (BR/SC)

(72) MARCELO ECCEL

(74) JEAN CARLO ROSA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005477-2**

(22) 25/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 11-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TELA DECORATIVA

(73) CARLOS REINALDO METTE (BR/SC)

(72) CARLOS REINALDO METTE

(74) WANDERLEI CARDOSO

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005486-1**

(22) 25/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 25/04/2013 US 29/453,114

(45) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GARRAFA

(73) BALL CORPORATION (US)

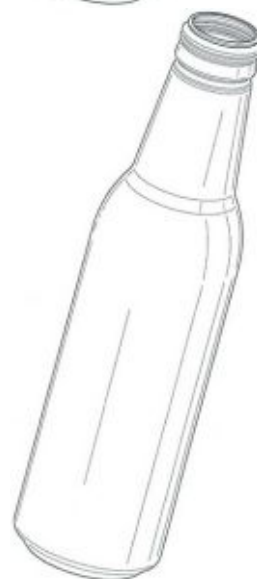
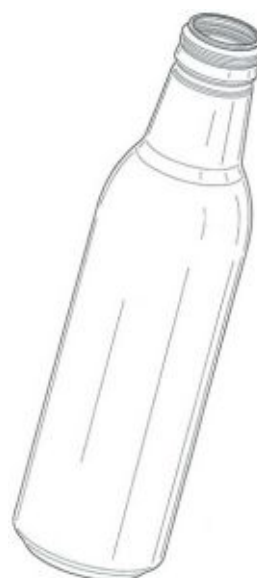
(72) LINDA A. HINES

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

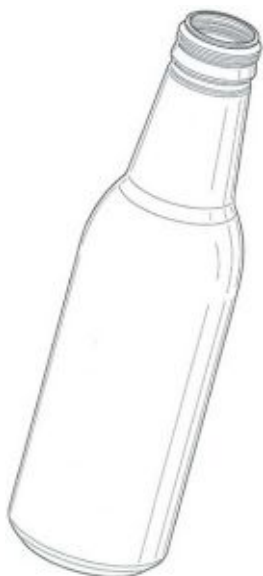
39

39



39





(11) **BR 30 2013 005492-6**

(22) 25/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 07-02

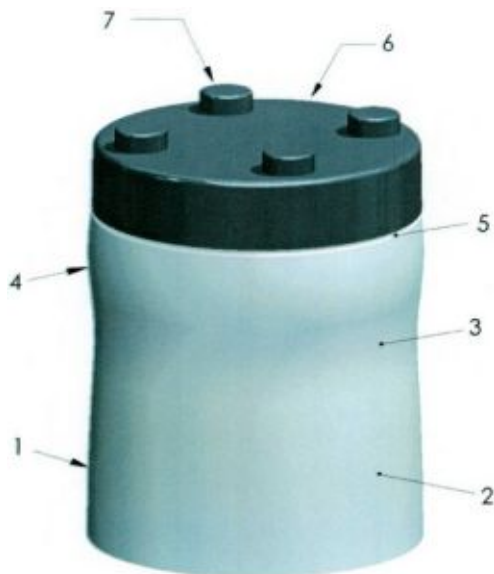
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE

(73) RICARDO AUDI (BR/SP)

(72) RICARDO AUDI

(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005496-9**

(22) 25/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 24/05/2013 KR 30-2013-0027026

(45) 15/12/2015

(52) 23-04

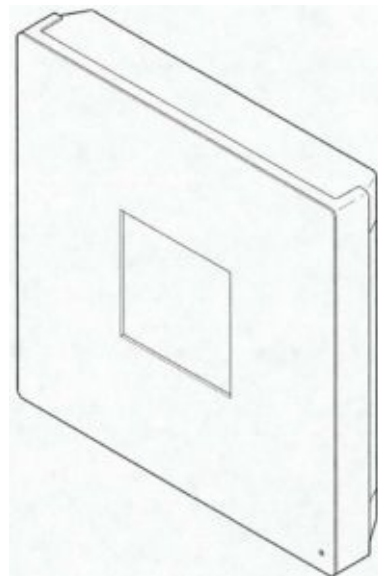
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONDICIONADOR DE AR

(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) TAEIL KIM, ILHA PARK, SEHWAN BAE, JUNGJOO YOON, YOOJEUNG HAN, GANGUI CHO

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005497-7**

(22) 25/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 24/05/2013 KR 30-2013-0027023

(45) 15/12/2015

(52) 23-04

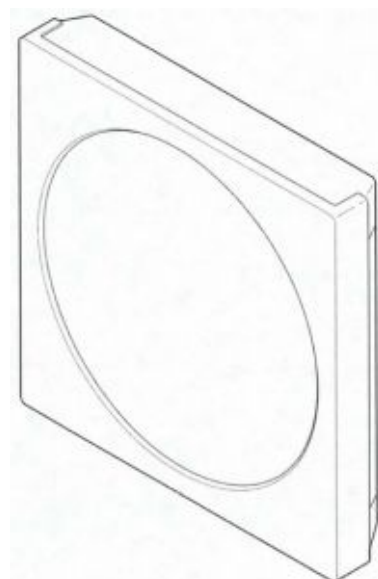
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONDICIONADOR DE AR

(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) TAEIL KIM, ILHA PARK, SEHWAN BAE, JUNGJOO YOON, YOOJEUNG HAN, GANGUI CHO

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) **BR 30 2013 005503-5**

(22) 29/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 30/04/2013 EM 739401801

(45) 15/12/2015

(52) 07-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TAMPA PARA RECIPIENTES

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) FRANCISCO MIGUEL DE TAVARES DUARTE NOGUEIRA

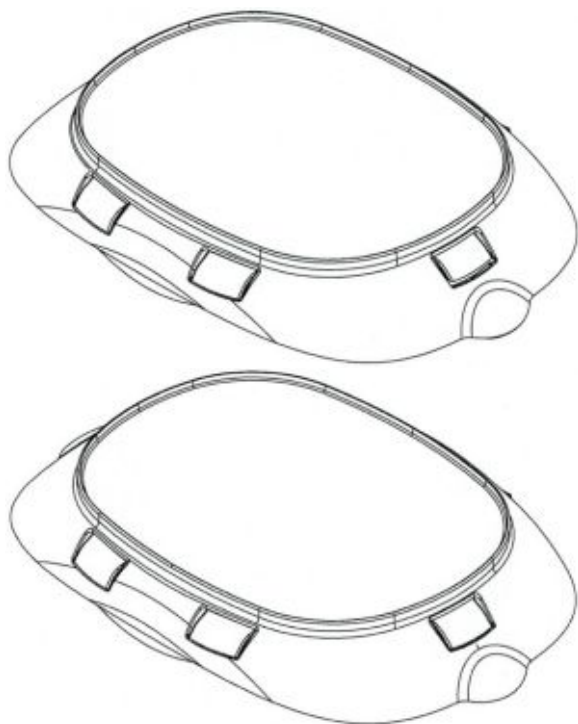
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/10/2013, 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 2013 005508-6**

(22) 29/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO

(73) WANDERSON SAMPAIO GONÇALVES (BR/CE)

(72) WANDERSON SAMPAIO GONÇALVES

(74) ALGO ALLIANCE ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005520-5**

(22) 29/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 01/05/2013 US 29/453,665

(45) 15/12/2015

(52) 08-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FERRAGEM

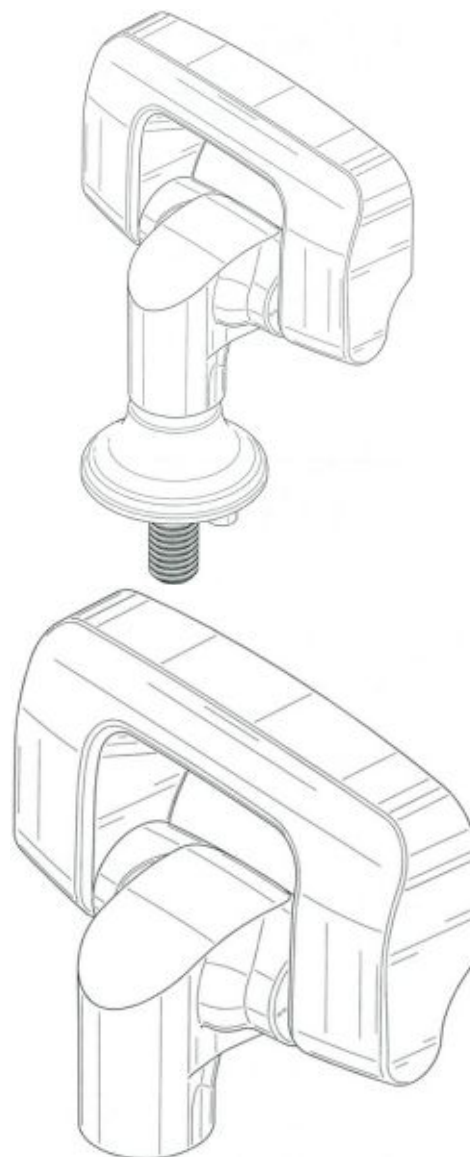
(73) SOUTHCO, INC. (US)

(72) BENJAMIN GERALD LINDO, JOHN JOSEPH TODD, JAMES JOSEPH FORD

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005524-8**

(22) 29/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 30/04/2013 KR 30-2013-0022911

(45) 15/12/2015

(52) 14-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECEPTOR DE TELEVISÃO

(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

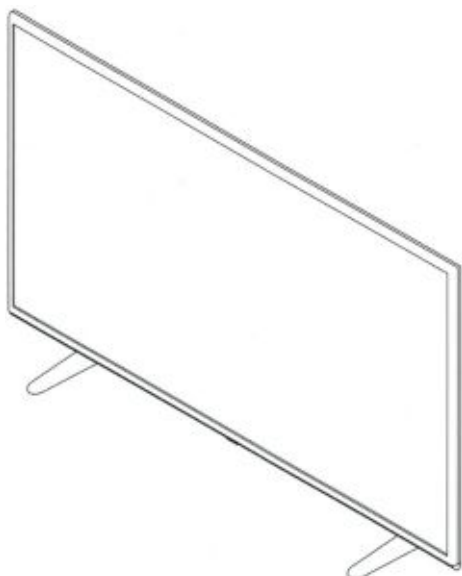
(72) BYUNG MU HUH, MIKYUNG KIM

(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005527-2**
 (22) 29/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 09/07/2013 US 29/460,181
 (45) 15/12/2015

(52) 12-15
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANDA DE RODAGEM DE PNEU
 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ,
 MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
 (72) LISA M.N.BACHTEL, JOSEPH A. STAIN, GARRETT GUIDROZ, SCOTT
 COTHRAN

(74) GUERRA PROPRIEDADE DE INDUSTRIAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/10/2013, mediante o
 recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e
 observadas as demais condições legais.



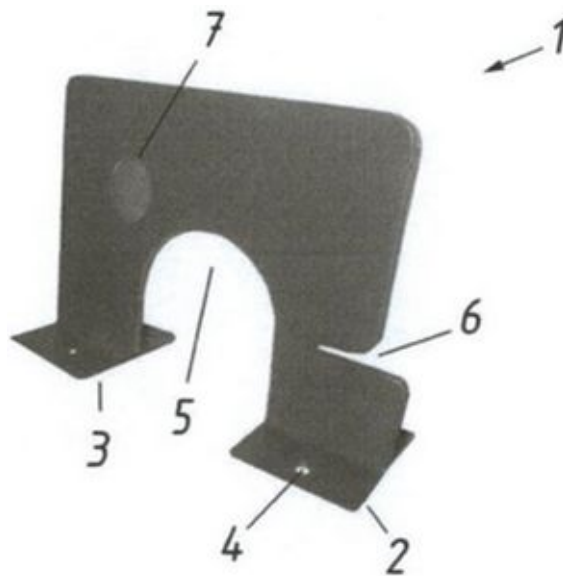
(11) **BR 30 2013 005533-7**

(22) 30/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 08-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PLACA DE PROTEÇÃO DE DISCOS DE
 CORTE

(73) LUCIANO CARVALHO (BR/SP)
 (72) LUCIANO CARVALHO
 (74) DIFUSÃO MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/10/2013, mediante o
 recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e
 observadas as demais condições legais.



39

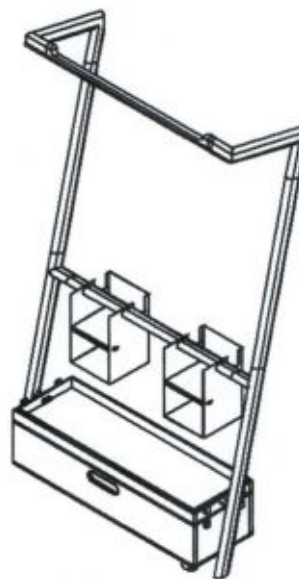
(11) **BR 30 2013 005538-8**

(22) 30/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 06-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ARMÁRIO
 (73) RICARDO FREISLEBEM LACERDA (BR/SC)
 (72) RICARDO FREISLEBEM LACERDA, ANDRÉ EDUARDO PEDRINI
 (74) THIAGO NUNES DE BARROS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/10/2013, mediante o
 recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e
 observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005539-6**

(22) 30/10/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 30/04/2013 US 29/453,563; 02/10/2013 US 29/468,719
 (45) 15/12/2015

(52) 07-07

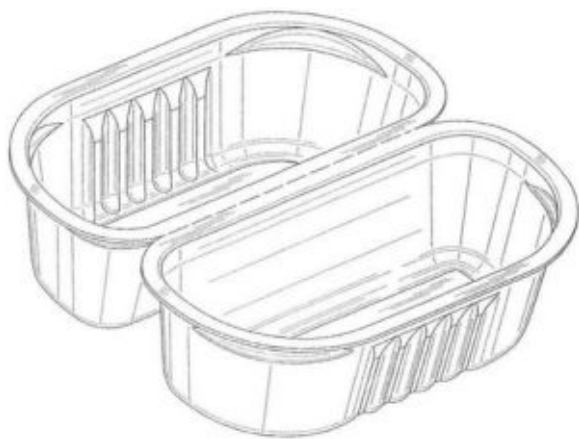
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE

(73) MARS, INCORPORATED (US)
 (72) DANIEL LYNN PREUSSER, DAVID MATTHEW CRAIG, JASON LEE BROWN,
 JONATHAN LEE MCSWEENEY
 (74) VEIRANO ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/10/2013, mediante o
 recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e
 observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005541-8**

(22) 30/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 29/05/2013 KR 30-2013-0027903

(45) 15/12/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A ÍCONE DE EXIBIÇÃO.

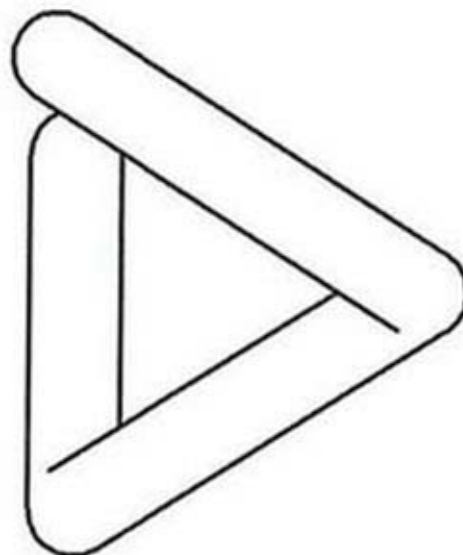
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) MIN-SUN KIM, JOON-II PARK

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005546-9**

(22) 31/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 07-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PRATO PARA LANCHE.

(73) ANTONIO MARIA NUNES FILHO (BR/PR)

(72) ANTONIO MARIA NUNES FILHO

(74) MARCOS ANTONIO NUNES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005542-6**

(22) 30/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 21/06/2013 KR 30-2013-0032131

(45) 15/12/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A ÍCONE DE EXIBIÇÃO

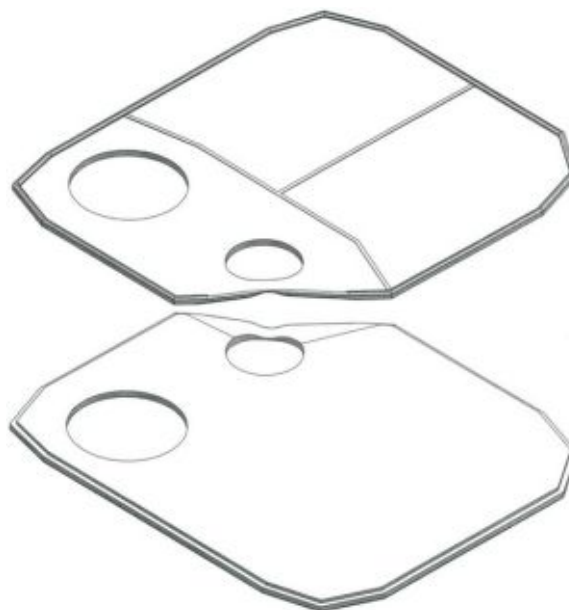
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) JOON-II PARK, MIN-SUN KIM, JA-KYOUNG LEE

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005568-0**

(22) 31/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM

(73) UNIKE COMERCIO, IMP. EXP. E DIST. DE COSMETICOS LTDA ME (BR/SP)

(72) CARINA NUNES SOARES

(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005570-1**

(22) 31/10/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 01-01

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM BISCOITO

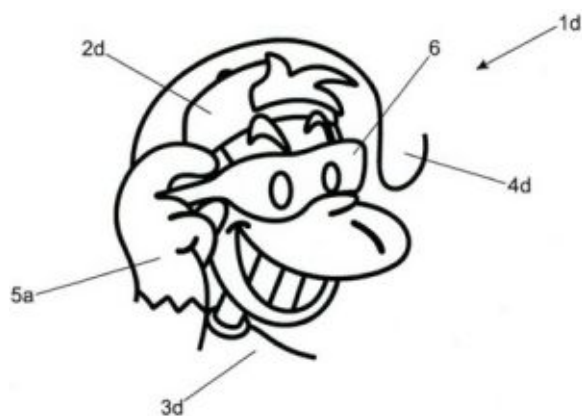
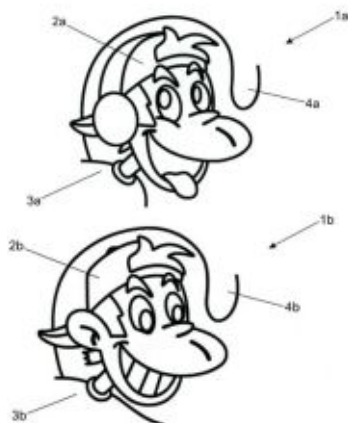
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)

(72) FÁBIO ANTUNES DOS SANTOS

(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005573-6**

(22) 31/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 21/06/2013 KR 30-2013-0032132

(45) 15/12/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM ÍCONE DE EXIBIÇÃO

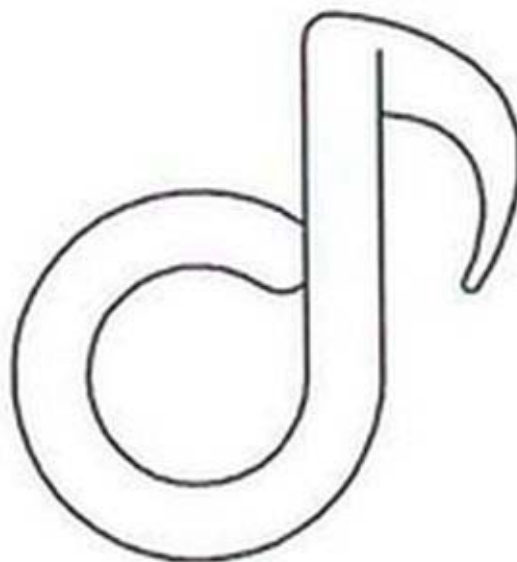
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) JOON-II PARK, JA-KYOUNG LEE, MIN-SUN KIM

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005574-4**

(22) 31/10/2013

(15) 15/12/2015

(30) 29/05/2013 KR 30-2013-0027904

(45) 15/12/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A ÍCONE DE EXIBIÇÃO

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

(72) MIN-SUN KIM, JOON-II PARK

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/10/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005584-1**

(22) 01/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-06

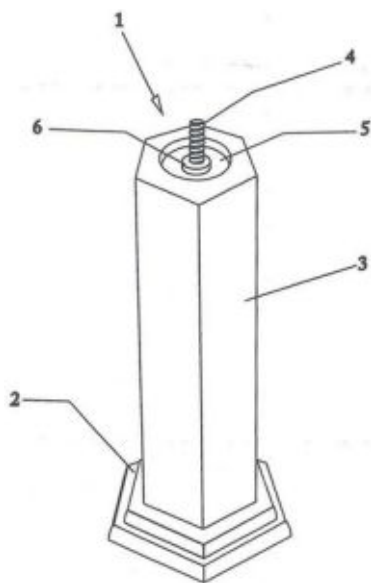
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PÉ PARA GABINETE DE PIA

(73) EDERSON DE LIMA RODRIGUES (BR/SP)

(72) EDERSON DE LIMA RODRIGUES

(74) CPA CENTRAL PAULISTA DE ASSESSORIA SS LTDA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005590-6**

(22) 01/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 04-01

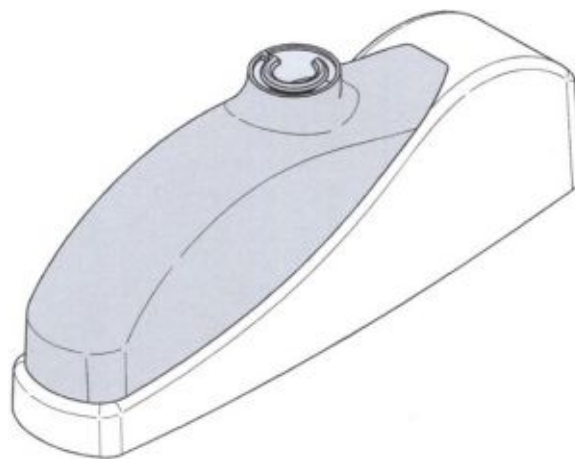
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CEPA PARA VASSOURA

(73) IND. E COM. DE PRODUTOS DE LIMPEZA SÃO FRANCISCO LTDA. (BR/SP)

(72) WILLIAN ROBERTO MOURÃO CURY

(74) FOCUS MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005609-0**

(22) 04/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

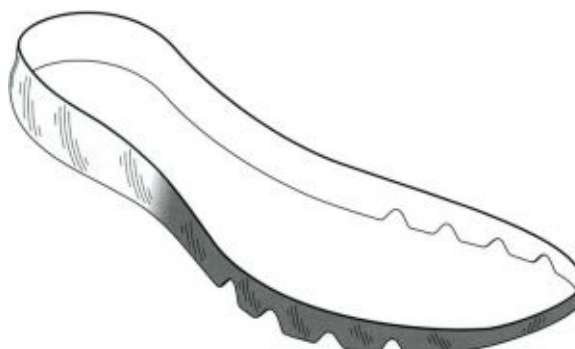
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ELEMENTO DE CALÇADO

(73) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)

(72) MARK C. MINER

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005628-7**

(22) 05/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ROUPEIRO

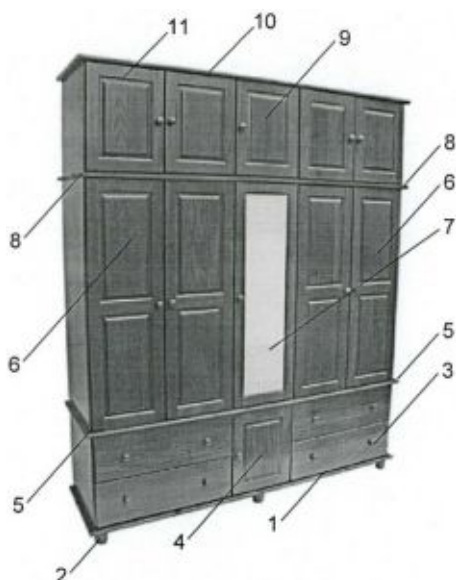
(73) FLAVIO LUIZ KNORST (BR/SC)

(72) FLAVIO LUIZ KNORST

(74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2013 005662-7**
 (22) 06/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 21/06/2013 CN 201330273035.9
 (45) 15/12/2015
 (52) 14-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPA PARA TELEFONE
 (73) GOLDEN VAST MACAO COMERCIAL OFFSHORE LIMITED (CN)
 (72) WONG KWOKFONG
 (74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005664-3**
 (22) 06/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA INFERIOR DE PARA-CHOQUE TRASEIRO
 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005663-5**
 (22) 06/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 21/06/2013 CN 201330273035.9
 (45) 15/12/2015
 (52) 14-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPA PARA TELEFONE
 (73) GOLDEN VAST MACAO COMERCIAL OFFSHORE LIMITED (CN)
 (72) WONG KWOK FONG
 (74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005665-1**
 (22) 06/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRADE DIANTEIRA SUPERIOR
 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, LUKAS CHUNG
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRADE DIANTEIRA SUPERIOR

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005667-8**

39

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAIA DIANTEIRA INFERIOR

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, LUKAS CHUNG, ROBERT TODD LASTER

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005670-8**

39

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-08

(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM VEÍCULO

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, LUKAS CHUNG, ROBERT TODD LASTER

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005671-6**

39

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM CALOTA

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, MARCELO LUIS VAZ

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2013 005672-4**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA DE CALOTA

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, MARCELO LUIS VAZ

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005675-9**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LANTERNA TRASEIRA

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, SILAS SOCCIO MANOEL

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005674-0**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA DE PARA-CHOQUE TRASEIRO

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, LUKAS CHUNG, ROBERT TODD LASTER

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005676-7**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM COBERTURA DE PARA-CHOQUE

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005678-3**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRADE FRONTAL INFERIOR

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, ROBERT TODD LASTER

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005679-1**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LANTERNA TRASEIRA

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) DANIEL FERREIRA, EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, SILAS SOCCIO MANOEL

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005680-5**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM ESPELHO RETROVISOR

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, MARCELO LUIS VAZ

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005683-0**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA INFERIOR DE PARA-CHOQUE TRASEIRO

(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005684-8**

(22) 06/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-08

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VEÍCULO

39



(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) EHAB NAGUIB KAOUD, FABIO SANDRIN, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, LUKAS CHUNG, ROBERT TODD LASTER
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005685-6**

39

(22) 06/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPÔ
 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, LUKAS CHUNG, ROBERT TODD LASTER
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005687-2**

39

(22) 06/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM COBERTURA DE PARA-CHOQUE DIANTEIRO
 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) EHAB NAGUIB KAOUD, JIM CONNER, JOÃO MARCOS RAMOS, LUKAS CHUNG, ROBERT TODD LASTER
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



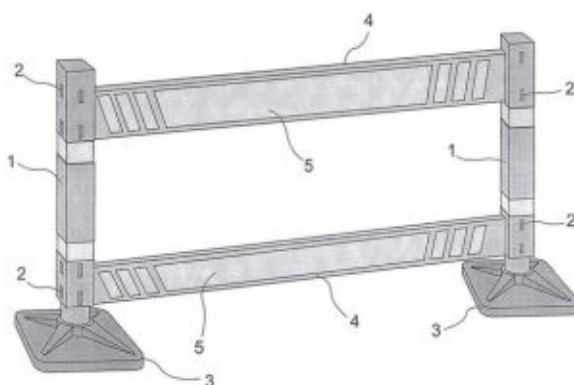
(11) **BR 30 2013 005704-6**

39

(22) 07/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (45) 15/12/2015
 (52) 25-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BARREIRA DE SINALIZAÇÃO
 (73) SALOMON OSCAR DIGESTANI (BR/SP)
 (72) SALOMON OSCAR DIGESTANI
 (74) CANNON MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005724-0**

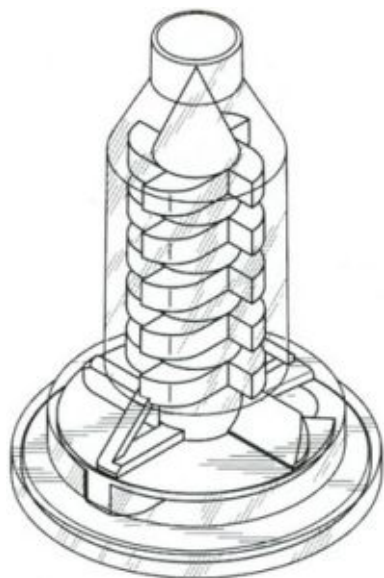
39

(22) 08/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 08/05/2013 EM 1370720
 (45) 15/12/2015
 (52) 15-99

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE MISTURA
 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) RUDOLF SCHMID, EMIR JELOVAC, MANFRED HARRE, MARC PEUKER, CHRISTIAN ALEXANDER RICHTER, THOMAS KLETTKE
 (74) CARINA S RODRIGUES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2013 005727-5**

(22) 08/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 28-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BARRA DE SABONETE

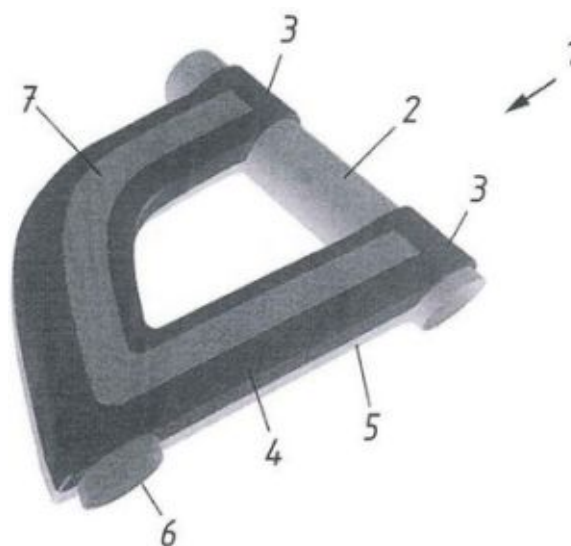
(73) KARVIA DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) ALICE ALVARENGA BARROS DOS SANTOS

(74) ORGANIZAÇÃO MÉRITO MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005738-0**

(22) 08/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 13/05/2013 IT TO2013O000027

(45) 15/12/2015

(52) 03-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARRINHO

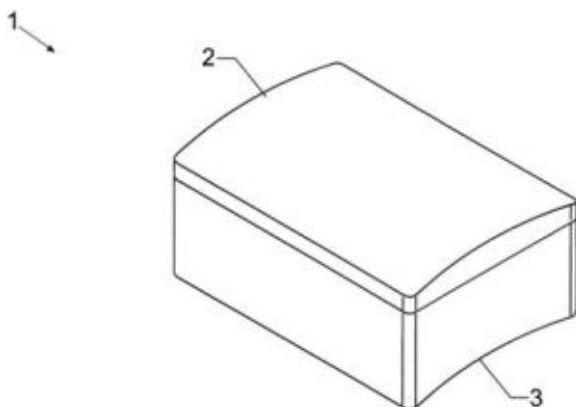
(73) LUDOVICO MARABOTTO (IT)

(72) LUDOVICO MARABOTTO

(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005734-8**

(22) 08/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BARRA LATERAL AUTOMOTIVA

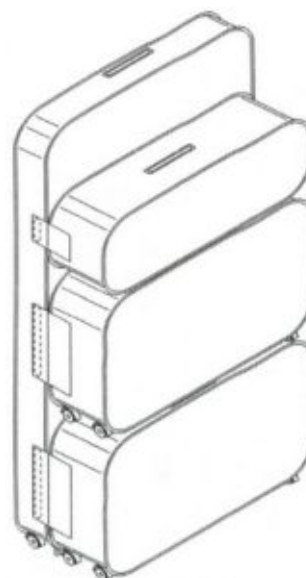
(73) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)

(72) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO

(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005739-9**

(22) 08/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 13/05/2013 IT TO2013O000027

(45) 15/12/2015

(52) 03-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MALA COM RODAS

(73) LUDOVICO MARABOTTO (IT)

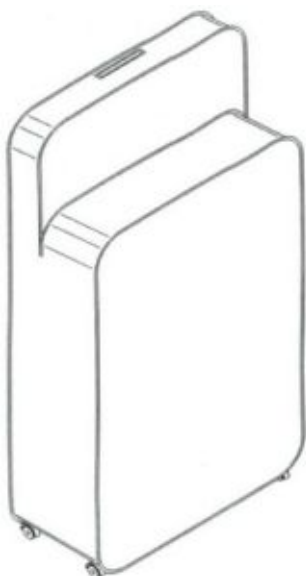
(72) LUDOVICO MARABOTTO

(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005749-6**

(22) 08/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 26/06/2013 EM 002263293-0001

(45) 15/12/2015

(52) 24-01, 12-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CARRINHO

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) THOMAS JAMES HUNT, ALEX WEE KAR TAN, DANIEL VAN ALPHEN, RYAN BOWMAN, MARK ANTHONY MESSINA, DAVID DOLAN, MATTHEW SCHAEPE

(74) NELLIE D SHORES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005752-6**

(22) 11/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-07

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ACESSÓRIO DE SEGURANÇA INDIVIDUAL

(73) MARIA CRISTINA FERRARI (BR/SP)

(72) MARIA CRISTINA FERRARI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005754-2**

(22) 11/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 07-02, 25-02

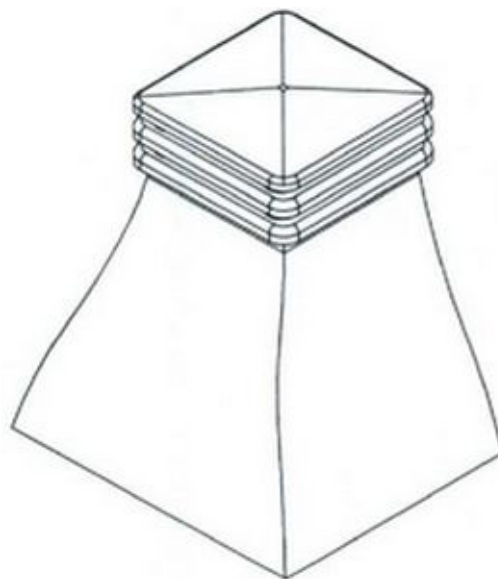
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHAMINÉ PARA CHURRASQUEIRA

(73) VITOR MANUEL RAPOSO SANCHES AUGUSTO (BR/PR)

(72) VITOR MANUEL RAPOSO SANCHES AUGUSTO

(74) TILLVITZ MARCAS E PATENTES S/S LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005759-3**

(22) 11/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 24/05/2013 KR 30-2013-0027170

(45) 15/12/2015

(52) 14-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECEPTOR DE TELEVISÃO

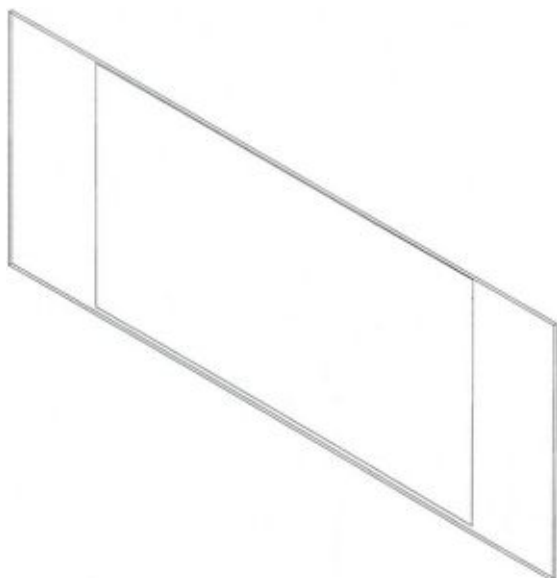
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)

(72) SANGIL PARK, DAE KYUNG AHN, BAEK KI KIM

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2013 005761-5**

(22) 11/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 10/05/2013 KR 30-2013-0024849

(45) 15/12/2015

(52) 14-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO ELETRÔNICO

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

(72) CHUL-YONG CHO, DAE KYUNG AHN, SANGMIN HYUN, EUN VIT CHUNG

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

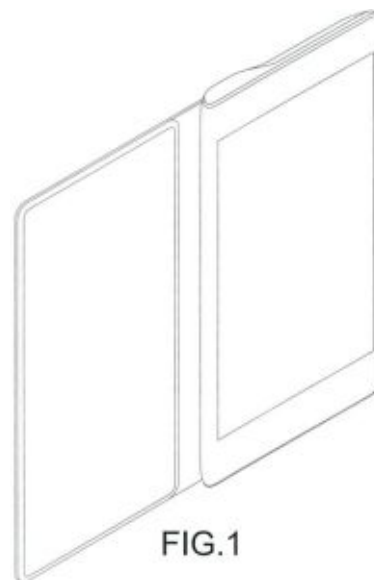


FIG.1

(11) **BR 30 2013 005768-2**

(22) 11/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 09-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) EDSON BERGGREN (BR/SP)

(72) EDSON BERGGREN

(74) MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005772-0**

(22) 12/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA

(73) YEH KUANG HSIANG (BR/SP)

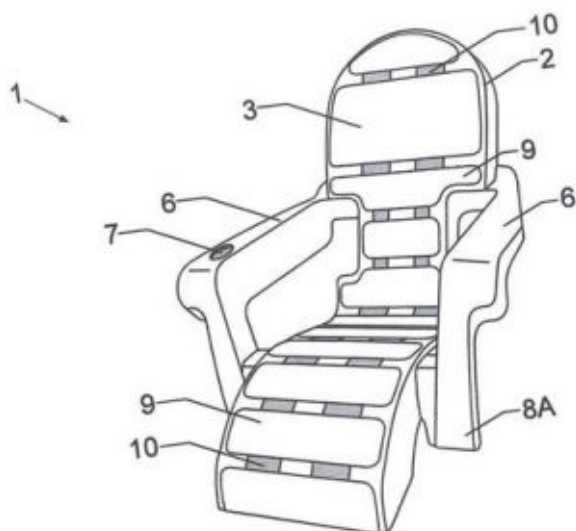
(72) YEH KUANG HSIANG

(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) BR 30 2013 005774-7

(22) 12/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 28-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EXTRATOR

(73) UNIKE COMERCIO, IMP. EXP. E DIST. DE COSMETICOS LTDA ME (BR/SP)

(72) CARINA NUNES SOARES

(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(22) 13/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 07-02

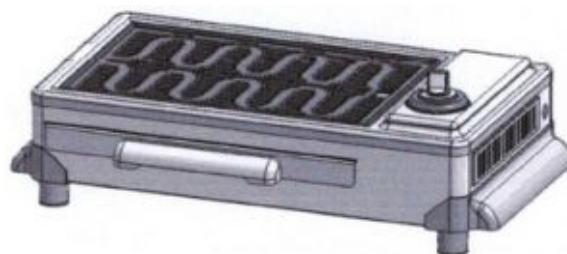
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHURRASQUEIRA ELÉTRICA

(73) ANTONIO ALEXANDRE DUARTE (BR/SP)

(72) ANTONIO ALEXANDRE DUARTE

(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2013 005789-5

(22) 13/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 14-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TERMINAL DE CONSULTA

(73) TECVAN INFORMÁTICA LTDA (BR/BA)

(72) JORGE RIBEIRO PEREIRA

(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2013 005786-0

(22) 12/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 16/05/2013 JP 2013-010775

(45) 15/12/2015

(52) 14-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM UNIDADE DE CONTROLE

(73) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC. (JP)

(72) TETSU SUMII

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) BR 30 2013 005791-7

(22) 13/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02, 08-08

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ACESSÓRIO PARA BANHEIRO

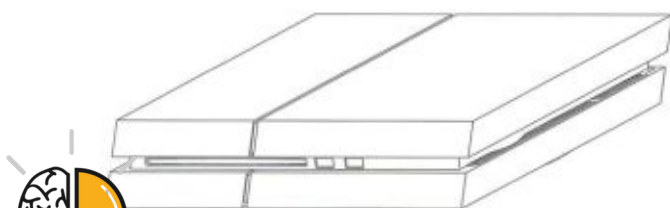
(73) STAMPLAS ARTEFATOS DE PLASTICO LTDA (BR/SP)

(72) ANTONIO CARLOS JULIANI

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

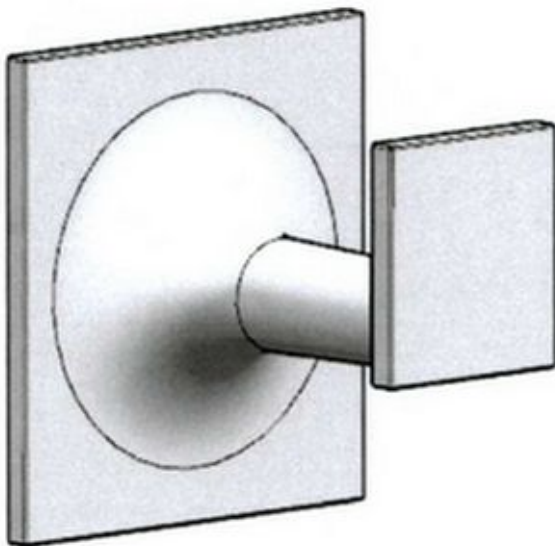
39



BR 30 2013 005787-9

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.

(11) **BR 30 2013 005792-5**

(22) 13/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02, 08-08

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO

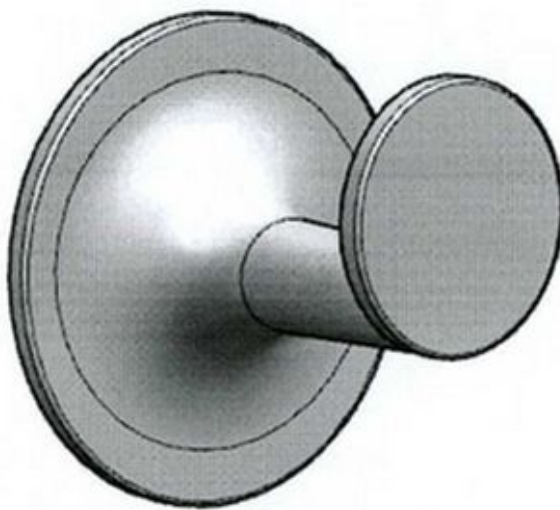
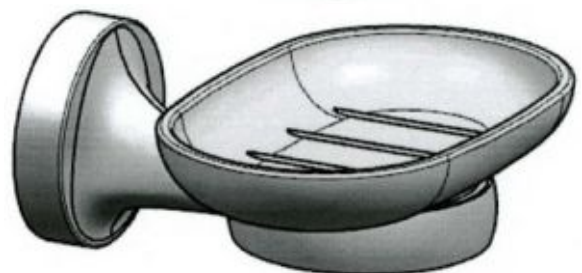
(73) STAMPLAS ARTEFATOS DE PLASTICO LTDA (BR/SP)

(72) ANTONIO CARLOS JULIANI

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005793-3**

(22) 13/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-02, 08-08

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO

(73) STAMPLAS ARTEFATOS DE PLASTICO LTDA (BR/SP)

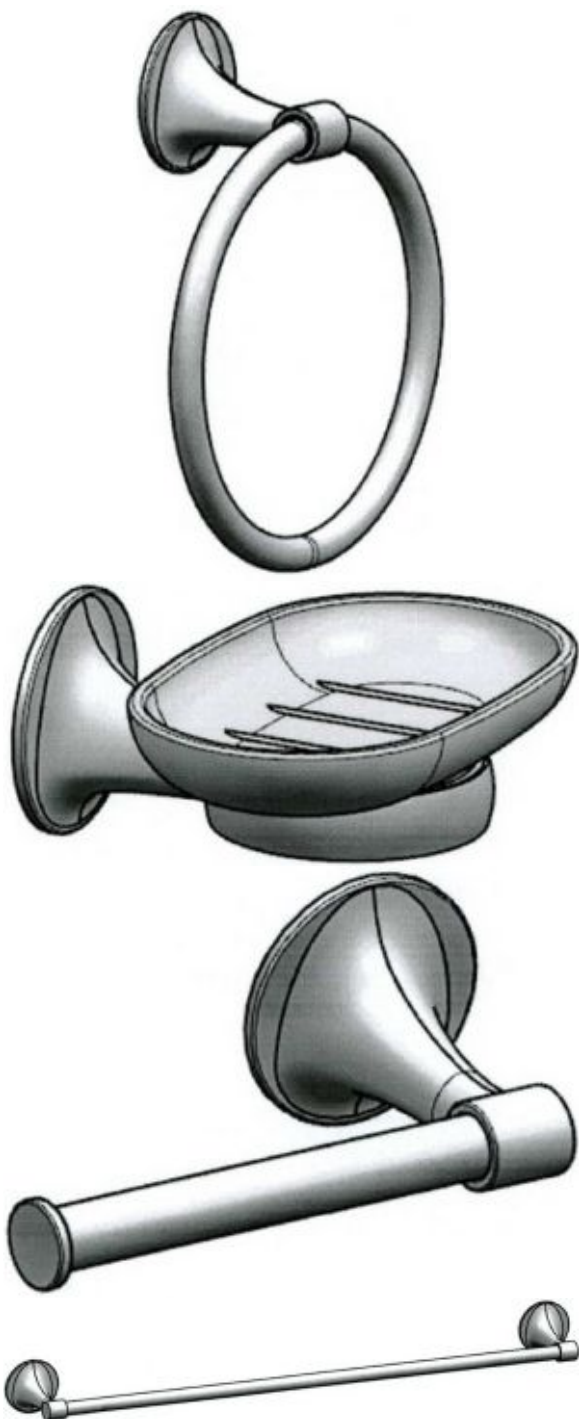
(72) ANTONIO CARLOS JULIANI

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005801-8**

(22) 13/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 17/05/2013 EM 001371678

(45) 15/12/2015

(52) 08-08

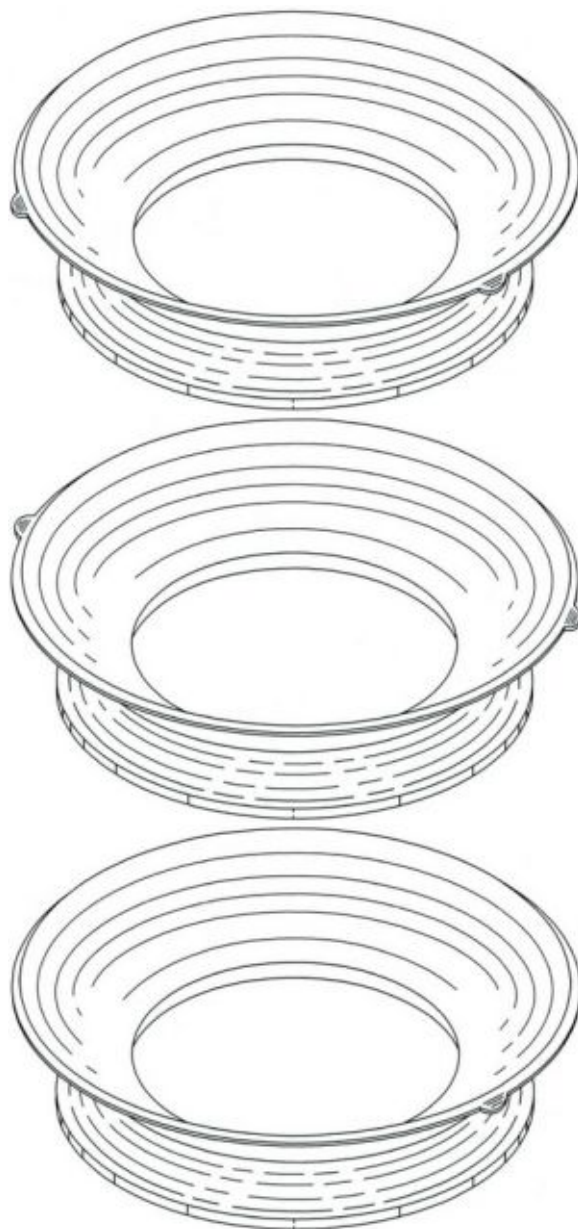
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM DISPOSITIVO ESTABILIZADOR

(73) STAYBOWLIZER INC. (CA)

(72) STEFAN ST. JACQUES

(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005805-0**

(22) 14/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 25-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE BLOCOS PARA

PAVIMENTAÇÃO

(73) INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CURITIBA -

IPPUC (BR/PR)

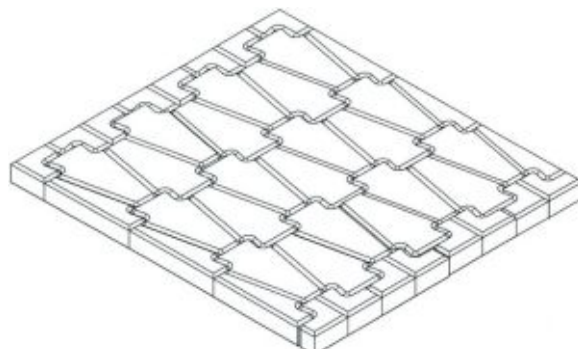
(72) JOSÉ ANTÔNIO CAMPOLIM MEREGE, ANA CRISTINA RAMALHO TEIXEIRA

GOMES, SANDRA MARIKO KUNIWAKE

(74) PACHECO & ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



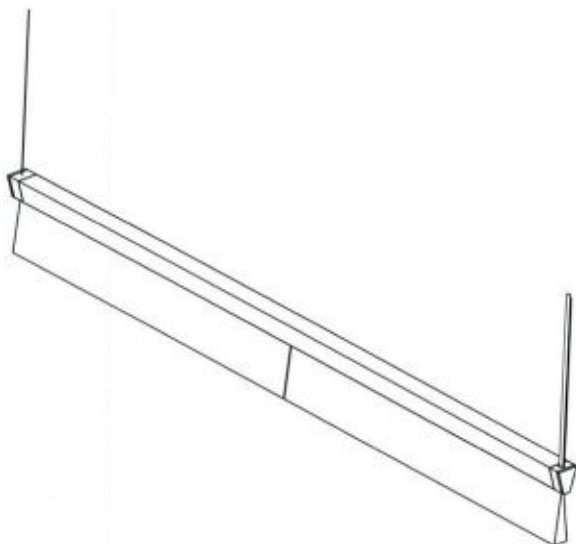
(22) 18/11/2013
(15) 15/12/2015
(30) 15/05/2013 US 29/454,868
(45) 15/12/2015
(52) 26-05

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LUMINÁRIA

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) JON ARTHUR KIRSCHHOFFER, KARL JOHN LARSON GEISLER, KAYLA ANN HAGENS, PHILLIP DAVID ZIOLKOWSKI, RAYMOND PATRICK JOHNSTON, ROBERT LEWIS BROTT, STEVEN GENE LUCHT, THOMAS ADAM KACZKOWSKI
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005839-5**

(22) 18/11/2013
(15) 15/12/2015
(30) 17/11/2013 US 29/455,141
(45) 15/12/2015
(52) 12-07 , 06-04

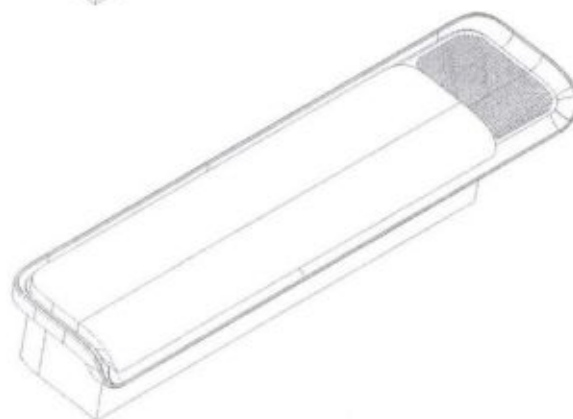
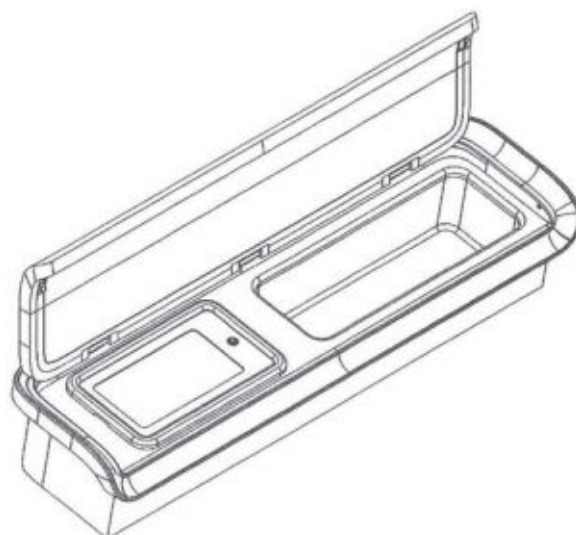
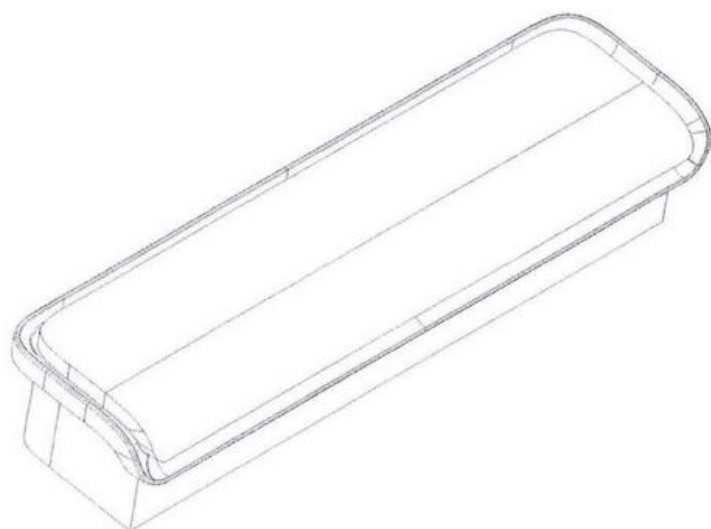
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À UNIDADE PESSOAL DE ARMAZENAMENTO PARA INTERIOR DE AERONAVE

(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)

(72) BRUNO KIMURA CASTANHA, FERNANDO HENRIQUE DA SILVA, JAY BEEVER, JOSHUA REA, OLIVER TURCI DE CAMARGO, RAINER ZIERER
(74) VEIRANO ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005840-9**

(22) 18/11/2013
(15) 15/12/2015
(30) 17/05/2013 US 29/455,139
(45) 15/12/2015
(52) 12-07 , 06-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DIVÃ PARA AERONAVE

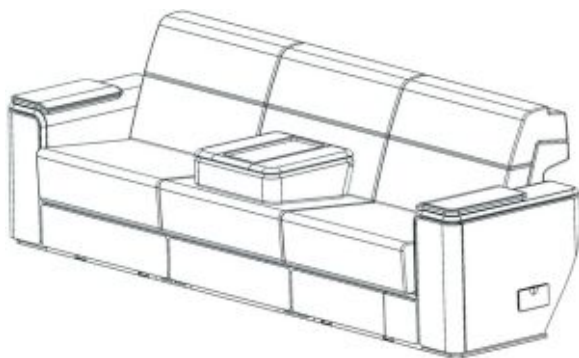
(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)

(72) BRUNO KIMURA CASTANHA, FERNANDO HENRIQUE DA SILVA, JAY BEEVER, JOSHUA REA, OLIVER TURCI DE CAMARGO, RAINER ZIERER
(74) VEIRANO ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005843-3**

(22) 19/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CÔMODA

(73) MARCELO CEZÁRIO GUIMARÃES (BR/SP)

(72) MARCELO CEZÁRIO GUIMARÃES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005846-8**

(22) 19/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATILHA

(73) GUSTAVO INACIO DE ASSIS PEREIRA (BR/MG)

(72) GUSTAVO INACIO DE ASSIS PEREIRA

(74) ANTONIO FERNANDO DE LACERDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005850-6**

(22) 19/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO

39

(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)

(72) ADEMIR CANEI

(74) CUSTODIO DE ALMEIDA & CIA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 005863-8**

(22) 19/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 24/05/2013 EM 002243709-0001; 24/05/2013 EM 002243709-0002

(45) 15/12/2015

(52) 02-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ROUPAS DE BANHO

(73) ORLEBAR BROWN LIMITED (GB)

(72) ADAM BROWN, WAYNE SORESENSEN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 005869-7**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 30/08/2013 JP 2013-020130

(45) 15/12/2015

(52) 14-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FONE DE OUVIDO

(73) SONY CORPORATION (JP)

(72) DAIGAKU KUMANO

(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005870-0**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 30/08/2013 JP 2013-020131

(45) 15/12/2015

(52) 14-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHO DE ÁUDIO

(73) SONY CORPORATION (JP)

(72) DAIGAKU KUMANO

(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005874-3**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PRATO PARA VASOS DE PLANTAS

(73) JOSÉ FREIRE GONÇALVES (BR/SC)

(72) JOSÉ FREIRE GONÇALVES

(74) VERA LUCIA DIAS LINDNER

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005876-0**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 11-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VASO PARA PLANTAS

(73) JOSÉ FREIRE GONÇALVES (BR/SC)

(72) JOSÉ FREIRE GONÇALVES

(74) VERA LUCIA DIAS LINDNER

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, 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 2013 005879-4**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 07-07, 25-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BALDE

(73) JOACY SCHLICKMANN NIEHUES (BR/SC), JEAN NIEHUES (BR/SC)

(72) JOACY SCHLICKMANN NIEHUES, JEAN NIEHUES

(74) ANEL MARCAS E PATENTES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005880-8**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BACIA

(73) TERRAPLAST INDUSTRIAL DE PLASTICOS LTDA - EPP (BR/SC)

(72) VOLNEI WEBER

(74) ANEL MARCAS E PATENTES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005882-4**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-01

(54) CONFIGURAÇÃO INTRODUTIDA EM POLTRONA

(73) ALESSANDRO FRANCO JORDÃO (BR/SP)

(72) ALESSANDRO FRANCO JORDÃO

(74) DR. EDUARDO MARTINELLI JUNIOR

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 005886-7**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 23-04



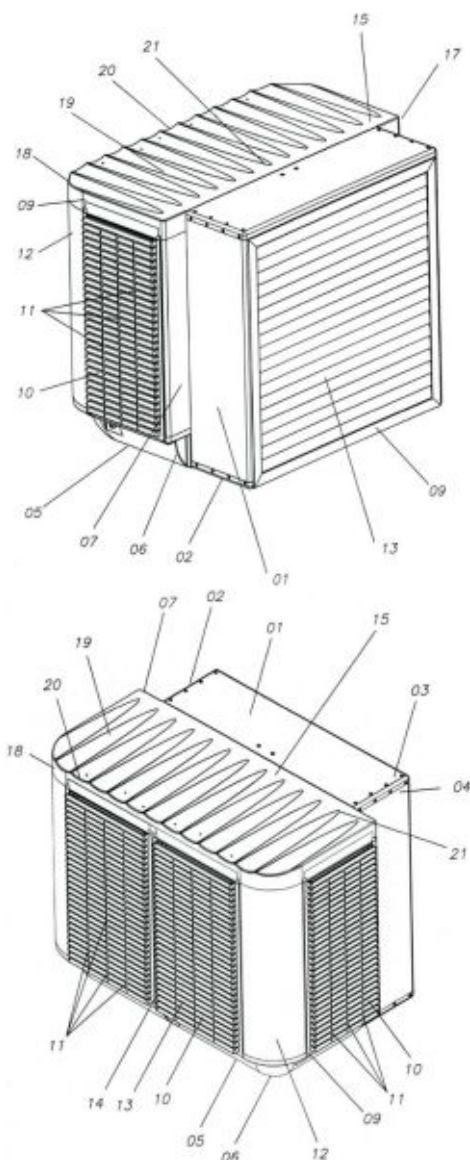
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CLIMATIZADOR

(73) ILDO ANTONIO SIMON (BR/SC)

(72) ILDO ANTONIO SIMON

(74) NIRCE IVETE FASSINI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2013 005889-1

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 21/05/2013 US 29/455,462

(45) 15/12/2015

(52) 06-06, 08-08, 06-04

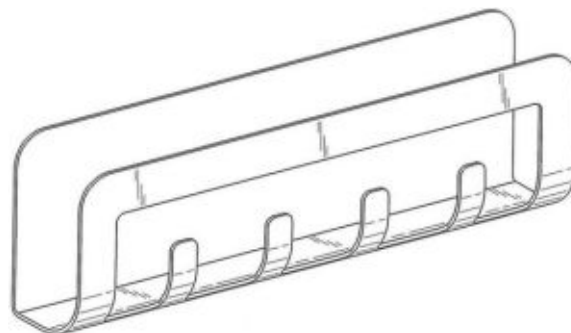
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM UM SUPORTE PARA OBJETOS

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) ANGELA LILUN PAN, CRAIG DONALD THOMPSON, GIUSEPPE DE BELLIS

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2013 005890-5

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 10/09/2013 DM 081914

(45) 15/12/2015

(52) 09-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) BULGARI S.P.A. (IT)

(72) ARMAND LOUIS

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2013 005892-1

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 15-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CAIXA DE LIGAÇÃO

(73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A - MOTORES (BR/SC)

(72) ALEXANDRE MACEDO, THIAGO AUGUSTO ALCHINI

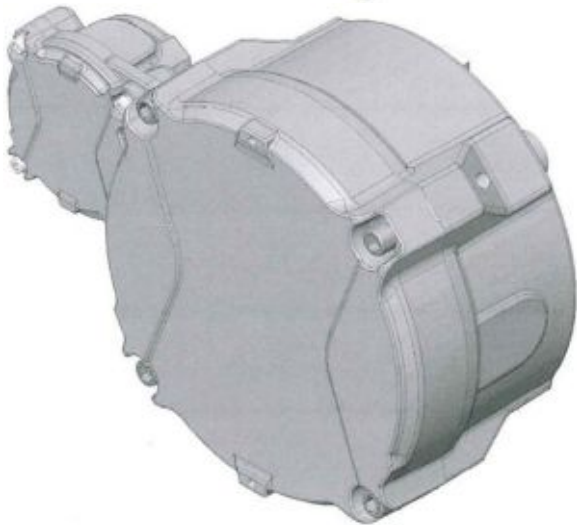
(74) NEWTON SILVEIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, 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 2013 005894-8**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 22/05/2013 US 29/455,596

(45) 15/12/2015

(52) 14-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO

(73) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)

(72) SHIRISH M. KANER, LAN TING L. GARRA, LEE SUN OOI, BENG KWANG TAN, LAWAN TANGSAKUL, RIT FUI YONG

(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005896-4**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 21/05/2013 US 29/455,521

(45) 15/12/2015

(52) 14-04 , 19-08

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

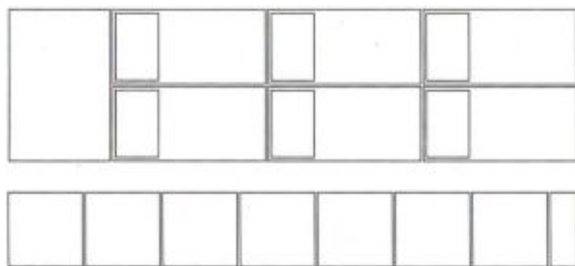
(72) JOONKYUNG SHIN, CHAO WANG, NEIL CUTEIO

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005899-9**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 21/05/2013 US 29/455,521

(45) 15/12/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

(72) LYNETTE REED, CALVIN CARTER, JEFF FLEISCHMANN, JASON GILES, JOE WHEELER, RAMIRO TORRES, MATTHEW AKERS

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005905-7**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 20-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EXPOSITOR

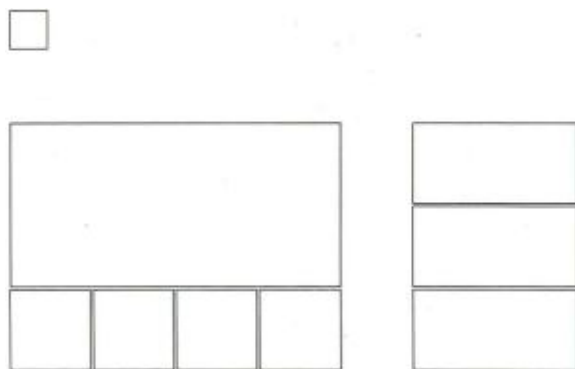
(73) SOUZA CRUZ S.A. (BR/RJ)

(72) GLAUCE JACOMINO CUNHA, FABIANA DO SACRAMENTO MONTE

(74) ANA CRISTINA ALMEIDA MULLER WEGMANN

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005900-6**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 21/05/2013 US 29/455,521

(45) 15/12/2015

(52) 14-04, 19-08

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

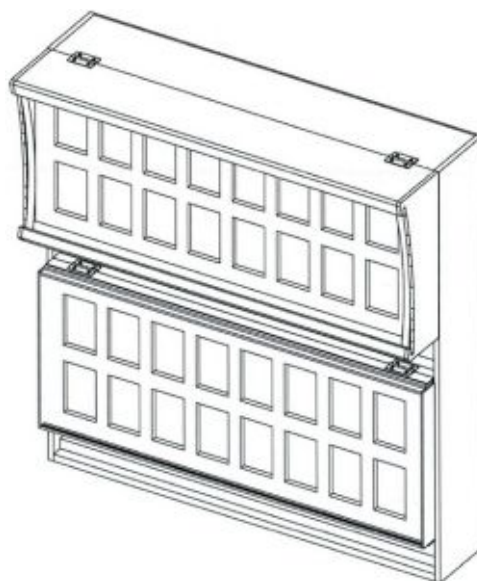
(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

(72) LYNETTE REED, CALVIN CARTER, JEFF FLEISCHMANN, JASON GILES, JOE WHEELER, RAMIRO TORRES, MATTHEW AKERS

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005917-0**

(22) 22/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 25-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA CERCA

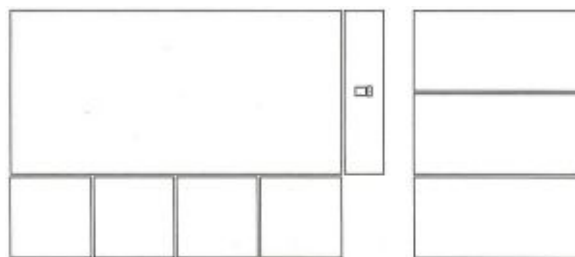
(73) COCHRANE GULF FZE (AE)

(72) VLADO BUCARIZZA

(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005901-4**

(22) 21/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 21/05/2013 US 29/455,521

(45) 15/12/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

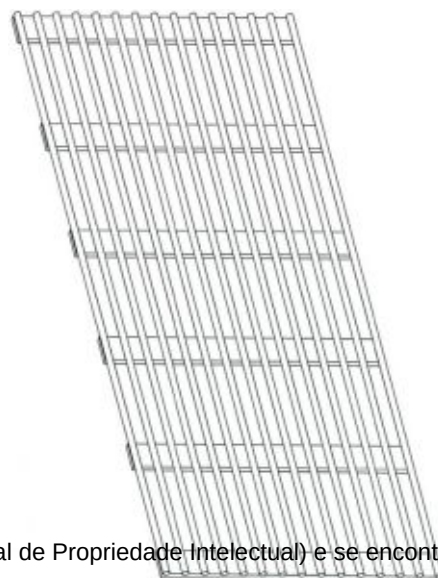
(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

(72) LYNETTE REED, CALVIN CARTER, JEFF FLEISCHMANN, JASON GILES, JOE WHEELER, RAMIRO TORRES, MATTHEW AKERS

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005926-0**

(22) 22/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 08-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APLIQUE PARA PUXADOR

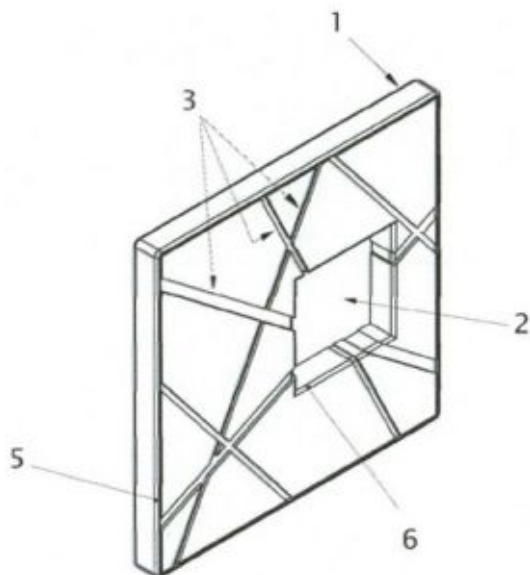
(73) IVANOR LUIS ARIOLI (BR/RS)

(72) IVANOR LUIS ARIOLI

(74) NORBERTO PARDELHAS DE BARCELLOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005958-8**

(22) 25/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 07-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA PARA FRASCO

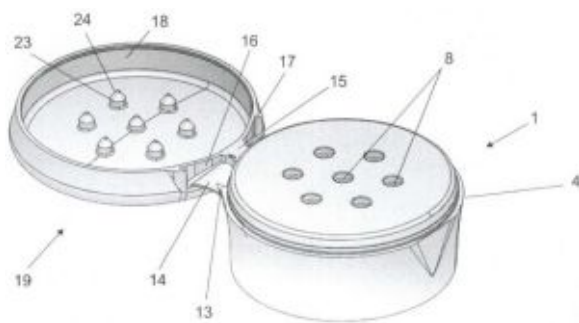
(73) RODRIGO GOMES DA COSTA (BR/SP)

(72) RODRIGO GOMES DA COSTA

(74) AGUINALDO MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005962-6**

(22) 25/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 25/09/2013 EM 002315440-0002

(45) 15/12/2015

(52) 19-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INSTRUMENTO DE DESENHO

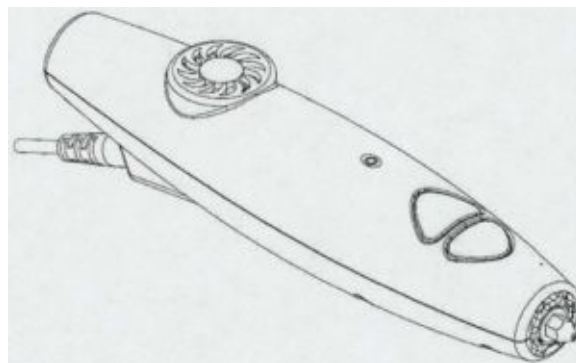
(73) WOBBLEWORKS, INC. (US)

(72) PETER DILWORTH, MAXWELL BOGUE

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005982-0**

(22) 26/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 21-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PORCO DE BRINQUEDO

(73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

(72) GUSTAVO JENSEN

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 005987-1**

(22) 26/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 29/05/2013 EM 002246074-0001; 29/05/2013 EM 002246074-0002

(45) 15/12/2015

(52) 09-01, 24-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE

(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG. (DE)

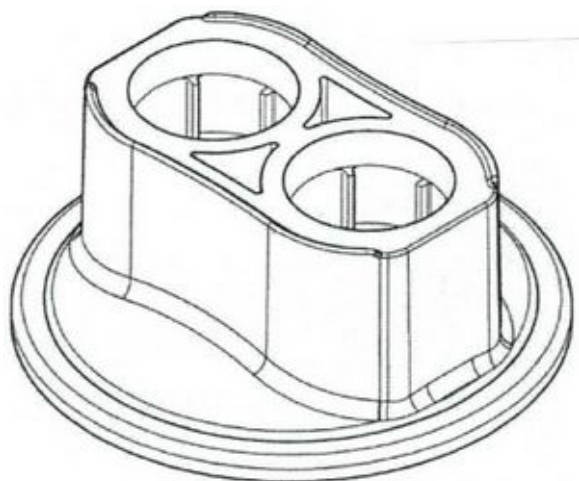
(72) RAPHAEL VALLOTTON, MICHEL PITTET

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 005997-9**

(22) 27/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO REMOTO DE MONITORAMENTO

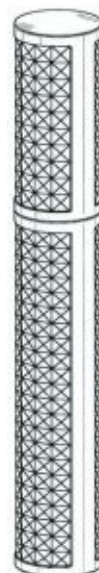
(73) HELPER TECNOLOGIA DE SEGURANÇA LTDA (BR/PR)

(72) HELPER TECNOLOGIA DE SEGURANÇA LTDA

(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 006003-9**

(22) 27/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PARTE SUPERIOR DE CALÇADO

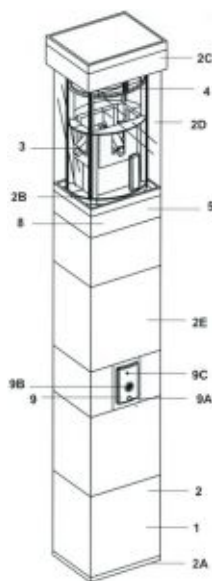
(73) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)

(72) FANNY YUNG HO, SEBASTIEN MERMET

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 006000-4**

(22) 27/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 29/05/2013 EM 001372577-0001

(45) 15/12/2015

(52) 28-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM

(73) LVMH FRAGRANCE BRANDS (FR)

(72) CAROLE ALBERTINI

(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2013 006005-5**

(22) 27/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PARTE SUPERIOR DE CALÇADO

(73) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)

(72) KARL SEAMARKS

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2013 006017-9**

(22) 27/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ELEMENTO DE ACABAMENTO LATERAL DE CALÇADO

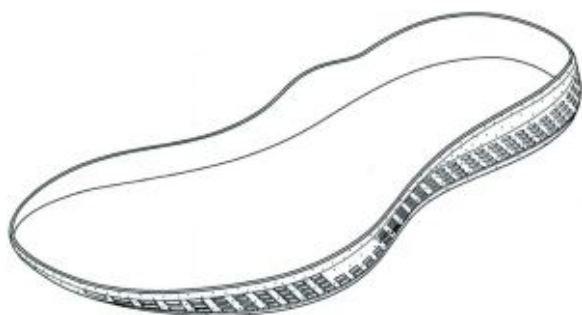
(73) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)

(72) MARK C. MINER

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 006018-7**

(22) 27/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PARTE SUPERIOR DE CALÇADO

(73) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)

(72) MARK C. MINER

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 006029-2**

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 17-02

39



(54) CONFIGURAÇÃO INTRODUTIDA EM INSTRUMENTO SONORO
(73) KATIA STAROPOLI ALVES (BR/SP) , KATIA STAROPOLI ALVES (BR/SP)
(72) KATIA STAROPOLI ALVES
(74) CARLOS DE LENA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2013 006030-6**

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 21-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRINQUEDO

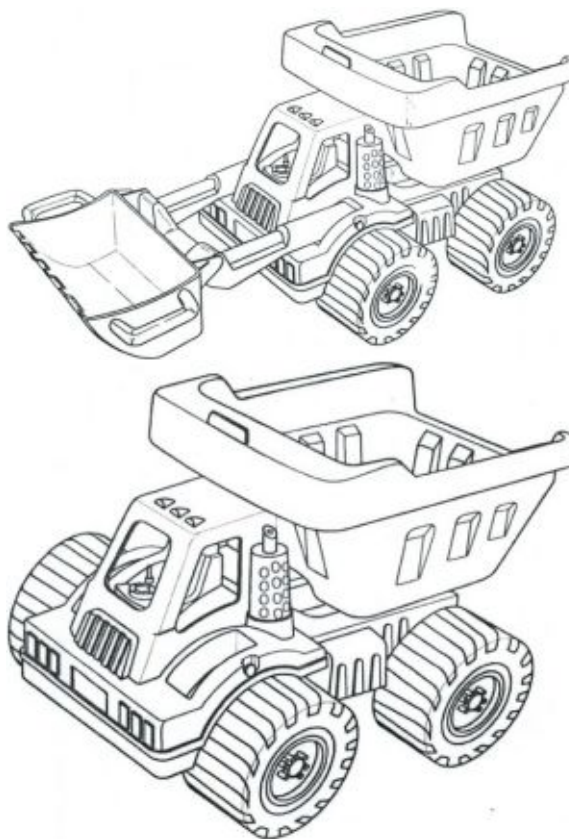
(73) ORLANDO PIRES CARDOSO (BR/SP)

(72) ORLANDO PIRES CARDOSO

(74) LUIZ AUGUSTO DAS NEVES GONDIM

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 006036-5**

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHASSI AUTOMOTIVO

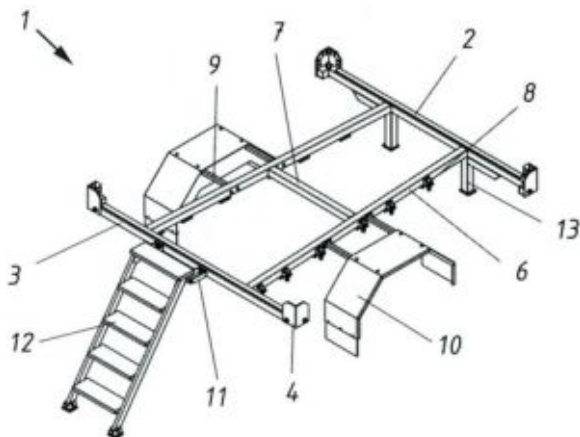
39

(73) PAULO CÉSAR CERAGIOLI (BR/SP)

(72) PAULO CÉSAR CERAGIOLI

(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2013 006038-1

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015

(52) 06-08

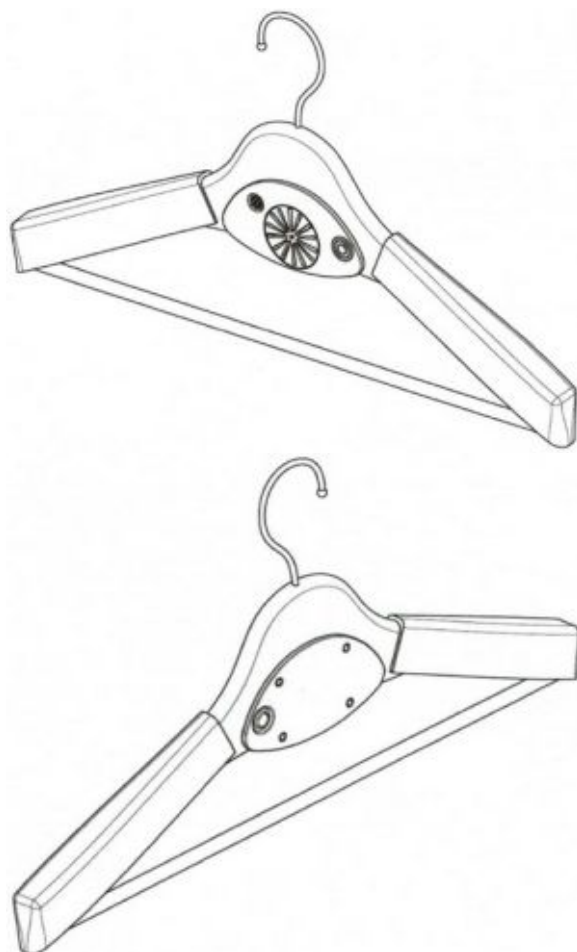
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CABIDE

(73) SANTAMONICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-ME (BR/RJ)

(72) ADRIANA SEMOLA

(74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

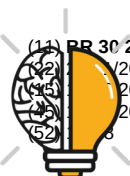


(11) BR 30 2013 006040-3

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(45) 15/12/2015



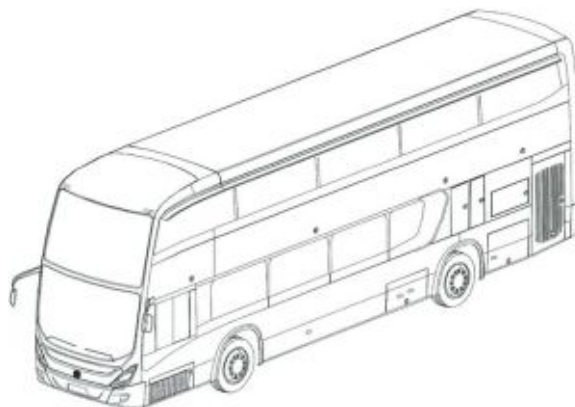
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARROCERIA PARA ÔNIBUS

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

(72) EDSON DALLE MOLLE MANIERI

(74) RICARDO AMARAL REMER

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) BR 30 2013 006044-6

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 29/05/2013 CH 139945

(45) 15/12/2015

(52) 24-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MINISTRADOR

(73) SIKI TECHNOLOGY AG (CH)

(72) CHRISTIAN SCHULTHEISS, STEFAN ECKSTEIN

(74) BHERING ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

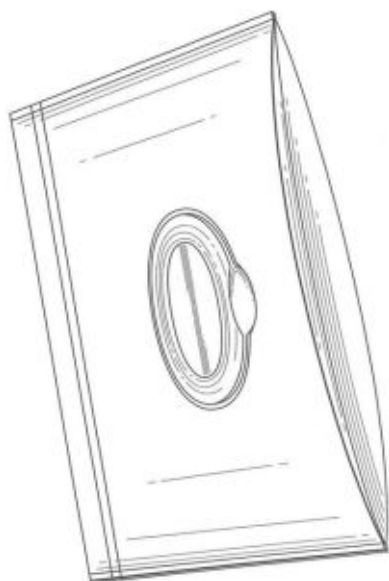


(11) **BR 30 2013 006054-3**
 (22) 28/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 19/06/2013 US 29/458,442
 (45) 15/12/2015
 (52) 23-02 , 05-06
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DISTRIBUIDOR DE TOALHETE
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER MICHAEL BECHYNE, TODD MICHAEL CARLSON, KAM MEI LI
 (74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

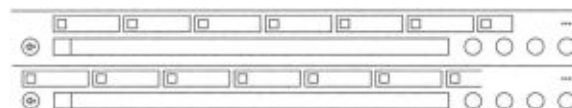
(11) **BR 30 2013 006081-0**
 (22) 28/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 29/05/2013 US 29/456,208
 (45) 15/12/2015
 (52) 14-04 , 19-08
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA
 (73) MICROSOFT CORPORATION (US)
 (72) MARTY J. HALL
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 006057-8**
 (22) 28/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 30/05/2013 KR 30-2013-0028254
 (45) 15/12/2015
 (52) 14-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE ÁUDIO
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
 (72) JAE NEUNG LEE, JI GWANG KIM, JOON SOO KIM
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 006084-5**
 (22) 28/11/2013
 (15) 15/12/2015
 (30) 29/05/2013 US 29/456,158
 (45) 15/12/2015
 (52) 32-00 , 19-08
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA
 (73) MICROSOFT CORPORATION (US)
 (72) KIERAN PHELAN, BEN PERRY
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2013 006085-3**

39

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 29/05/2013 US 29/456,147

(45) 15/12/2015

(52) 32-00 , 19-08

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

(72) ORRY WIJANARKO SOEGIONO, MARY-LYNNE WILLIAMS, KAREN MUI SCOTT

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2013 006087-0**

39

(22) 28/11/2013

(15) 15/12/2015

(30) 29/05/2013 US 29/456,200

(45) 15/12/2015

(52) 32-00

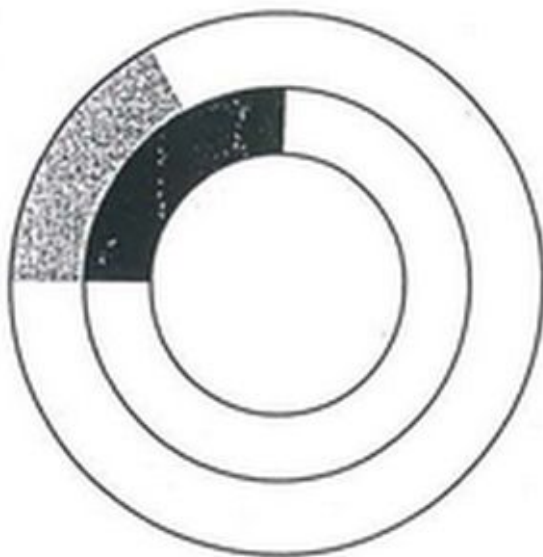
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

(72) ORRY WIJANARKO SOEGIONO, BILL LIU, MARY-LYNNE WILLIAMS

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/11/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2345 de 15/12/2015

34 EXIGÊNCIA - ART. 106 PARÁG.3º DA LPI

(21) **BR 30 2013 004815-2** **34**
(22) 20/09/2013
(71) ALVARO CARLOS GARCIA (BR/SP)
(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Na figura apresentada não é possível visualizar com precisão os detalhes do padrão ornamental. Apresentar nova figura (desenho ou fotografia) com maior qualidade gráfica, nitidez e contraste, capaz de permitir a compreensão de seus detalhes. 2. Suprimir fig. 2. Além da vista plana, deve ser apresentada outra figura que revele o padrão ornamental aplicado ao objeto tridimensional (no caso, persiana). Assim sendo, o objeto tridimensional (que deve ser representado em linhas tracejadas por não fazer parte do escopo da proteção) deve conter a aplicação do padrão ornamental.

(21) **BR 30 2013 004816-0** **34**
(22) 20/09/2013
(71) ALVARO CARLOS GARCIA (BR/SP)
(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Na figura apresentada não é possível visualizar com precisão os detalhes do padrão ornamental. Apresentar nova figura (desenho ou fotografia) com maior qualidade gráfica, nitidez e contraste, capaz de permitir a compreensão de seus detalhes. 2. Suprimir fig. 2. Além da vista plana, deve ser apresentada outra figura que revele o padrão ornamental aplicado ao objeto tridimensional (no caso, persiana). Assim sendo, o objeto tridimensional (que deve ser representado em linhas tracejadas por não fazer parte do escopo da proteção) deve conter a aplicação do padrão ornamental.

(21) **BR 30 2013 004817-9** **34**
(22) 20/09/2013
(71) ALVARO CARLOS GARCIA (BR/SP)
(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Na figura apresentada não é possível visualizar com precisão os detalhes do padrão ornamental. Apresentar nova figura (desenho ou fotografia) com maior qualidade gráfica, nitidez e contraste, capaz de permitir a compreensão de seus detalhes. 2. Suprimir fig. 2. Além da vista plana, deve ser apresentada outra figura que revele o padrão ornamental aplicado ao objeto tridimensional (no caso, persiana). Assim sendo, o objeto tridimensional (que deve ser representado em linhas tracejadas por não fazer parte do escopo da proteção) deve conter a aplicação do padrão ornamental.

(21) **BR 30 2013 004818-7** **34**
(22) 20/09/2013
(71) ALVARO CARLOS GARCIA (BR/SP)
(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Na figura apresentada não é possível visualizar com precisão os detalhes do padrão ornamental. Apresentar nova figura (desenho ou fotografia) com maior qualidade gráfica, nitidez e contraste, capaz de permitir a compreensão de seus detalhes. 2. Suprimir fig. 2. Além da vista plana, deve ser apresentada outra figura que revele o padrão ornamental aplicado ao objeto tridimensional (no caso, persiana). Assim sendo, o objeto tridimensional (que deve ser representado em linhas tracejadas por não fazer parte do escopo da proteção) deve conter a aplicação do padrão ornamental.

(21) **BR 30 2013 004819-5** **34**
(22) 20/09/2013
(71) ALVARO CARLOS GARCIA (BR/SP)
(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Na figura apresentada não é possível visualizar com precisão os detalhes do padrão ornamental. Apresentar nova figura (desenho ou fotografia) com maior qualidade gráfica, nitidez e contraste, capaz de permitir a compreensão de seus detalhes. 2. Suprimir fig. 2. Além da vista plana,

deve ser apresentada outra figura que revele o padrão ornamental aplicado ao objeto tridimensional (no caso, persiana). Assim sendo, o objeto tridimensional (que deve ser representado em linhas tracejadas por não fazer parte do escopo da proteção) deve conter a aplicação do padrão ornamental.

(21) **BR 30 2013 004848-9** **34**
(22) 23/09/2013
(71) SABORELLE DISTRIBUIÇÃO LTDA (BR/GO)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. O objeto está representado de forma esquemática. A vista em perspectiva está distorcida, fazendo parecer que as vistas laterais são mais largas que a frontal e posterior. Vista superior não corresponde ao que está representado na perspectiva. Apresentar novas figuras que mantenham coerência entre si e que, preferencialmente, revelem as vistas na mesma escala, facilitando a comparação. 2. Existem erros gramaticais, ortográficos e de digitação no atual relatório descritivo. Apresentar novo relatório.

(21) **BR 30 2013 004998-1** **34**
(22) 01/10/2013
(71) USE MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/GO)
(74) CARLOS DE LENA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em perfil". 3. Apresentar novo conjunto de figuras correspondentes entre si: as proporções da figura 5 não correspondem às das demais figuras. Suprimir a representação das hachuras, pois estão atrapalhando a compreensão da forma. 4. Adequar o relatório descritivo e a reivindicação às novas figuras e ao novo título.

(21) **BR 30 2013 005001-7** **34**
(22) 01/10/2013
(71) USE MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/GO)
(74) CARLOS DE LENA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em perfilado". 3. Apresentar novo conjunto de figuras correspondentes entre si: as figuras 8 e 9, por exemplo, são as vistas superior e inferior da 1ª variante e suas proporções não correspondem entre si. Verificar todas as vistas e corrigir as necessárias. Suprimir a representação das hachuras, pois estão atrapalhando a compreensão da forma. 4. As figuras 1, 5, 10, 15 e 20 devem ser nomeadas "vista frontal" ao invés de seção. 5. Adequar o relatório descritivo e a reivindicação às novas figuras e ao novo título.

(21) **BR 30 2013 005015-7** **34**
(22) 01/10/2013
(71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
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, lateral e superior, das quais a vista em perspectiva tenha as mesmas linhas apresentadas no depósito original. Os cantos do lavatório não são retos, são suaves. As outras vistas precisam se adaptar ao desenho da perspectiva.

(21) **BR 30 2013 005024-6** **34**
(22) 01/10/2013
(71) ISABEL ALEXANDRA PINTO CALADO LOPES (PT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. O título menciona vantagem prática. Alterar para "configuração aplicada em almofada". 3. Apresentar novo conjunto de figuras corrigindo a vista frontal, que deve ser ortogonal, e não perspectiva, como foi apresentada. 4. Adequar o relatório descritivo ao novo título e às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005030-0** **34**
(22) 02/10/2013
(71) MARIA BELEN POMBO DE MACEDO (BR/SP), CELSO LEAL DE MACEDO (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
1. cancelar relatório descritivo e apresentar novo sem mencionar detalhes técnicos, materiais ou funcionalidades

como: laterais acolchoadas com camadas retangulares de material absorvente, presas por selagem, colagem de bordas, fita adesiva, tecido, vantagens e inovadoras. O relatório descritivo deve se referir somente às formas do objeto, vistas e título.

(21) **BR 30 2013 005035-1** **34**
(22) 03/10/2013
(71) WABTEC HOLDING CORP. (US)
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, representando o objeto com linhas contínuas que permitam a perfeita compreensão de seu volume, relevos e rebaixos. Na atual apresentação são utilizadas linhas que não se encontram, descontinuas, que não revelam com precisão a forma do objeto, principalmente nas figuras 3 e 4. 3. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras. Suprimir informações sobre variação de formato, dimensões e materiais de fabricação, pois não fazem parte do escopo do presente pedido.

(21) **BR 30 2013 005082-3** **34**
(22) 07/10/2013
(71) TECHINIMARK ADVANCED PROTOTYPING SERVICES CC (ZA)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras acrescentando as vistas posterior e inferior, além da lateral oposta à apresentada, visto que não são idênticas, a fim de permitir a perfeita compreensão do volume do objeto. 3. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras. Suprimir informações sobre função de peças (pistão deslizante, por exemplo).

(21) **BR 30 2013 005101-3** **34**
(22) 08/10/2013
(71) WALDEMIR FELIX VERNICE (BR/SP)
(74) LUIZ ROBERTO LONGO BRITO SILVA
A exigência publicada na RPI 2297, de 13/01/2015, não foi cumprida satisfatoriamente. Fazer as seguintes correções: 1. O relatório descritivo apresentado não foi alterado. O mesmo deve ser refeito, limitando-se a descrever sucintamente as características plásticas do objeto, definidas por sua configuração externa, sem mencionar detalhes construtivos, montagem, fixação entre peças, etc. Suprimir o trecho "para poder dar inclinação (...) borboleta", nas linhas 16 e 17 da folha 2/2. O relatório também deve se adequar às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005160-9** **34**
(22) 09/10/2013
(71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Objeto apresentado no cumprimento de exigência da RPI 2298 deve fazer parte de uma novo pedido derivado do pedido original. O conjunto de imagens que deveria ser apresentado no atual pedido era o das figuras 1 a 4, acrescidas das outras vistas solicitadas na primeira exigência. 1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens da atual figura 1 nas vistas em perspectiva e ortogonais frontal, posterior, inferior, superior e laterais; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2013 005165-0** **34**
(22) 09/10/2013
(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(74) KASZMAR LEONARDO PROPRIEDADE INTELECTUAL
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. houve mudança de matéria no cumprimento de exigência. A apresentação dos desenhos está correta, mas os padrões das figuras 4.1, 5.1, 7.1, 10.1, 11.1 e 12.1 foram modificados. Reapresentar o conjunto de imagens conforme matéria do depósito.

(21) **BR 30 2013 005218-4** **34**
(22) 10/10/2013
(71) TRANSMOBIL ELETROELETRÔNICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA
1. Modificar título para: "Configuração aplicada em tomada" 2. O objeto deve ser apresentado somente em sua forma montada. Cancelar a apresentação do pedido. Apresentar novo conjunto de figuras, contendo somente as figuras de 1 a 6. 3. Se a lateral esquerda for idêntica a lateral direita, explicitar no relatório. Caso contrário, representar lateral oposta a que foi apresentada. 4. O relatório descritivo e a reivindicação devem ser adequados às novas figuras e ao novo título.

(21) **BR 30 2013 005236-2** **34**

(22) 10/10/2013
(71) VILMAR CALZA (BR/SC)
(74) PAULO JOSE LUNKES
Cancelar a atual apresentação de figuras. O objeto deve ser mostrado somente em sua forma montada. 1. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas figuras 1 a 7. Suprimir as figuras 8 a 14. 2. As figuras devem ter 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. Evitar cores muito escuras, reflexos, texturas, brilhos ou qualquer outro elemento que atrapalhe o entendimento da forma.

(21) **BR 30 2013 005238-9** **34**

(22) 11/10/2013
(71) PEDROLLO S.P.A. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Cancelar a atual apresentação de figuras, pois não deve ser representada marca. Apresentar novo conjunto de figuras sem a representação da marca.

(21) **BR 30 2013 005251-6** **34**

(22) 11/10/2013
(71) BEMIS MANUFACTURING COMPANY (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. As figuras 1.1 a 1.7 e 2.1 a 2.7 referem-se ao mesmo objeto. Cancelar a atual apresentação do pedido. Apresentar novas figuras, mantendo no pedido apenas as figuras 2.1 a 2.7, pois o escopo de proteção do registro de Desenho Industrial não inclui a demonstração de funcionamento. 2. Adequar relatório descritivo às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005294-0** **34**

(22) 15/10/2013
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Cancelar a atual apresentação de figuras. O objeto deve ser mostrado somente em sua forma completa, sem destacar detalhes ou partes. 1. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas atuais figuras 1 a 6, acrescentando a vista posterior. 2. As figuras devem ter 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. 3. Adequar o relatório descritivo e a reivindicação às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005295-8** **34**

(22) 15/10/2013
(71) LG ELECTRONICS INC (KR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Cancelar a atual apresentação de figuras. O objeto deve ser mostrado somente em sua forma completa, sem destacar detalhes ou partes. 1. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas atuais figuras 1 a 6, acrescentando a vista posterior. 2. As figuras devem ter 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. 3. Adequar o relatório descritivo e a reivindicação às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005313-0** **34**

(22) 16/10/2013
(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Apresentar novo conjunto de figuras incluindo, além das vistas apresentadas, as vistas frontal, posterior e inferior do objeto. 2. Adequar relatório descritivo e reivindicações às novas figuras.

(22) 16/10/2013
(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

1. cancelar o atual relatório descritivo e apresentar novo indicando corretamente as remissões das figuras. Faltam as remissões das figuras 2.3 e 2.4, e as remissões das figuras 2.7 e 2.8 estão repetidas. Corrigir. Na remissão das figuras abertas, excluir a indicação de "variante" e apenas mencionar "Configuração aberta". 2. harmonizar reivindicações com as modificações.

(21) **BR 30 2013 005322-9** **34**

(22) 17/10/2013
(71) JOSEMAR LOPES (BR/RJ)
(74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Cancelar a atual apresentação do pedido. O objeto deve ser mostrado somente como apresentado no depósito. 1. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas atuais figuras 15 a 20, sem o preenchimento na cor cinza das figuras 16 e 19. 2. O relatório descritivo deve ser refeito, limitando-se a descrever sucintamente as características plásticas do objeto, definidas através de sua configuração externa (forma). Portanto, devem ser retiradas todas as informações relativas ao uso (quando o objeto será usado, espaço para marcação de datas, por exemplo), materiais de fabricação (películas plásticas), funcionalidades ("com função de inserção de dentes...", etc.). Suprimir todo o parágrafo 35 (folha 5/5) pois são mencionadas variações de dimensões e aplicação de figuras decorativas que não fazem parte do escopo do presente pedido. 3. Na margem esquerda do relatório, junto ao texto, as linhas devem ser numeradas a partir da 5ª, de 5 em 5, reiniciando a cada folha. Não numerar parágrafos. 4. Adequar o relatório e a reivindicação às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005353-9** **34**

(22) 17/10/2013
(71) DOMINIK MAREK (CZ)
(74) DO NASCIMENTO SOUZA ADVOGADOS
1. De acordo com a Instrução Normativa PR nº 13/2013, o objeto requerido deve ser representado por traços regulares, uniformes e contínuos. Cancelar a atual apresentação do pedido. Apresentar novas figuras (desenhos ou fotografias) com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, capazes de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes.

(21) **BR 30 2013 005359-8** **34**

(22) 17/10/2013
(71) SONY MOBILE COMMUNICATIONS AB (SE)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
A exigência publicada na RPI 2298, de 21/01/2015, não foi cumprida satisfatoriamente. O relatório descritivo precisa ser reapresentado com a indicação correta das figuras: a nomeação das figuras 1 e 6 está invertida.

(21) **BR 30 2013 005383-0** **34**

(22) 21/10/2013
(71) ANVI COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)
(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/S LTDA
1. Cancelar a atual apresentação das figuras. Apresentar novo conjunto de figuras corrigindo a representação da cuba frontal nas vistas superior e inferior (figuras 7 e 8), pois não estão representando as paredes laterais inclinadas, não correspondendo às demais figuras.

(21) **BR 30 2013 005387-3** **34**

(22) 21/10/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(74) MARINETE VIOLIN
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Nas figuras apresentadas não é possível visualizar com precisão os detalhes do objeto. Apresentar novas figuras (desenhos ou fotografias) com melhor contraste, capazes de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes.

(21) **BR 30 2013 005389-0** **34**

(22) 21/10/2013
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
1. Cancelar a atual apresentação das figuras. Apresentar novo conjunto de figuras sem as linhas e letras indicativas de corte.

(21) **BR 30 2013 005442-0** **34**

(22) 24/10/2013

(71) MARCELLO BORGERTH PRODUÇÕES E EVENTOS LTDA EPP (BR/SP)
(74) MARLENE MANZONI RODRIGUES
1. cancelar o atual relatório descritivo e apresentar novo excluindo as linhas 11 a 14, página 1/2 e suprimindo a palavra "sonora" da linha 7.

(21) **BR 30 2013 005459-4** **34**

(22) 24/10/2013
(71) ABB TECHNOLOGY LTD (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. corrigir título para "Configuração aplicada em gabinete", conforme depósito original; 2. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2013 005511-6** **34**

(22) 29/10/2013
(71) SEB S.A. (FR)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
A nova figura continua apresentando parte do objeto tridimensional (painel) em vez de apresentar apenas o padrão ornamental. Cancelar figura e apresentar nova em que apenas o padrão ornamental esteja visível (com a opção de apresentar os demais elementos tridimensionais em linhas tracejadas).

(21) **BR 30 2013 005547-7** **34**

(22) 31/10/2013
(71) GELSON MOREIRA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. 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. As atuais figuras estão muito escuras. 3. Colocar todas as figuras de um objeto em sequência e, depois, todas as figuras do outro objeto em sequência. Numerar as figuras seguindo o padrão: objeto principal (Figura 1.1, Figura 1.2, Figura 1.3, Figura 1.4, etc.); 1ª variação configurativa (Figura 2.1, Figura 2.2, Figura 2.3, Figura 2.4). 4. Adequar relatório descritivo às novas figuras, mencionando qual o objeto principal e qual a variação.

(21) **BR 30 2013 005548-5** **34**

(22) 31/10/2013
(71) HOMEPLAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA EPP (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, ortogonais frontal, posterior, superior, inferior e laterais, do objeto exatamente como apresentado no depósito. O megafone foi apresentado no cumprimento de exigência sem o padrão aplicado.

(21) **BR 30 2013 005555-8** **34**

(22) 31/10/2013
(71) STECHERT STAHLROHRMOBEL GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Modificar título para: "Configuração aplicada em assento" 2. De acordo com a Instrução Normativa PR nº 13/2013, o objeto deve ser apresentado por meio das figuras somente em sua forma montada. Cancelar a atual apresentação do pedido. Apresentar novo conjunto de figuras, suprimindo as figuras 2.1 a 2.7, já que estas demonstram funcionalidade do objeto, que não faz parte do escopo de proteção do registro de Desenho Industrial. 3. Adequar relatório descritivo e reivindicação às exigências formuladas.

(21) **BR 30 2013 005630-9** **34**

(22) 05/11/2013
(71) FIAT AUTOMÓVEIS S.A (BR/MG)
1. O relatório descritivo deve ser refeito nomeando corretamente a figura 4, que é idêntica às vistas superior, inferior e lateral oposta à que foi apresentada, e não idêntica às figuras 1, 2 e 3 ("citadas acima").

(21) **BR 30 2013 005651-1** **34**

(22) 06/11/2013
(71) ORLANDO PIRES CARDOSO (BR/SP)
(74) LUIZ AUGUSTO DAS NEVES GONDIN
A exigência publicada na RPI 2300, de 03/02/2015, não foi cumprida satisfatoriamente. Cancelar a atual apresentação e fazer as seguintes correções: 1. Foram apresentadas apenas as figuras correspondentes às figuras 2, 3, 6 e 7 do pedido original. Apresentar novo



2013 005314-8 **34**

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.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2345 de 15/12/2015

conjunto de figuras formado pelas figuras 1 a 7 do pedido original. 2. O relatório e a reivindicação parecem se referir a objeto diferente do presente pedido. Apresentar documentos corretos. 3. O relatório descritivo menciona figuras 1.1 a 1.7 como sendo de um objeto, e figuras 2.1 a 2.7 como sendo de sua variante. Suprimir as referências às figuras 2.1 a 2.7, pois o pedido se refere a um único objeto. A figura 8 da petição original demonstra apenas funcionalidade do mesmo objeto, não configura variante. Não devem ser mencionadas funcionalidades (por exemplo: assento articulado).

(21) **BR 30 2013 005703-8** 34
(22) 07/11/2013
(71) A3NP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS S/A (BR/SP)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Os objetos do pedido não se destinam ao mesmo propósito, nem guardam entre si a mesma característica distintiva preponderante, apresentando formas muito distintas entre si, de maneira que o pedido deverá ser dividido. 2. Manter no pedido principal o objeto das figuras 1.1 a 1.8. Apresentar o objeto das figuras 2.1 a 2.8 em um 1º pedido dividido e o objeto das figuras 3.1 a 3.8 em um 2º pedido dividido. 3. Adequar o título e o campo de aplicação de cada pedido ao objeto requerido. 4. Apresentar, para cada pedido, relatório descritivo e reivindicação adequados ao novo título e às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005725-9** 34
(22) 08/11/2013
(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(74) ROGER PAMPANA NICOLAU
Apresentar novo relatório sem menção a peças e aspectos funcionais, como "carenagem de proteção do empilhamento de pesos".

(21) **BR 30 2013 005733-0** 34
(22) 08/11/2013
(71) HUGH BROGAN (IM)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS
1. Apresentar novo relatório descritivo suprimindo informações sobre tipos de conectores e objetos que serão conectados ao objeto do pedido (linhas 9, 10 e 18).

(21) **BR 30 2013 005755-0** 34
(22) 11/11/2013
(71) GIMENES E MORES LTDA - ME (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens com alta qualidade de definição, das quais a vista do padrão ornamental como figura 1, sem as linhas tracejadas e a figura 2 com o objeto tridimensional (embalagem) em linhas tracejadas e o padrão (figura 1) aplicado sobre este com linhas contínuas. 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2013 005828-0** 34
(22) 18/11/2013
(71) SILVIO ROMERO VAZ BECHARA (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES
1. Alterar título para "Configuração aplicada a armário"; 2. Apresentar novas figuras em que cada vista seja numerada individualmente (uma vista por número); e 3. Apresentar novos relatório e reivindicações adequados às exigências.

(21) **BR 30 2013 005829-8** 34
(22) 18/11/2013
(71) SILVIO ROMERO VAZ BECHARA (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em armário". 3. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais frontal, posterior, laterais, superior e inferior, além da perspectiva. Cada vista deve ser numerada individualmente, por exemplo: a perspectiva é a figura 1, a vista frontal a figura 2, etc. Não deve ser representada a linha que indica o piso. Suprimir as linhas tracejadas da vista posterior. A vista superior não corresponde à perspectiva. 4. Adequar o relatório descritivo e a reivindicação às novas figuras e ao novo título.

(21) **BR 30 2013 005832-8** 34
(22) 18/11/2013
(71) SILVIO ROMERO VAZ BECHARA (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES
1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em mobiliário"; 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 cada vista represente uma figura. A vista frontal do objeto difere da vista em perspectiva. Harmonizar. 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2013 005835-2** 34
(22) 18/11/2013
(71) COLOP STEMPELERZEUGUNG SKOPEK GMBH & CO. KG (AT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar no atual pedido somente as atuais imagens das figuras 1.1 a 1.6. O formato aberto, neste caso, depois ampla discussão, demonstra a forma de funcionamento do objeto e, assim, deve ser retirado do pedido. 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2013 005838-7** 34
(22) 18/11/2013
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(74) VEIRANO ADVOGADOS
A exigência publicada na RPI 2301, de 10/02/2015, não foi cumprida satisfatoriamente. Cancelar a atual apresentação e fazer as seguintes correções: 1. Apresentar, para cada objeto, novo conjunto de figuras formado pelas vistas frontal, posterior, laterais, superior, inferior e perspectiva. A vista inferior é a oposta à superior, portanto não pode ser idêntica à vista posterior, como informado nos esclarecimentos. 2. Cada figura deve mostrar apenas um objeto: as figuras 1.1 e 2.1 parecem mostrar duas partes de um objeto acopladas, enquanto as demais figuras mostram duas partes isoladas, o que não é permitido. Representar os objetos em sua forma completa, montada, sem destacar partes. 3. Para uma melhor compreensão do objeto, sugere-se que a representação das vistas posteriores, frontais e superiores seja mudada, pois na atual apresentação a inclinação escolhida para as vistas laterais (que serve de base para as demais vistas) faz com que as proporções dos objetos fiquem distorcidas. 4. O relatório descritivo deve ser adequado às novas figuras. Corrigir a indicação das vistas da segunda configuração, pois é mencionado objeto diverso do pedido.

(21) **BR 30 2013 005867-0** 34
(22) 20/11/2013
(71) THIAGO BATISTA CAMPOS DE SOUSA (BR/PB)
(74) FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA FILHO
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em aparelho de ginástica". 3. Apresentar novo conjunto de figuras corrigindo a figura 5, pois não podem ser representados detalhes ou partes do objeto, apenas o objeto em sua forma completa, montada. 4. Adequar o relatório descritivo e a reivindicação ao novo título e às novas figuras.

(21) **BR 30 2013 005916-2** 34
(22) 22/11/2013
(71) COCHRANE GULF FZE (AE)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar o conjunto de imagens, com alta qualidade de definição, sem as linhas de interrupção. As linhas devem estar todas fechadas e a representação da interrupção de linhas deve ser retirada.

(21) **BR 30 2013 005919-7** 34
(22) 22/11/2013
(71) V.P. ARTE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA-ME (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

1. cancelar relatório descritivo e apresentar novo sem mencionar formas de fixação, detalhes técnicos, vantagens funcionais ou práticas. Há várias citações nesse sentido no relatório. Sugestão: deixe somente título do pedido e as vistas no relatório. 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar o conjunto de imagens sem as indicações numéricas. Deixe somente "fig.1, Fig. 2, etc."; 4. corrigir campo de aplicação para "Máquinas de dobra"; 5. harmonizar pedido conforme exigências

(21) **BR 30 2013 005948-0** 34
(22) 25/11/2013
(71) CEFIRO COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO
O objeto difere do objeto do depósito: na atual apresentação o objeto apresenta bordas arredondadas, enquanto no depósito apresenta bordas retas. Cancelar a atual apresentação de figuras e fazer as seguintes correções: 1. Apresentar novo conjunto de figuras: o objeto mostrado deve ser o mesmo apresentado no depósito. 2. As figuras devem ter 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. Evitar cores muito escuras, reflexos, texturas, brilhos ou qualquer outro elemento que atrapalhe o entendimento da forma.

(21) **BR 30 2013 005957-0** 34
(22) 25/11/2013
(71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Algumas figuras não estão correspondentes entre si. Cancelar a atual apresentação de figuras e fazer as seguintes correções: 1. Apresentar novo conjunto de figuras compatibilizando as figuras: 7.1 e 7.2; 9.1 e 9.2; 10.1 e 10.2; 12.1 e 12.2. Nestes objetos a perspectiva mostra um elemento circular na lateral que não é mostrado na vista lateral, nem é mencionado no relatório descritivo. 2. Adequar o relatório descritivo às novas figuras. 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. 3. Especificar melhor o campo de aplicação a fim de permitir a correta classificação do objeto.

(21) **BR 30 2013 005988-0** 34
(22) 26/11/2013
(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. Cancelar atual apresentação de figuras; 2. Reapresentar no atual pedido apenas as atuais figuras 1.1 a 1.7; 3. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 2.1 a 2.7), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva. 4. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em frasco"; 5. harmonizar o pedido com as exigências acima;

(21) **BR 30 2013 006053-5** 34
(22) 28/11/2013
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
1. corrigir título do pedido para "Padrão ornamental aplicado em toalha de limpeza"; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens da seguinte maneira: . apresentar as imagens conforme fig.1.1 e 2.1 do depósito . apresentar as imagens(individualmente) acima mencionadas aplicadas em uma toalha de limpeza(em sua forma completa) ou representação desta. A toalha, neste caso, deve ser representada em linhas tracejadas. 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2013 006089-6** 34
(22) 28/11/2013
(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)

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.



(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

A exigência publicada na RPI 2303, de 24/02/2015, não foi cumprida satisfatoriamente. Foram corrigidos apenas o relatório descritivo e a reivindicação. É necessário apresentar novo conjunto de figuras formado pelas figuras 1.1 a 1.7 da petição de depósito, corrigindo a numeração das folhas.

40 PUBLICAÇÃO DO PARECER DE MÉRITO

(11) **DI 6900197-9** **40**
(15) 01/12/2009

(73) MACROTOP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETROSERRAS LTDA (BR/SC)

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

(11) **DI 7002212-7** **40**
(15) 07/12/2010

(73) Vicon Máquinas Agrícolas Ltda (BR/SP)

(74) P A PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

Foram identificadas anterioridades. O registro não atende ao art. 95 da LPI.

41 NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **BR 30 2013 001766-4** **41**
(15) 17/11/2015

(73) Tramontina S/A Cutelaria (BR/RS)

(74) Creazione 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. O padrão ornamental apresentado no registro do DI BR 302013001766-4, "Padrão ornamental de corações para talheres", concedido em 17/11/2015, 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 outro padrão anterior, comprovado pela prova em anexo, com data de 18/01/2013, disponível no link: <http://www.titanui.com/2469-colored-heart-shaped-tile-vector-patte-rn/>

(11) **BR 30 2013 001767-2** **41**
(15) 17/11/2015

(73) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)

(74) Creazione 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. O padrão ornamental apresentado no registro do DI BR 302013001767-2, "Padrão ornamental de flores para talheres", com data de 09/10/2009, concedido em 17/11/2015, já se encontrava no estado da técnica, comprovado pelas provas em anexo, obtidas na data de 18/04/2013, acessível no link: <http://blogalize.net/caixa-loterias.html> e marca registrada no INPI Nº 821442511. Assim, o objeto não atende ao requisito de novidade, e por isso não atende ao artigo 96 da Lei 9279/96.

(11) **BR 30 2013 002898-4** **41**
(15) 17/11/2015

(73) DIRETTA SERVICOS DE PUBLICIDADE LTDA - ME (BR/PR)

(74) ANDRÉ LUIZ PARDO

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 DI BR 302013002898-4, "Configuração aplicada em caixa térmica", concedido em 17/11/2015, 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 pelas provas em anexo, obtida na data de

08/10/2011 e acessível no link:

<http://minhacolecaodelata.blogspot.com.br/2011_11_01_archive.html> e

http://globoesporte.globo.com/pr/torcedor-coritiba/platb/2010/04_03/cromoterapia/ 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 003305-8** **41**
(15) 17/11/2015

(73) NOEME OLIVEIRA GURGEL (BR/CE)

(74) ANA VLADIA CESAR BARREIRA

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 "Configuração ornamental aplicada em árvore artificial", BR 302013003305-8, com data de 05/07/2013, não atende ao artigo 95 da Lei 9279/96 no que se refere à fabricação industrial, já que, o objeto apresentado não pode, pelas suas configurações, ser montado de forma idêntica quando fabricado em escala.

(11) **BR 30 2013 003971-4** **41**
(15) 24/11/2015

(73) LEANDRO STARLING COSTA MARCHI (BR/MG)

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 do DI BR 302013003971-4, "Configuração aplicada em estátua", concedido em 24/11/2015, não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no registro não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, comprovado pelas provas em anexo, obtida na data de 20/10/2015 e acessível no link: <http://torcidagalo.blogspot.com.br> 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 004857-8** **41**
(15) 24/11/2015

(73) ALEXANDRE GEA GOMES DO PRADO (BR/SP)

(74) LEAL MARCAS E PATENTES

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 do DI BR 302013004857-8, "Configuração aplicada capacetes", concedido em 24/11/2015, não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no registro não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, comprovado pelas provas em anexo, obtida na data de 22/10/2015 e acessível no link: <http://bar-budo.blogspot.com.br/2013/07/capacetes-8.html> e <http://joecabot.blogspot.com.br/2010/07/capacetes-old-school.html> 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 000138-8** **41**
(15) 17/11/2015

(73) FAN INK LTD. (CA)

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

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 padrão ornamental apresentado no registro do DI BR 302014000138-8, "Padrão ornamental aplicado em luva de tatuagem", com data de 11/03/2013, concedido em 17/11/2015, já se encontrava no estado da técnica, comprovado pelas provas em anexo, obtidas na data de 20/08/20015, acessível no link: <http://crismanjabosco.blogspot.com.br/2013/03/tudo-listradinho.html> Assim, o objeto não atende ao requisito de novidade, e por isso não atende ao artigo 96 da Lei 9279/96.

(11) **BR 30 2014 000800-5** **41**
(15) 24/11/2015

(73) WINSTON MONTEIRO RICETTI FILHO (BR/SP)

(74) MARCIO LORETI

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 do DI BR

302014000800-5, "Configuração aplicada em embalagem de alimentos", concedido em 24/11/2015, não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no registro não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, comprovado pelas provas em anexo, obtida na data de 13/10/2015 e acessível no link:

<<http://milkwithonesugar.com/2013/08/15/isabela-rodrigues-illegal-burger/>> e <http://www.thedieline.com/blog/2013/11/8/burger-station.html>> 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 002037-4** **41**
(15) 24/11/2015

(73) SID-NYL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(74) ICAMP 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. 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, em função de não possuir caráter ornamental, ou seja, não há elementos conjugados que caracterizem ornamentalidade. As formas apresentadas neste registro reproduzem as formas humanas. Assim, o objeto não atende ao requisito de originalidade, e por isso não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6805198-0** **41**
(15) 10/11/2009

(73) Mauricio Balbinot (BR/RS)

(74) Abdulcarim Bakkar

Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (RS) 016110007108, de 27/12/2011. Interessado(s): SINALSUL INDUSTRIA DE AUTO PEÇAS LTDA. Procurador(es): CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.

(11) **DI 7002212-7** **41**
(15) 07/12/2010

(73) Vicon Máquinas Agrícolas Ltda (BR/SP)

(74) P A PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

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. Fica sobrestado o exame do Processo Administrativo de Nulidade de terceiros, publicado na RPI 2255, de 25/03/2014. Interessado(s): AGRITECH LAVRARE S.A. - MAQUINARIIO AGRICOLA E COMPONENTES, para que seja instruído concomitantemente com este Processo Administrativo de Nulidade de Ofício.

(11) **DI 7101249-4** **41**
(15) 02/08/2011

(73) BRITANIA ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)

(74) P A PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA

Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (BA) 011110000656, de 03/10/2011, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Interessado(s): MK ELETRODOMÉSTICOS LTDA Procurador(es): VANDRÉ CAVALCANTE BITTENCOURT TORRES

53 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **DI 6604925-3** **53**
(22) 04/12/2006

(15) 12/06/2007

(71) Nely Cristina Braidotti (BR/SP)

(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda

PROCESSO INPI Nº 52400.107442/2014-81 PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA FEDERAL DO RIO DE JANEIRO SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO - 13ª VARA FEDERAL DO RIO DE JANEIRO PROCESSO Nº: 0004043-20.2014.4.02.5101 (2014.51.01.004043-0) "Do exposto, revogo a tutela anteriormente deferida (fls.196/198) e julgo IMPROCEDENTE o pedido, resolvendo o mérito, nos termos do art.269, I, do CPC.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2345 de 15/12/2015

Condeno a empresa autora nos ônus sucumbenciais, inclusive honorários periciais e advocatícios, fixados estes em 20 sobre o valor da causa, monetariamente corrigido, em favor dos réus Plasútil Indústria e Comércio Ltda., Nelly Cristina Braidotti e INPI, pro rata. Deverá o INPI anotar em seus registros e fazer publicar na RPI e em seu site oficial a presente decisão, bem como a decisão transitada em julgado, no prazo de 15 (quinze) dias a partir da intimação. Publique-se. Registre-se. Intimem-se."

(11) **DI 6802065-1** **53**
(22) 28/05/2008
(15) 02/06/2009
(71) Grupo Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
APELAÇÃO CÍVEL - TURMA ESPECIALIZADA I - PENAL, PREVIDENCIÁRIO E PROPRIEDADE INDUSTRIAL Nº CNJ: 0808432-54.2010.4.02.5101 (2010.51.01.808432-4) RELATOR: DESEMBARGADOR FEDERAL ANDRÉ FONTES APELANTE: GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA. ADVOGADO: LUIZ DE ALENCAR ARARIPE JUNIOR E OUTROS APELADO: INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL PROCURADOR: PROCURADOR FEDERAL E OUTROS ORIGEM: 09ª VARA FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (08084325420104025101) "Diante de todo exposto, dou provimento à apelação para, reformando a sentença, julgar procedente o pedido de invalidação do ato administrativo que, por sua vez, anulou o registro de desenho industrial DI6802065-1".

53.1 PEDIDO OU REGISTRO SUB - JUDICE

(11) **DI 6403008-3** **53.1**
(22) 25/08/2004
(15) 03/11/2004
(71) GERVÁSIO PEGADO (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/C LTDA
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO INPI: 52400.061924/2015-68 Origem: 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Ação Ordinária n.º: 0130365-51.2015.4.02.5101 Autor: SEALED AIR EMBALAGENS LTDA Réu: GERVÁSIO PEGADO e Instituto Nacional da Propriedade Industrial REGISTRO SUB-JUDICE

56 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **DI 6401251-4** **56**
(22) 13/04/2004
(15) 22/06/2004
(71) BR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido de: "ITAUTEC S.A. - GRUPO ITAUTEC", conforme Petição 018140004397 de 21/02/2014.

(11) **DI 6401493-2** **56**
(22) 06/05/2004
(15) 27/07/2004
(71) BR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Transferido de: "ITAUTEC S.A. - GRUPO ITAUTEC", conforme Petição 018140004400 de 21/02/2014.

(22) 17/04/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(74) GUSTAVO JENSEN
Referente RPI: 2340 - Cód. 34, Publicado: 10/11/2015, por ter sido indevido.

(11) **BR 30 2012 002396-3** **71**
(22) 14/05/2012
(15) 29/12/2015
(71) BETTANIN INDUSTRIAL S/A (BR/RS)
(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda
Referente RPI: 2207 - Cód. 31, Publicado: 24/04/2013, por ter sido indevido.

73 RETIFICAÇÃO

(11) **BR 30 2013 005181-1** **73**
(22) 10/10/2013
(15) 01/12/2015
(30) 12/04/2013 EM 002219576-0001
(45) 01/12/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CANTO DE PAINEL DIANTEIRO
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) GEORGE, ASOK
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
Referente RPI: 2343 - Cód. 39, Publicado: 01/12/2015, tendo em vista erro no cadastro do título do pedido (INID 54). Considerar os dados atuais.

(11) **BR 30 2013 005184-6** **73**
(22) 10/10/2013
(15) 01/12/2015
(30) 12/04/2013 EM 002219568-0010
(45) 01/12/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CANTO DE PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) GEORGE, ASOK
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
Referente RPI: 2343 - Cód. 39, Publicado: 01/12/2015, tendo em vista erro no cadastro do título do pedido (INID 54). Considerar os dados atuais.

(11) **BR 30 2013 005185-4** **73**
(22) 10/10/2013
(15) 01/12/2015
(30) 12/04/2013 EM 002219568-0009
(45) 01/12/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CANTO DE PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) GEORGE, ASOK
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
Referente RPI: 2343 - Cód. 39, Publicado: 01/12/2015, tendo em vista erro no cadastro do título do pedido (INID 54). Considerar os dados atuais.

(11) **BR 30 2013 005189-7** **73**
(22) 10/10/2013
(15) 01/12/2015
(30) 12/04/2013 EM 002219568-0007
(45) 01/12/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRADE INFERIOR PARA VEÍCULOS
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) GEORGE, ASOK
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
Referente RPI: 2343 - Cód. 39, Publicado: 01/12/2015, tendo em vista erro no cadastro do título do pedido (INID 54). Considerar os dados atuais.

(11) **BR 30 2013 005194-3** **73**
(22) 10/10/2013
(15) 01/12/2015
(30) 12/04/2013 EM 002219568-0002
(45) 01/12/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PAINEL DIANTEIRO PARA CABINE DE CAMINHÃO
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) GEORGE, ASOK
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
Referente RPI: 2343 - Cód. 39, Publicado: 01/12/2015, tendo em vista erro no cadastro do título do pedido (INID 54). Considerar os dados atuais.

(11) **BR 30 2013 005196-0** **73**
(22) 10/10/2013
(15) 01/12/2015
(30) 12/04/2013 EM 002219568-0001
(45) 01/12/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PAINEL DIANTEIRO
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) GEORGE, ASOK
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
Referente RPI: 2343 - Cód. 39, Publicado: 01/12/2015, tendo em vista erro no cadastro do título do pedido (INID 54). Considerar os dados atuais.

71 DESPACHO ANULADO



2012 001900-1

71

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.



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.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2345 de 15/12/2015

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.** Deferimento do 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)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



- dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 104 **Petição não conhecida.**
Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante

DICIG
Tabela de Códigos de Despachos
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

- 305 **CUMPR A EXIGÊNCIA**, 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**.
- 325 **ARQUIVADO** o pedido de registro de indicação geográfica, **POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA**.
- 335 **PUBLICADO** o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.
- 340 **MANIFESTAÇÃO(ÕES)** de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.
- 373 **DEFERIDO** o pedido de registro de **indicação geográfica**. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove,

- da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.
- 105 **Desistência de pedido de registro de programa de computador homologada.**
Homologada a desistência do pedido de registro de programa de computador.
- 106 **Renúncia ao registro de programa de computador homologada.**
Homologada a renúncia do registro de programa de computador.
- 107 **Renúncia ao sigilo da documentação técnica homologada.**
Notificação de renúncia ao sigilo da documentação técnica.
- 108 **Registro/pedido de registro sub-judice.**
Notificação de procedimento judicial.
- 109 **Anotação de limitação ou ônus.**
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.
- 110 **Publicação Anulada.**
Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 111 **Despacho Anulado.**
Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

junto ao INPI, o recolhimento da **RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO**, no exato valor previsto na **tabela de custos de serviços prestados pelo INPI**, vigente à época do recolhimento.

- 375 **INDEFERIDO** o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.
- 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.
- 385 **Recurso conhecido. Negado provimento. Mantido o Indeferimento/Deferimento do Pedido de Indicação Geográfica.**
- 390 **Recurso conhecido. Dado Provimento. Reformada a Decisão recorrida, conforme o disposto no complemento:**
- 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**.

- 112 **Decisão Anulada.**
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 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.
- 114 **Republicação.**
Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 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.
- 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.
- 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**.
- 410 **NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO** indicada, observando o disposto no complemento.
- 412 **PREJUDICADA A PETIÇÃO** indicada.
- 413 **ARQUIVADA A PETIÇÃO** indicada.
- 414 **INDEFERIDA A PETIÇÃO** indicada.
- 415 **ARQUIVADO** o pedido de registro de indicação geográfica, por **DESISTÊNCIA** do requerente.
- 416 **RECONHECIDO O OBSTÁCULO ADMINISTRATIVO. DEVOLVIDO O PRAZO**, conforme requerido, que começará a fluir a partir da data de sua publicação na RPI, observando o disposto no complemento.
- 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.

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.



- 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 Outro**



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2345 de 15/12/2015

Processo: BR 70 2015 000588-4 **130**
Cedente: JP STEEL PLANTECH CO.
Cessionária: ARCELORMITTAL
BRASIL S/A

Processo: BR 70 2015 000651-1 **130**
Cedente: WINKLER UND DUNNEBIER
SUBWARENMASCHINEN GMBH
Cessionária: MONDELEZ BRASIL
LTDA

Processo: BR 70 2015 000797-6 **130**
Cedente: FRIEDRICH KOCKS GMBH &
CO
Cessionária: GERDAU AÇOS
ESPECIAIS S.A.

Processo: BR 70 2015 000809-3 **130**
Cedente: R.A JONES & CO.
Cessionária: MONDELEZ BRASIL
LTDA

Processo: BR 70 2015 000813-1 **130**
Cedente: SUZUKI MOTOR
CORPORATION
Cessionária: MMC AUTOMOTORES
DO BRASIL LTDA.

Processo: BR 70 2015 000836-0 **130**
Cedente: AP2 AUTOMAZIONE
PROCESSI PRODUTTIVI SRL.
Cessionária: PIRELLI PNEUS LTDA

Processo: 120293 **145**
Cedente: POLYSIUS AG.
Cessionária: THYSSENKRUPP
INDUSTRIAL SOLUTIONS LTDA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000571-0 **145**
Cedente: BNI ENTERPRISES, INC
Cessionária: BNI BRASIL - BUSINESS
NETWORK INTERNATIONAL EIRELI
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000324-2 **145**
Cedente: FEDERATION
INTERNATIONALE DE FOOTBALL
ASSOCIATION - FIFA
Cessionária: EMPRESA BRASILEIRA
DE CORREIOS E TELÉGRAFOS
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000360-1 **145**
Cedente: DUFFRY INTERNATIONAL AG
Cessionária: DUFFRY LOJAS FRANCAS
LTDA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000725-9 **145**
Cedente: RICETEC
AKTIENGESSELLSCHAFT
Cessionária: RICETEC SEMENTES

Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000726-7 **145**
Cedente: SOCIEDAD IBERICA DE
CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS
S.A.
Cessionária: SICE DO BRASIL LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000751-8 **145**
Cedente: RAUCH
LANDMASCHINENFABRIK GMBH
Cessionária: KUHN DO BRASIL S/A ,
IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000752-6 **145**
Cedente: RAUCH
LANDMASCHINENFABRIK GMBH
Cessionária: KUHN DO BRASIL S/A ,
IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000758-5 **145**
Cedente: EDSON BASSAN
Cessionária: ORION S.A.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000762-3 **145**
Cedente: BASIC PROPERTIES
AMERICA INC.
Cessionária: BRANDS HOUSE
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000772-0 **145**
Cedente: VALMET TECHNOLOGIES,
INC.
Cessionária: KLABIN S.A.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000778-0 **145**
Cedente: TOYODA GOSSEI CO., LTD.
Cessionária: GDBR INDUSTRIA E
COMERCIO DE COMPONENTES
QUÍMICOS E DE BORRACHA LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000779-8 **145**
Cedente: TOYODA GOSSEI CO., LTD.
Cessionária: GDBR INDUSTRIA E
COMERCIO DE COMPONENTES
QUÍMICOS E DE BORRACHA LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Cedente: EPIC INTERNATIONAL
LIMITED
Cessionária: BJ SERVICES DO BRASIL
LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000782-8 **145**
Cedente: MITSUBISHI CORPORATION
TECHNOS
Cessionária: SOLUÇÕES EM AÇO
USIMINAS S/A
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000786-0 **145**
Cedente: EXPLONORTE
DISTRIBUIDORA DE EXPLOSIVOS
NORTE LDA
Cessionária: EXPLOBRASIL
CONSULTORIA E ASSISTÊNCIA
TÉCNICA EM DESMONTE LTDA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000787-9 **145**
Cedente: SVB AUTOMOTORES DO
BRASIL LTDA.
Cessionária: MMC AUTOMOTORES
DO BRASIL LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000790-9 **145**
Cedente: DAF TRUCKS N.V
Cessionária: DAF CAMINHÕES BRASIL
INDÚSTRIA LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000796-8 **145**
Cedente: GLOBAL POP GROUP PTY
LTD
Cessionária: CARTONAGEM JAUENSE
LTDA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000800-0 **145**
Cedente: LABORATORIO ELEA
S.A.C.I.F. Y A.
Cessionária: EXELTIS LABORATORIO
FARMACEUTICO LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000803-4 **145**
Cedente: KEMMLER + RIEHLE GMBH
& CO. KG
Cessionária: BOSCH REXROTH
LIMITADA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Cedente: DOUTOR GOURMET
LICENCIAMENTOS E
PARTICIPAÇÕES LTDA.
Cessionária: NUTRIONIX BRASIL
INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE
PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000810-7 **145**
Cedente: CREAMOVA UNIVERSAL
CLOSURES LIMITED
Cessionária: UNIVERSAL CLOSURES
BRASIL LICENCIADORA DE
PRODUTOS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000811-5 **145**
Cedente: BURGER KING
CORPORATION
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE
ALIMENTOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000569-8 **145**
Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD
Cessionária: MOTO HONDA DA
AMAZONIA LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: 100721 **145**
Cedente: LINDE AG
Cessionária: BRASKEM S/A
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: 880150000549 **145**
Requerente: FORMIL VETERINÁRIA
LTDA.
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: 120966 **145**
Cedente: PANASONIC CORPORATION
Cessionária: PANASONIC DO BRASIL
LTDA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: 140346 **145**
Cedente: DAYCO IP HOLDINGS, LLC
Cessionária: DAYCO PRODUCTS, LLC
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Processo: 080981 **145**
Cedente: DAIMLER AG
Cessionária: MERCEDES-BENZ DO
BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se
encontra à disposição do interessado no
setor competente do INPI.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no endereço: Rua do Mar, 2345 - Fátima - Belo Horizonte - MG - CEP: 31290-900

Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.



Processo: BR 70 2015 000360-1 145 Cedente: DUFFRY INTERNATIONAL AG Cessionária: DUFFRY LOJAS FRANCAS LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Cedente: AMTEL - ADVANCED MINERAL TECHNOLOGY LABORATORY LIMITED Cessionária: ANGLOGOLD ASHANTI CÓRREGO DO SÍTIO MINERAÇÃO S/A.	Cessionária: SIMPLEX EQUIPAMENTOS LTDA	Requerente: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA.
Processo: BR 70 2014 000324-2 145 Cedente: FEDERATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION - FIFA Cessionária: EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Processo: BR 70 2015 000911-1 150 Data de entrada: 30/11/2015 Cedente: BOSCH REXROTH AG Cessionária: BOSCH REXROTH LIMITADA	Processo: BR 70 2015 000924-3 150 Data de entrada: 02/12/2015 Cedente: ROCK ENGINEERED MACHINERY COMPANY, INCORPORATED, INC Cessionária: SIMPLEX EQUIPAMENTOS LTDA	Petição: 880150000905 150 Data de entrada: 27/11/2015 Requerente: ZOETIS INDÚSTRIA DE PRODUTOS VETERINÁRIOS LTDA
Processo: BR 70 2014 000156-8 145 Cedente: DARDEN CORPORATION E RARE HOSPITALITY INTERNATIONAL, INC. Cessionária: INTERNATIONAL MEAL COMPANY HOLDINGS S.A. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Processo: BR 70 2015 000912-0 150 Data de entrada: 30/11/2015 Cedente: ELRINGKLINGER AG Cessionária: ELRING KLINGER DO BRASIL LTDA	Processo: BR 70 2015 000925-1 150 Data de entrada: 03/12/2015 Cedente: WORLD TRIATHLON CORPORATION Cessionária: DUTO IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E COMÉRCIO LTDA - EPP	Petição: 880150000907 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: MOTO HONDA DA AMAZONIA LTDA.
Processo: BR 70 2014 000157-6 145 Cedente: DARDEN CORPORATION E RARE HOSPITALITY INTERNATIONAL, INC. Cessionária: INTERNATIONAL MEAL COMPANY HOLDINGS S.A. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Processo: BR 70 2015 000913-8 150 Data de entrada: 30/11/2015 Cedente: BURGER KING CORPORATION Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA	Processo: BR 70 2015 000926-0 150 Data de entrada: 03/12/2015 Cedente: OBARA GROUP INCORPORATED Cessionária: OBARA TECNOLOGIAS E PRODUTOS DE SOLDAGEM LTDA.	Petição: 880150000908 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC.
Processo: 140757 145 Cedente: STMICROELECTRONICS INTERNATIONAL N.V. Cessionária: LIFEMED INDUSTRIAL DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS MÉDICOS E HOSPITALARES S/A Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Processo: BR 70 2015 000914-6 150 Data de entrada: 30/11/2015 Cedente: BURGER KING CORPORATION Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA	Processo: BR 70 2015 000927-8 150 Data de entrada: 03/12/2015 Cedente: BURGER KING CORPORATION Cessionária: FAST BURGER COMÉRCIO DE ALIMENTOS S.A.	Petição: 880150000909 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: NAUTICA APPAREL, INC.
Petição: 015150001602 150 Data de entrada: 24/11/2015 Requerente: THERON MARKETING LTDA	Processo: BR 70 2015 000915-4 150 Data de entrada: 01/12/2015 Cedente: ENGINEERING CENTER STEYER GMBH & CO KG Cessionária: COSMA DO BRASIL PRODUTOS E SERVIÇOS AUTOMOTIVOS LTDA.	Processo: BR 70 2015 000928-6 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: WICHITA STATE UNIVERSITY Cessionária: EMBRAER S/A	Petição: 880150000911 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: OI S.A.
Petição: 020150017121 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.	Processo: BR 70 2015 000916-2 150 Data de entrada: 01/12/2015 Cedente: VALVTECHNOLOGIES INC. Cessionária: VALE S.A.	Processo: BR 70 2015 000929-4 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: ROBERT BOSCH GMBH Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITDA	Petição: 880150000912 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: HOA SYSTEMS, LLC
Petição: 020150017212 150 Data de entrada: 23/11/2015 Requerente: MAURER IMPORTAÇÃO, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA.	Processo: BR 70 2015 000917-0 150 Data de entrada: 01/12/2015 Cedente: RENAULT SAS Cessionária: RENAULT DO BRASIL S/A	Processo: BR 70 2015 000930-8 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: PACE AEROSPACE ENGINEERING AND INFORMATION TECHNOLOGY GMBH Cessionária: EMBRAER S/A	Petição: 880150000913 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: HOA SYSTEMS, LLC
Petição: 020150017305 150 Data de entrada: 27/11/2015 Requerente: AIR LIQUIDE BRASIL LTDA	Processo: BR 70 2015 000918-9 150 Data de entrada: 01/12/2015 Cedente: APENSA GMBH Cessionária: FH ENERGÉTICA COMÉRCIO E ATACADO DE BEBIDAS LTDA	Processo: BR 70 2015 000931-6 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: ROBERT BOSCH GMBH Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITDA	Petição: 880150000914 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: HOA SYSTEMS, LLC
Petição: 020150017342 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: COMPANHIA SIDERÚRGICA NACIONAL	Processo: BR 70 2015 000919-7 150 Data de entrada: 01/12/2015 Cedente: EXPERTTECH CONSULTING INC. Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS	Processo: BR 70 2015 000932-4 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: ROBERT BOSCH GMBH Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITDA	Petição: 880150000915 150 Data de entrada: 30/11/2015 Requerente: APERAM INOX AMÉRICA DO SUL S.A.
Processo: BR 70 2015 000907-3 150 Data de entrada: 26/11/2015 Cedente: TOSHIBA TECHNICAL SERVICES INTERNATIONAL CORPORATION Cessionária: CELULOSE NIPO-BRASILEIRA S/A - CENIBRA	Processo: BR 70 2015 000920-0 150 Data de entrada: 01/12/2015 Cedente: INTERNATIONAL LAUNCH SOLUTIONS Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA	Processo: BR 70 2015 000933-2 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: ROBERT BOSCH GMBH Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITDA	Petição: 880150000922 150 Data de entrada: 01/12/2015 Requerente: RENAULT DO BRASIL S/A
Processo: BR 70 2015 000909-0 150 Data de entrada: 27/11/2015 Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD Cessionária: MOTO HONDA DA AMAZONIA LTDA.	Processo: BR 70 2015 000921-9 150 Data de entrada: 02/12/2015 Cedente: HEAD INTERNATIONAL GMBH Cessionária: DLD COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA	Processo: BR 70 2015 000934-0 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: ROBERT BOSCH GMBH Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITDA	Petição: 880150000925 150 Data de entrada: 01/12/2015 Requerente: TECHNICOLOR BRASIL MÍDIA E ENTRETENIMENTO LTDA.
Processo: BR 70 2015 000910-3 150 Data de entrada: 30/11/2015	Processo: BR 70 2015 000922-7 150 Data de entrada: 02/12/2015 Cedente: BURGER KING CORPORATION Cessionária: FAST BURGER COMÉRCIO DE ALIMENTOS S.A.	Processo: BR 70 2015 000935-9 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: ROBERT BOSCH GMBH Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITDA	Petição: 880150000926 150 Data de entrada: 01/12/2015 Requerente: RENAULT DO BRASIL S/A
	Processo: BR 70 2015 000923-5 150 Data de entrada: 02/12/2015 Cedente: ROCK ENGINEERED MACHINERY COMPANY, INCORPORATED, INC	Processo: BR 70 2015 000936-7 150 Data de entrada: 04/12/2015 Cedente: ROBERT BOSCH GMBH Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITDA	Petição: 880150000930 150 Data de entrada: 02/12/2015 Requerente: AC VITA COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA
		Petição: 880150000902 150 Data de entrada: 27/11/2015	Petição: 880150000931 150 Data de entrada: 02/12/2015 Requerente: WHIRLPOOL PROPERTIES INC.
			Petição: 880150000938 150 Data de entrada: 03/12/2015 Requerente: RENAULT DO BRASIL S/A
			Petição: 880150000939 150 Data de entrada: 03/12/2015 Requerente: ROCK ENGINEERED MACHINERY COMPANY, INCORPORATED, INC
			Petição: 880150000940 150 Data de entrada: 03/12/2015 Requerente: MAHLE METAL LEVE S/A
			Petição: 880150000472 155 Requerente: MC15 CONSULTORIA E TREINAMENTO LTDA.
			Petição: 880150000478 155 Requerente: ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA
			Processo: 050002 350 Certificado de Averbação: 050002/05

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



Cedente: RIP CURL INTERNATIONAL PTY. LTD.
País da Cedente: AUSTRÁLIA
Cessionária: RC BRAZIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios, exceto profissionais e de segurança
Natureza do Documento: Aditivo de 24/06/2015 ao Contrato de 01/07/2003, Aditivo de 24/07/2008 e Aditivo de 03/05/2011.
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros de Marca mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 6% (seis por cento) sobre o faturamento líquido.
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 02/07/2015 até: 25/02/2016 para o Registro de Marca 811667030;
26/08/2016 para o Registro de Marca 811391108;
10/09/2016 para o Registro de Marca 816112851;
18/02/2017 para o Registro de Marca 816112843;
14/08/2017 para o Registro de Marca 825347939;
19/02/2018 para os Registros de Marca 827982704, 827982690;
22/04/2018 para os Registros de Marca 828189803, 828189838;
29/04/2018 para os Registros de Marca 827992017, 827992025, 828189854;
13/05/2018 para os Registros de Marca 828189889, 828210004, 828210136, 828210225;
12/05/2018 para o Registro de Marca 818812826;
20/05/2018 para os Registros de Marca 828189811, 828189820, 828210110, 828210179, 828210187, 828210241, 828216657, 828216665, 828216681, 828216703;
07/07/2018 para o Registro de Marca 818998970;
16/12/2018 para os Registros de Marca 828210063, 828210080, 828210098;
20/12/2018 para o Registro de Marca 811667049;
27/05/2018 para os Registros de Marca 828210233, 828210250, 828216673, 828216690;
30/06/2019 para os Registros de Marca 828210071, 828216711;
01/07/2019 para o Registro de Marca 828189994, 900293217, 814583016, 828189951, 828210047, 828210055, 828210209, 828216720, 828189897, 816112835, 829887164.
Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está 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;
3 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação n.ºs.: 050002/01, 050002/02, 050002/03 e 050002/04;
4 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 2042/2015 de 15/12/2015.

Processo: 080662 **350**
Certificado de Averbação: 080662/05
Cedente: THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PROCTER & GAMBLE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de sabões e detergentes sintéticos

Natureza do Documento: Contrato de Cessão e Assunção de 01/02/2015 ao Contrato de 28/07/2008.
Objeto: EP - Licença exclusiva para exploração de Patente PI9509349-4 e PI9509488
1 para a fabricação de produtos de lavanderia, limpeza e sabão em pó - Alteração do item "Cessionária, anteriormente denominada Procter & Gamble do Brasil S/A, em função da Execução do Contrato de Cessão e Assunção".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 4% (quatro por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos de lavanderia, limpeza e sabão em pó, após a dedução dos valores relativos a insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 31/07/2015 até: 29/09/2015 para a Patente PI9509349-4;
12/10/2015 para a Patente PI9509488-1.
Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das patentes licenciadas;
2 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação n.ºs.: 080662/01, 080662/02, 080662/03 e 080662/04.

Processo: 100076 **350**
Certificado de Averbação: 100076/08
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Comércio a varejo e por atacado de veículos automotores
Natureza do Documento: Contrato de 09/11/2009, Aditivo de 20/09/2010 e Aditivo de 19/03/2014.
Objeto: FT - Fabricação dos veículos utilitários esportivos de 5 portas Modelos CR45 4M41 motor a diesel (3,2L) e CR45-6G74 motor a gasolina (3,5L) e CR45 FFFV (Veículo de Combustível Flexível) no Brasil, conforme Anexo "A" e Cláusula 7.4 do Contrato e desenvolvimento de motores diesel 4M41 e transmissões manuais V5MB1 com 5 velocidades - Alteração do item "Prazo".
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: 1) Taxa inicial - ;
2) Por veículos - 5% (cinco por cento) sobre a diferença entre o preço FOB total que seria cobrado pela Cedente e o preço FOB das partes ainda importadas;
3) Por partes avulsas vendidas separadamente - 10% (dez por cento) sobre o preço líquido de venda, após a dedução de partes e peças importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 09/11/2015 até 09/11/2016.
Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação n.ºs 100076/01, 100076/02, 100076/03, 100076/04, 100076/05, 100076/06 e 100076/07.

Processo: 100961 **350**
Certificado de Averbação: 100961/06
Cedente: BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BRIDGESTONE DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar
Natureza do Documento: Contrato de 15/10/2010 e Aditivo de 31/05/2011.

Objeto: .
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: EP/EDI - "NIHIL";
FT - 5,0% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais relacionados no Anexo A do Aditivo, após dedução dos valores relativos às importações de insumos e matérias primas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.
Forma de Pagamento: .
Prazo: EP/EDI - De 15/05/2015 até a concessão das Cartas Patentes para os Pedidos de Patentes: PI0408528, PI0411666, PI0412836, PI0509779, PI0718594, PI0717645, PI0710904, PI0710899, PI0720868, PI0720868, PI0720393, PI0813918, PI0812142, PI0817939, PI0718583, PI0720649, PI0720648, PI0820179, PI0407261, PI0800103, PI0806041, PI0813678, PI0812683, PI0818443, PI0815685, PI0903440, PI0609958, PI0609075, PI0703507, PI0607219, PI0519509, PI0518033, PI0517757, PI0510395, PI0509641, PI0508379, PI0606640, PI0709819, PI0717496, PI0605654, PI0720580, PI0605395, PI0605394, PI0705805, PI0813220, PI0714596, PI0703776, PI0706090, PI0801008, PI0806170, PI0803374, PI0803077, PI0715207, PI0821815, PI0821948, PI0821956 e PI0908915;

- De 15/05/2015 até 15/10/2020 para: PI0407371, PI0316478, PI0317692, PI0507206, PI9805594, PI9607632, PI9803469, PI9502667, PI9805451, PI9400783, PI9503842, PI9900554, PI0317438, PI0410907, PI0409165, PI0316618, PI 0316669;

- De 15/05/2015 até 15/10/2020 para: DI5700694, DI5801779, DI5802383, DI6904318, DI7001423, DI6900453, DI6503487, DI6503490, DI6404130, DI6404131, DI6404132, DI6501535, DI6505020, DI6504075, DI6602157, DI6503268, DI6600919, DI6805368, DI6805367, DI6701300, DI6901345, DI6804306, DI6802162, DI6801842, DI6801841, DI6803319, DI6901421, DI6804303 e DI6900698;

FT - De 15/05/2015 até 15/10/2020.

EP/EDI - De 15/05/2015 até a concessão das Cartas Patentes para os Pedidos de Patentes: PI0408528, PI0411666, PI0412836, PI0509779, PI0718594, PI0717645, PI0710904, PI0710899, PI0720868, PI0720868, PI0720393, PI0813918, PI0812142, PI0817939, PI0718583, PI0720649, PI0720648, PI0820179, PI0407261, PI0800103, PI0806041, PI0813678, PI0812683, PI0818443, PI0815685, PI0903440, PI0609958, PI0609075, PI0703507, PI0607219, PI0519509, PI0518033, PI0517757, PI0510395, PI0509641, PI0508379, PI0606640, PI0709819, PI0717496, PI0605654, PI0720580, PI0605395, PI0605394, PI0705805, PI0813220, PI0714596, PI0703776, PI0706090, PI0801008, PI0806170, PI0803374, PI0803077, PI0715207, PI0821815, PI0821948, PI0821956 e PI0908915;

- De 15/05/2015 até 15/10/2020 para: PI0407371, PI0316478, PI0317692, PI0507206, PI9805594, PI9607632, PI9803469, PI9502667, PI9805451, PI9400783, PI9503842, PI9900554, PI0317438, PI0410907, PI0409165, PI0316618, PI 0316669;

- De 15/05/2015 até 15/10/2020 para: DI5700694, DI5801779, DI5802383, DI6904318, DI7001423, DI6900453, DI6503487, DI6503490, DI6404130, DI6404131, DI6404132, DI6501535, DI6505020, DI6504075, DI6602157, DI6503268, DI6600919, DI6805368, DI6805367, DI6701300, DI6901345, DI6804306, DI6802162, DI6801842, DI6801841, DI6803319, DI6901421, DI6804303 e DI6900698;

FT - De 15/05/2015 até 15/10/2020.
Observações: 1 - Tão logo sejam expedidas as Cartas Patente referentes aos Pedidos de Patente licenciados, deverá ser solicitada a alteração do presente Certificado de Averbação;
2 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação n.ºs.: 100961/01, 100961/02, 100961/03, 100961/04 e 100961/05;
3 - Em relação ao prazo deve ser observado a vigência de cada patente e registro dos desenhos industriais.
4 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 2071/2015 de 15/12/2015.

Processo: 121236 **350**
Certificado de Averbação: 121236/02
Cedente: ICI GASTRONOMIA LTDA.
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: TORINO COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PROMOÇÕES LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Restaurantes e similares
Natureza do Documento: Aditivo de 30/03/2015 ao Contrato de 30/07/2012.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para o Registro de Marca 824379837 - Alteração do item "Cessionária, incorporadora da Brasserie JK Gastronomia Ltda".
Valor: "NIHIL".

Forma de Pagamento: .
Prazo: De 09/10/2015 até 14/04/2019.
Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação da marca licenciada;
2 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 121236/01.

Processo: 121247 **350**
Certificado de Averbação: 121247/04
Cedente: TS TECH CO., LTD.
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MOTO HONDA DA AMAZONIA LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de motocicletas
Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2010.
Objeto: SAT - Serviços técnicos e treinamento relativo a melhoria de processo de fabricação e desenvolvimento de assentos para motocicletas da HDA - Alteração dos itens "Valor" e "Prazo".
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: Até JPY 26.701.745.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 281.071.
Prazo: De 01/07/2015 até 01/07/2016.
Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação n.ºs.: 121247/01, 121247/02 e 121247/03.

Processo: 130414 **350**
Certificado de Averbação: 130414/04
Cedente: SYSMEX CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: SYSMEX DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS E INSTRUMENTOS PARA USOS MÉDICO-HOSPITALARES, ODONTOLÓGICOS E DE



LABORATÓRIOS E APARELHOS ORTOPÉDICOS

Natureza do Documento: Contrato de 19/10/2012.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca listados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: 1% (um por cento) do preço líquido de vendas.

Forma de Pagamento: Trimestral.

Prazo: De 19/10/2015:

até 27/03/2017 para o Registro

821327330;

até 29/04/2017 para o Registro

818073985;

até 07/08/2017 para o Registro

821580396;

até 21/08/2017 para os Registros

826479006 e 826479022;

até 06/10/2019 para o Registro

829139141;

até 22/12/2019 para o Registro

829361405;

até 29/12/2019 para o Registro

829361413;

até 16/08/2021 para o Registro

829433376;

até 20/07/2022 para o Registro

780110285;

até 13/11/2022 para os Registros

830523650 e 830523634;

até 19/11/2022 para o Registro

821327321;

até 27/11/2022 para os Registros

830525831, 830525840, 830525823,

830525858;

até 02/05/2023 para os Registros

780110277, 780500229, 830166955,

830766804, 830166947, 830167250,

830523618, 830766839, 830766847,

830766820, 830766812, 830766790,

830167285, 830885404, 830885390 e

821327356.

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 130414/03;

3 - Faz parte do presente a Carta

C/INPI/DICIG/Nº 2039/2015.

Processo: BR 70 2014 000001-4 **350**
Certificado de Averbação:

702014000001/02

Cedente: COMPAQ TRADEMARK B.V.

País da Cedente: PAÍSES

BAIXOS(HOLANDA)

Cessionária: GLOBALK TECNOLOGIA

INFORMÁTICA LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Gestão de ativos intangíveis não-

financeiros

Natureza do Documento: Segundo

Aditivo de 25/05/2015 ao Contrato de

01/09/2013 e Primeiro Aditivo de

03/11/2014.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para

os Registros de Marca 815258895,

815259034 e 900313730 - Alteração

dos itens "Prazo" e "Valor".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS

ESTADOS UNIDOS

Valor: 2,5% (dois e meio por cento) da

receita líquida, observados os royalties

mínimos estipulados no Anexo B do

Segundo Aditivo.

Forma de Pagamento: Trimestral.

Prazo: De 28/08/2015 até:

29/10/2021 para o Registro 815258895;

16/02/2024 para o Registro 815259034;

31/05/2021 para o Registro 900313730.

Observações: 1- A validade deste

Certificado de Averbação está

condicionada à regular situação das

marcas licenciadas;

2 - Para efeito de dedutibilidade fiscal

respeitado o percentual de 1%

(um por cento) estabelecido pela

Portaria nº 436/58 do Ministério da

Fazenda;

3 - O presente Certificado altera e

complementa o Certificado de

Averbação nº 70201400001/01.

Processo: BR 70 2014 000094-4 **350**
Certificado de Averbação:

702014000094/01

Cedente: ALFREDO ANTONIO PALOU

País da Cedente: ARGENTINA

Cessionária: MARCHER BRASIL

AGROINDUSTRIAL S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de máquinas e

equipamentos para a agricultura e

pecuária, peças e acessórios, exceto

para irrigação

Natureza do Documento: Contrato de

25/03/2014.

Objeto: EP - Licença exclusiva da

Patente PI0202895-6 e do Pedido de

Patente BR 102012029496-6.

Moeda de Pagamento: REAL

Valor: - R\$ 1.359,00 por extratora

vendida nos 3 (três) primeiros anos e

R\$ 1.812,00 por extratora vendida nos

próximos 2 (dois) anos, pela Patente.

- "NIHIL" pelo Pedido de Patente.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 30/09/2015 até 25/03/2019.

Observações: 1 - A validade deste

Certificado de Averbação está

condicionada a regular situação das

marcas licenciadas;

2 - Tão logo seja expedido o Certificado

de Registro de Marca referente ao

Pedido, a empresa deverá solicitar a

alteração do presente Certificado de

Averbação.

3 - Para efeito de dedutibilidade fiscal

deverá ser respeitado o limite previsto

na Portaria MF 436/58.

Processo: BR 70 2014 000419-2 **350**
Certificado de Averbação:

702014000419/02

Cedente: SIERRA CONSULTING PTY

LTD.

País da Cedente: AUSTRÁLIA

Cessionária: ASSOCIAÇÃO INSTITUTO

TECNOLOGICO VALE - ITV

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Atividades de organizações

associativas patronais e empresariais

Natureza do Documento: Contrato de

15/10/2013, 1º Aditivo de 16/01/2014 e

2º Aditivo de 22/09/2014.

Objeto: SAT - Serviços referentes a

soluções em pesquisa na automação de

equipamentos pertinentes para um ramp-

up mais eficiente na mina Salobo, mina

S11D e possíveis revisões de algumas

operações em outras instalações da

cessionária.

Moeda de Pagamento: DOLAR

AUSTRALIANO

Valor: Até AUD 61.362,00.

Forma de Pagamento: Taxa/hora de

AUD 218,23.

Prazo: De 15/10/2013 até 31/07/2015.

Observações: O presente cancela e

substitui o Certificado de Averbação nº

702014000419/01.

Processo: BR 70 2014 000425-7 **350**
Certificado de Averbação:

702014000425/01

Cedente: PILKINGTON TECHNOLOGY

MANAGEMENT LIMITED

País da Cedente: REINO UNIDO

Cessionária: CEBRACE CRISTAL

PLANO LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: FABRICAÇÃO DE VIDRO

PLANO E DE SEGURANÇA

Natureza do Documento: Fatura nº

PTML C2 HPR 001-14 de 29/08/2014.

Objeto: SAT - Serviços técnicos de

supervisão, assistência técnica e

orientação direta do trabalho,
elaboração de projetos especializados,
desenhos e soluções individualizadas
após avaliação presencial do forno
localizado na Planta de Caçapava - SP .

Moeda de Pagamento: LIBRA

ESTERLINA

Valor: £ 236.022,68 .

Forma de Pagamento: Taxas / hora de £

55,98; £ 70,61 e £ 74,40

Prazo: De 08/01/2014 até 22/02/2014.

Observações:

Processo: BR 70 2014 000438-9 **350**
Certificado de Averbação:

702014000438/01

Cedente: THE PROCTER & GAMBLE

COMPANY

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: PROCTER & GAMBLE DO

BRASIL S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de artigos de

perfumaria e cosméticos

Natureza do Documento: Contrato de

06/05/2014.

Objeto: EP - Licença exclusiva para os

Pedidos de Patentes PI0408422-5 e

PI0408390-3.

Valor: "NIHIL"

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 18/11/2014 até a expedição

das Cartas Patentes para os Pedidos de

Patentes mencionados no item "Objeto",

desde que não ultrapasse 30/06/2019.

Observações: 1) A validade deste

Certificado de Averbação está

condicionado à regular situação dos

pedidos de patentes licenciados;

2) Tão logo sejam expedidas as Cartas

Patentes referentes aos Pedidos de

Patentes, deverá ser solicitado a

alteração deste certificado;

3) Faz parte deste a

CARTA/INPI/DICIG/Nº 2045/2015.

Processo: BR 70 2015 000349-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000349/02

Cedente: INVENTIO AG

País da Cedente: SUÍÇA

Cessionária: ELEVADORES ATLAS

SCHINDLER S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Instalação, manutenção e

reparação de elevadores, escadas e

esteiras rolantes

Natureza do Documento: Contrato de

05/10/2011.

Objeto: SAT - Serviços Técnicos

relacionados à fase pré-operacional e

de pré-produção, bem como, no futuro,

à fase operacional e de produção

relacionadas

a um novo elevador denominado

Produto CMG, conforme Cláusula 1.1

do

Contrato.

Moeda de Pagamento: FRANCO

SUIÇO

Valor: Até CHF 313.870,00.

Forma de Pagamento: Taxas/hora de

CHF 225,00, CHF 370,00 e CHF

615,00.

Prazo: De 01/01/2013 até 31/12/2015.

Observações: O presente cancela e

substitui o Certificado de Averbação nº

702015000349/01.

Processo: BR 70 2015 000461-6 **350**
Certificado de Averbação:

702015000461/03

Cedente: FUCHS PETROLUB AG

País da Cedente: ALEMANHA

Cessionária: FUCHS LUBRIFICANTES

DO BRASIL LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de produtos

petroquímicos básicos

Natureza do Documento: Contrato de

01/12/2006.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para

os Registros de Marca mencionados no

item "Prazo" - Alteração dos itens

"Objeto" e "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO

Observações: 1- À consideração do Banco Central do Brasil o atendimento do disposto no Artigo 3.6.2 - Pagamento de Juros;
2- O valor de € 1.030.801,70, relativo a serviços prestados no período de 01/01/2014 até 30/06/2015, quando acrescido aos valores dos Certificados de Averbação nºs 080109/01 e 080109/02, não poderá ultrapassar o limite de 5% sobre a receita líquida com as vendas das placas de aço.

Processo: BR 70 2015 000732-1 **350**
Certificado de Averbação:

702015000732/01
Cedente: LUMMUS TECHNOLOGY INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BRASKEM S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de produtos petroquímicos básicos
Natureza do Documento: Contrato nº 4600009045/2015 de 12/06/2015.
Objeto: SAT - Serviços técnicos especializados para melhorar o desempenho operacional, confiabilidade e segurança, para melhorar a eficiência energética e otimizar a capacidade de produção, bem como para minimizar efluentes líquidos, resíduos sólidos e emissões atmosféricas dos sistemas e equipamentos existentes nas Unidades Operacionais das Plantas de Petroquímicos incluindo as Unidades de Aromáticos, Unidades de Olefinas, definidos no Anexo A, ao Contrato.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 9.124.500,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 128,00 até US\$ 282,00.
Prazo: De 12/06/2015 até 11/06/2020.
Observações: À consideração do Banco Central do Brasil o reajustamento de preços previsto no item 7 - Observações, do Anexo A.

Processo: BR 70 2015 000759-3 **350**
Certificado de Averbação:

702015000759/01
Cedente: INFEC CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Fatura nº INFEC - 2013/07 - VWB de 12/07/2013.
Objeto: SAT - Serviços para desenvolvimento do processo de obtenção de peças protótipo estampadas para o programa VW-NEW FOX.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 19.270,97.
Forma de Pagamento: Taxas/hora de € 70,00, € 90,00 e € 110,00.
Prazo: De 20/09/2013 até 15/11/2013.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000784-4 **350**
Certificado de Averbação:

702015000784/01
Cedente: THYSSENKRUPP SYSTEM ENGINEERING GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Fatura nº 80352 de 20/08/2015.

preventiva e corretiva em máquina de ajuste do ponto mecânico de motores.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 61.295,07.
Forma de Pagamento: Taxa/Hora de € 98,00.
Prazo: De 01/05/2014 até 31/05/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000791-7 **350**
Certificado de Averbação:

702015000791/01
Cedente: INEGI - INSTITUTO DE ENGENHARIA MECANICA E GESTAO INDUSTRIAL
País da Cedente: PORTUGAL
Cessionária: EMBRAER S.A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de aeronaves
Natureza do Documento: Ordem de Compra nº 901702756 de 22/09/2015.
Objeto: SAT - Consultoria referente ao Projeto de Tolerância ao Dano de Impacto de Baixa Velocidade em Painéis Compósitos.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 37.284,00.
Forma de Pagamento: Taxas/hora € 78,00 e € 156,00.
Prazo: De 23/09/2015 até 31/01/2016.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000792-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000792/01
Cedente: GLORI ENERGY INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de produtos do refino de petróleo
Natureza do Documento: Contrato nº 0050.0069848.11.2 de 18/11/2011 e Aditivos nºs 1 de 15/05/2013 e 2 de 12/12/2014.
Objeto: SAT - Consultoria relacionada à recuperação de petróleo, utilizando o "Sistema Ativo de Recuperação de Petróleo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 344.600,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 120,00 até US\$ 260,00.
Prazo: De 18/11/2011 até 01/07/2016.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000795-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000795/01
Cedente: HALDOR TOPSOE A/S
País da Cedente: DINAMARCA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de produtos do refino de petróleo
Natureza do Documento: Contrato Nº 6000.0033727.07.2 (atual 1950.0087811.13.2) de 08/06/2007, Aditivo 01 de 12/03/2009 e Aditivo 02 de 25/10/2012.
Objeto: FT - Fornecimento de informação técnica relativa ao projeto, engenharia e operação para 02 (duas) unidades de geração de hidrogênio (HGU) e de 02 (duas) unidades de hidrotreatamento de diesel (HDT) na Refinaria Abreu e Lima (RNEST) - PE;
SAT - Serviços de engenharia básica, para elaboração de projeto básico, consultoria, pré-comissionamento, partida e execução de testes para 02 (duas) unidades de HGU e 02 (duas) outras de HDT na Refinaria Abreu e Lima (RNEST) - PE.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: FT - € 584.100,00;
SAT - Até € 2.108.750,00.

Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 100,00 até € 140,00.
Prazo: De 07/10/2015 até 25/10/2017.
Observações: Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 2075/2015 de 15/12/2015.

Processo: BR 70 2015 000801-8 **350**
Certificado de Averbação:

702015000801/01
Cedente: TROY DESIGN & MANUFACTURING CO.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Faturas nºs 0000120503 e 0000120518 de 20/08/2014

Objeto: SAT - Serviços de definição, modelagem e gestão para fornecer o LD'S, os pontos de medição e os documentos de suporte para todas as folhas de metal, peças e conjuntos para B562 .
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: USD 73.216,31
Forma de Pagamento: Taxa /hora de USD 58,67
Prazo: De 01/04/2013 até 21/07/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000802-6 **350**
Certificado de Averbação:

702015000802/01
Cedente: COMPAGNIE GÉNÉRALE DE CONSERVE
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: GREENYARD FOODS
País da Cessionária: BÉLGICA
Setor: Comércio atacadista especializado em outros produtos alimentícios não especificados anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 30/01/2015.
Objeto: UM - Licença exclusiva para o Registro de Marca 820889377 e para o Pedido de Registro de Marca 840540841.
Valor: "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 09/10/2015 até 19/08/2023.
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, a empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O prazo de averbação foi fixado em função da validade do Registro de Marca 820889377;
4) O presente tem como finalidade a garantia do direito de propriedade industrial perante terceiro.

Processo: BR 70 2014 000419-2 **801**
Certificado de Averbação:

702014000419/01
Cedente: SIERRA CONSULTING PTY LTD.
Cessionária: ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV

Processo: BR 70 2015 000349-0 **801**
Certificado de Averbação:

702015000349/01
Cedente: INVENTIO AG
Cessionária: ELEVADORES ATLAS SCHINDLER S/A





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.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2345 de 15/12/2015

080 PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: BR 51 2015 000903-6 **080**
Título: GSYS - PLATAFORMA DE GESTÃO E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS COMERCIAIS
Titular: SILCOM - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO LTDA. - EPP
Criador: ANDERSON CANDIDO MORAES
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP; YII FRAMEWORK
Campo de Aplicação: AD-05; AD-06; FN-02; IF-10; IN-05
Tipo de Programa: AT-01; AT-02; AT-05; DS-05; GI-01
Data da Criação: 04/03/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/08/2025
Procurador: NORMA JUSTINA TONIAL

Processo: BR 51 2015 001085-9 **080**
Título: PUBLIX- SISTEMA DE GESTÃO DE PROCESSOS PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
Titular: PYXIS TECNOLOGIA LTDA - EPP
Criador: JOSÉ ERNESTO GUERRA MACHADO COELHO; PEDRO SILVA NETO; SÉRGIO RICARDO DE ALMEIDA
Linguagem: JAVA; OBJECT PASCAL; SQL
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-04; FN-04; FN-06
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AP-05; AT-06; GI-01
Data da Criação: 01/12/2009
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/09/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001086-7 **080**
Título: LOCKER
Titular: AEC CENTRO DE CONTATOS S/A
Criador: ALISSON JUNIO DE FARIAS; BRUNO HERINGER DE CARVALHO; CÉSAR AUGUSTO SANTOS DE OLIVEIRA; KLÉBER FARIA SALES; LUIS HENRIQUE MOREIRA DA SILVA; MAURO TERUO FUZIYAMA; RONEY LUIZ DA SILVA; TULIO VIEIRA PIMENTA
Linguagem: C#
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 19/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/09/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001087-5 **080**
Título: VERTICAL PRICE COMPARISON SITE
Titular: SOSSEGO CONSULTORIA E CORRETAGEM DE SEGUROS S.A
Criador: RODRIGO VINICIUS DE JESUS
Linguagem: JAVA; PHP
Campo de Aplicação: AD-10; FN-03; FN-04; SV-02; SV-03
Tipo de Programa: AP-01; AT-03; GI-01; GI-02; SO-01
Data da Criação: 31/08/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/09/2025
Procurador: NEWTON SILVEIRA

Processo: BR 51 2015 001088-3 **080**
Título: DIAB
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criador: FERNANDO CAMPOS SCHELBI; MARISTELA TERTO DE HOLANDA
Linguagem: JAVA PARA ANDROID; XML
Campo de Aplicação: SD-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/11/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001089-1 **080**
Título: PALMA KIDS - PROGRAMA DE ALFABETIZAÇÃO NA LÍNGUA MATERNA
Titular: INOVAÇÃO, EDUCAÇÃO E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LIMITADA
Criador: JOSÉ LUIS POLI
Linguagem: UNITY
Campo de Aplicação: ED-01; ED-03; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: AP-01; FA-01
Data da Criação: 20/07/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001090-5 **080**
Título: SIGMA CP - SISTEMA DE GESTÃO DA MATRIZ DE CAPACITAÇÃO DE PESSOAL
Titular: ADONIRO PEDROSA CARNEIRO
Criador: ADONIRO PEDROSA CARNEIRO
Linguagem: ACCESS; SQL
Campo de Aplicação: AD-07
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 29/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001091-3 **080**
Título: SCCD - SISTEMA CONTROLADOR DE CINEMA DIGITAL

Titular: DYNAVVIDEO SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA. ME; REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP
Criador: ANTONIO COSME DE SOUZA JÚNIOR; JEFFERSON FERREIRA DE ARAÚJO LIMA; SINDOLFO LUIZ DE MIRANDA FREIRE FILHO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: CO-05
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 05/03/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001092-1 **080**
Título: CPQD3201 - SISTEMA DE OFUSCAÇÃO DE NÚMEROS DE BOLETO BANCÁRIO EM MEMÓRIA VOLÁTIL V.1.00
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: PARTH BHATT
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: PD-01
Data da Criação: 30/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001093-0 **080**
Título: CPQD3200 - BIBLIOTECA DE PRÉ-OFUSCAÇÃO DE CHAVES CRIPTOGRÁFICAS - V.1.00
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: PARTH BHATT
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: PD-01
Data da Criação: 31/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001094-8 **080**
Título: CPQD3199 - BIBLIOTECA DE OFUSCAÇÃO DE CÓDIGO - V.1.00
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: PARTH BHATT
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: PD-01
Data da Criação: 31/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001095-6 **080**
Título: CPQD3171 - OTIMIZADOR DE ESPECTRO BASEADO EM MINIMIZAÇÃO DE TAXA DE ERRO VIA

FILTRAGEM ÓPTICA E ALGORITMO GENÉTICO - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: CAMILA DE ARAUJO SOUTO DINIZ; JULIANO SILOTO ASSINE
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-03
Tipo de Programa: IA-01
Data da Criação: 16/02/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001096-4 **080**
Título: CPQD3203- SNMP TESTER- PROJETO ENODEB - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: BRUNO JIM TE VALLIN
Linguagem: C
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: GI-06
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001097-2 **080**
Título: CPQD3204 - MODULO DE UPGRADE DO FIRMWARE DA PLACA PSU - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: DANIEL SIMÕES
Linguagem: C
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: SO-07
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001098-0 **080**
Título: CPQD3205- MODULO DE UPGRADE DO FIRMWARE DA PLACA PCB2 - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: DANIEL SIMÕES
Linguagem: C
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: SO-07
Data da Criação: 17/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001099-9 **080**
Título: CPQD3206 - MODULO DE CONTROLE DE UPGRADE DO FIRMWARE DA PLACA PCB2 - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E

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.



DESENVOLVIMENTO EM
TELECOMUNICAÇÕES
Criador: DANIEL SIMÕES
Linguagem: C
Campo de Aplicação: TC-03
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 22/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/09/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 001102-2 **080**
Título: W3 PROPAGATION
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DE SERGIPE
Criador: JOÃO BATISTA DOS SANTOS
FILHO; TATIANA SANTOS DE
ARAUJO BATISTA; WESLEY
OLIVEIRA SOUZA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AG-08;
CO-02; MA-04
Tipo de Programa: SM-01; TC-01
Data da Criação: 01/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 001103-0 **080**
Título: SMART - SISTEMA DE
MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DE
RESULTADOS DO PROGRAMA
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO
NORTE; UNIVERSIDADE FEDERAL
DO RIO GRANDE DO NORTE
Criador: ALLYSON BRUNO CAMPOS
BARROS VILELA; ANTONIO HIGOR
FREIRE DE MORAIS; CUSTODIO
LEOPOLDINO DE BRITO GUERRA
NETO; GLÁUCIO BEZERRA
BRANDÃO; HELIO ROBERTO HEKIS;
JAILTON CARLOS DE PAIVA; JOÃO
PAULO QUEIROZ DOS SANTOS; LUIZ
GUILHERME PORTELA OLIVEIRA DE
CERQUEIRA; PABLO HOLANDA
CARDOSO; PHILIPPI SEDIR GRILO
DE MORAIS; RICARDO ALEXSANDRO
DE MEDEIROS VALENTIM;
ROBINSON LUIS DE SOUZA ALVES;
RODRIGO DANTAS DA SILVA
Linguagem: PYTHON
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 15/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 001104-9 **080**
Título: E-LEGIS
Titular: PRÍXX TECNOLOGIA DA
INFORMATICA SISTEMAS E
EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP
Criador: HUMBERTO RAFAEL
HENRIQUE PEREIRA
Linguagem: JAVASCRIPT; RUBY
Campo de Aplicação: DI-01
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 05/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/09/2025
Procurador: MARIA BERENICE
ARAUJO VAZ

Processo: BR 51 2015 001105-7 **080**
Título: SEADOC
Titular: PRÍXX TECNOLOGIA DA
INFORMATICA SISTEMAS E
EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP
Criador: HUMBERTO RAFAEL
HENRIQUE PEREIRA
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-01
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 07/03/2011
Regime de Guarda: SIGILO

ATÉ 25/09/2025
Procurador: MARIA BERENICE
ARAUJO VAZ
Processo: BR 51 2015 001106-5 **080**
Título: PREVFLOW
Titular: PRÍXX TECNOLOGIA DA
INFORMATICA SISTEMAS E
EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP
Criador: HUMBERTO RAFAEL
HENRIQUE PEREIRA
Linguagem: JAVASCRIPT; RUBY
Campo de Aplicação: PR-02
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 03/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/09/2025
Procurador: MARIA BERENICE
ARAUJO VAZ

Processo: BR 51 2015 001107-3 **080**
Título: E-PUBLIC
Titular: PRÍXX TECNOLOGIA DA
INFORMATICA SISTEMAS E
EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP
Criador: HUMBERTO RAFAEL
HENRIQUE PEREIRA
Linguagem: JAVASCRIPT; RUBY
Campo de Aplicação: PR-02
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 04/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2025
Procurador: MARIA BERENICE
ARAUJO VAZ

Processo: BR 51 2015 001108-1 **080**
Título: GDPREV
Titular: PRÍXX TECNOLOGIA DA
INFORMATICA SISTEMAS E
EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP
Criador: HUMBERTO RAFAEL
HENRIQUE PEREIRA
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP;
PYTHON
Campo de Aplicação: PR-02
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 12/04/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/09/2025
Procurador: MARIA BERENICE
ARAUJO VAZ

Processo: BR 51 2015 001109-0 **080**
Título: SISTEMA DE AUTO
COMUNICAÇÃO COMERCIAL EM
REALIDADE VIRTUAL 3D (SACC-
RV3D)
Titular: AGNALDO DE JESUS
CANDIDO
Criador: AGNALDO DE JESUS
CANDIDO
Linguagem: C++; JAVA
Campo de Aplicação: AD-10; ED-02; IF-
09
Tipo de Programa: AT-03; CD-01; IA-01;
TC-04
Data da Criação: 25/09/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2025
Procurador: BEÉRRE ASSESSORIA
EMPRESARIAL S/C LTDA

Processo: BR 51 2015 001110-3 **080**
Título: CSGRID- SISTEMA DE APOIO
À COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA EM
AMBIENTES DISTRIBUÍDOS E
HETEROGÊNEOS
Titular: FACULDADES CATÓLICAS
MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA
UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO
DE JANEIRO - PUC - RJ
Criador: ANDRÉ LUIZ SOARES CLINIO
DOS SANTOS; ANDRÉ OLIVEIRA DA
COSTA; CARLOS ROBERTO SERRA
PINTO CASSINO; CRISTINA
URURAHY DA FONTOURA
CERQUEIRA; DALTRO SIMÕES
GAMA; ERICA FREITAS DE
LINHARES E RIELLO; FELIPE FREIXO
PINA; JSABELLA ALMEIDA DA SILVA;

MARIA JULIA DIAS DE LIMA; NOEMI
DE LA ROCQUE RODRIGUEZ;
VINÍCIUS GAMA PINHEIRO
Linguagem: C++; JAVA; LUA
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: GI-01; SO-06; SO-
07; SO-08; TC-01; TI-03
Data da Criação: 01/07/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: FRANCISCO CARLOS
RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2015 001111-1 **080**
Título: TALKATIVE 3G
Titular: WANDER FERREIRA
GONÇALVES
Criador: WANDER FERREIRA
GONÇALVES
Linguagem: ANDROID; IOS; JAVA
Campo de Aplicação: CO-04; TC-01;
TC-02
Tipo de Programa: AP-01; CD-01; IA-
01; SO-04
Data da Criação: 12/07/1975
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 001112-0 **080**
Título: SISTEMA DE EVENTOS -
SISEVENTOS
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO CEARÁ
Criador: LUANNA ALVES FALCÃO;
MARIA WILDA FERNANDES FELIPE;
PABLO BRUNO DE MOURA
NOBREGA
Linguagem: JAVA EE 1.6
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02;
AD-04
Tipo de Programa: AT-06; ET-01; GI-01;
TC-01
Data da Criação: 01/08/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: SAMUEL FAÇANHA
CÂMARA

Processo: BR 51 2015 001113-8 **080**
Título: SISTEMA CASULO- GESTÃO
DE INCUBADORAS
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO CEARÁ
Criador: DANIEL DUARTE PONTES;
JULIANA DOS SANTOS ANDRADE;
MARIA JOSÉ BARBOSA GOMES;
MARIANA CHAVES ANTENOR
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05;
AD-11; EC-14; IF-10
Tipo de Programa: AP-02; AP-03; AV-
01; SO-07; TC-01
Data da Criação: 21/10/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 001114-6 **080**
Título: SISTEMA ESTACIONAMENTO
ROTATIVO DIGITAL TI.MOB
Titular: TI. MOB TECNOLOGIA E
SOLUÇÕES EM MOBILIDADE LTDA -
ME
Criador: JÚLIO CEZAR GOMES DE
FIGUEIREDO; TARCIZO JOSÉ DOS
SANTOS JÚNIOR
Linguagem: CSS; HTML; JAVA;
JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 04/01/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2025
Procurador: LUIZ CLAUDIO DE
MAGALHÃES

Processo: BR 51 2015 001115-4 **080**
Título: SYSPARK - SISTEMA DE
GERENCIAMENTO DE
ESTACIONAMENTOS
Titular: VIRTUAL TECHNOLOGY LTDA

Criador: VINÍCIUS FRAGELLI SENFF
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 07/05/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 001116-2 **080**
Título: SCTA 1.0 (SPEED
CALCULATIONS FOR TRAFFIC
ACCIDENTS)
Titular: WALLDINEY PEDRA GURGEL
Criador: WALLDINEY PEDRA GURGEL
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: ED-01; FQ-05
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 10/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: INTERAÇÃO MARCAS E
PATENTES S/C LTDA

Processo: BR 51 2015 001117-0 **080**
Título: YDREAMS MONITOR
Titular: YDREAMS BRASIL -
SERVIÇOS E SOLUÇÕES
INTERATIVAS LTDA
Criador: RENAN BRUNO RINALDI DE
CARVALHO
Linguagem: AUTOIT
Campo de Aplicação: CO-04; IF-01; IF-
07; IF-10; TC-04
Tipo de Programa: AP-01; SO-04; SO-
06; SO-07; SO-08
Data da Criação: 22/01/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: HAVOC PROPRIEDADE
INTELCTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 001118-9 **080**
Título: JOGO CORRIDA PARA O GOL
Titular: YDREAMS BRASIL -
SERVIÇOS E SOLUÇÕES
INTERATIVAS LTDA
Criador: TÁSSIO KNOP DE CASTRO
Linguagem: C#; C++; UNITY
Campo de Aplicação: CO-04; IF-01; IF-
07; IF-10; TC-04
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; ET-
02; SO-05; SO-09
Data da Criação: 22/04/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: HAVOC PROPRIEDADE
INTELCTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 001119-7 **080**
Título: VIDEOWALL INTEGRADO
MULTI-TELAS E MULTI-PCS
Titular: YDREAMS BRASIL -
SERVIÇOS E SOLUÇÕES
INTERATIVAS LTDA
Criador: MAURÍCIO DE SOUZA
FERREIRA; TÁSSIO KNOP DE
CASTRO
Linguagem: C#; UNITY
Campo de Aplicação: CO-04; IF-01; IF-
07; IF-10; TC-04
Tipo de Programa: AP-01; SO-06; SO-
08; TC-04
Data da Criação: 04/05/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: HAVOC PROPRIEDADE
INTELCTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 001120-0 **080**
Título: CAMPANHAS INTERATIVAS
MULTI-APPS
Titular: YDREAMS BRASIL -
SERVIÇOS E SOLUÇÕES
INTERATIVAS LTDA
Criador: MAURÍCIO DE SOUZA
FERREIRA
Linguagem: C#; MYSQL
Campo de Aplicação: CO-04; IF-01; IF-
07; IF-10; TC-04



Tipo de Programa: AP-01; SO-06; SO-08; SO-09; TC-04
Data da Criação: 08/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: HAVOC PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 001121-9 **080**
Título: FACHADA INTERATIVA
Titular: YDREAMS BRASIL - SERVIÇOS E SOLUÇÕES INTERATIVAS LTDA
Criador: TÁSSIO KNOP DE CASTRO
Linguagem: ACTION SCRIPT 3; C#; UNITY
Campo de Aplicação: CO-04; IF-01; IF-07; IF-10; TC-04
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; SO-06; SO-09; TC-04
Data da Criação: 22/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: HAVOC PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 001122-7 **080**
Título: XLUNG ASSIST
Titular: XLUNG - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA
Criador: ALEXANDRE MARINI ÍSOLA; ANDREA KELLY DA SILVEIRA CARVALHO; CARLOS EDUARDO PONTUAL DE LEMOS CASTRO; FRANCISCO ALISSON ALEXANDRE SALES; MARCELO ALCANTARA HOLANDA; MARCELO EMANOEL BEZERRA DINIZ
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 25/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001123-5 **080**
Título: OXYLUNG
Titular: XLUNG - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA
Criador: ANDREA KELLY DA SILVEIRA CARVALHO; DAVI MOTA ALCANTARA; MARCELO ALCANTARA HOLANDA; MARCELO EMANOEL BEZERRA DINIZ
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 25/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001124-3 **080**
Título: PHYSIOLUNG
Titular: XLUNG - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA
Criador: ANDREA KELLY DA SILVEIRA CARVALHO; DAVI MOTA ALCANTARA; MARCELO ALCANTARA HOLANDA; MARCELO EMANOEL BEZERRA DINIZ
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 25/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001125-1 **080**
Título: GLOBAL FOOTBALL GLC SARY
Titular: UNIÃO BRASILEIRA DE FUTEBOL E ASSISTÊNCIA

Criador: ALINE FERREIRA DE MELLO; ANDRÉ FAGUNDES PASE; BRUNA MARCON GOSS; CRISTINA BECKER LOPES PERNA; DANIELE RAMOS DE SOUZA; EDUARDO CAMPOS PELLANDA; FRANCIELLE FRANCO DOS SANTOS; HELOISA ORSI KOCH DELGADO; KAREN SICA DA CUNHA; NELSON SCHNEIDER TODT
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: CO-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 11/06/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001126-0 **080**
Título: SIREG - SISTEMA DE INFORMAÇÃO PARA ANÁLISE REGIONAL
Titular: UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA
Criador: ADELAR FOCHEZATTO; ALESSANDRA COSTA SMOLENAARS DUTRA; JANE LILIANA CHAN; MARCELO SILVA MARTINS; MICHAEL DA COSTA MORA; RICARDO MELO CZEKSTER
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 25/04/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: 12645-6 **082**
Título: E-VIGA - PROJETO DE VIGAS DE CONCRETO ARMADO
Titular: JOÃO BATISTA MARQUES DE SOUSA JUNIOR
Procurador: Não informado ou inexistente
Incorreção observada no exame formal do pedido. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.15.
Exigência: Cumpra a exigência, observando o disposto no complemento:O cumprimento da exigência deve ser acompanhado do formulário de petição, preenchido corretamente.
No site do INPI em Programa de Computador, no passo 2, documentação formal, no número 7, você encontra o link para baixar o formulário de Petição.

Processo: BR 50 2015 000933-1 **082**
Título: TOOL TRACKING SYSTEM (TOOLHOUSE)
Titular: ESTALEIRO BRASFELS LTDA.
Procurador: LUCIANA PINA DOS SANTOS
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.
Problemas na Cessão: Genérico. Referência: Lei nº.9610/98, art.50.
Exigência: Falta assinatura do cessionário no documento.

Processo: BR 50 2015 001028-3 **082**
Título: IALUMNI

Titular: LOPES & CARTOLANO CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA - ME
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.Documento deverá estar em nome do titular informado no formulário de pedido.

Processo: BR 50 2015 001035-6 **082**
Título: SISTEMA DE APOIO A PROCURADORIA INTELIGENTE
Titular: RATIO ESSENDI DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR 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 datada e assinada por todos os titulares.Documento deverá estar em nome do titular informado no formulário. CNPJ / CPF do titular. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar o CNPJ e/ou CPF.CNPJ informado no formulário está incorreto.
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.Apresentar dados dos demais autores em folha de continuação.
Problemas na Cessão: Genérico. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: CNPJ do Cessionário incorreto. Apresentar novo documento de cessão.

Processo: BR 50 2015 001037-2 **082**
Título: FUNDAMENTADOS
Titular: FÁBIO BATISTA DE OLIVEIRA; YASMIN MENDES VICTOR
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.Falta documento em nome do Sr. Fábio Batista.

Processo: BR 51 2013 000647-3 **082**
Título: NXEVENTOS
Titular: GUILHERME CRAVO PICCOLI
Procurador: Não informado ou inexistente
Incorreção observada no exame formal do pedido. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.15.
Exigência: Cumpra a exigência, observando o disposto no complemento:O cumprimento da exigência deve ser acompanhado do formulário de petição, preenchido corretamente.
No site do INPI em Programa de Computador, no passo 2, documentação formal, no número 7, você encontra o link para baixar o formulário de Petição.

Processo: BR 51 2013 000648-1 **082**
Título: NXMAIL
Titular: GUILHERME CRAVO PICCOLI
Procurador: Não informado ou inexistente
Incorreção observada no exame formal do pedido. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.15.
Exigência: Cumpra a exigência, observando o disposto no complemento:O cumprimento da exigência deve ser acompanhado do formulário de petição, preenchido corretamente.
No site do INPI em Programa de Computador, no passo 2, documentação formal, no número 7, você encontra o link para baixar o formulário de Petição.
S

Processo: BR 51 2014 001306-5 **082**
Título: CONTROLE DE DISPOSITIVOS POR ONDAS CEREBRAIS
Titular: EDMAR ALVES COSME
Procurador: Não informado ou inexistente
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro.Título não pode conter caráter descritivo.

Processo: BR 51 2014 001501-7 **082**
Título: MCANALYSIS (APP - XML-HYSYS-MATLAB)
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
Procurador: Não informado ou inexistente
Retribuição insuficiente. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.22. Exigência: Em face de pagamento a menor, deverá ser providenciada a complementação da retribuição relativa ao serviço ou apresentada a documentação que comprove que o requerente se enquadra em situação de retribuição reduzida.Efetuar pagamento complementar de R\$ 2,00 (Dois reais).

Processo: BR 51 2014 001510-6 **082**
Título: SGU
Titular: UNIMED DE SANTA CATARINA - FEDERAÇÃO ESTADUAL DAS COOPERATIVAS
Procurador: DR. ALTAIR CARLOS PEREIRA - VICE-PRESIDENTE
CPF do autor. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar ou retificar o CPF do autor.Autores indicados sem o cpf.: Willian Robson Moraes, Thiago Felipe Tkac e Anderson Lauri. Pessoa Jurídica como autor. Referência: Lei nº.9610/98, art.11.
Exigência: Deverão ser apresentados os nomes dos criadores, que devem ser pessoas físicas.Pessoa jurídica não pode ser nomeada como autor. Nesse pedido foram nomeadas 3 empresas como autor.

Processo: BR 51 2014 001537-8 **082**
Título: SISTEMA DE GESTÃO E ACOMPANHAMENTO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Procurador: Não informado ou inexistente
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência:



Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título não pode conter caráter descritivo.

Processo: BR 51 2014 001559-9 **082**
Título: ENGENHO E PLATAFORMA N-STALKER PARA AVALIAÇÃO DE VULNER EM APLIC WEB (2)
Titular: ZMT COMUNICAÇÕES E TECNOLOGIA LTDA - EPP
Procurador: NASCIMENTO ADVOGADOS
Título do programa de computador.
Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título não pode possuir caráter descritivo.

Processo: BR 51 2014 001563-7 **082**
Título: SISTEMA DE SORTEIO ELETRÔNICO DE PRÊMIOS DE NOTAS FISCAIS
Titular: INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A - IPT
Procurador: NEREIDE DE OLIVEIRA
Título do programa de computador.
Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título do programa não pode possuir caráter descritivo.

Processo: BR 51 2014 001580-7 **082**
Título: IMPLEMENTAÇÃO DO ALGORITMO QUEST EM LINGUAGEM C PARA DETERMINAÇÃO DE ATITUDE EM SISTEMAS EMBARCADOS
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA
Procurador: MARINETE VIOLIN
Título do programa de computador.
Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título do programa não pode possuir caráter descritivo.

Processo: BR 51 2015 000626-6 **082**
Título: CLASSIFICADOR PARACONSISTENTE DE SINAIS - LPA2V
Titular: INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA- MANTENEDOR DA UNISANTA - ISESC
Procurador: Não informado ou inexistente
Incorreção na apresentação da documentação técnica.. Referência: Instrução Normativa nº11/2013.
Exigência: Apresentar documentação técnica conforme Art. 7º, Art. 8º e Art. 20 §1º da Instrução Normativa INPI nº 11/2013. Entende-se por envelope de segurança, o envelope com fecho inviolável de modo a garantir a inviolabilidade da documentação.

Processo: BR 51 2015 000676-2 **082**
Título: SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO E PRODUÇÃO CIENTÍFICA (PUBLICA-ME)
Titular: GIOVANA GORETTI FEIJÓ DE ALMEIDA
Procurador: Não informado ou inexistente
Incorreção na apresentação da documentação técnica.. Referência: Instrução Normativa nº11/2013.

Exigência: Apresentar documentação técnica conforme Art. 7º, Art. 8º e Art. 20 §1º da Instrução Normativa INPI nº 11/2013. Entende-se por envelope de segurança, o envelope com fecho inviolável de modo a garantir a inviolabilidade da documentação.

Processo: BR 51 2015 000809-9 **082**
Título: EDUSYNCH
Titular: SEAN DANIEL KILACHAND
Procurador: Não informado ou inexistente
Dados do titular. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar dados que identifiquem o titular dos direitos patrimoniais do programa de computador.Campo Nome/Razão Social do titular não preenchido.

Processo: BR 51 2015 000831-5 **082**
Título: IVAL - SISTEMA DE INSPEÇÃO VISUAL AUTOMÁTICA DE AÇOS LAMINADOS
Titular: CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS -FAPEMIG
Procurador: Não informado ou inexistente
Dados do titular. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar dados que identifiquem o titular dos direitos patrimoniais do programa de computador.CNPJ do Fundação informado incorretamente, uma vez que seria idêntico ao informado para CEFET-MG

Processo: BR 51 2015 000838-2 **082**
Título: RECONHECEDOR PARA CONSISTENTE DE CARACTERES - LPA2V
Titular: INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA - ISESC
Procurador: Não informado ou inexistente
Incorreção na apresentação da documentação técnica.. Referência: Instrução Normativa nº11/2013.
Exigência: Apresentar documentação técnica conforme Art. 7º, Art. 8º e Art. 20 §1º da Instrução Normativa INPI nº 11/2013. Entende-se por envelope de segurança, o envelope com fecho inviolável de modo a garantir a inviolabilidade da documentação.

Processo: BR 51 2015 000839-0 **082**
Título: PLANESERVE GESTÃO DE FORNECIMENTO DE PEÇAS
Titular: PLANETUM SERVICES - SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA - ME
Procurador: ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA
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.Tipo de Programa informado não existe (SA-01).

Processo: BR 51 2015 000861-7 **082**
Título: SIMULADOR DE MESA DE CONTROLE DE UM REATOR NUCLEAR
Titular: COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN
Procurador: JÚLIO CÉSAR CAPELLA FONSECA
Dados do autor. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º.

Exigência: Apresentar ou retificar dados do criador(es).Dados do Sr. André Cotellet inconsistentes. Favor apresentar Documentação de Identificação a fim de comprovar CPF informado.
Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Documento sem data informada.
Problemas na Cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Adequar o documento de cessão dos direitos patrimoniais, conforme legislação vigente.Apresentar Documento de Cessão em relação aos autores descritos no formulário.
Problemas na Cessão: Genérico. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Documento sem data informada.
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro.Título do programa não pode possuir caráter descritivo.

Processo: BR 51 2015 000885-4 **082**
Título: TRADUTOR DE LIBRAS
Titular: MDS TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO 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 datada e assinada por todos os titulares.Apresentar documento de acordo com o disponibilizado na Instrução Normativa 11/2013.
Essenciais da cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50, §2º. Exigência: As condições de tempo, lugar e remuneração deverão constar no documento de cessão, por serem estas elementos essenciais da mesma.Apresentar documento de cessão de acordo com o modelo disponível no portal do INPI.

Processo: BR 51 2015 000889-7 **082**
Título: MASTER PONTOS SISTEMA DE FIDELIZAÇÃO
Titular: ENEGOCIADOR SITE DE COMPRAS LTDA ME
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.
Incorreção na apresentação da documentação técnica.. Referência: Instrução Normativa nº11/2013.
Exigência: Apresentar documentação técnica conforme Art. 7º, Art. 8º e Art. 20 §1º da Instrução Normativa INPI nº 11/2013. Entende-se por envelope de segurança, o envelope com fecho inviolável de modo a garantir a inviolabilidade da documentação.

Processo: BR 51 2015 000891-9 **082**
Título: CHRONUS
Titular: LSL TRANSPORTES LTDA.
Procurador: ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA.

Problemas na procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar procuração com dados compatíveis aos apresentados no formulário.Procurador que assina o formulário não consta no rol da procuração.

Processo: BR 51 2015 000894-3 **082**
Título: SISTEMA DE GESTÃO E CONTROLE DE CARTÕES CONVÊNIO DE CRÉDITO E DÉBITO
Titular: ANDRÉ LUIZ SILVEIRA
Procurador: Não informado ou inexistente
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro.Título do programa não pode conter caráter descritivo.

Processo: BR 51 2015 000899-4 **082**
Título: COMPLIANCE FISCAL
Titular: COMPLIANCE SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA.
Procurador: LEANDRO MARÇAL
Autenticação da procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar procuração original ou atencada.

Processo: BR 51 2015 000906-0 **082**
Título: EASY COURSE
Titular: EVERSON OLIVEIRA LIMA
Procurador: Não informado ou inexistente
Problemas na Cessão: Genérico. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Documento de cessão sem data informada.

Processo: BR 51 2015 000911-7 **082**
Título: PROTHEUS V12
Titular: TOTVS S.A.
Procurador: BENNY SPIEWAK
Essenciais da cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50, §2º. Exigência: As condições de tempo, lugar e remuneração deverão constar no documento de cessão, por serem estas elementos essenciais da mesma. Poder específico. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.10. Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: BR 51 2015 000921-4 **082**
Título: SAASCOMEX
Titular: BLP TECNOLOGIA LTDA. - ME
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.Documento deverá estar em nome do titular declarado no formulário.

Processo: BR 51 2015 000922-2 **082**
Título: DISPOSITIVO IDENTIFICADOR DE COMPETÊNCIAS ADQUIRIDAS - DICA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



Titular: INSTITUTO DE GESTÃO TECNOLÓGICA S/S - ME
Procurador: SÉRGIO RIBEIRO DA SILVA
Poder específico. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.10.
Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: BR 51 2015 000926-5 **082**
Título: CREDEFENSE
Titular: BGI TECNOLOGIA LTDA.
Procurador: BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Poder específico. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.10.
Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: BR 51 2015 000927-3 **082**
Título: EASY PALLET
Titular: ANDRE LUIZ COSTA;
EDUARDO SARDINHA CUNHA;
JADSON SALOMÃO; PEDRO AUGUSTO VIANA COSTA; REGIS SALOMÃO
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 2015 000929-0 **082**
Título: SISTEMA MOBOX
Titular: SWEDA INFORMATICA LTDA
Procurador: ARMANDO FIALHO BASTOS FILHO
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. Quantidade de autores não informada.
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. Quantidade de titulares não informada.
Problemas na procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar procuração com dados compatíveis aos apresentados no formulário. Nome do procurador informado no formulário não consta na procuração enviada.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es) nos termos do art.4º. da Lei nº. 9609/98 ou do art. 50 da Lei nº. 9610/98.

Processo: BR 51 2015 000930-3 **082**
Título: SISTEMA TMS-3
Titular: SWEDA INFORMATICA LTDA
Procurador: ARMANDO FIALHO BASTOS FILHO

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. Quantidade de autores não informada.
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. Quantidade de titulares não informada.
Problemas na procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar procuração com dados compatíveis aos apresentados no formulário.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es) nos termos do art.4º. da Lei nº. 9609/98 ou do art. 50 da Lei nº. 9610/98.

Processo: BR 51 2015 000932-0 **082**
Título: SISTEMA BOX
Titular: SWEDA INFORMATICA LTDA
Procurador: ARMANDO FIALHO BASTOS FILHO
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. Quantidade de autores não informada.
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. Quantidade de titulares não informada.
Problemas na procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar procuração com dados compatíveis aos apresentados no formulário. Nome do procurador informado no formulário não consta na procuração enviada.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es) nos termos do art.4º. da Lei nº. 9609/98 ou do art. 50 da Lei nº. 9610/98.

Processo: BR 51 2015 000935-4 **082**
Título: COLPLAN - SISTEMA DE PLANEJAMENTO COLABORATIVO PARA PRODUTOS E SERVIÇOS
Titular: CARLOS EDUARDO PAPALÉO PANITZ
Procurador: LILI ASSIS CANCECO
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 2015 000936-2 **082**
Título: VIDEOWORKS
Titular: YOUNGARTS 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. Documento deverá ser informado em nome do titular declarado no formulário de pedido de registro.

Processo: BR 51 2015 000945-1 **082**
Título: PHOENIX
Titular: MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA.
Procurador: MILENA TESSER
Poder específico. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.10.
Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: BR 51 2015 000947-8 **082**
Título: PORTAL/SITE FLIIG
Titular: MS CONTACT CENTER E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA
Procurador: PIRAMIDY REGISTRO DE 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.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es) nos termos do art.4º. da Lei nº. 9609/98 ou do art. 50 da Lei nº. 9610/98.

Processo: BR 51 2015 000948-6 **082**
Título: SISTEMA DE ORIENTAÇÃO PARA O ESPORTE DE PARATLETAS COM DEFICIÊNCIA
Titular: ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA
Procurador: VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título do programa de computador não pode conter caráter descritivo.

Processo: BR 51 2015 000952-4 **082**
Título: REHAB ACADEMY
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS; FUNDAÇÃO VALEPARAIBANA DE ENSINO; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
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. Apresentar o documento em nome da FAPEMIG
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 de Aplicação informado inexistente.

Processo: BR 51 2015 000954-0 **082**
Título: FARMIM
Titular: LEONARDO CONCHON FAVARO
Procurador: EDMILA ADRIANA DENIG
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Data de criação informada no formato incorreto, deverá ser no formato: dd/mm/aaaa. 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 2015 000956-7 **082**
Título: SGP SISTEMA SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE PROVAS V5.0
Titular: MARLI APARECIDA JACOMETTO FARIA
Procurador: CATIANE ZINI BORELA
Poder específico. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.10.
Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: BR 51 2015 000963-0 **082**
Título: SIGVERDE
Titular: VERDE ENGENHARIA E GESTÃO AMBIENTAL LTDA.
Procurador: SABRINA MARIELLA BONINI
Poder específico. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.10.
Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: BR 51 2015 000965-6 **082**
Título: HYDROFLOW VERSÃO 1.0
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Procurador: JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS
CPF do autor. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar ou retificar o CPF do autor. Falta CPF do Sr. José Augusto Sapienza Ramos.
Falta título do programa na autorização para cópia da documentação 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.
Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par. único. Exigência: Falta informar data do documento.

Processo: BR 51 2015 000989-3 **082**
Título: MEREO GR
Titular: MEREO TECH LTDA
Procurador: EDIFICAR CONSULTORIA EM PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA
Campo Tipo de Programa. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário. Tipo de programa informado inexistente (SC-01) Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es) nos termos do art.4º. da Lei nº. 9609/98 ou do art. 50 da Lei nº. 9610/98.

Processo: BR 51 2015 000990-7 **082**
Título: SISTEMA DE INFORMAÇÕES GERENCIAIS DE LOGÍSTICA E MOBILIZAÇÃO DA DEFESA
Titular: CENTRO DE ANÁLISES DE SISTEMAS NAVAIS
Procurador: Não informado ou inexistente
Esclarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento. Título do programa na declaração consta diferente do apresentado no formulário e no documento de autorização de cópia, estando na declaração acompanhado de uma sigla. Esclarecer qual o título a ser adotado, adequando a documentação se houver alteração

Processo: BR 51 2015 000993-1 **082**
Título: SM - GESTÃO DE TELEFONIA
Titular: SEMPRO PROCESSAMENTOS DE DADOS EIRELI- ME
Procurador: CRISTINA ZAMARION CARRETONI
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Formato da data de criação deve ser: dd/mm/aaaa.

Processo: BR 51 2015 000994-0 **082**
Título: U-JO TALK
Titular: ITTO EVOLUTION LTDA - ME
Procurador: Não informado ou inexistente
Esclarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento. Esclarecer quem assina o formulário e enviar cópia da documentação de identificação. Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es) nos termos do art.4º. da Lei nº. 9609/98 ou do art. 50 da Lei nº. 9610/98. Apresentar termo de cessão ou vínculo empregatício do autor em relação ao titular.

Processo: BR 51 2015 001005-0 **082**
Título: MÍDIAS SOCIAIS
Titular: YOUNGARTS 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 datada e assinada por todos os titulares. Documento deverá estar em nome do titular informado no formulário de pedido.

Titular: MEDLEVENSOHN COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE PRODUTOS HOSPITALARES
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.
Falta procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar procuração

Processo: BR 51 2015 001010-7 **082**
Título: APLICATIVO MEDBEM
Titular: MEDLEVENSOHN COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE PRODUTOS HOSPITALARES
Procurador: GABRIEL SOARES DOS SANTOS MACHADO
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.
Falta procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar procuração

Processo: BR 51 2015 001012-3 **082**
Título: SIAPI - SISTEMA INTEGRADO DE ANÁLISE DE PROJETOS E INSPEÇÕES
Titular: CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS
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. O documento deverá ser apresentado em nome do titular informado no formulário de pedido.

Processo: BR 51 2015 001015-8 **082**
Título: VENCOTOOL
Titular: FIXCONSULTING - CONSULTORIA E SERVIÇOS DE T.I. 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. Documento deverá estar em nome do titular informado no formulário de pedido.

Processo: BR 51 2015 001017-4 **082**
Título: ASTI
Titular: AIMIRIM SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS INTEGRADAS LTDA
Procurador: AIMIRIM SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS INTEGRADAS LTDA
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º.

Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Data de criação deverá estar no formato: dd/mm/aaaa.

Processo: BR 51 2015 001018-2 **082**
Título: VISTORIA APP
Titular: MEDIACOMBINERS LTDA - EPP
Procurador: CARLOS EMIR LIMA DE OLIVEIRA
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. Documento deverá em nome do titular informado no formulário de pedido.

Processo: BR 51 2015 001019-0 **082**
Título: SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE DIÁLOGO BASEADO EM MODELO COGNITIVO PARA SISTEMAS DE INTERAÇÃO MULTIMODAL
Titular: UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS
Procurador: FELIPE BARCAROLLO
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título do programa não pode ser descritivo.

Processo: BR 51 2015 001020-4 **082**
Título: SOFTWARE INTEGRADOR
Titular: MARCOS SOARES DE SOUZA
Procurador: IVO TEIXEIRA GICO JÚNIOR
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Formato da data de criação deverá ser: dd/mm/aaaa.
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. Informar quantidade de autores diferente ao apresentado. Informar dados do segundo autor em folha de continuação disponível no portal do INPI.
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 2015 001021-2 **082**
Título: HARPYA-SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE AMOSTRAS LABORATORIAIS
Titular: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Procurador: BHERING, ALMEIDA, & ASSOCIADOS S/C LTDA
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador.
Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par. único. Exigência: Falta data no documento de autorização para cópia.

Problemas na Cessão: Genérico. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Falta data no documento de cessão.
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 2015 001022-0 **082**
Título: SISTEMA MURAL DIGITAL PARA COMUNICAÇÃO REMOTA CENTRALIZADA
Titular: SEEPPIX DIGITAL LTDA ME
Procurador: Não informado ou inexistente
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título não pode possuir caráter descritivo.

Processo: BR 51 2015 001039-5 **082**
Título: SIMULADOR NUMÉRICO ACADÊMICO PARA FENÔMENOS DE POTENCIAL
Titular: EDUARDO LUCIO MENDES GARCIA; TUANE VANESSA LOPES
Procurador: JOSÉ MARCOS PILATO JÚNIOR
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro. Título do programa não pode conter caráter descritivo.

Processo: BR 51 2015 001043-3 **082**
Título: SPHARMA - SISTEMA FARMACÊUTICO DE GERÊNCIA DE PRODUTOS
Titular: CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG
Procurador: Não informado ou inexistente
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. Indicado 2(dois) titulares, mas encaminhado dados apenas da CEFET-MG. Enviar os demais em folha de continuação.

Processo: BR 51 2015 001045-0 **082**
Título: LABCONTROL
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Procurador: Não informado ou inexistente
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. Tipo de programa BD inexistente.

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



Processo: 07000-0 **090**
 Título: COMANDO DE MÁQUINA DE ENVASAR
 Titular: REALIZA MÁQUINAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
 Criador: MARCELO CHAVES PRADO
 Linguagem: BCM
 Campo de Aplicação: IN-01
 Tipo de Programa: SO-01
 Data da Criação: 07/06/1999
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 05/10/2015
 Procurador: CIDWAN UBERLÂNDIA S/C LTDA.

Processo: BR 50 2013 000915-8 **090**
 Título: GBAT - GESTÃO DE BATERIAS
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES; LIGHT SERVICOS DE ELETRICIDADE S.A.
 Criador: ALEXANDRE MARTINS DE MEDEIROS; GILCINEA RANGEL PESENTI; MARIA DE FATIMA NEGRELI CAMPOS ROSELEM; RAUL FERNANDO BECK; VITOR TORQUATO ARIOLI
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: AD-09; EN-04; IN-02
 Tipo de Programa: CT-03; FA-01; FA-04; GI-01; GI-04
 Data da Criação: 13/01/2009
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 27/08/2023
 Procurador: DEMAREST E ALMEIDA ADVOGADOS

Processo: BR 50 2015 000910-2 **090**
 Título: WINREP
 Titular: DIGITO5 INFORMATICA LTDA
 Criador: RICARDO JACÓ GEBHARDT
 Linguagem: DELPHI XE7; FIREBIRD 2.5
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-07
 Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AP-04; AT-01; AT-02
 Data da Criação: 01/01/2010
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 17/08/2025
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 50 2015 000962-5 **090**
 Título: STATSOCCER - SOFTWARE DE ESTATÍSTICA E BANCO DE DADOS EM FUTEBOL
 Titular: CELSO ARATANGI SCAFF; MARCOS PAULO LOPES
 Criador: CELSO ARATANGI SCAFF; MARCOS PAULO LOPES
 Linguagem: JAVASCRIPT; LINGO
 Campo de Aplicação: IF-01; IF-02; IF-04; IF-07; IF-10
 Tipo de Programa: AV-01; FA-04; GI-01; GI-04; GI-07
 Data da Criação: 01/12/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000048-3 **090**
 Título: CRIMEMAPS - REDE SOCIAL PARA REGISTRO DE CRIMES NO MAPA
 Titular: RICARDO DEL ROLO
 Criador: RICARDO DEL ROLO
 Linguagem: JAVA; PHP; SQL
 Campo de Aplicação: AN-01; AN-02; CO-04; GC-04
 Tipo de Programa: AP-01; CD-01; GI-01; SO-04
 Data da Criação: 12/01/2013
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 16/01/2023
 Procurador: RICARDO DEL ROLO

Processo: BR 51 2013 001479-4 **090**
 Título: CONECT - CONNECT

Titular: MXM SISTEMAS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA S.A.
 Criador: ALEX AMORIM DOS SANTOS; LEANDRO ALVES SALOMÃO; MAURÍCIO TAVARES FELGUEIRAS; PAULO ROBERTO LINHARES DE AZEVEDO; SILAS LIMA DA SILVA; VICTOR DEFANTE WOLKERS
 Linguagem: C#; ORACLE; VISUAL STUDIO
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-08; AD-11
 Tipo de Programa: AT-02; SO-05
 Data da Criação: 04/06/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 30/12/2023
 Procurador: DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Processo: BR 51 2014 000954-8 **090**
 Título: ÁGILIBLUE ARRECADAÇÃO
 Titular: ÁGILI SOFTWARES PARA ÁREA PÚBLICA LTDA
 Criador: CARLOS EDUARDO ANGELO; MARCIO ANTONIO BORTOLASCI; SIDMAR GOMES VIEIRA; VICTOR EDUARDO COBO
 Linguagem: .NET; C#
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; EC-04; FN-01; IF-10
 Tipo de Programa: AP-01; FA-01; GI-01; GI-06; IA-02
 Data da Criação: 01/04/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 27/08/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001057-0 **090**
 Título: GERHOTEL BACK OFFICE
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001058-9 **090**
 Título: GERHOTEL FRONT OFFICE
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001060-0 **090**
 Título: RASTREARNA.NET
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: PHP
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001061-9 **090**
 Título: VENUS FRONT OFFICE
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo

Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001062-7 **090**
 Título: POSTO ON-LINE PDV
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001063-5 **090**
 Título: POSTO ON-LINE RETAGUARDA
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001064-3 **090**
 Título: POSTO ON-LINE CONVENIÊNCIA
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001065-1 **090**
 Título: POSTO CONNECT
 Titular: TEC-SOFT INFORMÁTICA LTDA - EPP
 Criador: FLÁVIO CESAR DANTAS DOS SANTOS
 Linguagem: ASP.NET; HTML; JAVA
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-06
 Tipo de Programa: AT-03; GI-01
 Data da Criação: 21/07/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: LUIZ RODRIGUES SILVA

Processo: BR 51 2014 001194-1 **090**
 Título: SISTEMA DE MOBILIDADE URBANA
 Titular: SENAI DEPARTAMENTO REGIONAL DO CEARÁ
 Criador: EDSON ROCHA PATRÍCIO
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TP-02
 Tipo de Programa: TC-03
 Data da Criação: 04/12/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 10/10/2024
 Procurador: WETTOR - BUREAU DE APOIO EMPRESARIAL S/C LTDA.

Processo: BR 51 2014 001203-4 **090**
 Título: INTERECOCLOC - INTERFACE EXPERIMENTAL PARA O PROJETO ECOCLOC
 Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
 Criador: FELIPE ROGUE MARTINS; SHIGUEO NOMURA
 Linguagem: C#
 Campo de Aplicação: IF-10; SD-04; SD-09
 Tipo de Programa: FA-01; SO-02
 Data da Criação: 20/07/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 14/10/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001253-0 **090**
 Título: SEMPRE ABASTECIMENTO - SISTEMA DE GESTÃO DE CRÉDITOS PRÉ-PAGOS PARA COMBUSTÍVEL
 Titular: APPI TECNOLOGIA S.A.
 Criador: ALEX LÍRIO DE PAIVA; CARLOS EDUARDO NEVES DA SILVA; CHRISTIANO MASAHURU MORIKAWA; DIOGO DA SILVA MORAES; JOSUE DE ALMEIDA RESENDE; ROSILENE FONSECA ANDRADE
 Linguagem: JAVA 6.0
 Campo de Aplicação: FN-05; IF-10; IN-01; TP-03
 Tipo de Programa: AT-06; GI-01; SO-02; SO-05; TI-02
 Data da Criação: 05/03/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 23/10/2024
 Procurador: CÁTIA REGINA DE ALMEIDA MONDAINI

Processo: BR 51 2014 001254-9 **090**
 Título: SOLUÇÃO INTEGRADO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
 Titular: AZ INFORMÁTICA LTDA
 Criador: CINTIA STSUKO OGATHA; KÁTIA CENTURION SIMÕES; LEANDRO TONON; PAULO CESAR PIZZO SORATO
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-04; AD-05; AD-06
 Tipo de Programa: AP-03; AT-06; GI-01; GI-04; PD-01
 Data da Criação: 23/05/2000
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 23/10/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001268-9 **090**
 Título: NCALL
 Titular: NEXCORE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA-ME
 Criador: GABRIEL ORTIZ LOUR; RICARDO ZANLORENZI
 Linguagem: PHP
 Campo de Aplicação: IF-02; IF-04; IF-10; TC-01; TC-02
 Tipo de Programa: CD-05; CT-01; SO-04; SO-06; SO-08
 Data da Criação: 13/01/2011
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 18/05/2015
 Procurador: CARLOS EDUARDO GOMES DA SILVA

Processo: BR 51 2014 001373-1 **090**
 Título: DEMVIEW - DISCRETE ELEMENT METHOD VIEWER
 Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
 Criador: ADEILDO SOARES RAMOS JÚNIOR; DIOGO TENÓRIO CINTRA; EDUARDO NOBRE LAGES; EDUARDO SETTON SAMPAIO DA SILVEIRA; WILLIAM WAGNER MATOS LIRA
 Linguagem: C++
 Campo de Aplicação: CC-05; CC-10; FQ-05; GL-01; IN-04
 Tipo de Programa: FA-04; SO-02; TC-01; TC-04
 Data da Criação: 01/02/2006
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 10/10/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000260-0 **090**
 Título: SAPPINS FRAMEWORK
 Titular: VR GESTAO EMPRESARIAL LTDA
 Criador: PABLO VANNI; VINICIUS ANTONIO POZZEBON
 Linguagem: PHP
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-04; AD-05; AD-07; AD-09; IF-07; IF-10



Tipo de Programa: DS-01; DS-02; DS-03; IA-02
Data da Criação: 18/05/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 22/01/2025
Procurador: MARIA BERENICE ARAUJO VAZ

Processo: BR 51 2015 000828-5 **090**
Título: CONECTASUS
Titular: RKM PROVEDOR DE SOLUÇÕES LTDA. - ME
Criador: SIDNEI JOSÉ RODRIGUES DA SILVA
Linguagem: CSS; HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-04; IF-10; SD-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; FA-01; GI-01

Data da Criação: 01/01/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/07/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000829-3 **090**
Título: UMSOFT - GESTÃO DE FAZENDAS
Titular: LUCAS MELLO LEÃO
Criador: LUCAS MELLO LEÃO
Linguagem: UNIFACE
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05; AG-01; AG-02; AG-07
Tipo de Programa: DS-01; DS-04; GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/07/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000830-7 **090**
Título: CAPTURA TELA (SCREEN)
Titular: FRANCISCO DE ASSIS FLORÊNCIO SANTOS
Criador: FRANCISCO DE ASSIS FLORÊNCIO SANTOS
Linguagem: DELPHI 7.0; HTML; WINDOWS
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: TI-01
Data da Criação: 20/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 28/07/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000837-4 **090**
Título: MAXX VIEW
Titular: L B VISION OPTICA E ELETRÔNICA LTDA.
Criador: JOÃO CARLOS CLOBOCAR; VANDERLEI DAWID BARBOZA
Linguagem: PASCAL
Campo de Aplicação: SD-11
Tipo de Programa: AP-03; GI-02; SO-01; TC-04
Data da Criação: 29/05/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: LOYAL TRADE MARK ASSESSORIA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL S/C LTDA ME

Processo: BR 51 2015 000840-4 **090**
Título: POSITIVE SELECTION - POTION
Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
Criador: FRANCISCO PEREIRA LOBO; JORGE AUGUSTO HONGO
Linguagem: PERL
Campo de Aplicação: BL-02
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 13/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 04/08/2025
Procurador: MILENA OLIVIERI LISITA

Processo: BR 51 2015 000841-2 **090**
Título: JOGO GAME FUGA

Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
Criador: ALEX FERNANDES DA VEIGA MACHADO; GABRIEL BRUNO SILVA MARTINS MOREIRA; LUCAS DINIZ DO NASCIMENTO; MATHEUS DE MORAES RAMALHO; PAULO ROBERTO DO CARMO FAUSTINO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: ED-04; PS-01; PS-02; SD-04
Tipo de Programa: ET-01; ET-04; SM-01; SM-03
Data da Criação: 06/08/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000844-7 **090**
Título: MOVA MAIS
PROCESSAMENTO DE SINAIS DE ATIVIDADE FÍSICA
Titular: MOVA MAIS SERVIÇOS DIGITAIS S/A
Criador: FERNANDO EVERTON PINHEIRO DE AQUINO; MARCO VINÍCIUS TEIXEIRA GOMES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: GC-05; MT-03; UB-04
Tipo de Programa: AP-01; IA-02; TC-03
Data da Criação: 20/12/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: BR 51 2015 000846-3 **090**
Título: INTSYS DT MONEY
Titular: JOÃO FERREIRA DA SILVA; WALDALO MARTINS QUARESMA
Criador: JOÃO FERREIRA DA SILVA; WALDALO MARTINS QUARESMA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: FN-06; IF-07; IF-10; SV-01
Tipo de Programa: AT-02; GI-02; IA-02; IA-03; SO-01
Data da Criação: 20/12/2004
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/08/2025
Procurador: GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA PROPRIEDADE INTELECTUAL

Processo: BR 51 2015 000850-1 **090**
Título: INTSYS CONTABIL
Titular: JOÃO FERREIRA DA SILVA; WALDALO MARTINS QUARESMA
Criador: JOÃO FERREIRA DA SILVA; WALDALO MARTINS QUARESMA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: FN-06; IF-07; IF-10; SV-01
Tipo de Programa: AT-02; GI-02; IA-02; IA-03; SO-01
Data da Criação: 20/12/2004
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/08/2025
Procurador: GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA PROPRIEDADE INTELECTUAL

Processo: BR 51 2015 000853-6 **090**
Título: SINAPRNT
Titular: ELETROPOLITANO METROPOLITANA ELETRICIDADE DE SÃO PAULO S.A.; SINAPSIS INOVAÇÃO EM ENERGIA S/S LTDA
Criador: DANIELA VINCI KONDO; JOÃO CARLOS GUARALDO; MARCELO APARECIDO PELEGRINI
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: SM-01; SM-02
Data da Criação: 30/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/08/2025
Procurador: ARARIPE & ASSOCIADOS S/C LTDA

Processo: BR 51 2015 000854-4 **090**
Título: SMR
Titular: ELETROPOLITANO METROPOLITANA ELETRICIDADE DE SÃO PAULO S.A.; SINAPSIS INOVAÇÃO EM ENERGIA S/S LTDA
Criador: JOÃO CARLOS GUARALDO; MARCELO APARECIDO PELEGRINI; MARCELO DA MOTA LOPES
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: EN-01; EN-04
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; GI-02; GI-03; GI-06
Data da Criação: 10/11/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/08/2025
Procurador: ARARIPE & ASSOCIADOS S/C LTDA

Processo: BR 51 2015 000879-0 **090**
Título: CPQD3166 - CPQD TEM - V.3.16
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ANA RITA VICENTIN; CLÁUDIA MORGADO SILVA; DANIELA ARAI YAMANAKA; DANILO COSTA E SILVA FERREIRA; DIEGO CESAR DE LIMA; FELIPE NICOLA LAVOURA; JOÃO LÁZARO DE ARAÚJO; MAIARA MAIRA LIMA DE NORONHA; MILENA LIMA LOPES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AP-04; AV-02; FA-04; GI-04
Data da Criação: 29/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/08/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000880-3 **090**
Título: CPQD3173 - CÓDIGO DE CALIBRAÇÃO DE AMPLIFICADOR RAMAN - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: BENJAMIN SARTI
Linguagem: MATLAB SCRIPT
Campo de Aplicação: TC-03
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 22/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/08/2025
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000898-6 **090**
Título: AUDTAXCARD
Titular: V.C.CORTEIS SISTEMAS EIRELI ME
Criador: MARIO FLAVIO FELICIO TEODORO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: FN-03; FN-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-04
Data da Criação: 30/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/08/2025
Procurador: BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Processo: BR 51 2015 000903-6 **090**
Título: GSYS - PLATAFORMA DE GESTÃO E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS COMERCIAIS
Titular: SILCOM - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO LTDA. - EPP
Criador: ANDERSON CANDIDO MORAES
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP; YII FRAMEWORK
Campo de Aplicação: AD-05; AD-06; FN-02; IF-10; IN-05
Tipo de Programa: AT-01; AT-02; AT-05; DS-05; GI-01

Data da Criação: 04/03/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/08/2025
Procurador: NORMA JUSTINA TONIAL

Processo: BR 51 2015 000907-9 **090**
Título: MERLIN
Titular: INETX SISTEMAS LTDA.
Criador: EDUARDO CONSTANTINO GIBBA
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: EC-12; FN-03; FN-05; MT-06
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 01/10/1998
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/08/2025
Procurador: VALMIR DE ALMEIDA MEDINA

Processo: BR 51 2015 000908-7 **090**
Título: SEIENEM
Titular: OLYMPIA TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO LTDA
Criador: PAULO ROBERTO RIBEIRO MATTOS
Linguagem: JAVASCRIPT; PROTOCOL BUFFERS; SWIFT
Campo de Aplicação: ED-04; ED-06; IF-09; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; IA-01; SO-02; SO-05
Data da Criação: 13/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/08/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000909-5 **090**
Título: SISTEMA DE GESTÃO IDEAGRI
Titular: IDEAGRI - INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO NO AGRIBUSINESS LTDA.
Criador: HELOISE DA CUNHA DUARTE
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AG-09; AG-10
Tipo de Programa: GI-01; GI-04; GI-06
Data da Criação: 03/12/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/08/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000914-1 **090**
Título: PORTAL DE ACORDO COLETIVO PACTO
Titular: SYSTEM MARKETING CONSULTING
Criador: GUILHERME MARCONDES ROCHA PINTO
Linguagem: C#; CSS; HTML; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05; FN-03; FN-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AT-04; AT-06; SO-07
Data da Criação: 02/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 18/08/2025
Procurador: NEWTON SILVEIRA

Processo: BR 51 2015 000915-0 **090**
Título: COMIN XASP SYSTEMS
Titular: PEDRO ANTONIO ROSSATO COMIN
Criador: PEDRO ANTONIO ROSSATO COMIN
Linguagem: VISUAL C++
Campo de Aplicação: IF-10; IN-02
Tipo de Programa: DS-01; DS-05
Data da Criação: 05/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/08/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000916-8 **090**
Título: INTEGRADOR - INTERFACE DE CONFIGURAÇÃO WEB PARA ASTERISK

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no



Titular: CANAL TELECOM
TECNOLOGIA LTDA.
Criador: CRISTIANO RODRIGUES
GONÇALVES; VINICIUS GARCIA
ROCHA
Linguagem: JAVASCRIPT; MYSQL;
PHP
Campo de Aplicação: IF-07; TC-02
Tipo de Programa: AP-03; FA-04; GI-
04; SO-04; SO-05
Data da Criação: 12/06/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000917-6 **090**
Título: SAM OFFICE MANAGER
Titular: JOSÉ DA CUNHA JARDIM
Criador: JOSÉ DA CUNHA JARDIM
Linguagem: VISUAL BASIC.NET
Campo de Aplicação: AD-06; AD-09;
EN-04; IN-03
Tipo de Programa: CT-03; GI-01; GI-04
Data da Criação: 31/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000918-4 **090**
Título: SAM FIELD MANAGER
Titular: JOSÉ DA CUNHA JARDIM
Criador: JOSÉ DA CUNHA JARDIM
Linguagem: VISUAL BASIC.NET
Campo de Aplicação: AD-06; AD-09;
EN-04; IN-03
Tipo de Programa: CT-03; GI-01; GI-04
Data da Criação: 31/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000919-2 **090**
Título: PONTO NA REDE - GESTÃO
EM MARCAÇÃO DE REGISTRO DE
PONTO
Titular: DAYAN MANOEL BRITO
BELÉM
Criador: DAYAN MANOEL BRITO
BELÉM
Linguagem: ASP.NET; C#; SQL
SERVER; WIN FORMS
Campo de Aplicação: AD-02; TB-03
Tipo de Programa: AP-01; CD-04; CD-
05; GI-06
Data da Criação: 23/03/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000920-6 **090**
Título: OLEX
Titular: INSTITUTO ONO DAS
TECNOLOGIAS SOC E DO DESENV.
SUSTENT
Criador: GILBERTO PEREIRA DA
COSTA
Linguagem: CSS; HTML 5.0; JAVA;
JAVASCRIPT; JQUERY
Campo de Aplicação: CC-03; CC-04;
CC-06; DI-01; MA-01
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; IA-02;
TC-01
Data da Criação: 12/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000923-0 **090**
Título: GEPLANES ENTERPRISE
Titular: LINKCOM INFORMÁTICA LTDA
Criador: GUILHERME DE SOUZA
DANTAS
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: AP-02
Data da Criação: 15/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/08/2025

Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000924-9 **090**
Título: DRIVERALERT
Titular: DELFOS TELEMATICS
SISTEMA DE SEGURANÇA LTDA. ME
Criador: ANDRÉ MAURO VAZ
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TP-01
Tipo de Programa: AT-08
Data da Criação: 12/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/08/2025
Procurador: PERLA NATHALY
POLLONIO

Processo: BR 51 2015 000925-7 **090**
Título: WIND LOJA
Titular: WIND TECHNOLOGY LTDA. -
EPP
Criador: CLAUDIO RAISKAS FILHO;
WILSON GARCIA FILHO
Linguagem: VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08;
AD-10; EC-14; FN-05
Tipo de Programa: AP-03; AP-05; AT-
02; AT-03
Data da Criação: 01/02/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/08/2025
Procurador: EZ PROPRIEDADE
INTELLECTUAL EIRELI - EPP

Processo: BR 51 2015 000928-1 **090**
Título: SIMGE - SIMULADOR DE
GESTÃO ESCOLAR
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DA BAHIA
Criador: ADRIANA DA SILVA
OLIVEIRA; ALEXANDRA QUADRO
SIQUEIRA; JOCELMAR ALMEIDA RIOS;
LEONARDO RANGEL DOS REIS;
MARCELO VERA CRUZ DINIZ;
MÁRCIA CRISTINA SOUZA SANTOS;
MARCOS VINICIUS PIMENTEL DS
SANTOS; PEDRO BEZERRA DA
COSTA
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: ED-03; ED-04;
ED-06
Tipo de Programa: ET-02; ET-04
Data da Criação: 21/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000931-1 **090**
Título: SISTEMA UNIO
Titular: PFM CONSULTORIA E
SISTEMAS LTDA
Criador: FRANCISCO CARLOS
FERNANDES; LUIZ FERNANDO VALL
DIONIZIO
Linguagem: ASP.NET; C#; JQUERY;
MVC
Campo de Aplicação: AD-01; IF-07; IF-
10; IN-02
Tipo de Programa: AT-06; FA-01; GI-01;
IA-02
Data da Criação: 15/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000934-6 **090**
Título: ZTOOL
Titular: F-TREZE TECNOLOGIA LTDA.
- ME
Criador: ERLON SOUSA PINHEIRO;
MARCELO ANDRE SOARES
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: AP-03; AP-04; PD-
01; PD-04; SO-05
Data da Criação: 13/04/2009
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/08/2025

Procurador: WETTOR BUREAU DE
APOIO EMP. S/S LTDA ME.

Processo: BR 51 2015 000942-7 **090**
Título: MATLIB
Titular: TRISOLUTIONS - SOLUÇÕES
EM ENGENHARIA LTDA
Criador: ARIEL DE OLIVEIRA KEMPF;
RICARDO GUILHERME DURAISKI
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: IN-05
Tipo de Programa: AT-05
Data da Criação: 01/06/2002
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/08/2025
Procurador: GILBERTO LUIS DA
SILVEIRA

Processo: BR 51 2015 000944-3 **090**
Título: TRITUNING
Titular: TRISOLUTIONS - SOLUÇÕES
EM ENGENHARIA LTDA
Criador: ALBERTO WOLLMANN
DIETRICH; ARIEL DE OLIVEIRA
KEMPF; AUGUSTO DOS SANTOS
RAIMUNDO; CRISTIANE JACQUES
DO NASCIMENTO; CRISTINE
ALESSANDRA KAYSER; FABIANO
NOGUEIRA RAPKIEWICZ; GUSTAVO
HENRIQUE MÜLLER; MÁRCIO KOCH
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: IN-05
Tipo de Programa: AT-05
Data da Criação: 01/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/08/2025
Procurador: GILBERTO LUIS DA
SILVEIRA

Processo: BR 51 2015 000946-0 **090**
Título: OMINIFACIL - SISTEMA DE
CRÉDITO E COBRANÇA
Titular: OMNI INFORMÁTICA LTDA
Criador: EDI NILSON PIOVEZANI
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT;
ORACLE PL/SQL; WEBTOOLKIT
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: GI-01; GI-06; PD-05;
SO-05; SO-07
Data da Criação: 01/03/2003
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 28/08/2025
Procurador: PIENEGONDA, MOREIRA
& ASSOCIADOS LTDA

Processo: BR 51 2015 000949-4 **090**
Título: PHOENIX - SISTEMA DE
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA
OTIMIZAÇÃO, CONTROLE E
MONITORAMENTO DE FROTAS
Titular: SOFTRUCK BRASIL
DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE
LTDA - ME
Criador: MARCELO DANIEL LAPI
CRUZ
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: IF-07; TC-03; TP-
01; TP-02
Tipo de Programa: AP-03; GI-04; IA-01;
IA-02
Data da Criação: 03/11/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: LUIZ GUSTAVO DE
VASCONCELOS GARRIDO

Processo: BR 51 2015 000950-8 **090**
Título: GSM ANALYTICS
Titular: GSM SISTEMAS E
INTELIGÊNCIA EM SAÚDE LTDA
Criador: CRISTIANO ALESSANDRO
CORDEIRO ALVES
Linguagem: C#; EXCEL; QLIKVIEW;
SQL
Campo de Aplicação: FN-04; FN-06;
GC-04; IF-02; IF-07; IF-09; MT-02; PR-
03; SD-01; SD-02; SD-03; SD-04; SD-
05; SD-06; SD-07; SD-08; SD-09; SD-
10; SD-11
Tipo de Programa: AP-02; AP-04; CD-
01; FA-03; FA-04; GI-01; GI-02; GI-04;
GI-05; GI-06; GI-07; LG-09; PD-05; SO-
02; SO-04; SO-09

Data da Criação: 02/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000951-6 **090**
Título: THE CASE OF THE MANSION
Titular: TADEU VICENTE NOGUEIRA
COSTA LIMA
Criador: JOSÉ FRANCISCO MOREIRA
DOS SANTOS JUNIOR
Linguagem: C#; UNITY 3D
Campo de Aplicação: CO-05
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; ET-
02; ET-04
Data da Criação: 13/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000953-2 **090**
Título: DATACIF
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
DE BRASÍLIA
Criador: EMERSON FACHIN MARTINS;
PAULO HENRIQUE FERREIRA DE
ARAUJO BARBOSA; PEDRO VAZ DE
MELLO DE MEDEIROS; WILSON
HENRIQUE VENEZIANO
Linguagem: JAVA PARA ANDROID
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 07/07/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000955-9 **090**
Título: CISOS
Titular: CIRO JOSÉ ALMEIDA
MACEDO
Criador: CIRO JOSÉ ALMEIDA
MACEDO
Linguagem: APACHE FLEX; JAVA;
XML
Campo de Aplicação: AD-03; AD-07
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; FA-01
Data da Criação: 15/06/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000957-5 **090**
Título: SISTEMA DE REQUISITIÇÕES
ELETRÔNICAS
Titular: RAFAEL MENEZES DA SILVA
Criador: RAFAEL MENEZES DA SILVA
Linguagem: JAVASCRIPT; MYSQL;
PHP
Campo de Aplicação: AD-01; AD-04;
AD-08
Tipo de Programa: AV-02; SO-07
Data da Criação: 15/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/08/2025
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000958-3 **090**
Título: VALIDADOR DE
DOCUMENTOS ELETRÔNICOS À
HORA LEGAL BRASILEIRA - V1
Titular: OBSERVATÓRIO NACIONAL
Criador: MÁRIO NOTO FITTIPALDI;
PEDRO SENNA ROCHA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: IF-02; IF-04; IF-
10; IN-02
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 09/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2025
Procurador: AMANDA CRISTINA
GOMES LYRA

Processo: BR 51 2015 000959-1 **090**
Título: ANÁLISE DE DADOS EM
TEMPO E FREQUÊNCIA - V1
Titular: OBSERVATÓRIO NACIONAL
Criador: PEDRO SENNA ROCHA



Linguagem: C++
 Campo de Aplicação: IF-02; IF-10; IN-02
 Tipo de Programa: TC-01
 Data da Criação: 01/07/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 01/09/2025
 Procurador: AMANDA CRISTINA GOMES LYRA

Processo: BR 51 2015 000960-5 **090**
 Título: SC&DP - SISTEMA DE CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO DE PROCESSOS
 Titular: ARMANDO MITSUAKI NAKAMARU
 Criador: ARMANDO MITSUAKI NAKAMARU
 Linguagem: DELPHI; SQL
 Campo de Aplicação: AD-03; AD-04; IF-01; IF-02; IF-10
 Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-06; GI-07; SO-07
 Data da Criação: 01/11/2000
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 25/08/2025
 Procurador: GIL MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: BR 51 2015 000961-3 **090**
 Título: ROBOSTOCK - SISTEMA DE ALERTA DE COMPRA E VENDA DE AÇÕES
 Titular: CONSTANTINO AUGUSTO DIAS NETO; THIAGO CARVALHO DE SOUSA
 Criador: CONSTANTINO AUGUSTO DIAS NETO; THIAGO CARVALHO DE SOUSA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 20/05/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: CONSTANTINO AUGUSTO DIAS NETO

Processo: BR 51 2015 000964-8 **090**
 Título: CPQD3140- CPQD PLANT MANAGEMENT - V.8.4.4
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 30/03/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000966-4 **090**
 Título: CPQD3119-CPQD PLANT MANAGEMENT - V.8.2
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 02/03/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000967-2 **090**
 Título: CPQD3118 - CPQD PLANT MANAGEMENT - V.8.0.200

Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 19/01/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000968-0 **090**
 Título: CPQD3117-CPQD PLANT MANAGEMENT - V.7.19
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 30/01/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000969-9 **090**
 Título: CPQD3116-CPQD PLANT MANAGEMENT - V.7.17
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 28/01/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000970-2 **090**
 Título: CPQD3147 - CDK CPQD DEVELOPMENT KIT - V.10.2.15
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-03; GI-04
 Data da Criação: 14/05/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000971-0 **090**
 Título: CPQD3145 - CDK CPQD DEVELOPMENT KIT - V.9.3.2
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07

Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-03; GI-04
 Data da Criação: 08/04/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000972-9 **090**
 Título: CPQD3146-CDK CPQD DEVELOPMENT KIT - V.9.3.2
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-03; GI-04
 Data da Criação: 23/01/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000973-7 **090**
 Título: CPQD3144 -CDK CPQD DEVELOPMENT KIT - V.9.2.2
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-03; GI-04
 Data da Criação: 29/01/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000974-5 **090**
 Título: CPQD3187 - SISTEMA DE LOG COM SUPORTE PARA DISPOSITIVOS REAL-TIME - V.1.0
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: DANIEL CAMILLO COLLIER FARIAS
 Linguagem: C
 Campo de Aplicação: TC-02
 Tipo de Programa: FA-01
 Data da Criação: 11/04/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000975-3 **090**
 Título: CPQD3186 - GERENCIADOR DE CONFIGURAÇÕES E PROVISIONAMENTO DE UMA CÉLULA LTE - V.1.0
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: DANIEL CAMILLO COLLIER FARIAS
 Linguagem: PYTHON
 Campo de Aplicação: TC-02
 Tipo de Programa: SO-07
 Data da Criação: 12/04/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000976-1 **090**
 Título: CPQD3143- CDK CPQD DEVELOPMENT KIT V.8.23.32
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES

Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-03; GI-04
 Data da Criação: 05/03/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000977-0 **090**
 Título: CPQD3142 -CDK CPQD DEVELOPMENT KIT - 8.23.32
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-03; GI-04
 Data da Criação: 05/03/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000978-8 **090**
 Título: CPQD3185 - VOICE ANYWHERE - MÓDULO NÚCLEO DE CHAMADAS (PRODUTO CONECTA) - V.3.0
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: EDUARDO YAMAMOTO BALDIN; VANESSA GRACIELA DE SOUZA PINTO
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IN-02
 Tipo de Programa: SO-04
 Data da Criação: 02/07/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000979-6 **090**
 Título: CPQD3141-CPQD PLANT MANAGEMENT - V.8.5
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 29/05/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000980-0 **090**
 Título: CPQD3174 - VOZOS 4.0 - MÓDULO DE COMUNICAÇÃO WEB-SERVICES(PRODUTO CONECTA) - V.4.0
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: EDUARDO YAMAMOTO BALDIN; TONY FABIANO CROVADOR
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IN-02
 Tipo de Programa: SO-04
 Data da Criação: 31/08/2013
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI



Processo: BR 51 2015 000981-8 **090**
 Título: CPQD3150 - CDK CPQD
 DEVELOPMENT KIT - V.10.7.2
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-
 03; GI-04
 Data da Criação: 10/06/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000982-6 **090**
 Título: CPQD3115-CPQD PLANT
 MANAGEMENT - V.7.16
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03;
 TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 28/01/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000983-4 **090**
 Título: CPQD3149-CDK CPQD
 DEVELOPMENT KIT - V.10.5.10
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-
 03; GI-04
 Data da Criação: 25/05/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000984-2 **090**
 Título: CPQD3114 - CPQD PLANT
 MANAGEMENT - V.7.13.67
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03;
 TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 07/11/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000985-0 **090**
 Título: CPQD3148 - CDK CPQD
 DEVELOPMENT KIT - V.10.3.12
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA

Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-07
 Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-
 03; GI-04
 Data da Criação: 19/05/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000986-9 **090**
 Título: CPQD3111-CPQD PLANT
 MANAGEMENT - V.7.14
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03;
 TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 25/09/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000987-7 **090**
 Título: CPQD3113 - CPQD PLANT
 MANAGEMENT - V.7.10.9
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03;
 TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 17/10/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000988-5 **090**
 Título: CPQD3112 - CPQD PLANT
 MANAGEMENT - V.7.13.100
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO
 DE PESQUISA E
 DESENVOLVIMENTO EM
 TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: ELIANE ZAMBON
 VICTORELLI DIAS; MÁRCIA HARUE
 KURIKE; RAFAEL FERNANDES
 BATISTELLA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: TC-02; TC-03;
 TC-04
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 26/09/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000991-5 **090**
 Título: SISTEMA DE DETECÇÃO,
 ACOMPANHAMENTO E
 CLASSIFICAÇÃO DE CONTATOS
 (SDAC)
 Titular: INSTITUTO DE PESQUISAS
 DA MARINHA
 Criador: WILLIAM SOARES FILHO
 Linguagem: C++
 Campo de Aplicação: FQ-02; FQ-03
 Tipo de Programa: TC-01
 Data da Criação: 23/06/2005
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: Não informado ou
 inexistente

Processo: BR 51 2015 000992-3 **090**
 Título: SISTEMA DE FISCALIZAÇÃO
 ELETRÔNICA DE IMOVEIS
 Titular: RAPHAEL LIGMANOVSKI
 CARVALHO DOS SANTOS

Criador: RAPHAEL LIGMANOVSKI
 CARVALHO DOS SANTOS
 Linguagem: ASP.NET; C#; C++; JAVA
 SCRIPT
 Campo de Aplicação: UB-03
 Tipo de Programa: IA-02
 Data da Criação: 25/05/2009
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: VALOR PROPRIEDADE
 INTELECTUAL S/S LTDA

Processo: BR 51 2015 000995-8 **090**
 Título: FZ-LIMS
 Titular: MAIKEL ROBSON GAVLOSKI
 Criador: MAIKEL ROBSON GAVLOSKI
 Linguagem: ASP.NET; VB.NET
 Campo de Aplicação: AD-06
 Tipo de Programa: AT-01
 Data da Criação: 01/06/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: CARLOS EDUARDO
 GOMES DA SILVA

Processo: BR 51 2015 000996-6 **090**
 Título: FZ -NT
 Titular: MAIKEL ROBSON GAVLOSKI
 Criador: MAIKEL ROBSON GAVLOSKI
 Linguagem: VB
 Campo de Aplicação: AD-06
 Tipo de Programa: AT-07
 Data da Criação: 01/09/2007
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/09/2025
 Procurador: CARLOS EDUARDO
 GOMES DA SILVA

Processo: BR 51 2015 000997-4 **090**
 Título: COMPRESSOR DE IMAGENS
 JPEG-LS TOLERANTE
 Titular: INSTITUTO NACIONAL DE
 PESQUISAS ESPACIAIS
 Criador: ANTONIO LOPES FILHO
 Linguagem: VHDL
 Campo de Aplicação: IF-10
 Tipo de Programa: UT-02
 Data da Criação: 02/04/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 03/09/2025
 Procurador: JOÃO ÁVILA

Processo: BR 51 2015 000998-2 **090**
 Título: EXPERIENCE HUB
 Titular: GAIANET TREINAMENTO E
 COMUNICAÇÃO PARA EMPRESA
 LTDA - ME
 Criador: JOSE FREDERICO
 MACHADO
 Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; SQL
 Campo de Aplicação: AD-10; CO-04;
 ED-04; ED-06; TB-02
 Tipo de Programa: AV-01; ET-02; FA-
 01; GI-01; SM-03
 Data da Criação: 19/01/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 03/09/2025
 Procurador: NORMA JUSTINA TONIAL

Processo: BR 51 2015 000999-0 **090**
 Título: SGIS- SISTEMA DE GESTÃO
 DE INCIDENTES DE SEGURANÇA
 Titular: REDE NACIONAL DE ENSINO
 E PESQUISA - RNP
 Criador: ATANÁI SOUSA TICIANELLI ;
 RILDO ANTONIO DE SOUZA ;
 RONALDO FRANCISCO MAIA
 Linguagem: PYTHON
 Campo de Aplicação: IF-02
 Tipo de Programa: GI-01
 Data da Criação: 28/11/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 03/09/2025
 Procurador: Não informado ou
 inexistente

Processo: BR 51 2015 001000-0 **090**
 Título: SISTEMA NOTES
 Titular: FISCHER, AMERICA
 COMUNICAÇÃO TOTAL S/A
 Criador: FÁBIO GUILHERME
 FRANCISCO; LUIS ROBERTO DA

SILVA TEIXEIRA ; RICARDO BELLINI
 CALDEIRA
 Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT;
 LOTUS NOTES; MYSQL; PHP
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-10
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 01/02/2005
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 03/09/2025
 Procurador: BICUDO & SBORGIA
 PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 001001-8 **090**
 Título: LIONFISH DATA PROGRAM
 Titular: FISCHER, AMERICA
 COMUNICAÇÃO TOTAL S/A
 Criador: RICARDO BELLINI CALDEIRA
 Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT;
 LOTUS NOTES; MYSQL; PHP
 Campo de Aplicação: AD-05; AD-10
 Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 01/02/2005
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 03/09/2025
 Procurador: BICUDO & SBORGIA
 PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 001002-6 **090**
 Título: VIRTUAL 15
 Titular: LUIZ VIANNA JUNIOR
 Criador: LUIZ VIANNA JUNIOR
 Linguagem: EXCEL; VBA
 Campo de Aplicação: FN-03; FN-04
 Tipo de Programa: FA-03
 Data da Criação: 24/08/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 31/08/2025
 Procurador: Não informado ou
 inexistente

Processo: BR 51 2015 001003-4 **090**
 Título: VIRTUAL 14
 Titular: LUIZ VIANNA JUNIOR
 Criador: LUIZ VIANNA JUNIOR
 Linguagem: EXCEL; VBA
 Campo de Aplicação: FN-03; FN-04
 Tipo de Programa: FA-03
 Data da Criação: 27/07/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 31/08/2025
 Procurador: Não informado ou
 inexistente

Processo: BR 51 2015 001004-2 **090**
 Título: IDEAL LOTÉICA - SISTEMA
 PARA GESTÃO FINANCEIRA DE
 CASAS LOTÉICAS
 Titular: MAIKON LOPES MARQUES;
 ROGÉRIO ANTONIO DE OLIVEIRA
 Criador: MAIKON LOPES MARQUES;
 ROGÉRIO ANTONIO DE OLIVEIRA
 Linguagem: OBJECT PASCAL
 Campo de Aplicação: FN-05; FN-06
 Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-03;
 GI-04; GI-06
 Data da Criação: 01/01/2010
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 19/08/2025
 Procurador: Não informado ou
 inexistente

Processo: BR 51 2015 001006-9 **090**
 Título: CASE - CONSEQUENCE
 ANALYSIS SIMULATION
 ENVIRONMENT
 Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL
 DE CAMPINAS - UNICAMP
 Criador: ISABELA BARRETO
 TOLENTINO; SÁVIO SOUZA
 VENÂNCIO VIANNA
 Linguagem: FORTRAN
 Campo de Aplicação: MA-03; SV-01;
 SV-02
 Tipo de Programa: GI-04; LG-08; SO-02
 Data da Criação: 14/07/2015
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 04/09/2025
 Procurador: LUCIANA ALBOCCINO
 BARBOSA CATALANO

Processo: BR 51 2015 001007-7 **090**
 Título: DIABETES FOOD CONTROL



ATENDIDA. PETIÇÃO
014150001276/MG DE 22/09/2015.





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.

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	1967	9.1	77	15.22	-	23.1	-
1.1.1	-	9.1.1	-	15.22.1	-	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	-	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	2	15.24	14	23.3	-
1.2	3	9.1.4	-	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	6	9.2	31	15.24.2	21	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	-	15.24.3	6	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	-	15.30	-	23.7	-
1.3	619	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	4	9.2.4	6	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	-	15.33	1	23.10	-
1.3.3	-	10.1	8	16.1	73	23.11	-
1.3.4	-	10.5	-	16.2	-	23.12	-
1.4	-	10.6	-	16.3	-	23.13	-
1.4.1	-	10.7	-	16.4	-	23.14	-
1.4.2	-	10.8	-	17.1	5	23.15	-
1.4.3	-	10.9	-	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	-	11.1	-	18.1	-	23.18	-
1.5.1	1	11.1.1	-	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	1	18.3	-	24.2	2
1.5.3	-	11.4	-	18.4	-	24.3	-
2.1	242	11.5	-	18.5	-	24.4	8
2.4	8	11.6	-	18.6	-	24.5	1
2.5	47	11.6.1	1	18.10	-	24.6	-
2.6	3	11.11	-	18.11	-	24.7	-
2.7	-	11.12	1	18.12	-	24.8	-
2.10	310	11.13	-	18.13	-	24.10	-
3.1	337	11.14	-	19.1	2	25.1	79
3.2	13	11.15	-	19.2	-	25.2	1
3.6	-	11.16	-	19.3	-	25.3	5
3.7	3	11.17	-	21.1	100	25.4	32
3.8	3	11.30	-	21.2	-	25.5	14
4.3	-	11.31	-	21.6	3	25.6	1
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.7	42
4.3.2	-	12.2	53	21.8	5	25.8	-
6.1	47	12.3	-	21.9	-	25.9	-
6.6	18	12.6	-	21.10	-	25.10	-
6.7	4	12.7	-	22.2	2	25.11	-
6.8	-	12.8	-	22.3	-	25.12	-
6.9	-	13.1	-	22.4	-	25.13	-
6.10	-	13.2	-	22.5	-	26.1	-
7.1	88	15.1	-	22.10	-	26.2	-
7.2	1	15.2	-	22.11	-	26.3	-
7.3	-	15.3	-	22.12	2	26.4	-
7.4	11	15.3.1	-	22.13	-	26.5	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	26.6	-
7.6	-	15.7	9	22.15	-	26.7	-
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.1	4
8.5	3	15.9	5	22.21	-	27.2	-
8.6	5	15.10	2	22.22	-	27.3	-
8.7	23	15.11	21	22.23	-	27.4	-
8.8	27	15.12	-			27.5	-
8.9	-	15.13	-			27.6	-
8.10	-	15.14	-			27.7	-
8.11	7	15.21	3				
8.12	-						

TOTAL: 4443





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.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2345 de 15/12/2015

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	2
34	55	53.1	1
34.1	-	54	-
35	-	54.1	-
35.1	-	55	-
36	7	56	2
37	-	57	-
38	-	58	-
39	182	59	-
39.5	-	60	-
40	2	61	-
41	12	62	-
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	-
45	-	66	-
46	-	70	-
46.1	-	71	2
46.2	-	72	-
46.3	-	73	6
47	-	74	-
47.1	-		
48	-		
49	-		

TOTAL: 271





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.

Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2345 de 15/12/2015

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	210	-	800	-
130	6	272	-	801	2
135	-	290	-	998	-
140	-	295	-	999	-
145	35	350	24		
150	52				
155	2				
185	-				
Total:			121		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	41	101	-	114	-
082	63	102	-	115	-
090	118	104	4	120	-
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	1		
099	-	112	-		
100	-	113	1		
Total:			228		



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)

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
FINLÂNDIA	FJ

FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GANÁ	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO HOMEM	IM
ILHA NATAL	CX
ILHA NORFALK	NF
ILHAS CAIMAN	KY
ILHAS COCOS	CC
ILHAS COOK	CK
ILHAS FAROE	FO
ILHAS HEARD E MC DONALD	HM
ILHAS MALVINAS	FK
ILHAS MARIANAS DO NORTE	MP
ILHAS MARSHALL	MH
ILHAS MENORES	UM
AFASTADAS EUA	SB
ILHAS SALOMÃO	TC
ILHAS TURKS E CAICOS	VG
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VI
ILHAS VIRGENS (U.S.)	WF
ILHAS WALLIS E FUTURA	IN
ÍNDIA	ID
INDONÉSIA	IR
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IQ
IRAQUE	IE
IRLANDA	IS
ISLÂNDIA	IL
ISRAEL	IT
ITÁLIA	JM
JAMAICA	JP
JAPÃO	JO
JORDÂNIA	KI
KIRIBATI	KW
KUWAIT	LA
LAOS	LS
LESOTO	LV
LETÔNIA	LY
LÍBIA	LI
LIECHTENSTEIN	LT
LITUÂNIA	LU
LUXEMBURGO	MO
MACAU	MG
MADAGASCAR	MY
MALÁSIA	MW
MALÁWI	MV
MALDIVAS	ML
MALI	MT
MALTA	MA
MARROCOS	MQ
MARTINICA	MU
MAURÍCIO	MR
MAURITÂNIA	YT
MAYOTTE	MX
MÉXICO	MM
MIANMÁ	FM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	MZ
MOÇAMBIQUE	MC
MÓNACO	MN
MONGÓLIA	MS
MONT SERRAT	NA
NAMÍBIA	NR
NAURU	NP
NEPAL	NI
NICARÁGUA	NE
NÍGER	NG
NIGÉRIA	NU
NIUE	NO
NORUEGA	NC
NOVA CALEDÔNIA	NZ
NOVA ZELÂNDIA	OM
OMÃ	EP
ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	PB
PAÍSES BAIXOS	PW
PALAU	PA
PANAMÁ	PG
PAPUA NOVA GUINÉ	PK
PAQUISTÃO	

PARAGUAI	PY
PERU	PE
PITCAIRN	PN
POLINÉSIA FRANCESA	PF
POLÔNIA	PL
PORTO RICO	PR
PORTUGAL	PT
QUÊNIA	KE
QUIRGUISTÃO	KG
REINO UNIDO	GB
REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	CF
REPÚBLICA DA CORÉIA	KR
REPÚBLICA DA MOLDOVA	MD
REPÚBLICA DOMINICANA	DO
REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	KP
REPÚBLICA TCHeca	CZ
REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA	TZ
REUNIÃO	RE
ROMÊNIA	RO
RUANDA	RW
SAARA OCIDENTAL	EH
SAINT PIERRE E MIQUELON	PM
SAMOA AMERICANA	AS
SAMOA OCIDENTAL	WS
SANTA HELENA	SH
SANTA LÚCIA	LC
SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	KN
SÃO MARINO	SM
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE	ST
SÃO VICENTE E GRANADINAS	VC
SENEGAL	SN
SERRA LEOA	SL
SEYCHELLES	SC
SINGAPURA	SG
SÍRIA	SY
SOMÁLIA	SO
SRI LANKA	LK
SUAZILÂNDIA	SZ
SUDÃO	SD
SUÉCIA	SE
SUIÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJIKISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS	TF
TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	IO
TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO	PS
TIMOR -LESTE	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA	TO
TRINIDAD E TOBAGO	TT
TUNÍSIA	TN
TURCOMENISTÃO	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRÂNIA	UA
UGANDA	UG
URUGUAI	UY
UZBEQUISTÃO	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW



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	ILHA 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	SUECIA		
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."

